

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	2022	2	44	天竜川						釜口水門（岡谷市）				長野県	01 / 02
一般項目	採取月日			4/13	4/13	5/11	5/11	6/1	6/1	7/6	7/6	8/3	8/3	9/7	9/7	
	採取時刻			9:19	13:05	9:14	12:33	9:15	12:48	9:13	12:59	9:15	13:00	9:08	12:58	
	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)		0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	
	天候			晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	薄曇り	曇り	曇り	晴れ	曇り	曇り	曇り	
	流況			通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相			緑褐色・淡(明)	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・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	黄緑色・中	黄緑色・中	
	気温	(℃)		20.5	26.0	17.7	20.9	18.9	25.1	24.6	32.0	31.1	33.6	23.5	27.2	
	水温	(℃)		16.8	19.2	17.8	18.9	20.1	21.1	24.4	24.9	26.6	29.7	28.5	23.9	
流量	(m ³ /sec)		11	11	15	14	11	11	16	16	14	14	23	23		
全水深	(m)															
透明度	(m)															
生活環境項目	pH			8.5	8.9	7.5	9.7	7.3	7.7	9.3	8.1	9.4	9.5	7.5	8.9	
	DO	(mg/L)		10	10	9.9	9.0	7.3	8.8	8.5	5.9	9.5	9.5	7.5	9.4	
	BOD	(mg/L)		2.7	2.5	2.5	2.1	0.9	1.4	2.7	3.0	3.0	2.5	2.5	2.3	
	COD	(mg/L)		3.9	3.9	4.8	3.5	4.3	3.5	4.7	5.0	3.8	4.2	5.7	6.3	
	SS	(mg/L)		7	7	14	9	5	4	8	9	6	6	9	11	
	大腸菌数	(CFU/100ml)		1	< 1	< 1	< 1	< 1	3	4	4	1	< 1	6	4	
	全窒素	(mg/L)		1.0		2.9		3.3		0.52		0.38		1.5		
	全磷	(mg/L)		0.042		0.15		0.13		0.045		0.024		0.082		
	カドミウム	(mg/L)														
	金シアン	(mg/L)														
健康項目	鉛	(mg/L)														
	六価クロム	(mg/L)														
	砒素	(mg/L)														
	総水銀	(mg/L)														
	アルキル水銀	(mg/L)														
	PCB	(mg/L)														
	ジクロロメタン	(mg/L)														
	四塩化炭素	(mg/L)														
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)														
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)														
要監視項目	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)														
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)														
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)														
	トリクロロエチレン	(mg/L)														
	テトラクロロエチレン	(mg/L)														
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)														
	チウラム	(mg/L)														
	シマジン	(mg/L)														
	チオベンカルブ	(mg/L)														
	ベンゼン	(mg/L)														
特殊項目	セレン	(mg/L)														
	硝酸性窒素	(mg/L)														
	亜硝酸性窒素	(mg/L)														
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)														
	ふっ素	(mg/L)														
	ほう素	(mg/L)														
	1,4-ジオキサン	(mg/L)														
	クロロホルム	(mg/L)														
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)														
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)														
p-ジクロロベンゼン	(mg/L)															
イソキサチオン	(mg/L)															
ダイアジノン	(mg/L)															
フェニトロチオン (MEP)	(mg/L)															
イソプロチオラン	(mg/L)															
オキシシン (有機銅)	(mg/L)															
クロタロニル (TPN)	(mg/L)															
プロピザミド	(mg/L)															
EPN	(mg/L)															
ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)															
フェノカルブ (BPMC)	(mg/L)															
イプロベンホス (IBP)	(mg/L)															
クロロニトロフェン (CNP)	(mg/L)															
トルエン	(mg/L)															
キシレン	(mg/L)															
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)															
ニッケル	(mg/L)															
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロヒドリン	(mg/L)															
全マンガン	(mg/L)															
ウラン	(mg/L)															
PFOS及びPFOA	(ng/L)															
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)					0.006						< 0.001				
※1	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-ヒオキシルフェノール	(mg/L)														
	アニリン	(mg/L)														
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
	アンモニア性窒素	(mg/L)														
	塩化物イオン	(mg/L)														
	濁度	(度)														
	クロロフィル a	(μg/L)		23		66		14		34		20		91		
	溶解性COD	(mg/L)														
溶解性窒素	(mg/L)															
りん酸態りん	(mg/L)															
透明度	(cm)		47	46	32	25	80	85	58	56	35	33	25	37		
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)															
プレチラクロール	(μg/L)															
備考																

※1 水生生物保全項目（環境基準）

※2 水生生物保全項目（要監視）

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名					調査担当機関名	枚目/枚数
20-004-01	Bロ 生物Bイ	2022	2	44	天竜川					釜口水門（岡谷市）					長野県	02 / 02
一般項目	採取月日			10/12	10/12	11/9	11/9	12/7	12/7	1/11	1/11	2/1	2/1	3/1	3/1	
	採取時刻			9:15	12:55	9:37	12:49	9:16	12:56	9:17	12:51	9:15	12:35	9:12	12:57	
	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	
	天候			曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	薄曇り	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			褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	黄色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	
	気温	(℃)		17.0	20.5	7.5	17.8	4.0	10.6	-4.0	9.6	-1.8	5.8	4.2	14.3	
	水温	(℃)		17.0	17.8	14.0	15.1	9.8	10.4	2.4	7.2	1.8	3.4	6.5	8.1	
流量	(m ³ /sec)		18	18	9.0	9.0	9.7	9.7	8.4	8.5	8.4	8.5	8.5	8.5		
全水深	(m)															
透明度	(m)															
生活環境項目	pH			7.0	7.2	7.2	7.3	6.8	7.3	7.6	7.0	7.5	7.8	7.0	7.1	
	DO	(mg/L)		7.0	7.1	8.7	8.5	9.4	9.7	11	10	12	12	10	10	
	BOD	(mg/L)		1.7	1.7	2.2	1.1	2.0	2.3	1.7	2.2	2.2	2.2	3.6	3.0	
	COD	(mg/L)		3.9	4.2	4.0	3.9	3.7	3.8	1.9	2.6	2.7	2.7	3.8	4.0	
	SS	(mg/L)		7	6	5	4	5	5	1	1	2	2	3	3	
	大腸菌数	(CFU/100ml)		99	11	20	5	3	2	< 1	1	< 1	< 1	4	< 1	
	全窒素	(mg/L)		2.3		2.4		2.0		0.46		0.55		1.8		
	全磷	(mg/L)		0.11		0.095		0.078		0.015		0.021		0.078		
	健康項目	カドミウム	(mg/L)													
		金シアン	(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)														
	オキシシン (有機銅)	(mg/L)														
	クロタロニル (TPN)	(mg/L)														
	プロピザミド	(mg/L)														
	EPN	(mg/L)														
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)														
	フェノプロカルブ (BPMC)	(mg/L)														
	イプロベンホス (IBP)	(mg/L)														
	クロロニトロフェン (CNP)	(mg/L)														
	トルエン	(mg/L)														
	キシレン	(mg/L)														
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)														
	ニッケル	(mg/L)														
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロヒドリン	(mg/L)															
全マンガン	(mg/L)															
ウラン	(mg/L)															
PFOS及びPFOA	(ng/L)															
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)														
	フェノール類	(mg/L)														
	銅	(mg/L)														
	鉄 (溶解性)	(mg/L)														
	マンガン (溶解性)	(mg/L)														
※1	全亜鉛	(mg/L)				0.005						< 0.001				
	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-ヒオキシルフェノール		(mg/L)														
アニリン		(mg/L)														
その他項目	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
	アンモニア性窒素	(mg/L)														
	塩化物イオン	(mg/L)														
	濁度	(度)														
	クロロフィル a	(μg/L)		34		16		27		7.3		17		19		
	溶解性COD	(mg/L)														
	溶解性窒素	(mg/L)														
	りん酸態りん	(mg/L)														
	透明度	(cm)		50		52		54		63		49		51	> 100	
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)													> 100		
プレチラクロール	(μg/L)													97		
備考														96		
														78		
														89		

※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	2022	2	45	天竜川						天白橋 (岡谷市)				長野県	01 / 02
一般項目	採取月日			4/13	4/13	5/11	5/11	6/1	6/1	7/6	7/6	8/3	8/3	9/7	9/7	
	採取時刻			8:03	13:26	8:00	13:34	8:05	13:37	8:00	13:29	8:00	13:29	8:01	13:32	
	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)	
	採取水深	(m)		0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30		
	天候			薄曇り	薄曇り	曇り	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り		
	流況			通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	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			川藻臭(微)	無臭	川藻臭(微)	川藻臭(微)	魚臭(微)	魚臭(微)	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・中	黄緑色・中	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄緑色・中		
	気温	(℃)		18.0	24.0	13.5	22.5	16.0	24.0	24.5	31.0	20.5	29.5	18.5		
	水温	(℃)		14.7	16.6	16.0	16.9	18.7	20.1	23.8	25.6	25.5	28.2	23.3		
流量	(m ³ /sec)		10	10	15	14	12	8.7	23	23	16	12	36			
全水深	(m)		0.40	0.40	0.51	0.51	0.44	0.44	0.76	0.76	0.50	0.50	0.82			
透明度	(m)															
生活環境項目	pH			7.5	8.3	8.2	8.8	7.4	7.8	8.5	9.0	7.8	9.0	7.8		
	DO	(mg/L)		9.4	9.2	9.5	9.4	8.9	8.7	8.1	7.8	7.6	7.8	8.1		
	BOD	(mg/L)		2.8	2.9	2.6	3.5	1.6	1.6	1.5	2.3	1.4	1.9	1.2		
	COD	(mg/L)		4.5	4.4	4.3	5.1	3.4	3.5	3.8	4.2	4.2	4.1	5.1		
	SS	(mg/L)		13	12	19	20	9	7	8	8	8	6	14		
	大腸菌数	(CFU/100ml)		110	35	280	190	450	500	320	450	200	260	87		
	全窒素	(mg/L)				1.1						0.98				
	全磷	(mg/L)				0.083						0.050				
	カドミウム	(mg/L)				< 0.0003						< 0.0003				
	全シアン	(mg/L)				< 0.1						< 0.1				
健康項目	鉛	(mg/L)				< 0.005					< 0.005					
	六価クロム	(mg/L)				< 0.01					< 0.01					
	砒素	(mg/L)				< 0.005					< 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					
要監視項目	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)				0.70					0.69						
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)				0.72					0.71						
ふっ素	(mg/L)				0.11					0.12						
ほう素	(mg/L)				0.19					0.14						
1,4-ジオキサン	(mg/L)				< 0.005					< 0.005						
クロロホルム	(mg/L)															
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)															
1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)															
p-ジクロロベンゼン	(mg/L)															
イソキサチオン	(mg/L)															
ダイアジノン	(mg/L)															
フェニトロチオン (MEP)	(mg/L)															
イソプロチオラン	(mg/L)															
オキシニル (有機銅)	(mg/L)															
クロタロニル (TPN)	(mg/L)															
プロピザミド	(mg/L)															
EPN	(mg/L)															
ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)															
フェノカルブ (BPMC)	(mg/L)															
イプロベンホス (IBP)	(mg/L)															
クロロニトロフェン (CNP)	(mg/L)															
トルエン	(mg/L)															
キシレン	(mg/L)															
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)															
ニッケル	(mg/L)															
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロロヒドリン	(mg/L)															
全マンガン	(mg/L)															
ウラン	(mg/L)															
PFOS及びPFOA	(ng/L)															
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)														
	フェノール類	(mg/L)														
	銅	(mg/L)														
	鉄 (溶解性)	(mg/L)														
	マンガン (溶解性)	(mg/L)														
	クロム	(mg/L)														
	全亜鉛	(mg/L)				0.004					0.003					
	ニルフェノール	(mg/L)				0.00012					0.00035					
	LAS	(mg/L)				< 0.0006					< 0.0006					
	※1	クロロホルム【再掲】	(mg/L)													
フェノール		(mg/L)														
※2	ホルムアルデヒド	(mg/L)														
	4-ヒオキシルフェノール	(mg/L)														
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)				16					15					
	濁度	(度)														
	クロロフィル a	(μg/L)			26		52		18		21		46			
	溶解性COD	(mg/L)														
	溶解性窒素	(mg/L)														
	りん酸態りん	(mg/L)														
透明度	(cm)			37	38	31	30	58	59	64	65	60	55			
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)												45			
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	2022	2	45	天竜川					天白橋 (岡谷市)					長野県	02 / 02
一般項目	採取月日			10/12	10/12	11/9	11/9	12/7	12/7	1/11	1/11	2/1	2/1	3/1	3/2	
	採取時刻			8:07	13:23	8:02	13:31	8:05	13:30	8:15	13:23	8:10	13:21	8:00	13:23	
	採取位置			流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	(m)		0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30		
	天候			薄曇り	曇り	快晴	快晴	晴れ	晴れ	快晴	快晴	晴れ	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		
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	川蒸臭(微)	無臭	
	色相			黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	黄色・淡(明)	無色	黄緑色・淡(明)	無色
	気温	(℃)		12.8	21.6	6.8	18.4	0.0	7.0	-6.0	5.5	-6.5	-1.0	6.3	16.5	
	水温	(℃)		15.2	16.1	11.1	12.6	7.8	8.7	2.7	4.3	2.2	3.1	5.7	7.8	
流量	(m ³ /sec)		30	29	5.7	5.7	8.5	6.9	7.1	6.3	5.5	5.5	7.7	5.8		
全水深	(m)		0.59	0.59	0.28	0.28	0.41	0.41	0.35	0.35	0.34	0.34	0.33	0.33		
透明度	(m)															
生活環境項目	pH			7.2	7.5	7.0	7.4	7.3	7.6	7.2	7.6	7.2	7.7	8.3	8.0	
	DO	(mg/L)		8.9	9.0	9.3	9.6	10	10	11	11	11	11	11	10	
	BOD	(mg/L)		1.2	1.8	1.6	1.8	2.1	2.0	0.5	0.7	0.8	1.0	2.2	2.1	
	COD	(mg/L)		3.5	3.8	3.2	3.6	3.2	3.4	2.6	2.7	2.8	3.0	3.2	3.5	
	SS	(mg/L)		7	8	7	7	6	6	1	1	3	3	4	4	
	大腸菌数	(CFU/100ml)		13	26	90	170	19	10	11	8	8	2	6	4	
	全窒素	(mg/L)				1.4						1.3				
	全磷	(mg/L)				0.061						0.049				
	カドミウム	(mg/L)				< 0.0003						< 0.0003				
	全シアン	(mg/L)				< 0.1						< 0.1				
健康項目	鉛	(mg/L)				< 0.005					< 0.005					
	六価クロム	(mg/L)				< 0.01					< 0.01					
	砒素	(mg/L)				< 0.005					< 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)				1.1					1.1					
	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)				1.1					1.1					
	ふっ素	(mg/L)				0.14					0.12					
	ほう素	(mg/L)				0.16					0.19					
	1,4-ジオキサン	(mg/L)				< 0.005					< 0.005					
	要監視項目	クロロホルム	(mg/L)													
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)													
		1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)													
p-ジクロロベンゼン		(mg/L)														
イソキサチオン		(mg/L)														
ダイアジノン		(mg/L)														
フェニトロチオン (MEP)		(mg/L)														
イソプロチオラン		(mg/L)														
オキシシン (有機銅)		(mg/L)														
クロタロニル (TPN)		(mg/L)														
プロピザミド		(mg/L)														
EPN		(mg/L)														
ジクロロボス (DDVP)		(mg/L)														
フェノカルブ (BPMC)		(mg/L)														
イプロベンホス (IBP)		(mg/L)														
クロルニトロフェン (CNP)		(mg/L)														
トルエン		(mg/L)														
キシレン		(mg/L)														
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/L)														
ニッケル		(mg/L)														
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロロヒドリン	(mg/L)															
全マンガン	(mg/L)															
ウラン	(mg/L)															
PFOS及びPFOA	(ng/L)															
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)														
	フェノール類	(mg/L)														
	銅	(mg/L)														
	鉄 (溶解性)	(mg/L)														
	マンガン (溶解性)	(mg/L)														
	クロム	(mg/L)														
	全亜鉛	(mg/L)				0.003					0.007					
	ニルフェノール	(mg/L)				< 0.00006					< 0.00006					
	LAS	(mg/L)				< 0.0006					0.007					
	※1															
※2	クロロホルム【再掲】	(mg/L)														
	フェノール	(mg/L)														
	ホルムアルデヒド	(mg/L)														
	4-ヒオキシルフェノール	(mg/L)														
	アニリン	(mg/L)														
2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)															
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
	アンモニア性窒素	(mg/L)														
	塩化物イオン	(mg/L)				18					21					
	濁度	(度)														
	クロロフィル a	(μg/L)			26		12		17		4		7.6			
	溶解性COD	(mg/L)												13		
	溶解性窒素	(mg/L)														
	りん酸態りん	(mg/L)														
	透視度	(cm)			60	74	67	63	43	43	> 100	> 100	87	86	73	
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)													74	
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	2022	2	46	天竜川 (1)					新樋橋 (辰野町)					中部地方整備局	01 / 03
一般項目	採取月日			4/6	4/6	5/11	5/11	6/1	6/1	6/1	6/1	6/1	6/1	6/1	6/1	6/1
	採取時刻			9:10	13:10	9:10	13:00	9:00	11:00	13:00	15:00	17:00	19:00	21:00	23:00	
	採取位置			左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸
	採取水深	(m)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	天候			晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り
	流況			通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	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	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)	緑色・淡(明)
	気温	(℃)		11.9	19.9	16.5	22.0	20.3	22.0	24.4	24.3	21.9	17.1	15.5	13.4	
	水温	(℃)		11.5	14.4	16.0	17.0	18.9	20.0	21.3	20.5	20.1	19.0	18.0	17.7	
流量	(m ³ /sec)															
全水深	(m)		0.14	0.13	0.16	0.15	0.09	0.08	0.07	0.07	0.03	0.01	0.05	0.05		
透明度	(m)															
生活環境項目	pH			7.7	7.9	7.9	8.2	7.9	8.0	7.8	7.9	7.9	7.7	7.6	7.6	
	DO	(mg/L)		10	9.7	9.7	9.2	8.9	9.0	8.9	8.9	8.7	8.3	7.8	8.0	
	BOD	(mg/L)		2.5	2.7	2.6	2.9	1.8	1.4	1.5	1.3	1.4	1.3	1.2	1.1	
	COD	(mg/L)				3.3										
	SS	(mg/L)		10	11	13	23	7	7	9	7	7	6	6	6	
	大腸菌数	(CFU/100ml)		15		80		400								
	全窒素	(mg/L)														
健康項目	全磷	(mg/L)														
	カドミウム	(mg/L)														
	全シアン	(mg/L)														
	鉛	(mg/L)				< 0.005										
	六価クロム	(mg/L)														
	砒素	(mg/L)														
	総水銀	(mg/L)														
	アルキル水銀	(mg/L)														
	PCB	(mg/L)														
	ジクロロメタン	(mg/L)														
	四塩化炭素	(mg/L)														
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)														
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)														
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)														
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)														
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)														
	トリクロロエチレン	(mg/L)														
	テトラクロロエチレン	(mg/L)														
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)														
	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)					0.78									
	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)					0.81									
ふっ素	(mg/L)															
ほう素	(mg/L)															
1,4-ジオキサン	(mg/L)															
要監視項目	クロロホルム	(mg/L)														
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)														
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)														
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L)														
	イソキサチオン	(mg/L)														
	ダイアジノン	(mg/L)														
	フェントロチオン (MEP)	(mg/L)														
	イソプロチオラン	(mg/L)														
	オキシシン (有機銅)	(mg/L)														
	クロタロニル (TPN)	(mg/L)														
	プロピザミド	(mg/L)														
	EPN	(mg/L)														
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)														
	フェノカルブ (BPMC)	(mg/L)														
	イプロベンホス (IBP)	(mg/L)														
	クロロニトロフェン (CNP)	(mg/L)														
	トルエン	(mg/L)														
	キシレン	(mg/L)														
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)														
	ニッケル	(mg/L)														
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロヒドリン	(mg/L)															
全マンガン	(mg/L)															
ウラン	(mg/L)															
PFOS及びPFOA	(ng/L)															
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)														
	フェノール類	(mg/L)														
	銅	(mg/L)														
	鉄 (溶解性)	(mg/L)														
	マンガン (溶解性)	(mg/L)														
※1	クロム	(mg/L)														
	全亜鉛	(mg/L)		0.002		0.002		0.001								
	ニルフェノール	(mg/L)				< 0.00006										
	LAS	(mg/L)				< 0.0006										
	※2															
その他項目	クロロホルム【再掲】	(mg/L)														
	フェノール	(mg/L)														
	ホルムアルデヒド	(mg/L)														
	4-ヒオキシルフェノール	(mg/L)														
	アニリン	(mg/L)														
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
	アンモニア性窒素	(mg/L)														
	塩化物イオン	(mg/L)														
	濁度	(度)		11.0	11.6	11.0	14.3	3.7	4.2	5.5	3.9	4.1	4.1	3.4	3.1	
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)		33	33	31	21	49	62	63	67	65	63	63	62		
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)				90											
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	2022	2	46	天竜川 (1)					新樋橋 (辰野町)				中部地方整備局	02 / 03
一般項目	採取月日			6/2	6/2	6/2	6/2	6/2	7/11	7/11	8/3	8/3	9/7	9/7	10/5
	採取時刻			1:00	3:00	5:00	7:00	9:00	9:00	13:30	9:00	13:20	8:55	12:30	9:00
	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
	天候			曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り
	流況			通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相			緑色・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	(℃)		12.6	11.2	9.8	13.5	17.8	27.5	31.6	29.3	30.9	23.7	28.7	16.3
	水温	(℃)		17.3	16.7	16.1	16.7	18.4	24.1	27.8	26.2	27.8	22.8	23.6	18.5
流量	(m ³ /sec)														
全水深	(m)		0.02	0.01	0.05	0.04	0.02	0.08	0.08	0.13	0.14	0.14	0.13	0.04	
透明度	(m)														
生活環境項目	pH			7.7	7.6	7.6	7.8	7.9	7.9	8.1	7.9	8.2	7.9	8.2	7.7
	DO	(mg/L)		8.2	8.0	8.4	9.0	9.0	8.1	7.9	8.2	8.2	8.2	8.1	8.9
	BOD	(mg/L)		1.1	0.9	0.9	1.0	1.2	1.1	1.4	2.1	1.9	1.5	1.7	1.6
	COD	(mg/L)													
	SS	(mg/L)		5	5	5	5	4	3	4	6	6	12	11	6
	大腸菌数	(CFU/100ml)													
	全窒素	(mg/L)													
	全磷	(mg/L)													
健康項目	カドミウム	(mg/L)													
	金シアン	(mg/L)													
	鉛	(mg/L)													
	六価クロム	(mg/L)													
	砒素	(mg/L)													
	総水銀	(mg/L)													
	アルキル水銀	(mg/L)													
	PCB	(mg/L)													
	ジクロロメタン	(mg/L)													
	四塩化炭素	(mg/L)													
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)													
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)													
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)													
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)													
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)													
	トリクロロエチレン	(mg/L)													
	テトラクロロエチレン	(mg/L)													
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)													
	チウラム	(mg/L)													
	シマジン	(mg/L)													
	チオベンカルブ	(mg/L)													
	ベンゼン	(mg/L)													
	セレン	(mg/L)													
	硝酸性窒素	(mg/L)													
	亜硝酸性窒素	(mg/L)													
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)													
	ふっ素	(mg/L)													
	ほう素	(mg/L)													
1,4-ジオキサン	(mg/L)														
要監視項目	クロロホルム	(mg/L)													
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)													
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)													
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L)													
	イソキサチオン	(mg/L)													
	ダイアジノン	(mg/L)													
	フェニトロチオン (MEP)	(mg/L)													
	イソプロチオラン	(mg/L)													
	オキシ銅 (有機銅)	(mg/L)													
	クロタロニル (TPN)	(mg/L)													
	プロピザミド	(mg/L)													
	EPN	(mg/L)													
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)													
	フェノプロカルブ (BPMC)	(mg/L)													
	イプロベンホス (IBP)	(mg/L)													
	クロロニトロフェン (CNP)	(mg/L)													
	トルエン	(mg/L)													
	キシレン	(mg/L)													
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)													
	ニッケル	(mg/L)													
モリブデン	(mg/L)														
アンチモン	(mg/L)														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)														
エピクロヒドリン	(mg/L)														
全マンガン	(mg/L)														
ウラン	(mg/L)														
PFOS及びPFOA	(ng/L)														
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)													
	フェノール類	(mg/L)													
	銅	(mg/L)													
	鉄 (溶解性)	(mg/L)													
	マンガン (溶解性)	(mg/L)													
	クロム	(mg/L)													
	全亜鉛	(mg/L)							0.001		0.001		0.001		
※1	ニルフェノール	(mg/L)													
	LAS	(mg/L)													
	クロロホルム【再掲】	(mg/L)													
※2	フェノール	(mg/L)													
	ホルムアルデヒド	(mg/L)													
	4-ヒオキシルフェノール	(mg/L)													
その他項目	アニリン	(mg/L)													
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)													
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)													
	アンモニア性窒素	(mg/L)													
	塩化物イオン	(mg/L)													
	濁度	(度)		3.4	3.1	2.8	3.1	3.2	2.8	2.7	3.7	3.2	8.7	8.7	4.2
	クロロフィルa	(μg/L)													
	溶解性COD	(mg/L)													
	溶解性窒素	(mg/L)													
	りん酸態りん	(mg/L)													
透明度	(cm)		62	63	64	68	69	100	99	55	56	33	35	71	
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)														
プレチラクロール	(μg/L)														
備考															

※1 水生生物保全項目 (環境基準)

※2 水生生物保全項目 (要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名				調査担当機関名	枚目/枚数
20-005-01	Bロ 生物Aイ	2022	2	46	天竜川 (1)					新樋橋 (辰野町)				中部地方整備局	03 / 03
一般項目	採取月日			10/5	11/9	11/9	12/7	12/7	1/11	1/11	2/1	2/1	3/1	3/1	
	採取時刻			12:50	9:00	13:20	9:00	13:35	9:00	13:00	9:00	13:15	9:00	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	
	天候			曇り	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	
	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	(℃)		17.7	10.1	16.0	4.8	11.4	-2.1	5.2	-1.6	1.9	5.0	13.3	
	水温	(℃)		18.5	10.2	13.8	7.2	9.3	2.1	6.0	2.6	4.5	4.9	8.8	
流量	(m ³ /sec)														
全水深	(m)		0.05	0.01	0.06	0.06	0.06	0.20	0.20	0.20	0.19	0.01	0.01		
透明度	(m)														
生活環境項目	pH			8.0	7.9	8.5	7.6	7.7	7.6	7.8	7.5	7.8	7.6	7.8	
	DO	(mg/L)		9.0	11	11	11	11	12	12	13	12	12	11	
	BOD	(mg/L)		1.7	1.2	1.6	1.4	1.4	1.9	1.9	1.9	1.9	1.5	1.4	
	COD	(mg/L)													
	SS	(mg/L)		5	3	7	3	7	2	2	2	2	4	5	
	大腸菌数	(CFU/100ml)			26		25		11		40		55		
	全窒素	(mg/L)													
	全磷	(mg/L)													
	カドミウム	(mg/L)													
	全シアン	(mg/L)													
健康項目	鉛	(mg/L)		< 0.005								< 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)													
要監視項目	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)													
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)													
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)													
	トリクロロエチレン	(mg/L)													
	テトラクロロエチレン	(mg/L)													
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)													
	チウラム	(mg/L)													
	シマジン	(mg/L)													
	チオベンカルブ	(mg/L)													
	ベンゼン	(mg/L)													
特殊項目	セレン	(mg/L)													
	硝酸性窒素	(mg/L)			0.97						0.68				
	亜硝酸性窒素	(mg/L)			0.012						0.006				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)			0.98						0.67				
	ふっ素	(mg/L)									< 0.08				
	ほう素	(mg/L)									0.14				
	1,4-ジオキサン	(mg/L)									< 0.005				
	クロロホルム	(mg/L)													
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)													
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)													
p-ジクロロベンゼン	(mg/L)														
イソキサチオン	(mg/L)														
ダイアジノン	(mg/L)														
フェニトロチオン (MEP)	(mg/L)														
イソプロチオラン	(mg/L)														
オキシシン (有機銅)	(mg/L)														
クロタロニル (TPN)	(mg/L)														
プロピザミド	(mg/L)														
EPN	(mg/L)														
ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)														
フェノプロカルブ (BPMC)	(mg/L)														
イプロベンホス (IBP)	(mg/L)														
クロロニトロフェン (CNP)	(mg/L)														
トルエン	(mg/L)														
キシレン	(mg/L)														
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)														
ニッケル	(mg/L)														
モリブデン	(mg/L)														
アンチモン	(mg/L)														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)														
エピクロヒドリン	(mg/L)														
全マンガン	(mg/L)														
ウラン	(mg/L)														
PFOS及びPFOA	(ng/L)														
その他項目	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)									0.02				
	マンガン (溶解性)	(mg/L)									< 0.01				
	クロム	(mg/L)													
	全亜鉛	(mg/L)			0.001		0.001		0.003		0.002		0.002		
	※1 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-ヒオキシルフェノール	(mg/L)														
アニリン	(mg/L)														
2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
備考	陰イオン界面活性剤	(mg/L)													
	アンモニア性窒素	(mg/L)													
	塩化物イオン	(mg/L)													
	濁度	(度)		3.8	2.3	3.6	2.8	4.9	1.1	1.0	1.4	1.5	2.6	3.4	
	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)		76	100	62	94	50	> 100	> 100	> 100	99	85	74	
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)			34						45				
プレチラクロール	(μg/L)														

※1 水生生物保全項目 (環境基準)

※2 水生生物保全項目 (要監視)

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名					調査担当機関名	枚目/枚数
20-005-51	Bロ 生物Aイ	2022	2	47	天竜川(1)					中央橋(伊那市)					中部地方整備局	01/02
一般項目	採取月日			4/6	4/6	5/11	5/11	6/1	6/1	7/11	7/11	8/3	8/3	9/7	9/7	
	採取時刻			9:55	13:50	10:00	13:50	9:40	13:20	9:50	14:15	9:50	14:05	9:40	13:15	
	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	
	天候			晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	
	流況			通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相			緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	
	気温	(℃)		14.6	23.3	18.3	21.3	23.8	25.8	28.8	33.9	30.1	33.9	25.3	29.4	
	水温	(℃)		11.8	15.3	15.8	16.9	17.9	20.4	23.5	26.9	24.6	26.5	22.0	23.4	
流量	(m ³ /sec)															
全水深	(m)		0.01	0.03	0.03	0.02	0.17	0.17	0.13	0.15	0.18	0.20	0.35	0.37		
透明度	(m)															
生活環境項目	pH			7.8	7.9	7.8	7.9	7.8	8.0	7.8	8.0	7.9	8.1	7.8	7.8	
	DO	(mg/L)		10	9.9	9.9	9.6	9.0	8.8	8.4	8.1	8.8	8.7	8.3	8.2	
	BOD	(mg/L)		2.2	2.5	1.8	2.2	1.1	1.1	1.2	1.3	1.6	1.7	1.1	1.4	
	COD	(mg/L)				2.7						2.1				
	SS	(mg/L)		11	16	11	12	5	5	4	4	4	4	11	11	
	大腸菌数	(CFU/100ml)		30		90		120		42		50		65		
全窒素	(mg/L)				1.42						1.36					
全磷	(mg/L)				0.061						0.040					
健康項目	カドミウム	(mg/L)														
	金シアン	(mg/L)														
	鉛	(mg/L)										< 0.005				
	六価クロム	(mg/L)														
	砒素	(mg/L)										< 0.005				
	総水銀	(mg/L)														
	アルキル水銀	(mg/L)														
	PCB	(mg/L)														
	ジクロロメタン	(mg/L)														
	四塩化炭素	(mg/L)														
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)														
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)														
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)														
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)														
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)														
	トリクロロエチレン	(mg/L)														
	テトラクロロエチレン	(mg/L)														
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)														
	チウラム	(mg/L)														
	シマジン	(mg/L)														
チオベンカルブ	(mg/L)															
ベンゼン	(mg/L)															
セレン	(mg/L)															
硝酸性窒素	(mg/L)															
亜硝酸性窒素	(mg/L)															
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)															
ふっ素	(mg/L)															
ほう素	(mg/L)															
1,4-ジオキサン	(mg/L)															
要監視項目	クロロホルム	(mg/L)														
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)														
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)														
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L)														
	イソキサチオン	(mg/L)														
	ダイアジノン	(mg/L)														
	フェントロチオン(MEP)	(mg/L)														
	イソプロチオラン	(mg/L)														
	オキシシン(有機銅)	(mg/L)														
	クロタロニル(TPN)	(mg/L)														
	プロピザミド	(mg/L)														
	EPN	(mg/L)														
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)														
	フェノカルブ(BPMC)	(mg/L)														
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)														
	クロロニトロフェン(CNP)	(mg/L)														
	トルエン	(mg/L)														
	キシレン	(mg/L)														
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)														
	ニッケル	(mg/L)														
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロヒドリン	(mg/L)															
全マンガン	(mg/L)															
ウラン	(mg/L)															
PFOS及びPFOA	(ng/L)															
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)														
	フェノール類	(mg/L)														
	銅	(mg/L)														
	鉄(溶解性)	(mg/L)														
	マンガン(溶解性)	(mg/L)														
※1	全亜鉛	(mg/L)				0.003						0.001				
	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)														
その他項目	4-ヒオキシルフェノール	(mg/L)														
	アニリン	(mg/L)														
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
備考	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
	アンモニア性窒素	(mg/L)				< 0.02					< 0.01					
	塩化物イオン	(mg/L)				12					13					
	濁度	(度)		11.8	12.5	7.3	6.9	2.3	2.6	2.3	2.3	1.2	1.6	7.1	6.3	
	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)		31	29	7.3	6.9	75	83	90	92	87	65	40	41	
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)				95						160				
プレチラクロール	(μg/L)															

※1 水生生物保全項目(環境基準)

※2 水生生物保全項目(要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名				地点名				調査担当機関名	枚目/枚数	
20-005-51	Bロ 生物Aイ	2022	2	47	天竜川 (1)				中央橋 (伊那市)				中部地方整備局	02 / 02	
一般項目	採取月日			10/5	10/5	11/9	11/9	12/7	12/7	1/11	1/11	2/1	2/1	3/1	3/1
	採取時刻			9:50	13:30	9:55	14:05	9:40	14:20	9:55	13:45	10:00	14:00	9:50	13:45
	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
	天候			曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ
	流況			通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相			緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	茶色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)
	気温	(℃)		16.7	18.4	11.3	18.3	5.9	8.9	0.9	6.8	-0.1	2.7	9.2	16.0
	水温	(℃)		18.2	18.3	11.3	14.0	7.7	9.6	3.1	5.9	2.7	4.4	6.1	9.2
流量	(m ³ /sec)														
全水深	(m)		0.26	0.18	0.08	0.07	0.11	0.10	0.03	0.03	0.01	0.02	0.05	0.05	
透明度	(m)														
生活環境項目	pH			7.8	8.0	7.8	8.1	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.7	7.6	7.7
	DO	(mg/L)		9.1	9.3	11	10	11	10	12	12	12	12	12	11
	BOD	(mg/L)		1.6	1.5	1.2	1.3	1.5	1.6	1.1	1.3	1.9	1.9	1.5	1.5
	COD	(mg/L)				1.8						1.9			
	SS	(mg/L)		5	5	6	5	3	3	2	2	1	2	5	5
	大腸菌数	(CFU/100ml)		210		130		65				60		46	70
健康項目	全窒素	(mg/L)				1.67							1.67		
	全磷	(mg/L)			0.061							0.049			
	カドミウム	(mg/L)													
	金シアン	(mg/L)													
	鉛	(mg/L)										< 0.005			
	六価クロム	(mg/L)													
	砒素	(mg/L)										< 0.005			
	総水銀	(mg/L)													
	アルキル水銀	(mg/L)													
	PCB	(mg/L)													
	ジクロロメタン	(mg/L)													
	四塩化炭素	(mg/L)													
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)													
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)													
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)													
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)													
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)													
	トリクロロエチレン	(mg/L)													
	テトラクロロエチレン	(mg/L)													
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)													
チウラム	(mg/L)														
シマジン	(mg/L)														
チオベンカルブ	(mg/L)														
ベンゼン	(mg/L)														
セレン	(mg/L)														
硝酸性窒素	(mg/L)														
亜硝酸性窒素	(mg/L)														
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)														
ふっ素	(mg/L)														
ほう素	(mg/L)														
1,4-ジオキサン	(mg/L)														
要監視項目	クロロホルム	(mg/L)													
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)													
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)													
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L)													
	イソキサチオン	(mg/L)													
	ダイアジノン	(mg/L)													
	フェントロチオン (MEP)	(mg/L)													
	イソプロチオラン	(mg/L)													
	オキシシン (有機銅)	(mg/L)													
	クロタロニル (TPN)	(mg/L)													
	プロピザミド	(mg/L)													
	EPN	(mg/L)													
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)													
	フェノプロカルブ (BPMC)	(mg/L)													
	イプロベンホス (IBP)	(mg/L)													
	クロロニトロフェン (CNP)	(mg/L)													
	トルエン	(mg/L)													
	キシレン	(mg/L)													
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)													
	ニッケル	(mg/L)													
モリブデン	(mg/L)														
アンチモン	(mg/L)														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)														
エピクロヒドリン	(mg/L)														
全マンガン	(mg/L)														
ウラン	(mg/L)														
PFOS及びPFOA	(ng/L)														
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)													
	フェノール類	(mg/L)													
	銅	(mg/L)													
	鉄 (溶解性)	(mg/L)													
※1	マンガン (溶解性)	(mg/L)													
	クロム	(mg/L)													
	全亜鉛	(mg/L)				0.002						0.003			
	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)													
その他項目	4-tert-オクチルフェノール	(mg/L)													
	アニリン	(mg/L)													
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)													
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)													
備考	アンモニア性窒素	(mg/L)				< 0.01						< 0.01			
	塩化物イオン	(mg/L)				18						20			
	濁度	(度)		2.8	2.9	3.2	2.9	2.6	2.3	1.5	0.9	1.5	1.6	3.2	
	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)		85	85	92	98	97	100	> 100	> 100	> 100	> 100	71	72
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)				140										
プレチラクロール	(μg/L)														

※1 水生生物保全項目 (環境基準)

※2 水生生物保全項目 (要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名					調査担当機関名	枚目/枚数
20-006-01	A口 生物Aイ	2022	2	48	天竜川(2)					吉瀬ダム上(駒ヶ根市)					中部地方整備局	01/02
一般項目	採取月日			4/6	4/6	5/11	5/11	6/1	6/1	7/11	7/11	8/3	8/3	9/7	9/7	
	採取時刻			11:00	14:30	10:45	14:05	10:45	14:05	10:55	15:00	11:10	14:45	10:45	14:00	
	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	
	天候			晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	
	流況			通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相			灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	
	気温	(℃)		17.6	18.2	18.6	22.4	23.6	24.1	29.9	32.0	31.9	31.8	24.6	27.6	
	水温	(℃)		11.2	13.0	14.9	15.9	16.7	18.7	22.4	25.1	25.9	25.1	21.6	22.7	
流量	(m ³ /sec)															
全水深	(m)															
透明度	(m)															
生活環境項目	pH			7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	8.1	7.8	8.0	8.1	8.3	7.9	7.9	
	DO	(mg/L)		10	10	10	9.4	9.4	9.1	8.6	7.9	9.1	8.5	8.4	8.3	
	BOD	(mg/L)		1.7	1.7	1.0	1.2	0.9	0.9	0.9	0.9	1.0	1.1	1.1	1.2	
	COD	(mg/L)				1.9										
	SS	(mg/L)		17	16	7	8	4	3	3	3	2	2	10	9	
	大腸菌数	(CFU/100ml)		8		40		90			55		70	90		
	全窒素	(mg/L)											1.6			
	全磷	(mg/L)														
	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)											< 0.01				
砒素	(mg/L)											< 0.005				
総水銀	(mg/L)											< 0.0005				
アルキル水銀	(mg/L)															
PCB	(mg/L)											< 0.0005				
ジクロロメタン	(mg/L)											< 0.002				
四塩化炭素	(mg/L)											< 0.0002				
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)											< 0.0004				
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)											< 0.002				
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)											< 0.004				
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)											< 0.0005				
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)											< 0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/L)											< 0.001				
テトラクロロエチレン	(mg/L)											< 0.0005				
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)											< 0.0002				
チウラム	(mg/L)											< 0.0006				
シマジン	(mg/L)											< 0.0003				
チオベンカルブ	(mg/L)											< 0.002				
ベンゼン	(mg/L)											< 0.001				
セレン	(mg/L)											< 0.002				
硝酸性窒素	(mg/L)					1.2						1.15				
亜硝酸性窒素	(mg/L)					< 0.02						0.011				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)					1.2						1.161				
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				
クロロホルム	(mg/L)															
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)															
1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)															
p-ジクロロベンゼン	(mg/L)															
イソキサチオン	(mg/L)															
ダイアジノン	(mg/L)															
フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)															
イソプロチオラン	(mg/L)															
オキシシアン(有機銅)	(mg/L)															
クロタロニル(TPN)	(mg/L)															
プロピザミド	(mg/L)															
EPN	(mg/L)															
ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)															
フェノカルブ(BPMC)	(mg/L)															
イプロベンホス(IBP)	(mg/L)															
クロロニトロフェン(CNP)	(mg/L)															
トルエン	(mg/L)															
キシレン	(mg/L)															
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)															
ニッケル	(mg/L)															
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロヒドリン	(mg/L)															
全マンガン	(mg/L)															
ウラン	(mg/L)															
PFOS及びPFOA	(ng/L)															
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)										< 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				
※1	クロム	(mg/L)										< 0.01				
	全亜鉛	(mg/L)		0.011		0.002		0.002		0.002		0.001		0.003		
	ニルフェノール	(mg/L)				< 0.00006						< 0.00006				
	LAS	(mg/L)				< 0.0006						< 0.0006				
	※2	クロロホルム【再掲】	(mg/L)													
フェノール	(mg/L)															
ホルムアルデヒド	(mg/L)															
4-tert-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)		14	14	6	6	2	1	2	2	1	1	6	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)		24	26	51	54	81	> 100	100	> 100	88	84	51	51		
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)				55						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	
20-006-01	A口 生物Aイ	2022	2	48	天竜川(2)				吉瀬ダム上(駒ヶ根市)				中部地方整備局	02/02	
一般項目	採取月日			10/5	10/5	11/9	11/9	12/7	12/7	1/11	1/11	2/1	2/1	3/1	3/1
	採取時刻			10:55	14:25	11:15	14:53	10:55	15:10	11:00	14:30	11:20	14:50	10:50	14:30
	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
	天候			曇り	曇り	晴れ	晴れ	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)	緑色・淡(明)	緑褐色・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	(℃)		15.4	17.7	13.1	16.4	14.9	8.1	1.9	6.9	2.9	3.2	12.4	14.1
	水温	(℃)		17.6	17.7	9.9	12.7	9.3	9.3	2.8	5.1	3.0	3.8	5.8	8.6
流量	(m ³ /sec)														
全水深	(m)														
透明度	(m)														
生活環境項目	pH			7.8	7.9	7.8	7.8	7.7	7.8	7.6	7.7	7.7	7.9	7.7	7.7
	DO	(mg/L)		9.0	9.1	10	9.9	11	10	12	12	13	12	12	11
	BOD	(mg/L)		1.1	1.2	1.2	1.2	1.4	1.5	1.2	1.1	1.6	1.5	1.3	1.1
	COD	(mg/L)													
	SS	(mg/L)		12	7	159	165	237	255	11	7	7	23	8	8
	大腸菌数	(CFU/100ml)		180		120		95		110		65		30	
	全窒素	(mg/L)													
	全磷	(mg/L)													
	カドミウム	(mg/L)													
	金シアン	(mg/L)													
健康項目	鉛	(mg/L)				< 0.005						< 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)													
要監視項目	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)													
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)													
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)													
	トリクロロエチレン	(mg/L)													
	テトラクロロエチレン	(mg/L)													
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)													
	チウラム	(mg/L)													
	シマジン	(mg/L)													
	チオベンカルブ	(mg/L)													
	ベンゼン	(mg/L)													
特殊項目	セレン	(mg/L)													
	硝酸性窒素	(mg/L)				1.23						1.00			
	亜硝酸性窒素	(mg/L)				0.021						0.015			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)				1.25						1.015			
	ふっ素	(mg/L)										< 0.08			
	ほう素	(mg/L)										0.08			
	1,4-ジオキサン	(mg/L)										< 0.005			
	クロロホルム	(mg/L)													
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)													
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)													
p-ジクロロベンゼン	(mg/L)														
イソキサチオン	(mg/L)														
ダイアジノン	(mg/L)														
フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)														
イソプロチオラン	(mg/L)														
オキシシン(有機銅)	(mg/L)														
クロタロニル(TPN)	(mg/L)														
プロピザミド	(mg/L)														
EPN	(mg/L)														
ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)														
フェンブカルブ(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)														
PFOS及びPFOA	(ng/L)														
その他項目	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)										0.02			
	マンガン(溶解性)	(mg/L)										< 0.01			
	クロム	(mg/L)													
	全亜鉛	(mg/L)	< 0.001			0.001		0.002		0.003		0.002		0.003	
	ニルフェノール	(mg/L)				< 0.00006						< 0.00006			
	LAS	(mg/L)				0.0008						0.0007			
	※1	クロロホルム【再掲】	(mg/L)												
フェノール		(mg/L)													
ホルムアルデヒド		(mg/L)													
4-ヒオキシルフェノール		(mg/L)	< 0.00003												
※2	アニリン	(mg/L)	< 0.002												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)	< 0.0003												
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)													
	アンモニア性窒素	(mg/L)													
備考	塩化物イオン	(mg/L)													
	濁度	(度)		4	3	71	59	30	28	2.5	2.7	2.4	6.1	4.4	
	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	60	5	6	8	11	64	64	91	41	55	
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)				140						75			
	プレチラクロール	(μg/L)													

※1 水生生物保全項目(環境基準)

※2 水生生物保全項目(要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名				地点名				調査担当機関名	枚目/枚数	
20-007-51	Aイ 生物Aイ	2022	0	49	天竜川(3)				宮ヶ瀬橋(松川町)				中部地方整備局	01/01	
一般項目	採取月日			4/6	5/11	6/1	7/11	8/3	9/7	10/5	11/9	12/7	1/11	2/1	3/1
	採取時刻			11:10	11:30	11:50	11:10	11:35	11:30	11:20	11:05	11:15	11:10	11:20	11:17
	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
	天候			晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	流況			通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相			灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	茶褐色・淡(明)	緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)
	気温	(℃)		18.2	17.8	19.7	26.3	29.7	23.8	18.7	9.2	7.0	2.0	3.7	8.5
	水温	(℃)		10.7	14.0	16.7	22.1	23.8	22.0	17.7	10.4	7.8	3.2	2.6	5.7
流量	(m ³ /sec)														
全水深	(m)			0.30	0.40	0.30	0.25	0.30	0.55	0.40	0.60	0.30	0.25	0.30	0.50
透明度	(m)														
生活環境項目	pH			7.7	7.7	8.0	7.9	8.2	7.9	7.8	7.9	7.7	7.5	7.8	7.6
	DO	(mg/L)		10	10	9.5	8.4	8.8	8.5	9.2	10	11	12	13	12
	BOD	(mg/L)		1.4	1.4	0.8	0.7	1.3	0.9	1.6	1.0	1.7	1.2	1.8	1.1
	COD	(mg/L)			1.8										
	SS	(mg/L)		15	7	7	5	11	12	8	130	247	13	8	14
	大腸菌数	(CFU/100ml)		80	25	75	40	50	50	130	140	80	120	40	20
	全窒素	(mg/L)						1.2							
	全磷	(mg/L)													
	カドミウム	(mg/L)													
	金シアン	(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)														
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)														
クロロホルム	(mg/L)														
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)														
1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)														
p-ジクロロベンゼン	(mg/L)														
イソキサチオン	(mg/L)														
ダイアジノン	(mg/L)														
フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)														
イソプロチオラン	(mg/L)														
オキシ銅(有機銅)	(mg/L)														
クロタロニル(TPN)	(mg/L)														
プロピザミド	(mg/L)														
EPN	(mg/L)														
ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)														
フェノバルブ(BPMC)	(mg/L)														
イプロベンホス(IBP)	(mg/L)														
クロロニトロフェン(CNP)	(mg/L)														
トルエン	(mg/L)														
キシレン	(mg/L)														
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)														
ニッケル	(mg/L)														
モリブデン	(mg/L)														
アンチモン	(mg/L)														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)														
エピクロヒドリン	(mg/L)														
全マンガン	(mg/L)														
ウラン	(mg/L)														
PFOS及びPFOA	(ng/L)														
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)													
	フェノール類	(mg/L)													
	銅	(mg/L)													
	鉄(溶解性)	(mg/L)													
	マンガン(溶解性)	(mg/L)													
※1	全亜鉛	(mg/L)													
	ニルフェノール	(mg/L)													
※2	LAS	(mg/L)													
	クロロホルム【再掲】	(mg/L)													
	フェノール	(mg/L)													
	ホルムアルデヒド	(mg/L)													
その他項目	4-ヒオキシルフェノール	(mg/L)													
	アニリン	(mg/L)													
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)													
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg/L)													
	アンモニウム性窒素	(mg/L)													
	塩化物イオン	(mg/L)						9							
	濁度	(度)		12	4.0	2.6	2.4	1.4	5.7	3.5	56	31	3.2	2.3	5.4
	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)		39	37	70	70	> 100	36	58	10	15	58	> 100	47	
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)			36				76		200			50		
プレチラクロール	(μg/L)														
備 考															

※1 水生生物保全項目(環境基準)

※2 水生生物保全項目(要監視)

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名				地点名				調査担当機関名	枚目/枚数
20-007-53	AI 生物AI	2022	0	50	天竜川(3)				天竜橋(飯田市)				中部地方整備局	01/01
一般項目	採取月日	4/6	5/11	6/1	7/11	8/3	9/7	10/5	11/9	12/7	1/11	2/1	3/1	
	採取時刻	10:25	10:30	10:20	10:15	10:40	10:35	10:20	10:25	10:30	10:20	10:30	10:30	
	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	
	天候	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
	流況	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	
	気温(°C)	23.3	18.2	26.1	33.5	35.0	26.2	19.9	14.4	7.6	3.8	4.0	13.1	
	水温(°C)	12.5	14.6	17.2	22.6	26.6	22.0	18.4	11.6	7.9	4.2	3.4	6.3	
流量(m³/see)														
全水深(m)	0.80	0.40	0.60	0.50	0.35	0.50	0.74	0.17	0.30	0.50	0.15	0.50		
透明度(m)														
生活環境項目	pH	7.8	7.9	8.0	7.9	8.4	7.9	7.8	7.9	7.7	7.6	7.8	7.8	
	DO(mg/L)	10	10	9.4	8.8	9.2	8.6	9.2	10	11	12	13	12	
	BOD(mg/L)	1.2	1.1	1.1	1.5	1.3	0.9	1.8	1.0	1.5	1.2	1.7	1.4	
	COD(mg/L)		1.7			1.5			2.8			1.8		
	SS(mg/L)	12	11	7	7	4	24	8	76	93	11	7	20	
	大腸菌数(CFU/100ml)	35	85	35	75	35	170	120	140	55	71	34	20	
	全窒素(mg/L)		1.1			1.1			1.7			1.4		
	全磷(mg/L)		0.067			0.053			0.171			0.058		
	カドミウム(mg/L)													
	全シアン(mg/L)													
鉛(mg/L)					< 0.005						< 0.005			
六価クロム(mg/L)														
砒素(mg/L)					< 0.005						< 0.005			
総水銀(mg/L)														
アルキル水銀(mg/L)														
PCB(mg/L)														
ジクロロメタン(mg/L)														
四塩化炭素(mg/L)														
1,2-ジクロロエタン(mg/L)														
1,1-ジクロロエチレン(mg/L)														
シス-1,2-ジクロロエチレン(mg/L)														
1,1,1-トリクロロエタン(mg/L)														
1,1,2-トリクロロエタン(mg/L)														
トリクロロエチレン(mg/L)														
テトラクロロエチレン(mg/L)														
1,3-ジクロロプロペン(mg/L)														
チウラム(mg/L)														
シマジン(mg/L)														
チオベンカルブ(mg/L)														
ベンゼン(mg/L)														
セレン(mg/L)														
硝酸性窒素(mg/L)														
亜硝酸性窒素(mg/L)														
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(mg/L)														
ふっ素(mg/L)														
ほう素(mg/L)														
1,4-ジオキサン(mg/L)														
クロロホルム(mg/L)														
トランス-1,2-ジクロロエチレン(mg/L)														
1,2-ジクロロプロパン(mg/L)														
p-ジクロロベンゼン(mg/L)														
イソキサチオン(mg/L)														
ダイアジノン(mg/L)														
フェニトロチオン(MEP)(mg/L)														
イソプロチオラン(mg/L)														
オキシム(有機銅)(mg/L)														
クロタロニル(TPN)(mg/L)														
プロピザミド(mg/L)														
EPN(mg/L)														
ジクロロボス(DDVP)(mg/L)														
フェノプロカルブ(BPMC)(mg/L)														
イプロベンホス(IBP)(mg/L)														
クロルニトロフェン(CNP)(mg/L)														
トルエン(mg/L)														
キシレン(mg/L)														
フタル酸ジエチルヘキシル(mg/L)														
ニッケル(mg/L)														
モリブデン(mg/L)														
アンチモン(mg/L)														
塩化ビニルモノマー(mg/L)														
エピクロヒドリン(mg/L)														
全マンガン(mg/L)														
ウラン(mg/L)														
PFOS及びPFOA(ng/L)														
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質(mg/L)													
	フェノール類(mg/L)													
	銅(mg/L)													
	鉄(溶解性)(mg/L)													
	マンガン(溶解性)(mg/L)													
クロム(mg/L)														
※1	全亜鉛(mg/L)		0.002			0.001			0.006			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-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)		0.11			0.12			0.32			0.20		
	塩化物イオン(mg/L)		6			9			10			9		
	濁度(度)	9.2	7.9	3.8	3.4	1.6	6.2	4.4	35.4	16	3.1	2.7	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)													
透明度(cm)	42	33	60	70	> 100	35	52	15	17	68	84	45		
ふん便性大腸菌群数(個/100ml)		95				55		230			46			
プレチラクロール(μg/L)														

※1 水生生物保全項目(環境基準)

※2 水生生物保全項目(要監視)

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名						地点名						調査担当機関名	枚目/枚数
20-007-01	AI 生物AI	2022	2	51	天竜川(3)						つつじ橋(飯田市)						中部地方整備局	01/03
一般項目	採取月日					4/6	4/6	5/11	5/11	6/1	6/1	6/1	6/1	6/1	6/1	6/1	6/1	
	採取時刻					8:40	13:15	8:45	13:15	8:45	11:00	13:10	15:00	17:00	19:00	21:00	23:00	
	採取位置					右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	
	採取水深	(m)				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	天候					晴れ	晴れ	曇り	曇り	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	無臭	無臭	無臭	
	色相					灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	
	気温	(°C)				12.0	22.0	16.0	18.0	17.5	21.4	20.5	23	22.2	19.4	17.4	16.2	
	水温	(°C)				10.0	13.1	13.6	15.4	16.6	17.4	18.3	18.5	18.4	17.4	16.9	16.5	
流量	(m³/sec)																	
全水深	(m)				0.30	0.30	0.20	0.30	0.40	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30		
透明度	(m)																	
生活環境項目	pH					7.7	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	8.0	7.9	7.8	7.8	
	DO	(mg/L)				10	10	10	9.9	9.6	9.5	9.1	9.1	8.8	8.8	8.7	8.8	
	BOD	(mg/L)				1.1	1.2	1.2	1.5	0.8	0.7	0.7	0.8	0.6	0.6	0.6		
	COD	(mg/L)																
	SS	(mg/L)				11	12	15	12	10	8	7	10	8	11	11	10	
	大腸菌数	(CFU/100ml)				48		70		75								
	全窒素	(mg/L)																
	全磷	(mg/L)																
	カドミウム	(mg/L)																
	全シアン	(mg/L)																
健康項目	鉛	(mg/L)						< 0.005										
	六価クロム	(mg/L)																
	砒素	(mg/L)																
	総水銀	(mg/L)																
	アルキル水銀	(mg/L)																
	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)						0.97										
	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)						0.99										
	ふっ素	(mg/L)																
	ほう素	(mg/L)																
	1,4-ジオキサン	(mg/L)																
	要監視項目	クロロホルム	(mg/L)															
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)															
		1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)															
p-ジクロロベンゼン		(mg/L)																
イソキサチオン		(mg/L)																
ダイアジノン		(mg/L)																
フェニトロチオン(MEP)		(mg/L)																
イソプロチオラン		(mg/L)																
オキシム(有機銅)		(mg/L)																
クロタロニル(TPN)		(mg/L)																
プロピザミド		(mg/L)																
EPN		(mg/L)																
ジクロロボス(DDVP)		(mg/L)																
フェノフルカルブ(BPMC)		(mg/L)																
イプロベンホス(IBPP)		(mg/L)																
クロルニトロフェン(CNP)		(mg/L)																
トルエン		(mg/L)																
キシレン		(mg/L)																
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/L)																
ニッケル		(mg/L)																
モリブデン		(mg/L)																
アンチモン		(mg/L)																
塩化ビニルモノマー		(mg/L)																
エピクロヒドリン		(mg/L)																
全マンガン		(mg/L)																
ウラン	(mg/L)																	
PFOS及びPFOA	(ng/L)																	
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)																
	フェノール類	(mg/L)																
	銅	(mg/L)																
	鉄(溶解性)	(mg/L)																
	マンガン(溶解性)	(mg/L)																
※1	クロム	(mg/L)																
	全亜鉛	(mg/L)				0.003		0.002		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-tert-ブチルフェノール	(mg/L)															
		アニリン	(mg/L)															
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)																
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg/L)																
	アンモニア性窒素	(mg/L)																
	塩化物イオン	(mg/L)																
	濁度	(度)				8.9	11	9.2	7.7	4.1	3.3	2.9	3.5	4.2	8.0	7.3	7.1	
	クロロフィルa	(μg/L)																
	溶解性COD	(mg/L)																
	溶解性窒素	(mg/L)																
	りん酸態りん	(mg/L)																
	透明度	(cm)				39	38	30	34	65	60	55	50	40	37	32	24	
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)						94										
プレチラクロール	(μg/L)																	
備考										通日調査	〃	〃	〃	〃	〃	〃		

※1 水生生物保全項目(環境基準)

※2 水生生物保全項目(要監視)

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名			調査担当機関名	枚目/枚数
20-007-01	AI 生物AI	2022	2	51	天竜川(3)					つつじ橋(飯田市)			中部地方整備局	02/03
一般項目	採取月日	6/2	6/2	6/2	6/2	6/2	7/11	7/11	8/3	8/3	9/7	9/7	10/5	
	採取時刻	1:00	3:00	5:00	7:00	9:00	8:40	13:00	9:00	13:35	9:05	13:20	8:35	
	採取位置	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	
	採取水深 (m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	天候	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	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	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰色・淡(明)	灰色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	
	気温 (°C)	13.8	12.5	12.4	14.6	20.3	28.4	30.3	28.7	32.0	23.3	25.0	20.4	
	水温 (°C)	16.1	15.8	15.3	15	16.4	21.9	24.5	23.6	26.5	21.5	22.9	18.5	
生活環境項目	流量 (m³/sec)													
	全水深 (m)	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.76		
	透明度 (m)													
	pH	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8	8.0	8.0	8.6	7.8	8.0	7.7	
	DO (mg/L)	8.8	8.7	8.9	9.3	9.3	8.6	8.3	8.8	8.8	8.6	8.5	8.9	
	BOD (mg/L)	0.6	0.8	0.7	0.6	0.6	1.2	1.1	1.3	1.5	0.8	0.9	1.4	
	COD (mg/L)													
	SS (mg/L)	13	7	8	8	7	8	8	6	4	14	19	9	
	大腸菌数 (CFU/100ml)						170		95		120		85	
	全窒素 (mg/L)													
健康項目	全磷 (mg/L)													
	カドミウム (mg/L)													
	全シアン (mg/L)													
	鉛 (mg/L)													
	六価クロム (mg/L)													
	砒素 (mg/L)													
	総水銀 (mg/L)													
	アルキル水銀 (mg/L)													
	PCB (mg/L)													
	ジクロロメタン (mg/L)													
	四塩化炭素 (mg/L)													
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)													
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)													
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)													
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)													
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)													
	トリクロロエチレン (mg/L)													
	テトラクロロエチレン (mg/L)													
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)													
	チウラム (mg/L)													
	シマジン (mg/L)													
	チオベンカルブ (mg/L)													
	ベンゼン (mg/L)													
	セレン (mg/L)													
	硝酸性窒素 (mg/L)													
	亜硝酸性窒素 (mg/L)													
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)													
	ふっ素 (mg/L)													
	ほう素 (mg/L)													
	1,4-ジオキサン (mg/L)													
要監視項目	クロロホルム (mg/L)													
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)													
	1,2-ジクロロプロパン (mg/L)													
	p-ジクロロベンゼン (mg/L)													
	イソキサチオン (mg/L)													
	ダイアジノン (mg/L)													
	フェニトロチオン (MEP) (mg/L)													
	イソプロチオラン (mg/L)													
	オキシム (有機銅) (mg/L)													
	クロタロニル (TPN) (mg/L)													
	プロピザミド (mg/L)													
	EPN (mg/L)													
	ジクロロボス (DDVP) (mg/L)													
	フェノプロカルブ (BPMC) (mg/L)													
	イプロベンホス (IBP) (mg/L)													
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)													
	トルエン (mg/L)													
	キシレン (mg/L)													
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/L)													
	ニッケル (mg/L)													
	モリブデン (mg/L)													
	アンチモン (mg/L)													
	塩化ビニルモノマー (mg/L)													
	エビクロロヒドリン (mg/L)													
	全マンガン (mg/L)													
ウラン (mg/L)														
PFOS及びPFOA (ng/L)														
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)													
	フェノール類 (mg/L)													
	銅 (mg/L)													
	鉄 (溶解性) (mg/L)													
	マンガン (溶解性) (mg/L)													
※1	クロム (mg/L)													
	全亜鉛 (mg/L)													
	ノニルフェノール (mg/L)						0.001		0.001		0.002	0.001		
	LAS (mg/L)													
	クロロホルム【再掲】 (mg/L)													
※2	フェノール (mg/L)													
	ホルムアルデヒド (mg/L)													
	4-tert-ブチルフェノール (mg/L)													
その他項目	アニリン (mg/L)													
	2,4-ジクロロフェノール (mg/L)													
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)													
	アンモニア性窒素 (mg/L)													
	塩化物イオン (mg/L)													
	濁度 (度)	5.7	4.0	4.7	4.7	4.0	3.0	3.8	1.9	1.7	4.8	5.7	4.2	
	クロロフィルa (μg/L)													
	溶解性COD (mg/L)													
	溶解性窒素 (mg/L)													
	りん酸態りん (mg/L)													
透明度 (cm)	32	36	49	53	51	75	64	> 100	94	34	34	55		
ふん便性大腸菌群数 (個/100ml)														
プレチラクロール (μg/L)														
備考					"	"	"	"	"					

※1 水生生物保全項目 (環境基準)

※2 水生生物保全項目 (要監視)

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名			調査担当機関名	枚目/枚数
20-007-01	AI 生物AI	2022	2	51	天竜川(3)					つつじ橋(飯田市)			中部地方整備局	03/03
一般項目	採取月日	10/5	11/9	11/9	12/7	12/7	1/11	1/11	2/1	2/1	3/1	3/1		
	採取時刻	13:10	9:40	13:10	8:50	13:20	8:45	13:20	8:50	13:10	8:42	13:29		
	採取位置	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸		
	採取水深	(m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	天候	曇り	晴れ	晴れ	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		
	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・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	茶褐色・淡(明)	茶褐色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	
	気温	(°C)	25.5	9.8	13.8	9.8	8.9	2.6	4.9	0.2	8.8	4.4	13.2	
	水温	(°C)	19.5	11.8	13.3	9.5	10.0	2.6	4.7	3.2	5.7	5.4	9.0	
生活環境項目	流量	(m³/see)												
	全水深	(m)	0.30	0.20	0.20	0.30	0.30	0.30	0.40	0.30	0.30	0.30		
	透明度	(m)												
	pH		7.9	7.8	8.0	7.7	7.8	7.6	7.8	7.7	8.0	7.7	7.9	
	DO	(mg/L)	9.1	10	10	11	11	12	12	13	13	12	12	
	BOD	(mg/L)	1.3	0.8	1.2	1.5	1.7	1.2	1.3	1.7	1.8	1.3	1.5	
	COD	(mg/L)												
	SS	(mg/L)	8	69	78	111	90	13	11	8	8	14	17	
	大腸菌数	(CFU/100ml)		120		55		90		73		55		
	全窒素	(mg/L)												
健康項目	全燐	(mg/L)												
	カドミウム	(mg/L)								< 0.0003				
	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			
	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)		1.24						0.76				
	亜硝酸性窒素	(mg/L)		0.02						0.01				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)		1.26						0.77				
	ふっ素	(mg/L)								< 0.08				
	ほう素	(mg/L)								0.06				
	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)												
	オキシニル(有機銅)	(mg/L)												
	クロタロニル(TPN)	(mg/L)												
	プロピザミド	(mg/L)												
	EPN	(mg/L)												
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)												
	フェノフカルブ(BPMC)	(mg/L)												
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)												
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)												
	トルエン	(mg/L)												
	キシレン	(mg/L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)												
	ニッケル	(mg/L)												
	モリブデン	(mg/L)												
	アンチモン	(mg/L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)												
	エビクロロヒドリン	(mg/L)												
	全マンガン	(mg/L)												
ウラン	(mg/L)													
PFOS及びPFOA	(ng/L)													
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)												
	フェノール類	(mg/L)												
	銅	(mg/L)								< 0.01				
	鉄(溶解性)	(mg/L)								0.02				
	マンガン(溶解性)	(mg/L)								< 0.01				
※1	クロム	(mg/L)												
	全亜鉛	(mg/L)		0.005		0.001		0.002		0.001		0.002		
	ノニルフェノール	(mg/L)		< 0.00006						< 0.00006				
	LAS	(mg/L)		< 0.0006						0.0006				
	※2													
その他項目	クロロホルム【再掲】	(mg/L)												
	フェノール	(mg/L)												
	ホルムアルデヒド	(mg/L)												
	4-tert-ブチルフェノール	(mg/L)												
	アニリン	(mg/L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)												
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)												
	アンモニア性窒素	(mg/L)												
	塩化物イオン	(mg/L)												
	濁度	(度)	4.2	28	34	16	16	2.5	2.3	2.5	2.8	7.1	6.9	
その他項目	クロロフィルa	(μg/L)												
	溶解性COD	(mg/L)												
	溶解性窒素	(mg/L)												
	りん酸態りん	(mg/L)												
	遠視度	(cm)	52	10	12	17	15	65	76	79	92	40	45	
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)		160						95					
プレチラクロール	(μg/L)													

※1 水生生物保全項目(環境基準)

※2 水生生物保全項目(要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名					調査担当機関名	枚目/枚数
20-007-54	Aイ 生物Aイ	2022	0	52	天竜川(3)					南宮橋(阿南町)					中部地方整備局	01/01
一般項目	採取月日			4/6	5/11	6/1	7/11	8/3	9/7	10/5	11/9	12/7	1/11	2/1	3/1	
	採取時刻			9:35	9:40	9:30	9:30	9:40	9:50	9:35	9:40	9:30	9:40	9:34	9:34	
	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	
	天候			晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	雨	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
	流況			通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相			灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)
	気温	(℃)		14.0	19.8	22.3	32.3	33.4	23.0	21.0	12.4	9.0	2.4	2.0	8.4	
	水温	(℃)		11.9	14.8	17.5	23.6	25.8	23.1	19.2	11.6	8.8	4.5	3.1	8.3	
流量	(m ³ /sec)															
全水深	(m)			0.25	0.20	0.20	0.25	0.25	0.20	0.20	0.36	0.20	0.30	0.20	0.20	
透明度	(m)															
生活環境項目	pH			7.7	7.8	7.8	7.9	8.0	7.9	7.7	7.8	7.7	7.6	7.8	7.7	
	DO	(mg/L)		10	10	9.7	8.8	9.0	10	9.2	11	11	12	13	12	
	BOD	(mg/L)		1.1	1.2	0.7	1.4	1.3	0.7	1.1	1.0	1.2	1.2	1.8	1.0	
	COD	(mg/L)			1.8			1.6			1.6			1.5		
	SS	(mg/L)		10	12	6	8	7	13	6	24	32	4	5	7	
	大腸菌数	(CFU/100ml)		40	60	60	100	60	110	70	50	120	24	27	40	
	全窒素	(mg/L)			1.09			1.00			1.34			1.42		
	全磷	(mg/L)			0.063			0.055			0.083			0.057		
	カドミウム	(mg/L)														
	金シアン	(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)															
テトラム	(mg/L)															
シマジン	(mg/L)															
チオベンカルブ	(mg/L)															
ベンゼン	(mg/L)															
セレン	(mg/L)															
硝酸性窒素	(mg/L)															
亜硝酸性窒素	(mg/L)															
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)															
ふっ素	(mg/L)															
ほう素	(mg/L)															
1,4-ジオキサン	(mg/L)															
クロホルム	(mg/L)															
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)															
1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)															
p-ジクロロベンゼン	(mg/L)															
イソキサチオン	(mg/L)															
ダイアジノン	(mg/L)															
フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)															
イソプロチオラン	(mg/L)															
オキシ銅(有機銅)	(mg/L)															
クロタロニル(TPN)	(mg/L)															
プロピザミド	(mg/L)															
EPN	(mg/L)															
ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)															
フェノカルブ(BPMC)	(mg/L)															
イプロベンホス(IBP)	(mg/L)															
クロロニトロフェン(CNP)	(mg/L)															
トルエン	(mg/L)															
キシレン	(mg/L)															
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)															
ニッケル	(mg/L)															
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロヒドリン	(mg/L)															
全マンガン	(mg/L)															
ウラン	(mg/L)															
PFOS及びPFOA	(ng/L)															
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)														
	フェノール類	(mg/L)														
	銅	(mg/L)														
	鉄(溶解性)	(mg/L)														
	マンガン(溶解性)	(mg/L)														
※1	クロム	(mg/L)														
	全亜鉛	(mg/L)			0.002			0.001			0.003			0.001		
	ニルフェノール	(mg/L)														
	LAS	(mg/L)														
	※2															
クロホルム【再掲】	(mg/L)															
フェノール	(mg/L)															
ホルムアルデヒド	(mg/L)															
4-ヒオクチルフェノール	(mg/L)															
アニリン	(mg/L)															
2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)															
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
	アンモニウム性窒素	(mg/L)			0.06			0.03			0.13			0.11		
	塩化物イオン	(mg/L)			6			8			8			8		
	濁度	(度)			8.9	8.2	4.7	4.0	2.4	4.8	3.8	15	12	1.4	2.4	6.1
	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)			45	34	68	74	85	45	58	19	21	> 100	> 100	52
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)														
プレチラクロール	(μg/L)															
備考																

※1 水生生物保全項目(環境基準)

※2 水生生物保全項目(要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名					調査担当機関名	枚目/枚数	
20-042-01	AAハ 生物特Aイ	2022	0	53	横川川					中央橋(辰野町)					長野県	01/01	
一般項目	採取月日				4/13	5/11	6/1	7/6	8/3	9/7	10/12	11/9	12/7	1/11	2/1	3/1	
	採取時刻				8:33	8:40	8:52	8:38	8:37	8:03	9:00	8:45	9:06	8:45	8:37	8:52	
	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)	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	
	天候				晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	快晴	晴れ	快晴	晴れ	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	無色	無色	無色	無色	茶色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	
	気温				(℃)	21.3	18.6	21.3	25.9	29.4	23.1	18.8	9.0	7.1	-0.7	-1.9	10.5
	水温				(℃)	10.7	11.6	13.9	19.1	20.6	17.3	13.1	7.8	5.7	1.1	0.8	4.1
流量				(m ³ /sec)	2.1	4.8	3.3	2.9	2.6	5.0	2.6	1.4	1.6	1.7	1.4	1.5	
全水深				(m)	0.61	0.47	0.45	0.40	0.42	0.49	0.34	0.30	0.29	0.31	0.29	0.26	
透明度				(m)													
生活環境項目	pH				6.8	6.8	7.1	7.2	6.7	7.5	7.4	7.4	7.6	7.3	6.8	6.8	
	DO				(mg/L)	10	10	9.3	8.7	8.8	9.3	10	10	11	12	13	12
	BOD				(mg/L)	0.5	< 0.5	0.5	0.9	0.7	< 0.5	0.7	< 0.5	< 0.5	0.6	0.5	0.5
	COD				(mg/L)	0.8	0.7	1.1	1.7	0.8	1.1	0.6	< 0.5	0.5	0.5	0.7	0.7
	SS				(mg/L)	5	3	4	3	2	8	< 1	< 1	3	4	2	4
	大腸菌数				(CFU/100ml)	25	15	54	42	81	76	27	12	27	26	17	29
	全窒素				(mg/L)		0.70			0.58			0.40			0.51	
	全磷				(mg/L)		0.052			0.024			0.023			0.033	
	カドミウム				(mg/L)	< 0.0003				< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003	
	全シアン				(mg/L)	< 0.1				< 0.1			< 0.1			< 0.1	
健康項目	鉛				(mg/L)	< 0.005				< 0.005			< 0.005		< 0.005		
	六価クロム				(mg/L)	< 0.01				< 0.01			< 0.01		< 0.01		
	砒素				(mg/L)	< 0.005				< 0.005			< 0.005		< 0.005		
	総水銀				(mg/L)	< 0.0005				< 0.0005			< 0.0005		< 0.0005		
	アルキル水銀				(mg/L)												
	PCB				(mg/L)												
	ジクロロメタン				(mg/L)	< 0.002				< 0.002			< 0.002		< 0.002		
	四塩化炭素				(mg/L)	< 0.0002				< 0.0002			< 0.0002		< 0.0002		
	1,2-ジクロロエタン				(mg/L)	< 0.0004				< 0.0004			< 0.0004		< 0.0004		
	1,1-ジクロロエチレン				(mg/L)	< 0.01				< 0.01			< 0.01		< 0.01		
	シス-1,2-ジクロロエチレン				(mg/L)	< 0.004				< 0.004			< 0.004		< 0.004		
	1,1,1-トリクロロエタン				(mg/L)	< 0.0005				< 0.0005			< 0.0005		< 0.0005		
	1,1,2-トリクロロエタン				(mg/L)	< 0.0006				< 0.0006			< 0.0006		< 0.0006		
	トリクロロエチレン				(mg/L)	< 0.001				< 0.001			< 0.001		< 0.001		
	テトラクロロエチレン				(mg/L)	< 0.0005				< 0.0005			< 0.0005		< 0.0005		
	1,3-ジクロロプロペン				(mg/L)	< 0.0002				< 0.0002			< 0.0002		< 0.0002		
	チウラム				(mg/L)	< 0.0006				< 0.0006			< 0.0006		< 0.0006		
	シマジン				(mg/L)	< 0.0003				< 0.0003			< 0.0003		< 0.0003		
	チオベンカルブ				(mg/L)	< 0.002				< 0.002			< 0.002		< 0.002		
	ベンゼン				(mg/L)	< 0.001				< 0.001			< 0.001		< 0.001		
	セレン				(mg/L)	< 0.002				< 0.002			< 0.002		< 0.002		
	硝酸性窒素				(mg/L)		0.56			0.55			0.37		0.44		
	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)		0.58			0.57			0.39		0.46		
	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)												
	オキシ銅(有機銅)				(mg/L)												
	クロタロニル(TPN)				(mg/L)												
	プロピザミド				(mg/L)												
	EPN				(mg/L)												
	ジクロロボス(DDVP)				(mg/L)												
	フェノバルブ(BPMC)				(mg/L)												
	イプロベンホス(IBP)				(mg/L)												
	クロロニトロフェン(CNP)				(mg/L)												
	トルエン				(mg/L)												
	キシレン				(mg/L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル				(mg/L)												
	ニッケル				(mg/L)												
モリブデン				(mg/L)													
アンチモン				(mg/L)													
塩化ビニルモノマー				(mg/L)													
エピクロヒドリン				(mg/L)													
全マンガン				(mg/L)													
ウラン				(mg/L)													
PFOS及びPFOA				(ng/L)													
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質				(mg/L)												
	フェノール類				(mg/L)												
	銅				(mg/L)												
	鉄(溶解性)				(mg/L)												
	マンガン(溶解性)				(mg/L)												
※1	全亜鉛				(mg/L)		0.003			0.002		0.001			0.003		
	ニルフェノール				(mg/L)	< 0.00006				< 0.00006		< 0.00006			< 0.00006		
	LAS				(mg/L)	< 0.0006				< 0.0006		< 0.0006			< 0.0006		
	クロロホルム【再掲】				(mg/L)												
	フェノール				(mg/L)												
※2	ホルムアルデヒド				(mg/L)												
	4-ヒオキシルフェノール				(mg/L)												
	アニリン				(mg/L)												
その他項目	2,4-ジクロロフェノール				(mg/L)												
	陰イオン界面活性剤				(mg/L)												
	アンモニウム性窒素				(mg/L)												
	塩化物イオン				(mg/L)		1.6			2.1		1.5			2.0		
	濁度				(度)												
	クロロフィルa				(μg/L)												
	溶解性COD				(mg/L)												
	溶解性窒素				(mg/L)												
	りん酸懸りん				(mg/L)												
	透明度				(cm)	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	85	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	
ふん便性大腸菌群数				(個/100ml)													
プレチラクロール				(μg/L)													
備 考																	

※1 水生生物保全項目(環境基準)
 ※2 水生生物保全項目(要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名				地点名				調査担当機関名	枚目/枚数	
20-034-01	Aイ	2022	0	54	三峰川				竜東橋 (伊那市)				中部地方整備局	01 / 01	
一般項目	採取月日	4/6			5/11	6/1	7/11	8/3	9/7	10/5	11/9	12/7	1/11	2/1	3/1
	採取時刻	10:20			10:30	10:00	10:10	10:15	10:00	10:15	10:00	10:20	10:15	10:30	10:10
	採取位置	左岸			左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸
	採取水深	(m)			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	天候	晴れ			曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ
	流況	通常の状況			通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気	無臭			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相	灰色・濃(暗)			灰色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	灰色・濃(暗)	灰色・濃(暗)	灰色・濃(暗)	灰色・淡(明)	灰色・淡(明)
	気温	(°C)			18.7	21.9	21.9	28.8	32.8	25.9	16.8	13.8	8.4	2.9	2.9
	水温	(°C)			13.8	16.6	16.6	24.8	26.2	22.6	17.6	10.9	6.1	2.0	2.2
流量	(m³/sec)														
全水深	(m)			0.27	0.31	0.24	0.27	0.45	0.33	0.26	0.45	0.45	0.35	0.50	
透明度	(m)														
生活環境項目	pH				8.1	8.4	8.4	8.8	8.7	8.5	8.8	8.0	8.0	8.0	8.0
	DO	(mg/L)			10	9.7	9.3	9.0	8.2	8.6	9.9	7.5	10	12	13
	BOD	(mg/L)			0.7	< 0.5	0.7	0.9	1.0	0.5	0.9	2.0	1.0	0.7	1.0
	COD	(mg/L)				0.8			1.2			48.8			1.5
	SS	(mg/L)			34	1	2	3	2	3	1	3750	788	93	59
	大腸菌数	(CFU/100ml)			3	4	3	15	18	21	55	75	30	13	7
	全窒素	(mg/L)				0.53			0.31			1.39			0.36
	全磷	(mg/L)				0.020			0.013			0.332			0.033
	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)							< 0.01							
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)							< 0.002							
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)							< 0.004							
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)							< 0.0005							
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)							< 0.0006							
トリクロロエチレン	(mg/L)							< 0.001							
テトラクロロエチレン	(mg/L)							< 0.0005							
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)							< 0.0002							
テトラム	(mg/L)							< 0.0006							
シマジン	(mg/L)							< 0.0003							
チオベンカルブ	(mg/L)							< 0.002							
ベンゼン	(mg/L)							< 0.001							
セレン	(mg/L)							< 0.002							
硝酸性窒素	(mg/L)				0.52			0.22		0.27			0.19		
亜硝酸性窒素	(mg/L)			< 0.002				0.004		< 0.002			< 0.002		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)				0.52			0.22		0.27			0.19		
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		
クロロホルム	(mg/L)														
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)														
1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)														
p-ジクロロベンゼン	(mg/L)														
イソキサチオン	(mg/L)														
ダイアジノン	(mg/L)														
フェニトロチオン (MEP)	(mg/L)														
イソプロチオラン	(mg/L)														
オキシ銅 (有機銅)	(mg/L)														
クロタロニル (TPN)	(mg/L)														
プロピザミド	(mg/L)														
EPN	(mg/L)														
ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)														
フェノカルブ (BPMC)	(mg/L)														
イプロベンホス (IBP)	(mg/L)														
クロロニトロフェン (CNP)	(mg/L)														
トルエン	(mg/L)														
キシレン	(mg/L)														
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)														
ニッケル	(mg/L)														
モリブデン	(mg/L)														
アンチモン	(mg/L)														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)														
エピクロヒドリン	(mg/L)														
全マンガン	(mg/L)														
ウラン	(mg/L)														
PFOS及びPFOA	(ng/L)														
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)						< 0.5							
	フェノール類	(mg/L)						< 0.01							
	銅	(mg/L)						< 0.01					< 0.01		
	鉄 (溶解性)	(mg/L)						< 0.01					0.04		
	マンガン (溶解性)	(mg/L)						< 0.01					< 0.01		
※1	クロム	(mg/L)						< 0.01							
	全亜鉛	(mg/L)			0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.001	< 0.001	0.003	< 0.001	
	ニルフェノール	(mg/L)				< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006	
	LAS	(mg/L)				< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006	
	※2	(mg/L)													
クロロホルム【再掲】	(mg/L)														
フェノール	(mg/L)														
ホルムアルデヒド	(mg/L)														
4-ヒオキシルフェノール	(mg/L)														
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)				< 0.01		< 0.01			0.17		< 0.01		
	塩化物イオン	(mg/L)				2		2			1		1		
	濁度	(度)			20	2.4	1.1	2.2	0.6	2.1	1.4	660	91	24	6.3
	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)													
	透明度	(cm)			17	> 100	> 100	100	> 100	87	> 100	1	4	18	44
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)				6			23			130		11	
プレチラクロール	(μg/L)														
備考											参考値				

※1 水生生物保全項目 (環境基準)
 ※2 水生生物保全項目 (要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名				地点名				調査担当機関名	枚目/枚数
20-034-51	AI 生物特AI	2022	0	55	三峰川				杉島橋 (伊那市)				長野県	01 / 01
一般項目	採取月日				5/11	8/3	11/9	2/1						
	採取時刻				10:52	10:19	10:08	10:30						
	採取位置				流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)						
	採取水深	(m)			0.10	0.20	0.20	0.20						
	天候				曇り	晴れ	快晴	晴れ						
	流速				通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況						
	臭気				無臭	無臭	無臭	無臭						
	色相				無色	無色	無色	無色						
	気温	(°C)			17.8	29.9	9.1	3.5						
	水温	(°C)			12.4	21.7	7.0	1.1						
流量	(m ³ /sec)			3.1	5.8	4.5	2.8							
全水深	(m)			0.21	0.40	0.36	0.35							
透明度	(m)													
生活環境項目	pH				6.9	6.8	7.1	7.1						
	DO	(mg/L)												
	BOD	(mg/L)												
	COD	(mg/L)												
	SS	(mg/L)												
	大腸菌数	(CFU/100ml)												
	全窒素	(mg/L)												
健康項目	全銅	(mg/L)												
	カドミウム	(mg/L)												
	全シアン	(mg/L)												
	鉛	(mg/L)												
	六価クロム	(mg/L)												
	砒素	(mg/L)												
	総水銀	(mg/L)												
	アルキル水銀	(mg/L)												
	PCB	(mg/L)												
	ジクロロメタン	(mg/L)												
	四塩化炭素	(mg/L)												
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)												
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)												
	トリクロロエチレン	(mg/L)												
	テトラクロロエチレン	(mg/L)												
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)												
	チウラム	(mg/L)												
	シマジン	(mg/L)												
	チオベンカルブ	(mg/L)												
	ベンゼン	(mg/L)												
	セレン	(mg/L)												
	硝酸性窒素	(mg/L)												
	亜硝酸性窒素	(mg/L)												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)												
	ふっ素	(mg/L)												
	ほう素	(mg/L)												
	1,4-ジオキサン	(mg/L)												
	要監視項目	クロロホルム	(mg/L)											
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)											
		1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)											
		p-ジクロロベンゼン	(mg/L)											
		イソキサチオン	(mg/L)											
ダイアジノン		(mg/L)												
フェントロチオン (MEP)		(mg/L)												
イソプロチオラン		(mg/L)												
オキシ銅 (有機銅)		(mg/L)												
クロタロニル (TPN)		(mg/L)												
プロピザミド		(mg/L)												
EPN		(mg/L)												
ジクロロボス (DDVP)		(mg/L)												
フェノバルブ (BPMC)		(mg/L)												
イプロベンホス (IBP)		(mg/L)												
クロロニトロフェン (CNP)		(mg/L)												
トルエン		(mg/L)												
キシレン		(mg/L)												
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/L)												
ニッケル		(mg/L)												
モリブデン	(mg/L)													
アンチモン	(mg/L)													
塩化ビニルモノマー	(mg/L)													
エピクロヒドリン	(mg/L)													
全マンガン	(mg/L)													
ウラン	(mg/L)													
PFOS及びPFOA	(ng/L)													
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)												
	フェノール類	(mg/L)												
	銅	(mg/L)												
	鉄 (溶解性)	(mg/L)												
	マンガン (溶解性)	(mg/L)												
※1	クロム	(mg/L)												
	全亜鉛	(mg/L)			0.002	0.001	< 0.001	0.003						
	ニルフェノール	(mg/L)			< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006						
	LAS	(mg/L)			< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006						
	※2													
その他項目	クロロホルム【再掲】	(mg/L)												
	フェノール	(mg/L)												
	ホルムアルデヒド	(mg/L)												
	4-tert-オクチルフェノール	(mg/L)												
	アニリン	(mg/L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)												
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)												
	アンモニア性窒素	(mg/L)			0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02						
	塩化物イオン	(mg/L)			1.7	2.9	2.7	3.1						
	濁度	(度)												
クロロフィルa	(μg/L)													
溶解性COD	(mg/L)													
溶解性窒素	(mg/L)													
りん酸態りん	(mg/L)													
透明度	(cm)			> 100	> 100	> 100	> 100							
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)													
プレチクロール	(μg/L)													
備 考														

※1 水生生物保全項目 (環境基準)
 ※2 水生生物保全項目 (要監視)

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名					調査担当機関名	枚目/枚数
20-018-51	AAI 生物AI	2022	0	56	小渋川					鹿塩川合流点上(大鹿村)					長野県	01/01
一般項目	採取月日	4/13	5/11	6/1	7/11	8/3	9/7	10/12	11/9	12/7	1/11	2/1	3/1			
	採取時刻	10:27	10:19	10:45	10:59	11:20	10:40	11:10	10:58	10:50	10:55	10:44	10:30			
	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)		0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			
	天候	薄曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	雨	曇り	快晴	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	無色	灰色・中	灰色・中	灰緑色・淡(明)	灰色・中	灰色・中	灰色・中	灰色・中	無色	灰色・淡(明)	無色	無色			
	気温(°C)	21.2	20.9	21.3	31.1	30.6	23.4	16.0	13.9	7.6	3.0	5.3	13.1			
	水温(°C)	11.9	12.6	13.7	20.8	22.8	18.2	13.6	10.2	8.0	5.2	3.9	6.6			
生活環境項目	流量(m³/sec)	11	8.1	16	10	12	10	5.2	5.0	6.1	3.7	4.0	3.2			
	全水深(m)	0.50	0.42	0.50	0.48	0.38	0.28	0.30	0.40	0.42	0.35	0.25	0.40			
	透明度(m)															
	pH	8.0	7.8	7.9	8.0	8.2	8.1	8.2	8.9	8.1	8.2	8.2	8.1			
	DO(mg/L)	10	9.8	10	8.6	8.2	8.8	9.8	11	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)	0.6	0.5	0.6	< 0.5	1.8	1.5	1.0	0.7	< 0.5	< 0.5	0.7	< 0.5			
	SS(mg/L)	6	53	28	11	37	93	83	4	14	1	1	< 1			
	大腸菌数(CFU/100ml)	1	90	3	19	99	61	74	29	< 1	< 1	< 1	< 1			
	全窒素(mg/L)															
健康項目	全燐(mg/L)															
	カドミウム(mg/L)															
	全シアン(mg/L)															
	鉛(mg/L)															
	六価クロム(mg/L)															
	砒素(mg/L)															
	総水銀(mg/L)															
	アルキル水銀(mg/L)															
	PCB(mg/L)															
	ジクロロメタン(mg/L)															
	四塩化炭素(mg/L)															
	1,2-ジクロロエタン(mg/L)															
	1,1-ジクロロエチレン(mg/L)															
	シス-1,2-ジクロロエチレン(mg/L)															
	1,1,1-トリクロロエタン(mg/L)															
	1,1,2-トリクロロエタン(mg/L)															
	トリクロロエチレン(mg/L)															
	テトラクロロエチレン(mg/L)															
	1,3-ジクロロプロペン(mg/L)															
	チウラム(mg/L)															
	シマジン(mg/L)															
	チオベンカルブ(mg/L)															
	ベンゼン(mg/L)															
	セレン(mg/L)															
	硝酸性窒素(mg/L)															
	亜硝酸性窒素(mg/L)															
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(mg/L)															
	ふっ素(mg/L)															
	ほう素(mg/L)															
	1,4-ジオキサン(mg/L)															
要監視項目	クロロホルム(mg/L)															
	トランス-1,2-ジクロロエチレン(mg/L)															
	1,2-ジクロロプロパン(mg/L)															
	p-ジクロロベンゼン(mg/L)															
	イソキサチオン(mg/L)															
	ダイアジノン(mg/L)															
	フェニトロチオン(MEP)(mg/L)															
	イソプロチオラン(mg/L)															
	オキシシン(有機銅)(mg/L)															
	クロタロニル(TPN)(mg/L)															
	プロピザミド(mg/L)															
	EPN(mg/L)															
	ジクロロボス(DDVP)(mg/L)															
	フェノプロカルブ(BPMC)(mg/L)															
	イプロベンホス(IBP)(mg/L)															
	クロルニトロフェン(CNP)(mg/L)															
	トルエン(mg/L)															
	キシレン(mg/L)															
	フタル酸ジエチルヘキシル(mg/L)															
	ニッケル(mg/L)															
モリブデン(mg/L)																
アンチモン(mg/L)																
塩化ビニルモノマー(mg/L)																
エピクロヒドリン(mg/L)																
全マンガン(mg/L)																
ウラン(mg/L)																
PFOS及びPFOA(ng/L)																
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質(mg/L)															
	フェノール類(mg/L)															
	銅(mg/L)															
	鉄(溶解性)(mg/L)															
	マンガン(溶解性)(mg/L)															
※1	クロム(mg/L)															
	全亜鉛(mg/L)															
	ノニルフェノール(mg/L)															
※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)															
その他項目	4-tert-ブチルフェノール(mg/L)															
	アニリン(mg/L)															
	2,4-ジクロロフェノール(mg/L)															
	陰イオン界面活性剤(mg/L)															
	アンモニア性窒素(mg/L)															
	塩化物イオン(mg/L)															
	濁度(度)															
	クロロフィルa(μg/L)															
	溶解性COD(mg/L)															
	溶解性窒素(mg/L)															
りん酸態りん(mg/L)																
透明度(cm)	75	12	25	47	14	12	12	> 100	68	> 100	> 100	> 100				
ふん便性大腸菌群数(個/100ml)																
プレチラクロール(μg/L)																
備考	上流で工事												上流で工事			

※1 水生生物保全項目(環境基準)
 ※2 水生生物保全項目(要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

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	AAI 生物AI	2022	0	57	小渋川					小渋ダム (中川村)					中部地方整備局	01/01	
一般項目	採取月日				4/13	5/11	6/1	7/12	8/3	9/7	10/5	11/9	12/7	1/4	2/1	3/1	
	採取時刻				11:03	11:25	9:50	11:29	10:01	10:55	10:13	10:52	10:50	10:35	10:42	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)	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	
	天候				晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	
	流況				通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	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・濃(暗)	灰色・濃(暗)	灰色・淡(明)	灰色・濃(暗)	灰色・淡(明)	灰色・淡(明)	褐色・淡(明)	灰色・淡(明)	灰色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	灰色・淡(明)	
	気温				(℃)	26.5	24.0	23.5	27.5	30.8	24.4	19.9	12.1	9.2	5.4	2.8	10.5
	水温				(℃)	15.3	17.2	20.6	25.5	29.4	25.7	20.2	11.7	8.8	3.7	2.5	5.2
流量				(m ³ /sec)													
全水深				(m)	15.1	28.1	21.7	14.6	16.4	21.0	19.2	19.6	17.0	19.3	17.4	18.9	
透明度				(m)	0.1	0.2	0.5	0.2	0.4	1.0	0.8	0.5	0.2	0.5	0.4	0.2	
生活環境項目	pH				7.8	7.8	7.7	8.9	8.4	8.4	8.1	7.7	7.7	7.9	7.6	7.6	
	DO				(mg/L)	9.6	10	9.2	11	10	10	9.7	9.9	11	12	11	
	BOD				(mg/L)	0.9	0.8	1.6	1.7	1.1	1.2	0.9	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
	COD				(mg/L)	2.2	1.8	2.0	3.0	2.3	3.1	2.3	1.0	1.4	1.2	1.3	1.3
	SS				(mg/L)	44	19	7	27	4	5	3	6	24	11	9	16
	大腸菌数				(CFU/100ml)	1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	3	< 1	< 1	< 1	
	全窒素				(mg/L)	0.46	0.42	0.49	0.52	0.29	0.25	0.27	0.42	0.32	0.34	0.37	0.43
	全磷				(mg/L)	0.046	0.037	0.027	0.060	0.016	0.023	0.020	0.018	0.041	0.024	0.024	0.026
	健康項目	カドミウム				(mg/L)	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
		金シアン				(mg/L)	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
鉛					(mg/L)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	
六価クロム					(mg/L)	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
砒素					(mg/L)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	
総水銀					(mg/L)	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	
アルキル水銀					(mg/L)												
PCB					(mg/L)												
ジクロロメタン					(mg/L)												
四塩化炭素					(mg/L)												
1,2-ジクロロエタン					(mg/L)	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	
1,1-ジクロロエチレン					(mg/L)												
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)	0.27	0.20	0.29	0.03	0.05	0.02	0.15	0.20	0.26	0.25	0.25	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	< 0.02	< 0.02	< 0.02
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素					(mg/L)	0.29	0.22	0.31	0.03	0.07	0.04	0.17	0.22	0.28	0.27	0.27	0.36
ふっ素					(mg/L)				< 0.08						< 0.08		
ほう素					(mg/L)				0.03						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)												
	オキシシン (有機銅)				(mg/L)												
	クロタロニル (TPN)				(mg/L)												
	プロピザミド				(mg/L)												
	EPN				(mg/L)												
	ジクロロボス (DDVP)				(mg/L)												
	フェノプロカルブ (BPMC)				(mg/L)												
	イプロベンホス (IBP)				(mg/L)												
	クロロニトロフェン (CNP)				(mg/L)												
	トルエン				(mg/L)												
	キシレン				(mg/L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル				(mg/L)												
	ニッケル				(mg/L)												
モリブデン				(mg/L)													
アンチモン				(mg/L)													
塩化ビニルモノマー				(mg/L)													
エピクロヒドリン				(mg/L)													
全マンガ				(mg/L)													
ウラン				(mg/L)													
PFOS及びPFOA				(ng/L)													
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質				(mg/L)												
	フェノール類				(mg/L)			< 0.01						< 0.01			
	銅				(mg/L)			< 0.01						< 0.01			
	鉄 (溶解性)				(mg/L)			0.34						0.21			
	マンガン (溶解性)				(mg/L)			0.06						0.06			
	クロム				(mg/L)			< 0.01						< 0.01			
※1	全亜鉛				(mg/L)		0.005	0.004		0.002		0.008	0.003		0.005		
	ニルフェノール				(mg/L)	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006		
	LAS				(mg/L)	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006		
	※2	クロロホルム【再掲】				(mg/L)											
フェノール					(mg/L)												
ホルムアルデヒド					(mg/L)												
4-ヒオキシルフェノール					(mg/L)			< 0.03									
その他項目	アニリン				(mg/L)			< 2									
	2,4-ジクロロフェノール				(mg/L)			< 0.3									
	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		
	アンモニア性窒素				(mg/L)	0.06	0.03	0.04	0.03	0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.04	< 0.02	
	塩化物イオン				(mg/L)	2	1	1	2	2	1	1	3	3	4	3	
	濁度				(度)	77	35	13	38	12	9.2	8.0	14	43	17	22	47
	クロロフィル a				(μg/L)	2	3	2	48	2	11	9	2	< 1	< 1	< 1	
	溶解性COD				(mg/L)												
	溶解性窒素				(mg/L)												
	りん酸態りん				(mg/L)	0.033	0.018	0.006	0.016	0.006	< 0.003	0.004	0.008	0.019	0.009	0.010	0.026
	透明度				(cm)	10	13	42	15	34	43	75	43	18	28	38	15
	ふん便性大腸菌群数				(個/100ml)	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	
プレチラクロール				(μg/L)													
備 考																	

※1 水生生物保全項目 (環境基準)

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	AAI 生物AI	2022	0	58	松川(1)					妙琴橋(飯田市)					長野県	01/01
一般項目	採取月日			4/13	5/11	6/1	7/11	8/3	9/7	10/12	11/9	12/7	1/11	2/1	3/1	
	採取時刻			8:43	8:40	8:50	8:54	8:45	8:45	8:47	8:50	8:47	8:42	8:50	8:35	
	採取位置			右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	
	採取水深	(m)		0.1	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	曇り	晴れ	曇り	晴れ	雨	晴れ	快晴	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	無臭
	色相			無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	(℃)		14.4	14.7	18.1	20.1	26.5	20.9	14.3	6.7	6.0	-2.6	-0.8	4.7	
	水温	(℃)		8.7	9.7	11.1	16.5	17.8	16.7	11.3	6.5	4.7	1.5	1.6	2.5	
流量	(m ³ /sec)		6.4	4.8	6.1	6.2	8.0	13	9.8	4.5	3.9	1.6	3.3	2.3		
全水深	(m)		0.50	0.45	0.50	0.54	0.54	0.68	0.50	0.40	0.50	0.33	0.44	0.45		
透明度	(m)															
生活環境項目	pH			7.2	7.1	7.0	7.3	7.4	7.3	7.4	7.2	7.2	7.2	7.5	7.4	
	DO	(mg/L)		11	10	10	9.1	9.4	8.9	10	11	12	13	13	12	
	BOD	(mg/L)	<	0.5	<	0.5	<	0.5	<	0.5	<	0.5	<	0.5	<	0.5
	COD	(mg/L)	<	0.5	1.0	0.9	1.3	0.7	1.5	0.9	0.8	0.5	0.6	0.5	0.7	
	SS	(mg/L)	<	1	2	<	1	<	1	3	1	<	1	1	<	1
	大腸菌数	(CFU/100ml)		14	5	6	22	8	110	13	2	<	1	8	<	1
	全窒素	(mg/L)														
	全磷	(mg/L)														
	カドミウム	(mg/L)														
	金シアン	(mg/L)														
健康項目	鉛	(mg/L)														
	六価クロム	(mg/L)														
	砒素	(mg/L)														
	総水銀	(mg/L)														
	アルキル水銀	(mg/L)														
	PCB	(mg/L)														
	ジクロロメタン	(mg/L)														
	四塩化炭素	(mg/L)														
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)														
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)														
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)														
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)														
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)														
	トリクロロエチレン	(mg/L)														
	テトラクロロエチレン	(mg/L)														
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)														
	テウラム	(mg/L)														
	シマジン	(mg/L)														
	チオベンカルブ	(mg/L)														
	ベンゼン	(mg/L)														
	セレン	(mg/L)														
	硝酸性窒素	(mg/L)														
	亜硝酸性窒素	(mg/L)														
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)														
	ふっ素	(mg/L)														
	ほう素	(mg/L)														
	1,4-ジオキサン	(mg/L)														
	要監視項目	クロロホルム	(mg/L)													
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)													
		1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)													
p-ジクロロベンゼン		(mg/L)														
イソキサチオン		(mg/L)														
ダイアジノン		(mg/L)														
フェニトロチオン(MEP)		(mg/L)														
イソプロチオラン		(mg/L)														
オキシシアン(有機銅)		(mg/L)														
クロタロニル(TPN)		(mg/L)														
プロピザミド		(mg/L)														
EPN		(mg/L)														
ジクロロボス(DDVP)		(mg/L)														
フェノプロカルブ(BPMC)		(mg/L)														
イプロベンホス(IBP)		(mg/L)														
クロロニトロフェン(CNP)		(mg/L)														
トルエン		(mg/L)														
キシレン		(mg/L)														
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/L)														
ニッケル		(mg/L)														
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロロヒドリン	(mg/L)															
全マンガン	(mg/L)															
ウラン	(mg/L)															
PFOS及びPFOA	(ng/L)															
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)														
	フェノール類	(mg/L)														
	銅	(mg/L)														
	鉄(溶解性)	(mg/L)														
	マンガン(溶解性)	(mg/L)														
※1	全亜鉛	(mg/L)			<	0.001		<	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)														
その他項目	4-ヒオキシルフェノール	(mg/L)														
	アニリン	(mg/L)														
備考	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)			0.4		0.3		0.4		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)														
	透明度	(cm)			>	100	>	100	>	100	>	100	>	100	>	100
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)															
プレチラクロール	(μg/L)															

※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/A 生物Aイ	2022	0	59	松川(2)					永代橋(飯田市)					長野県	01/01
一般項目	採取月日		4/13	5/11	6/1	7/11	8/3	9/7	10/12	11/9	12/7	1/11	2/1	3/1		
	採取時刻		9:16	9:14	9:30	9:39	9:50	9:20	9:40	9:25	9:30	9:32	9:28	9:10		
	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		薄曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	雨	晴れ	快晴	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		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色		
	気温	(℃)	20.1	20.1	23.0	24.7	31.9	24.0	16.4	8.7	8.3	-1.1	-0.4	6.4		
	水温	(℃)	12.6	12.8	15.4	20.1	22.7	19.6	12.7	8.2	6.1	1.9	1.8	5.3		
流量	(m ³ /sec)	2.6	3.1	3.8	4.6	4.5	10	5.0	3.1	3.3	2.3	3.3	3.9			
全水深	(m)	0.45	0.40	0.42	0.52	0.55	0.70	0.68	0.50	0.42	0.34	0.43	0.53			
透明度	(m)															
生活環境項目	pH		7.2	7.2	7.2	7.2	7.5	7.2	7.3	7.4	7.3	7.0	7.4	7.3		
	DO	(mg/L)	10	10	9.7	8.6	8.6	8.7	10	11	12	13	13	12		
	BOD	(mg/L)	< 0.5	1.3	1.1	0.5	0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	0.7	0.6	0.5		
	COD	(mg/L)	0.9	2.0	2.1	1.5	1.2	2.1	0.9	0.6	0.7	0.9	1.0	0.7		
	SS	(mg/L)	< 1	1	< 1	1	< 1	4	1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1		
	大腸菌数	(CFU/100ml)	45	80	280	500	250	500	360	460	170	250	460	210		
	全窒素	(mg/L)		0.50			0.47			0.53			1.0			
	全磷	(mg/L)		0.007			0.010			0.013			0.010			
	カドミウム	(mg/L)		< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			
	全シアン	(mg/L)		< 0.1			< 0.1			< 0.1			< 0.1			
健康項目	鉛	(mg/L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005			
	六価クロム	(mg/L)		< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01			
	砒素	(mg/L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005			
	総水銀	(mg/L)		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			
	アルキル水銀	(mg/L)														
	PCB	(mg/L)														
	ジクロロメタン	(mg/L)		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002			
	四塩化炭素	(mg/L)		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)		< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004			
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)		< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01			
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)		< 0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004			
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			
	トリクロロエチレン	(mg/L)		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001			
	テトラクロロエチレン	(mg/L)		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			
	チウラム	(mg/L)		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			
	シマジン	(mg/L)		< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			
	チオベンカルブ	(mg/L)		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002			
	ベンゼン	(mg/L)		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001			
	セレン	(mg/L)		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002			
	硝酸性窒素	(mg/L)		0.48			0.42			0.52			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)		0.50			0.44			0.54			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)														
	オキシ銅 (有機銅)	(mg/L)														
	クロタロニル (TPN)	(mg/L)														
	プロピザミド	(mg/L)														
	EPN	(mg/L)														
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)														
	フェノプロカルブ (BPMC)	(mg/L)														
	イプロベンホス (IBP)	(mg/L)														
	クロロニトロフェン (CNP)	(mg/L)														
	トルエン	(mg/L)														
	キシレン	(mg/L)														
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)														
	ニッケル	(mg/L)														
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロヒドリン	(mg/L)															
全マンガン	(mg/L)															
ウラン	(mg/L)															
PFOS及びPFOA	(ng/L)															
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)														
	フェノール類	(mg/L)														
	銅	(mg/L)														
	鉄 (溶解性)	(mg/L)														
	マンガン (溶解性)	(mg/L)														
※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			< 0.0006			< 0.0006			
※2	クロロホルム【再掲】	(mg/L)														
	フェノール	(mg/L)														
	ホルムアルデヒド	(mg/L)														
	4-tert-ブチルフェノール	(mg/L)														
その他項目	アニリン	(mg/L)														
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
	アンモニア性窒素	(mg/L)														
	塩化物イオン	(mg/L)		1.8			1.6			1.9			3.2			
	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)														
	りん酸懸りん	(mg/L)														
備考	透明度	(cm)	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100			
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)														
	プレチラクロール	(μg/L)														

※1 水生生物保全項目 (環境基準)

※2 水生生物保全項目 (要監視)

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名					調査担当機関名	枚目/枚数
20-039-01	AAI 生物AI	2022	0	60	阿智川(黒川を含む)					万才大橋下(飯田市)					長野県	01/01
一般項目	採取月日	4/13	5/11	6/1	7/11	8/3	9/7	10/12	11/9	12/7	1/11	2/1	3/1			
	採取時刻	8:30	8:31	8:31	8:30	8:28	8:35	6:50	6:55	6:55	6:59	6:55	7:03			
	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			
	天候	薄曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	雨	晴れ	快晴	晴れ	快晴	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	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	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	(°C)	15.6	14.6	14.9	22.8	22.3	23.0	12.1	2.0	1.8	-4.6	-6.3	-1.1		
	水温	(°C)	10.8	11.3	12.7	17.3	19.1	18.4	12.7	7.1	5.8	1.1	0.7	2.6		
生活環境項目	流量	(m³/sec)	11	12	14	16	17	17	18	14	9.1	9.0	16	7.9		
	全水深	(m)	0.60	0.61	0.59	0.48	0.66	0.72	0.80	0.80	0.65	0.43	0.65	0.76		
	透明度	(m)														
	pH		7.0	7.3	7.1	7.2	7.2	7.7	7.4	7.5	7.6	7.7	7.2	7.6		
	DO	(mg/L)	10	10	10	9.2	9.0	8.9	10	11	12	13	13	12		
	BOD	(mg/L)	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.8	< 0.5	< 0.5	< 0.5		
	COD	(mg/L)	< 0.5	1.0	0.7	2.0	1.1	2.2	1.0	0.7	0.7	0.6	0.7	0.6		
	SS	(mg/L)	< 1	1	< 1	5	1	5	1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1		
	大腸菌数	(CFU/100ml)	35	50	24	58	33	190	48	53	27	44	90	45		
	全窒素	(mg/L)		0.30			0.24			0.27			0.41			
健康項目	全磷	(mg/L)		0.014			0.011		0.013			0.017				
	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)	< 0.01			< 0.01		< 0.01		< 0.01		< 0.01				
	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)	0.28			0.24		0.25		0.25		0.32				
亜硝酸性窒素	(mg/L)	< 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)	0.30			0.26		0.27		0.27		0.34					
ふっ素	(mg/L)	0.11			0.10		0.09		0.09		0.11					
ほう素	(mg/L)	< 0.02			< 0.02		< 0.02		< 0.02		< 0.02					
1,4-ジオキサン	(mg/L)	< 0.005			< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005					
要監視項目	クロロホルム	(mg/L)														
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)														
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)														
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L)														
	イソキサチオン	(mg/L)														
	ダイアジノン	(mg/L)														
	フェントロチオン(MEP)	(mg/L)														
	イソプロチオラン	(mg/L)														
	オキシシン(有機銅)	(mg/L)														
	クロタロニル(TPN)	(mg/L)														
	プロピザミド	(mg/L)														
	EPN	(mg/L)														
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)														
	フェノプロカルブ(BPMC)	(mg/L)														
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)														
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)														
	トルエン	(mg/L)														
	キシレン	(mg/L)														
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)														
	ニッケル	(mg/L)														
	モリブデン	(mg/L)														
	アンチモン	(mg/L)														
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)														
	エピクロロヒドリン	(mg/L)														
	全マンガン	(mg/L)														
ウラン	(mg/L)															
PFOS及びPFOA	(ng/L)															
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)														
	フェノール類	(mg/L)														
	銅	(mg/L)														
	鉄(溶解性)	(mg/L)														
	マンガン(溶解性)	(mg/L)														
※1	クロム	(mg/L)														
	全亜鉛	(mg/L)	< 0.001			< 0.001		0.001		< 0.001		< 0.001				
	ノニルフェノール	(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				
	※2	クロロホルム【再掲】	(mg/L)													
フェノール	(mg/L)															
ホルムアルデヒド	(mg/L)															
4-tert-ブチルフェノール	(mg/L)															
アニリン	(mg/L)															
2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)															
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
	アンモニア性窒素	(mg/L)														
	塩化物イオン	(mg/L)	3.0			2.4		2.2		4.3						
	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)															
透明度	(cm)	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	86	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100			
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)															
プレチラクロール	(μg/L)															
備考																

※1 水生生物保全項目(環境基準)

※2 水生生物保全項目(要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名					調査担当機関名	枚目/枚数
20-035-01	AAI 生物AI	2022	0	61	和知野川					和知野川キャンプ場(天龍村)					長野県	01/02
一般項目	採取月日			4/13	5/11	5/11	6/1	7/11	8/3	8/3	9/7	10/12	11/9	12/7	1/11	
	採取時刻			9:18	9:26	13:30	9:16	9:16	9:13	13:40	9:23	8:50	9:02	8:47	9:05	
	採取位置			右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	
	採取水深	(m)		0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
	天候			晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	曇り	快晴	晴れ	快晴	
	流速			通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相			無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	
	気温	(℃)		21.8	16.8	22.8	18.7	24.3	25.3	31.9	22.6	16.4	5.9	4.3	-3.6	
	水温	(℃)		12.2	11.9	13.4	14.4	18.6	19.8	20.9	19.2	13.0	7.7	5.9	1.5	
流量	(m ³ /sec)		6.3	8.7	10	10	12	6.9	6.9	13	14	8.1	10	8.5		
全水深	(m)		0.53	0.58	0.58	0.53	0.35	0.53	0.53	0.61	0.79	0.50	0.42	0.41		
透明度	(m)			全透	全透			全透	全透							
生活環境項目	pH			7.3	7.5	7.3	7.1	7.2	7.4	7.7	7.6	7.4	7.6	7.5	7.8	
	DO	(mg/L)		10	11		10	9.3	9.2		9.0	10	12	12	14	
	BOD	(mg/L)		< 0.5	< 0.5		< 0.5	< 0.5	0.7		< 0.5	0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	
	COD	(mg/L)		0.5	0.9	0.9	0.9	1.8	1.1	1.1	1.6	0.9	0.9	0.5	0.5	
	SS	(mg/L)		< 1	< 1		< 1	1	< 1	1	1	< 1	< 1	< 1	< 1	
	大腸菌数	(CFU/100ml)		17	4	2	35	32	8	4	200	75	21	43	5	
	全窒素	(mg/L)			0.18				0.17				0.12			
	全磷	(mg/L)			0.007				0.006				0.013			
	カドミウム	(mg/L)			< 0.0003				< 0.0003				< 0.0003			
	全シアン	(mg/L)			< 0.1				< 0.1				< 0.1			
健康項目	鉛	(mg/L)		< 0.005				< 0.005				< 0.005				
	六価クロム	(mg/L)		< 0.01				< 0.01				< 0.01				
	砒素	(mg/L)		< 0.005				< 0.005				< 0.005				
	総水銀	(mg/L)		< 0.0005				< 0.0005				< 0.0005				
	アルキル水銀	(mg/L)														
	PCB	(mg/L)														
	ジクロロメタン	(mg/L)		< 0.002				< 0.002				< 0.002				
	四塩化炭素	(mg/L)		< 0.0002				< 0.0002				< 0.0002				
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)		< 0.0004				< 0.0004				< 0.0004				
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)		< 0.01				< 0.01				< 0.01				
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)		< 0.004				< 0.004				< 0.004				
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)		< 0.0005				< 0.0005				< 0.0005				
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)		< 0.0006				< 0.0006				< 0.0006				
	トリクロロエチレン	(mg/L)		< 0.001				< 0.001				< 0.001				
	テトラクロロエチレン	(mg/L)		< 0.0005				< 0.0005				< 0.0005				
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)		< 0.0002				< 0.0002				< 0.0002				
	テトラム	(mg/L)		< 0.0006				< 0.0006				< 0.0006				
	シマジン	(mg/L)		< 0.0003				< 0.0003				< 0.0003				
	チオベンカルブ	(mg/L)		< 0.002				< 0.002				< 0.002				
	ベンゼン	(mg/L)		< 0.001				< 0.001				< 0.001				
	セレン	(mg/L)		< 0.002				< 0.002				< 0.002				
	硝酸性窒素	(mg/L)			0.16				0.15				0.08			
	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)			0.18				0.17				0.10			
	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)														
	フェノカルブ (BPMC)	(mg/L)														
	イプロベンホス (IBP)	(mg/L)														
	クロロニトロフェン (CNP)	(mg/L)														
	トルエン	(mg/L)														
	キシレン	(mg/L)														
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)														
	ニッケル	(mg/L)														
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロヒドリン	(mg/L)															
全マンガン	(mg/L)															
ウラン	(mg/L)															
PFOS及びPFOA	(mg/L)															
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)														
	フェノール類	(mg/L)														
	銅	(mg/L)														
	鉄 (溶解性)	(mg/L)														
	マンガン (溶解性)	(mg/L)														
※1	全亜鉛	(mg/L)		< 0.001				< 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				
	クロロホルム【再掲】	(mg/L)														
	フェノール	(mg/L)														
※2	ホルムアルデヒド	(mg/L)														
	4-ヒオキシルフェノール	(mg/L)														
	アニリン	(mg/L)														
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)			2.1				1.6				1.3			
	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)														
	りん酸懸りん	(mg/L)														
	透視度	(cm)		> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100		
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)			6	3			25	12			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
20-035-01	AAI 生物AAI	2022	0	61	和知野川	和知野川キャンプ場(天龍村)	長野県	02 / 02
一般項目	採取月日			2/1	3/1			
	採取時刻			9:00	7:55			
	採取位置			右岸	右岸			
	採取水深	(m)		0.1	0.1			
	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			無色	無色			
	気温	(°C)		-3.2	-0.2			
	水温	(°C)		0.4	2.5			
流量	(m ³ /sec)		7.5	9.1				
全水深	(m)		0.55	0.60				
透明度	(m)							
生活環境項目	pH			7.5	7.7			
	DO	(mg/L)		14	13			
	BOD	(mg/L)	<	0.5	<	0.5		
	COD	(mg/L)	<	0.5	<	0.8		
	SS	(mg/L)	<	1	<	1		
	大腸菌数	(CFU/100ml)		1	3			
健康項目	全窒素	(mg/L)		0.15				
	全磷	(mg/L)		0.003				
	カドミウム	(mg/L)	<	0.0003				
	全シアン	(mg/L)	<	0.1				
	鉛	(mg/L)	<	0.005				
	六価クロム	(mg/L)	<	0.01				
	砒素	(mg/L)	<	0.005				
	総水銀	(mg/L)	<	0.0005				
	アルキル水銀	(mg/L)						
	PCB	(mg/L)						
	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)		0.12					
亜硝酸性窒素	(mg/L)	<	0.02					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)		0.14					
ふっ素	(mg/L)	<	0.08					
ほう素	(mg/L)	<	0.02					
1,4-ジオキサン	(mg/L)	<	0.005					
要監視項目	クロホルム	(mg/L)						
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)						
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)						
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L)						
	イソキサチオン	(mg/L)						
	ダイアジノン	(mg/L)						
	フェニトロチオン (MEP)	(mg/L)						
	イソプロチオラン	(mg/L)						
	オキシシアン (有機銅)	(mg/L)						
	クロタロニル (TPN)	(mg/L)						
	プロピザミド	(mg/L)						
	EPN	(mg/L)						
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)						
	フェノバルブ (BPMC)	(mg/L)						
	イプロベンホス (IBP)	(mg/L)						
	クロロニトロフェン (CNP)	(mg/L)						
	トルエン	(mg/L)						
	キシレン	(mg/L)						
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)						
	ニッケル	(mg/L)						
モリブデン	(mg/L)							
アンチモン	(mg/L)							
塩化ビニルモノマー	(mg/L)							
エピクロヒドリン	(mg/L)							
全マンガン	(mg/L)							
ウラン	(mg/L)							
PFOS及びPFOA	(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				
	ニルフェノール	(mg/L)	<	0.00006				
※2	LAS	(mg/L)	<	0.0006				
	クロホルム【再掲】	(mg/L)						
	フェノール	(mg/L)						
	ホルムアルデヒド	(mg/L)						
	4-ヒオキシルフェノール	(mg/L)						
その他項目	アニリン	(mg/L)						
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)						
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)						
	アンモニア性窒素	(mg/L)						
	塩化物イオン	(mg/L)		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)	>	100	>	100			
ふん便性大腸菌群数	(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
20-045-01	AAI 生物AI	2022	0	62	遠山川					折立橋(天龍村)					長野県	01/01
一般項目	採取月日	4/13	5/11	6/1	7/11	8/3	9/7	10/12	11/9	12/7	1/11	2/1	3/1			
	採取時刻	9:48	9:55	9:42	9:43	9:44	9:51	9:20	9:39	9:14	9:32	9:30	8:23			
	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			
	天候	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	雨	曇り	快晴	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	無色	灰色・淡(明)	灰色・淡(明)	無色	無色	無色	灰色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色			
	気温	(°C)	23.5	18.8	19.6	24.6	27.1	24.2	16.9	6.5	3.8	-3.1	-1.2	0.5		
	水温	(°C)	12.4	13.2	15.1	19.8	20.9	19.8	13.3	9.2	7.3	2.6	2.6	3.9		
生活環境項目	流量	(m³/see)	4.8	10	9.6	10	15	11	21	8.5	8.2	5.8	6.7	6.3		
	全水深	(m)	0.63	0.55	0.27	0.35	0.57	0.34	0.58	0.33	0.33	0.28	0.42	0.30		
	透明度	(m)	7.5	7.7	7.8	8.0	7.6	8.3	8.1	8.2	8.0	8.5	8.0	7.8		
	pH		10	10	10	9.4	9.0	8.9	10	11	11	13	13	12		
	DO	(mg/L)	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.7	< 0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	< 0.5	0.5		
	COD	(mg/L)	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.6	< 0.5	< 0.5	0.5	0.7	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.7		
	SS	(mg/L)	1	4	2	4	2	< 1	12	2	< 1	< 1	< 1	2		
	大腸菌数	(CFU/100ml)	4	6	2	9	13	40	15	7	6	1	2	1		
	全窒素	(mg/L)		0.25			0.24			0.15				0.21		
	全磷	(mg/L)		0.011			0.008			0.006				0.004		
健康項目	カドミウム	(mg/L)	< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003				< 0.0003			
	全シアン	(mg/L)	< 0.1			< 0.1			< 0.1				< 0.1			
	鉛	(mg/L)	< 0.005			< 0.005			< 0.005				< 0.005			
	六価クロム	(mg/L)	< 0.01			< 0.01			< 0.01				< 0.01			
	砒素	(mg/L)	< 0.005			< 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)	0.24			0.23			0.15				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)	0.26			0.25			0.17				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)														
	フェントロチオン(MEP)	(mg/L)														
	イソプロチオラン	(mg/L)														
	オキシメチル(有機銅)	(mg/L)														
	クロタロニル(TPN)	(mg/L)														
	プロピザミド	(mg/L)														
	EPN	(mg/L)														
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)														
	フェノプロカルブ(BPMC)	(mg/L)														
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)														
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)														
	トルエン	(mg/L)														
	キシレン	(mg/L)														
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)														
	ニッケル	(mg/L)														
	モリブデン	(mg/L)														
	アンチモン	(mg/L)														
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)														
	エピクロロヒドリン	(mg/L)														
	全マンガン	(mg/L)														
ウラン	(mg/L)															
PFOS及びPFOA	(ng/L)															
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)														
	フェノール類	(mg/L)														
	銅	(mg/L)														
	鉄(溶解性)	(mg/L)														
	マンガン(溶解性)	(mg/L)														
※1	クロム	(mg/L)														
	全亜鉛	(mg/L)	< 0.001			< 0.001			0.001			< 0.001				
	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-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)	0.6			0.5			0.5			0.8				
	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)														
透明度	(cm)	> 100	76	89	> 100	> 100	> 100	50	> 100	> 100	> 100	> 100				
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)															
プレチラクロール	(μg/L)															
備考					上流で工事											

※1 水生生物保全項目(環境基準)
 ※2 水生生物保全項目(要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

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	2022	0	63	宮川					西茅野大橋(茅野市)					長野県	01/01
一般項目	採取月日			4/13	5/11	6/1	7/6	8/3	9/7	10/12	11/9	12/7	1/11	2/1	3/1	
	採取時刻			9:33	10:03	9:37	9:27	9:44	9:52	9:31	9:36	9:30	9:40	9:48	9:28	
	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)		0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	
	天候			薄曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	雨	薄曇り	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	無臭
	色相			無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	(°C)		21.0	22.0	20.0	27.0	30.0	23.0	17.4	14.7	4.0	-0.5	1.5	10.0	
	水温	(°C)		12.4	13.5	15.5	19.6	22.1	19.1	13.5	7.8	5.3	0.4	0.2	3.8	
流量	(m ³ /sec)		2.9	2.4	3.2	6.7	2.1	8.0	4.4	1.6	2.4	1.3	2.5	2.0		
全水深	(m)		0.17	0.58	0.20	0.34	0.14	0.43	0.27	0.14	0.21	0.13	0.15	0.17		
透明度	(m)															
生活環境項目	pH			7.9	7.8	7.9	8.0	8.3	7.8	7.8	7.0	7.5	7.7	7.6	8.3	
	DO	(mg/L)		9.6	9.5	9.3	8.7	8.3	8.7	9.6	10	11	12	13	11	
	BOD	(mg/L)		0.7	1.2	0.6	0.5	< 0.5	0.7	< 0.5	0.6	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	
	COD	(mg/L)		1.8	1.2	1.5	2.4	1.9	2.5	1.3	1.3	1.3	1.2	1.2	1.2	
	SS	(mg/L)		4	2	2	6	4	8	2	< 1	1	3	2	1	
	大腸菌数	(CFU/100ml)		50	48	40	180	190	550	69	26	54	46	96	14	
	全窒素	(mg/L)		1.8	2.7	2.0	2.0	1.5	2.0	2.4	1.4	1.6	1.4	1.3	1.5	
	全磷	(mg/L)		0.037	0.032	0.038	0.051	0.044	0.057	0.030	0.028	0.026	0.033	0.030	0.017	
	カドミウム	(mg/L)														
	全シアン	(mg/L)														
健康項目	鉛	(mg/L)														
	六価クロム	(mg/L)														
	砒素	(mg/L)														
	総水銀	(mg/L)														
	アルキル水銀	(mg/L)														
	PCB	(mg/L)														
	ジクロロメタン	(mg/L)														
	四塩化炭素	(mg/L)														
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)														
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)														
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)														
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)														
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)														
	トリクロロエチレン	(mg/L)														
	テトラクロロエチレン	(mg/L)														
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)														
	チウラム	(mg/L)														
	シマジン	(mg/L)														
	チオベンカルブ	(mg/L)														
	ベンゼン	(mg/L)														
	セレン	(mg/L)														
	硝酸性窒素	(mg/L)														
	亜硝酸性窒素	(mg/L)														
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)														
	ふっ素	(mg/L)														
	ほう素	(mg/L)														
	1,4-ジオキサン	(mg/L)														
	要監視項目	クロロホルム	(mg/L)													
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)													
		1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)													
p-ジクロロベンゼン		(mg/L)														
イソキサチオン		(mg/L)														
ダイアジノン		(mg/L)														
フェニトロチオン(MEP)		(mg/L)														
イソプロチオラン		(mg/L)														
オキシ銅(有機銅)		(mg/L)														
クロタロニル(TPN)		(mg/L)														
プロピザミド		(mg/L)														
EPN		(mg/L)														
ジクロロボス(DDVP)		(mg/L)														
フェノプロカルブ(BPMC)		(mg/L)														
イプロベンホス(IBP)		(mg/L)														
クロルニトロフェン(CNP)		(mg/L)														
トルエン		(mg/L)														
キシレン		(mg/L)														
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/L)														
ニッケル		(mg/L)														
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロロヒドリン	(mg/L)															
全マンガン	(mg/L)															
ウラン	(mg/L)															
PFOS及びPFOA	(mg/L)															
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)														
	フェノール類	(mg/L)														
	銅	(mg/L)														
	鉄(溶解性)	(mg/L)														
	マンガン(溶解性)	(mg/L)														
	クロム	(mg/L)														
	全亜鉛	(mg/L)														
	※1 ニルフェノール	(mg/L)														
	LAS	(mg/L)														
	※2 クロロホルム【再掲】	(mg/L)														
フェノール	(mg/L)															
ホルムアルデヒド	(mg/L)															
4-tert-オクチルフェノール	(mg/L)															
アニリン	(mg/L)															
2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)															
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		
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)														
プレチラクロール	(μg/L)															
備 考																

※1 水生生物保全項目(環境基準)
 ※2 水生生物保全項目(要監視)

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名					調査担当機関名	枚目/枚数
20-025-01	A/A 生物Aイ	2022	2	64	宮川					宮川橋(諏訪市)					長野県	01/02
一般項目	採取月日			4/13	4/13	5/11	5/11	6/1	6/1	7/6	7/6	8/3	8/3	9/7	9/7	
	採取時刻			9:05	12:43	9:09	12:49	9:05	12:48	9:01	12:38	8:57	12:45	9:14	12:46	
	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	
	天候			薄曇り	薄曇り	薄曇り	薄曇り	曇り	薄曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	雨	曇り	
	流速			憩流	憩流	憩流	憩流	憩流	憩流	憩流	通常の状況	憩流	憩流	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	(°C)		19.0	26.0	16.0	24.8	19.0	22.5	27.0	30.5	27.0	29.5	23.0	25.0	
	水温	(°C)		14.3	14.1	14.4	14.1	17.3	17.6	19.0	20.7	24.5	24.5	19.2	20.6	
流量	(m ³ /sec)									2.2			3.9	3.9		
全水深	(m)		0.82	0.82	0.84	0.84	0.83	0.83	0.79	0.88	0.63	0.63	0.88	0.88		
透明度	(m)															
生活環境項目	pH			7.5	7.8	7.6	7.7	7.7	7.9	7.6	7.9	7.5	7.9	7.7	7.9	
	DO	(mg/L)		8.9	9.1	9.3	9.3	9.2	9.4	8.2	8.2	7.9	8.1	8.6	8.7	
	BOD	(mg/L)		0.9	0.8	1.0	0.9	0.6	< 0.5	0.5	0.6	< 0.5	0.5	0.5	0.8	
	COD	(mg/L)		1.7	1.4	1.2	1.4	1.7	1.7	2.1	2.7	1.9	2.0	1.9	2.6	
	SS	(mg/L)		3	2	1	2	1	1	6	10	2	3	7	13	
	大腸菌数	(CFU/100ml)		95	17	140	27	430	54	170	120	210	160	340	310	
	全窒素	(mg/L)		1.4		2.3		1.6		1.8		1.3		1.8		
	全磷	(mg/L)		0.031		0.032		0.035		0.058		0.041		0.046		
	カドミウム	(mg/L)				< 0.0003						< 0.0003				
	全シアン	(mg/L)				< 0.1						< 0.1				
健康項目	鉛	(mg/L)				< 0.005					< 0.005					
	六価クロム	(mg/L)				< 0.01					< 0.01					
	砒素	(mg/L)				< 0.005					< 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)				2.2					1.3					
	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)				2.2					1.3					
	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)														
	フェノバルブ(BPMC)	(mg/L)														
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)														
	クロロニトロフェン(CNP)	(mg/L)														
	トルエン	(mg/L)														
	キシレン	(mg/L)														
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)														
	ニッケル	(mg/L)														
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロロヒドリン	(mg/L)															
全マンガン	(mg/L)															
ウラン	(mg/L)															
PFOS及びPFOA	(ng/L)															
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)														
	フェノール類	(mg/L)														
	銅	(mg/L)														
	鉄(溶解性)	(mg/L)														
	マンガン(溶解性)	(mg/L)														
※1	クロム	(mg/L)														
	全亜鉛	(mg/L)				0.002					0.002					
	ニルフェノール	(mg/L)				< 0.00006					< 0.00006					
	LAS	(mg/L)				< 0.0006					< 0.0006					
	※2															
その他項目	クロロホルム【再掲】	(mg/L)														
	フェノール	(mg/L)														
	ホルムアルデヒド	(mg/L)														
	4-tert-オクチルフェノール	(mg/L)														
	アニリン	(mg/L)														
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
	アンモニア性窒素	(mg/L)														
	塩化物イオン	(mg/L)				9.3					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)															
透明度	(cm)				> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	65		
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)															
プレチラクロール	(μg/L)							0.19								
備考					憩流のため浮子流れず流量測定不可					憩流のため浮子流れず流量測定不可						

※1 水生生物保全項目(環境基準)

※2 水生生物保全項目(要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名						地点名			調査担当機関名	枚目/枚数
20-025-01	Aハ 生物Aイ	2022	2	64	宮川						宮川橋（諏訪市）			長野県	02 / 02
一般項目	採取月日		10/12	10/12	11/9	11/9	12/7	12/7	1/11	1/11	2/1	2/1	3/1	3/1	
	採取時刻		9:06	12:42	9:08	12:44	10:00	12:40	9:16	12:41	9:20	12:41	9:03	12:41	
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	(m)	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	
	天候		晴れ	曇り	快晴	快晴	晴れ	晴れ	快晴	快晴	晴れ	曇り	晴れ	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	凍結	凍結	凍結	凍結	通常の状況	憩流	
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	(°C)	16.9	19.8	11.6	18.9	10.0	7.0	-3.0	1.0	-2.0	1.5	8.0	18.2	
	水温	(°C)	12.8	14.8	6.6	10.5	5.6	7.0	0.2	1.1	0.2	0.1	2.7	7.9	
流量	(m ³ /sec)	3.2	3.4	1.7	1.8	0.90	1.9					1.2			
全水深	(m)	0.77	0.77	0.82	0.82	0.90	0.90	0.85	0.85	0.73	0.73	0.73	0.73		
透明度	(m)														
生活環境項目	pH		7.6	8.0	7.3	8.0	7.6	7.9	7.4	7.9	7.4	8.0	8.3	8.1	
	DO	(mg/L)	9.7	9.5	11	10	11	11	12	11	12	12	11	11	
	BOD	(mg/L)	< 0.5	< 0.5	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	
	COD	(mg/L)	1.4	1.3	1.2	1.2	1.2	1.0	1.1	1.1	0.9	1.1	1.1	1.2	
	SS	(mg/L)	3	3	1	1	1	1	2	3	1	3	1	2	
	大腸菌数	(CFU/100ml)	110	42	60	77	50	12	65	5	3300	67	8	2	
	全窒素	(mg/L)	2.0		1.1		1.4		1.2		1.2		1.3		
	全磷	(mg/L)	0.028		0.024		0.024		0.026		0.028		0.019		
	カドミウム	(mg/L)			< 0.0003						< 0.0003				
	全シアン	(mg/L)			< 0.1						< 0.1				
健康項目	鉛	(mg/L)			< 0.005					< 0.005					
	六価クロム	(mg/L)			< 0.01					< 0.01					
	砒素	(mg/L)			< 0.005					< 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					1.1					
	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					1.1					
	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)													
	オキシ銅 (有機銅)	(mg/L)													
	クロタロニル (TPN)	(mg/L)													
	プロピザミド	(mg/L)													
	EPN	(mg/L)													
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)													
	フェノバルブ (BPMC)	(mg/L)													
	イプロベンホス (IBP)	(mg/L)													
	クロルニトロフェン (CNP)	(mg/L)													
	トルエン	(mg/L)													
	キシレン	(mg/L)													
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)													
	ニッケル	(mg/L)													
モリブデン	(mg/L)														
アンチモン	(mg/L)														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)														
エピクロロヒドリン	(mg/L)														
全マンガン	(mg/L)														
ウラン	(mg/L)														
PFOS及びPFOA	(ng/L)														
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)													
	フェノール類	(mg/L)													
	銅	(mg/L)													
	鉍 (溶解性)	(mg/L)													
	マンガン (溶解性)	(mg/L)													
※1	クロム	(mg/L)													
	全亜鉛	(mg/L)			0.005					0.004					
	ニルフェノール	(mg/L)			< 0.00006					< 0.00006					
	LAS	(mg/L)			< 0.0006					< 0.0006					
	※2	クロロホルム【再掲】	(mg/L)												
フェノール	(mg/L)														
ホルムアルデヒド	(mg/L)														
4-tert-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)			6.2					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)	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100		
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)													
プレチラクロール	(μg/L)														
備考										凍結のため流量測定不可			憩流のため 浮子流れず 流量測定不可		

※1 水生生物保全項目（環境基準）
 ※2 水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名					調査担当機関名	枚目/枚数	
20-001-51	Aイ 生物Aイ	2022	0	65	上川					矢ヶ崎橋(茅野市)					長野県	01/01	
一般項目	採取月日				4/13	5/11	6/1	7/6	8/3	9/7	10/12	11/9	12/7	1/11	2/1	3/1	
	採取時刻				9:04	9:17	8:58	9:08	9:11	9:13	9:16	9:33	9:25	9:10	8:38	9:11	
	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	
	天候				晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	晴れ	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
	流況				通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	
	臭気				無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相				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)			22.0	18.1	19.4	23.1	29.3	20.9	18.0	14.1	6.4	0.3	0.5	3.4	
	水温	(°C)			12.4	12.6	14.5	18.2	19.4	17.8	12.6	7.9	5.6	1.5	1.7	4.8	
流量	(m ³ /sec)			6.9	6.9	6.1	9.3	11	11	10	6.6	7.3	6.4	5.1	5.6		
全水深	(m)			0.24	0.24	0.23	0.29	0.31	0.32	0.38	0.23	0.25	0.21	0.21	0.21		
透明度	(m)																
生活環境項目	pH				7.5	7.8	7.7	7.7	7.6	7.5	7.3	7.7	7.9	7.8	6.6	8.2	
	DO	(mg/L)			9.7	9.8	9.5	8.9	8.7	9.0	9.6	10	11	12	12	11	
	BOD	(mg/L)			0.8	0.7	< 0.5	0.5	0.6	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.6	< 0.5	
	COD	(mg/L)			1.5	1.2	1.3	1.6	1.8	1.3	0.8	0.9	1.0	1.0	0.9	0.9	
	SS	(mg/L)			4	3	2	5	6	3	2	1	1	3	2	2	
	大腸菌数	(CFU/100ml)			13	56	34	130	150	370	68	29	28	20	12	10	
	全窒素	(mg/L)			0.38	0.83	0.63	0.61	0.52	0.58	0.58	0.47	0.51	0.50	0.53	0.52	
	全磷	(mg/L)			0.031	0.039	0.038	0.040	0.027	0.034	0.027	0.028	0.027	0.031	0.037	0.030	
	カドミウム	(mg/L)															
	金シアン	(mg/L)															
健康項目	鉛	(mg/L)															
	六価クロム	(mg/L)															
	砒素	(mg/L)															
	総水銀	(mg/L)															
	アルキル水銀	(mg/L)															
	PCB	(mg/L)															
	ジクロロメタン	(mg/L)															
	四塩化炭素	(mg/L)															
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)															
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)															
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)															
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)															
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)															
	トリクロロエチレン	(mg/L)															
	テトラクロロエチレン	(mg/L)															
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)															
	テウラム	(mg/L)															
	シマジン	(mg/L)															
	チオベンカルブ	(mg/L)															
	ベンゼン	(mg/L)															
	セレン	(mg/L)															
	硝酸性窒素	(mg/L)															
	亜硝酸性窒素	(mg/L)															
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)															
	ふっ素	(mg/L)															
	ほう素	(mg/L)															
	1,4-ジオキサン	(mg/L)															
	要監視項目	クロロホルム	(mg/L)														
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)														
		1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)														
p-ジクロロベンゼン		(mg/L)															
イソキサチオン		(mg/L)															
ダイアジノン		(mg/L)															
フェニトロチオン (MEP)		(mg/L)															
イソプロチオラン		(mg/L)															
オキシシン (有機銅)		(mg/L)															
クロタロニル (TPN)		(mg/L)															
プロピザミド		(mg/L)															
EPN		(mg/L)															
ジクロロボス (DDVP)		(mg/L)															
フェノプロカルブ (BPMC)		(mg/L)															
イプロベンホス (IBP)		(mg/L)															
クロロニトロフェン (CNP)		(mg/L)															
トルエン		(mg/L)															
キシレン		(mg/L)															
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/L)															
ニッケル		(mg/L)															
モリブデン	(mg/L)																
アンチモン	(mg/L)																
塩化ビニルモノマー	(mg/L)																
エピクロヒドリン	(mg/L)																
全マンガ	(mg/L)																
ウラン	(mg/L)																
PFOS及びPFOA	(ng/L)																
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)															
	フェノール類	(mg/L)															
	銅	(mg/L)															
	鉄(溶解性)	(mg/L)															
	マンガン(溶解性)	(mg/L)															
※1	全亜鉛	(mg/L)															
	ニルフェノール	(mg/L)															
※2	LAS	(mg/L)															
	クロロホルム【再掲】	(mg/L)															
	フェノール	(mg/L)															
	ホルムアルデヒド	(mg/L)															
	4-ヒオクチルフェノール	(mg/L)															
その他項目	アニリン	(mg/L)															
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)															
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)															
	アンモニア性窒素	(mg/L)															
	塩化物イオン	(mg/L)															
	濁度	(度)															
	クロロフィルa	(μg/L)															
	溶解性COD	(mg/L)															
	溶解性窒素	(mg/L)															
	りん酸態りん	(mg/L)															
透明度	(cm)			> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100		
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)																
プレチラクロール	(μg/L)																
備 考																	

※1 水生生物保全項目(環境基準)
 ※2 水生生物保全項目(要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名					調査担当機関名	枚目/枚数
20-001-01	AI 生物AI	2022	2	66	上川					浜崎橋 (諏訪市)					長野県	01 / 02
一般項目	採取月日			4/13	4/13	5/11	5/11	6/1	6/1	7/6	7/6	8/3	8/3	9/7	9/7	
	採取時刻			8:39	12:56	8:38	13:03	8:44	13:03	8:34	12:56	8:35	12:58	8:50	13:02	
	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	
	天候			晴れ	薄曇り	薄曇り	薄曇り	晴れ	薄曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	雨	曇り	
	流速			憩流	憩流	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	憩流	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	(°C)		17.5	26.0	16.0	25.3	17.5	24.0	25.5	31.5	25.0	30.5	22.0	26.0	
	水温	(°C)		13.4	14.7	12.9	13.3	15.6	16.5	18.0	20.7	19.3	21.6	18.2	19.2	
流量	(m ³ /sec)				5.4	8.3			5.9	6.0	5.1		12	12		
全水深	(m)		1.4	1.4	1.3	1.3	1.7	1.7	1.7	1.7	1.4	1.4	1.7	1.7		
透明度	(m)															
生活環境項目	pH			7.4	7.5	7.5	7.4	7.4	7.6	7.7	7.7	7.5	7.7	7.5	7.7	
	DO	(mg/L)		8.6	9.4	9.1	9.5	8.5	9.2	8.4	8.8	8.4	8.7	8.6	8.7	
	BOD	(mg/L)		0.7	0.9	0.7	0.7	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	0.5	
	COD	(mg/L)		1.5	1.2	1.4	1.2	1.6	1.3	1.7	1.5	1.7	1.6	1.5	1.3	
	SS	(mg/L)		3	2	3	2	3	2	3	2	4	4	2	3	
	大腸菌数	(CFU/100ml)		130	3	38	9	120	21	200	43	340	160	310	230	
	全窒素	(mg/L)		0.52		1.0		0.76		0.90		0.63		0.77		
	全磷	(mg/L)		0.035		0.048		0.043		0.041		0.034		0.033		
	カドミウム	(mg/L)				< 0.0003						< 0.0003				
	全シアン	(mg/L)				< 0.1						< 0.1				
健康項目	鉛	(mg/L)				< 0.005					< 0.005					
	六価クロム	(mg/L)				< 0.01					< 0.01					
	砒素	(mg/L)				< 0.005					< 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)				0.96					0.96					
	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)				0.98					0.98					
	ふっ素	(mg/L)				0.10					0.08					
ほう素	(mg/L)				0.27					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)														
	フェノバルブ (BPMC)	(mg/L)														
	イプロベンホス (IBP)	(mg/L)														
	クロルニトロフェン (CNP)	(mg/L)														
	トルエン	(mg/L)														
	キシレン	(mg/L)														
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)														
	ニッケル	(mg/L)														
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロロヒドリン	(mg/L)															
全マンガン	(mg/L)															
ウラン	(mg/L)															
PFOS及びPFOA	(ng/L)															
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)														
	フェノール類	(mg/L)														
	銅	(mg/L)														
	鉄 (溶解性)	(mg/L)														
	マンガン (溶解性)	(mg/L)														
※1	クロム	(mg/L)														
	全亜鉛	(mg/L)				0.002					0.003					
	ニルフェノール	(mg/L)				< 0.00006					< 0.00006					
	LAS	(mg/L)				< 0.0006					< 0.0006					
	※2															
その他項目	クロロホルム【再掲】	(mg/L)														
	フェノール	(mg/L)														
	ホルムアルデヒド	(mg/L)														
	4-tert-オクチルフェノール	(mg/L)														
	アニリン	(mg/L)														
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
	アンモニア性窒素	(mg/L)														
	塩化物イオン	(mg/L)				12					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	> 100	> 100	90	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100		
ふん便性大腸菌数	(個/100ml)				44						450					
プレチラクロール	(μg/L)															
備 考					憩流のため浮子流れず 流量測定不可			憩流のため浮子流れず 流量測定不可				憩流のため浮子 流れず流量 測定不可				

※1 水生生物保全項目 (環境基準)

※2 水生生物保全項目 (要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名						地点名			調査担当機関名	枚目/枚数
20-001-01	AI 生物AI	2022	2	66	上川						浜崎橋 (諏訪市)			長野県	02 / 02
一般項目	採取月日			10/12	10/12	11/9	11/9	12/7	12/7	1/11	1/11	2/1	2/1	3/1	3/1
	採取時刻			8:39	12:54	8:39	13:02	8:55	13:00	8:52	12:55	8:50	12:52	8:39	12:55
	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)		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
	天候			薄曇り	曇り	快晴	快晴	晴れ	晴れ	快晴	快晴	晴れ	曇り	晴れ	快晴
	流速			通常の状況	憩流	通常の状況	憩流	通常の状況	通常の状況	憩流	憩流	凍結	憩流	憩流	憩流
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	魚臭(微)	魚臭(微)	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)		14.9	20.2	9.4	17.6	2.0	7.0	-4.5	1.0	-2.5	0.5	7.5	17.5
	水温	(°C)		12.1	13.5	7.3	8.7	5.4	6.3	1.3	2.3	0.8	1.2	6.1	6.6
流量	(m ³ /sec)		9.0		6.9		3.8	3.6							
全水深	(m)		1.2	1.2	1.3	1.3	1.3	1.3	1.2	1.2	1.2	1.2	1.1	1.1	
透明度	(m)														
生活環境項目	pH			7.3	7.7	7.1	7.9	7.3	7.8	7.3	7.6	7.4	7.9	8.2	7.8
	DO	(mg/L)		9.5	9.7	10	11	10	10	12	11	12	11	10	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	< 0.5
	COD	(mg/L)	1.0	0.8	1.0	0.7	0.8	1.0	0.8	0.9	0.8	0.9	0.9	0.9	0.8
	SS	(mg/L)	1	1	< 1	< 1	1	< 1	1	1	1	1	1	2	2
	大腸菌数	(CFU/100ml)	93	18	71	6	42	3	25	17	20	4	31	1	
	全窒素	(mg/L)	0.80		0.51		0.60		0.54		0.58		0.57		
	全磷	(mg/L)	0.026		0.024		0.023		0.026		0.036		0.028		
	カドミウム	(mg/L)			< 0.0003						< 0.0003				
	全シアン	(mg/L)			< 0.1						< 0.1				
健康項目	鉛	(mg/L)			< 0.005					< 0.005					
	六価クロム	(mg/L)			< 0.01					< 0.01					
	砒素	(mg/L)			< 0.005					< 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)			0.49					0.50					
	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)			0.51					0.52					
	ふっ素	(mg/L)			0.10					0.11					
	ほう素	(mg/L)			0.25					0.30					
	1,4-ジオキサン	(mg/L)			< 0.005					< 0.005					
	要監視項目	クロロホルム	(mg/L)												
トランス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/L)													
1,2-ジクロロプロパン		(mg/L)													
p-ジクロロベンゼン		(mg/L)													
イソキサチオン		(mg/L)													
ダイアジノン		(mg/L)													
フェニトロチオン (MEP)		(mg/L)													
イソプロチオラン		(mg/L)													
オキシ銅 (有機銅)		(mg/L)													
クロタロニル (TPN)		(mg/L)													
プロピザミド		(mg/L)													
EPN		(mg/L)													
ジクロロボス (DDVP)		(mg/L)													
フェノバルブ (BPMC)		(mg/L)													
イプロベンホス (IBP)		(mg/L)													
クロルニトロフェン (CNP)		(mg/L)													
トルエン		(mg/L)													
キシレン		(mg/L)													
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/L)													
ニッケル		(mg/L)													
モリブデン	(mg/L)														
アンチモン	(mg/L)														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)														
エビクロロヒドリン	(mg/L)														
全マンガン	(mg/L)														
ウラン	(mg/L)														
PFOS及びPFOA	(ng/L)														
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)													
	フェノール類	(mg/L)													
	銅	(mg/L)													
	鉍 (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					0.004				
	ニルフェノール	(mg/L)			< 0.00006						< 0.00006				
	LAS	(mg/L)			0.0008						< 0.0006				
	※2														
その他項目	クロロホルム【再掲】	(mg/L)													
	フェノール	(mg/L)													
	ホルムアルデヒド	(mg/L)													
	4-tert-オクチルフェノール	(mg/L)													
	アニリン	(mg/L)													
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)													
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)													
	アンモニア性窒素	(mg/L)													
	塩化物イオン	(mg/L)			13						15				
	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	
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)			160						24					
プレチラクロール	(μg/L)														
備 考				憩流のため浮子流れず流量測定不可			憩流のため浮子流れず流量測定不可					憩流のため浮子流れず流量測定不可			

※1 水生生物保全項目 (環境基準)

※2 水生生物保全項目 (要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名					調査担当機関名	枚目/枚数
20-002-01	AI 生物AI	2022	0	67	砥川					鷹の橋 (下諏訪町)					長野県	01 / 01
一般項目	採取月日				4/13	5/11	6/1	7/6	8/3	9/7	10/12	11/9	12/7	1/11	2/1	3/1
	採取時刻				9:47	10:01	9:40	9:48	9:53	9:55	10:06	7:33	7:20	9:49	9:17	7:06
	採取位置				流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深				(m) 0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
	天候				晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	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				(°C) 24.0	21.0	24.0	30.7	33.3	23.5	17.0	6.1	4.5	3.0	4.5	1.0
	水温				(°C) 13.4	13.0	13.8	19.6	20.5	16.9	13.3	5.8	4.0	0.4	0.5	2.2
生活環境項目	流量				(m ³ /sec) 1.3	1.7	1.3	1.5	2.3	4.0	2.8	1.1	1.2	1.0	0.62	1.0
	全水深				(m) 0.094	0.11	0.10	0.10	0.14	0.14	0.36	0.14	0.14	0.14	0.12	0.14
	透明度				(m)											
	pH				7.4	7.7	7.6	7.6	7.5	7.5	7.2	7.5	7.1	7.0	6.8	7.1
	DO				(mg/L) 9.9	10	9.8	8.9	8.6	9.3	9.8	11	11	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	0.7	1.0	1.0	1.1	1.3	0.8	0.9	0.9	1.2	1.1	0.9
	SS				(mg/L) 1	1	3	2	4	5	2	5	7	13	18	4
	大腸菌数				(CFU/100ml) 13	9	17	63	56	300	44	15	100	2	8	2
	全窒素				(mg/L) 0.25	0.45	0.36	0.37	0.50	0.50	0.40	0.29	0.36	0.34	0.35	0.32
健康項目	全銅				(mg/L) 0.009	0.010	0.016	0.013	0.015	0.017	0.010	0.009	0.011	0.021	0.025	0.006
	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) < 0.01	< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01	
	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) 0.44	0.44			0.49			0.29			0.32	
	亜硝酸性窒素				(mg/L) < 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) 0.46	0.46			0.51			0.31			0.34	
	ふっ素				(mg/L) < 0.08	< 0.08			< 0.08			< 0.08			< 0.08	
	ほう素				(mg/L) < 0.02	< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02	
	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)											
	トランス-1,2-ジクロロエチレン				(mg/L)											
	1,2-ジクロロプロパン				(mg/L)											
	p-ジクロロベンゼン				(mg/L)											
	イソキサチオン				(mg/L)											
	ダイアジノン				(mg/L)											
	フェニトロチオン (MEP)				(mg/L)											
	イソプロチオラン				(mg/L)											
	オキシシン (有機銅)				(mg/L)											
	クロタロニル (TPN)				(mg/L)											
	プロピザミド				(mg/L)											
	EPN				(mg/L)											
	ジクロロボス (DDVP)				(mg/L)											
	フェノバルブ (BPMC)				(mg/L)											
	イプロベンホス (IBP)				(mg/L)											
	クロルニトロフェン (CNP)				(mg/L)											
	トルエン				(mg/L)											
	キシレン				(mg/L)											
	フタル酸ジエチルヘキシル				(mg/L)											
	ニッケル				(mg/L)											
モリブデン				(mg/L)												
アンチモン				(mg/L)												
塩化ビニルモノマー				(mg/L)												
エピクロロヒドリン				(mg/L)												
全マンガン				(mg/L)												
ウラン				(mg/L)												
PFOS及びPFOA				(ng/L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質				(mg/L)											
	フェノール類				(mg/L)											
	銅				(mg/L)											
	鉄 (溶解性)				(mg/L)											
	マンガン (溶解性)				(mg/L)											
※1	クロム				(mg/L)											
	全亜鉛				(mg/L) 0.002	0.002			0.002			0.002			0.002	
	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	
	※2				(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)												
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) 3.0	3.0			2.3			2.6			3.6	
	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) > 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
	ふん便性大腸菌数				(個/100ml) 8	8			110			14			4	
プレチラクロール				(μg/L)												
備 考													上流にて工事のため 工事開始前に試料採取	上流にて工事のため 工事開始前に試料採取		

※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	AI 生物AI	2022	0	68	横河川					よこかわ川橋 (岡谷市)					長野県	01 / 01
一般項目	採取月日		4/13	5/11	6/1	7/6	8/3	9/7	10/12	11/9	12/7	1/11	2/1	3/1		
	採取時刻		10:12	10:25	10:24	10:08	10:15	10:15	10:31	7:10	7:08	10:10	9:41	9:57		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10		
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	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	(°C)	25.5	22.3	26.2	30.5	35.0	23.5	18.2	2.0	2.0	5.0	7.7	7.8		
	水温	(°C)	15.4	13.8	15.4	20.5	21.4	16.9	13.4	5.7	4.3	1.5	1.4	6.6		
流量	(m³/sec)	0.41	0.62	0.53	0.54	0.87	3.2		0.62	0.46	0.42	1.0	0.33			
全水深	(m)	0.11	0.13	0.11	0.11	0.15	0.26		0.12	0.096	0.090	0.17	0.084			
透明度	(m)															
生活環境項目	pH		7.4	7.8	7.6	7.7	7.6	7.5	7.3	7.6	6.9	7.9	7.2	8.1		
	DO	(mg/L)	9.4	9.5	9.3	8.4	8.4	9.2	9.3	11	11	11	12	11		
	BOD	(mg/L)	< 0.5	0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.9	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5		
	COD	(mg/L)	1.1	0.6	0.9	0.9	1.1	1.1	0.7	0.6	0.9	1.3	1.0	0.9		
	SS	(mg/L)	3	2	2	2	4	9	4	1	4	11	8	1		
	大腸菌数	(CFU/100ml)	3	18	90	48	57	190	58	42	16	41	100	47		
	全窒素	(mg/L)	0.29	0.50	0.36	0.41	0.50	0.49	0.49	0.32	0.43	0.40	0.42	0.29		
	全磷	(mg/L)	0.018	0.017	0.016	0.018	0.018	0.023	0.019	0.012	0.015	0.028	0.025	0.010		
	健康項目	カドミウム	(mg/L)	< 0.0003				< 0.0003				< 0.0003		< 0.0003		
		全シアン	(mg/L)	< 0.1				< 0.1				< 0.1		< 0.1		
鉛		(mg/L)	< 0.005				< 0.005				< 0.005		< 0.005			
六価クロム		(mg/L)	< 0.01				< 0.01				< 0.01		< 0.01			
砒素		(mg/L)	< 0.005				< 0.005				< 0.005		< 0.005			
総水銀		(mg/L)	< 0.0005				< 0.0005				< 0.0005		< 0.0005			
アルキル水銀		(mg/L)														
PCB		(mg/L)														
ジクロロメタン		(mg/L)	< 0.002				< 0.002				< 0.002		< 0.002			
四塩化炭素		(mg/L)	< 0.0002				< 0.0002				< 0.0002		< 0.0002			
1,2-ジクロロエタン		(mg/L)	< 0.0004				< 0.0004				< 0.0004		< 0.0004			
1,1-ジクロロエチレン		(mg/L)	< 0.01				< 0.01				< 0.01		< 0.01			
シス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/L)	< 0.004				< 0.004				< 0.004		< 0.004			
1,1,1-トリクロロエタン		(mg/L)	< 0.0005				< 0.0005				< 0.0005		< 0.0005			
1,1,2-トリクロロエタン		(mg/L)	< 0.0006				< 0.0006				< 0.0006		< 0.0006			
トリクロロエチレン		(mg/L)	< 0.001				< 0.001				< 0.001		< 0.001			
テトラクロロエチレン		(mg/L)	< 0.0005				< 0.0005				< 0.0005		< 0.0005			
1,3-ジクロロプロペン		(mg/L)	< 0.0002				< 0.0002				< 0.0002		< 0.0002			
チウラム		(mg/L)	< 0.0006				< 0.0006				< 0.0006		< 0.0006			
シマジン		(mg/L)	< 0.0003				< 0.0003				< 0.0003		< 0.0003			
チオベンカルブ		(mg/L)	< 0.002				< 0.002				< 0.002		< 0.002			
ベンゼン		(mg/L)	< 0.001				< 0.001				< 0.001		< 0.001			
セレン		(mg/L)	< 0.002				< 0.002				< 0.002		< 0.002			
硝酸性窒素		(mg/L)	0.48				0.48				0.31		0.37			
亜硝酸性窒素		(mg/L)	< 0.02				< 0.02				< 0.02		0.02			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/L)	0.50				0.50				0.33		0.39			
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)														
	オキシ銅 (有機銅)	(mg/L)														
	クロタロニル (TPN)	(mg/L)														
	プロピザミド	(mg/L)														
	EPN	(mg/L)														
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)														
	フェノバルブ (BPMC)	(mg/L)														
	イプロベンホス (IBP)	(mg/L)														
	クロルニトロフェン (CNP)	(mg/L)														
	トルエン	(mg/L)														
	キシレン	(mg/L)														
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)														
	ニッケル	(mg/L)														
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロロヒドリン	(mg/L)															
全マンガン	(mg/L)															
ウラン	(mg/L)															
PFOS及びPFOA	(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				
	ニルフェノール	(mg/L)	< 0.00006				< 0.00006			< 0.00006		< 0.00006				
	LAS	(mg/L)	< 0.0006				< 0.0006			< 0.0006		< 0.0006				
	※2	クロロホルム【再掲】	(mg/L)													
フェノール		(mg/L)														
ホルムアルデヒド		(mg/L)														
4-tert-オクチルフェノール		(mg/L)														
2,4-ジクロロフェノール		(mg/L)														
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
	アンモニア性窒素	(mg/L)														
	塩化物イオン	(mg/L)	0.7				4.4			0.6		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	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	98	> 100			
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)														
プレチラクロール	(μg/L)															
備 考						河川工事により濁水のため1㎞上流で採取			河川工事により、水深等測定不可		上流にて工事のため工事開始前に試料採取					

※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)