

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	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			4/12	4/12	5/10	5/10	6/7	6/7	7/5	7/5	8/2	8/2	9/6	9/6	
	採取時刻			9:14	12:56	9:30	13:12	9:12	12:53	9:10	12:45	9:12	12:38	9:13	12:59	
	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	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	
	流況			通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相			緑褐色・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)	緑褐色・中	緑褐色・中	
	気温	(℃)		14.6	14.7	16.3	22.1	18.7	26.7	23.4	24.6	26.6	33.6	26.4	29.8	
	水温	(℃)		14.6	14.6	15.6	15.7	18.2	19.1	23.1	23.4	27.0	28.7	25.4	26.5	
生 活 環 境 項 目	流量	(m ³ /sec)		12	12	33	24	47	46	22	22	18	16	9.3	9.6	
	全水深	(m)														
	透明度	(m)														
	pH			7.2	7.5	7.2	7.8	7.8	7.9	9.2	9.3	9.0	9.3	7.8	8.7	
	DO	(mg/L)		9.7	10	8.2	9.2	9.4	9.3	9.2	9.5	8.0	8.5	6.3	8.2	
	BOD	(mg/L)		2.5	2.6	0.5	1.5	0.9	0.6	1.7	1.8	2.0	2.3	2.5	2.7	
	COD	(mg/L)		4.5	4.9	3.6	3.8	3.4	2.9	3.2	3.8	3.0	3.9	5.5	6.8	
	SS	(mg/L)		11	10	12	15	5	4	5	4	7	7	8	8	
	大腸菌数	(CFU/100ml)		4	11	6	28	4	4	4	6	17	13	230	140	
	全窒素	(mg/L)		2.4		1.6		1.0		0.67		0.35		0.72		
健 康 項 目	全燐	(mg/L)		0.11		0.083		0.026		0.024		0.031		0.055		
	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)														
要 監 視 項 目	四塩化炭素	(mg/L)														
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)														
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)														
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)														
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)														
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)														
	トリクロロエチレン	(mg/L)														
	テトラクロロエチレン	(mg/L)														
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)														
	チウラム	(mg/L)														
特 殊 項 目	シマジン	(mg/L)														
	チオベンカルブ	(mg/L)														
	ベンゼン	(mg/L)														
	セレン	(mg/L)														
	硝酸性窒素	(mg/L)														
	亜硝酸性窒素	(mg/L)														
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)														
	ふっ素	(mg/L)														
	ほう素	(mg/L)														
	1,4-ジオキサン	(mg/L)														
※ 1	クロホルム	(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)														
※ 2	プロピザミド	(mg/L)														
	EPN	(mg/L)														
	ジクロルボス (DDVP)	(mg/L)														
	フェノプロカルブ (BPMC)	(mg/L)														
	イプロベンボス (IBP)	(mg/L)														
	クロロニトロフェン (CNP)	(mg/L)														
	トルエン	(mg/L)														
	キシレン	(mg/L)														
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)														
	ニッケル	(mg/L)														
そ の 他 項 目	モリブデン	(mg/L)														
	アンチモン	(mg/L)														
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)														
	エビクロヒドリ	(mg/L)														
	全マンガ	(mg/L)														
	ウラン	(mg/L)														
	PFOS及びPFOA	(mg/L)														
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)														
	フェノール類	(mg/L)														
	銅	(mg/L)														
備 考	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)				0.005						< 0.001				
	ブニルフェノール	(mg/L)				< 0.00006						< 0.00006				
	LAS	(mg/L)				< 0.0006						< 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-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)														
	クロロフィル a	(μg/L)		41		7.9		13		22		18		52		
	溶解性COD	(mg/L)														
	溶解性窒素	(mg/L)														
	りん酸塩りん	(mg/L)														
そ の 他 項 目	透視度	(cm)		55	30	27	21	67	71	72	59	32	38	42	42	
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)														
	ブレチラクロール	(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
20-004-01	Bロ 生物バイ	2023	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			10/11	10/11	11/8	11/8	12/6	12/6	1/10	1/10	2/14	2/14	3/7	3/7
	採取時刻			9:14	12:55	9:18	12:54	9:16	12:46	9:30	13:15	9:25	13:48	9:32	13:00
	採取位置			流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	(m)		0.05	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	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴	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			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)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)
	気温	(℃)		20.0	19.1	11.1	16.5	5.1	11.5	4.2	1.1	10.7	15.1	1.5	3.1
	水温	(℃)		18.2	19.1	15.1	16.5	9.0	10.1	6.8	7.0	7.4	6.0	6.9	6.9
	流量	(m ³ /sec)		18	15	11	9.2	8.5	8.6	8.5	8.6	8.5	8.5	15	15
生活環境項目	全水深	(m)													
	透明度	(m)													
	pH			7.3	7.7	7.2	7.2	7.1	7.5	6.9	7.1	7.0	7.4	7.8	7.6
	DO	(mg/L)		8.8	9.2	7.2	7.3	10	10	10	10	10	11	10	11
	BOD	(mg/L)		2.5	2.4	1.4	1.5	2.4	2.3	2.1	2.0	1.3	1.7	1.6	1.4
	COD	(mg/L)		7.0	6.6	3.7	4.3	5.2	4.7	3.8	4.0	3.3	4.1	3.7	3.8
	SS	(mg/L)		8	8	4	3	5	5	4	4	4	4	4	4
	大腸菌数	(CFU/100ml)		140	120	3	< 1	2	< 1	1	1	< 1	< 1	< 1	1
	全窒素			1.9		1.9		2.1		1.8		1.9		1.7	
	全燐	(mg/L)		0.12		0.11		0.080		0.060		0.047		0.055	
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)													
	アルギル水銀	(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)													
	イプロベンボス (IBP)	(mg/L)													
	クロロニトロフェン (CNP)	(mg/L)													
	トルエン	(mg/L)													
	キシレン	(mg/L)													
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)													
	ニッケル	(mg/L)													
	モリブデン	(mg/L)													
	アンチモン	(mg/L)													
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)													
	エビクロヒドリ	(mg/L)													
	全マンガ	(mg/L)													
	ウラン	(mg/L)													
	PFOS及びPFOA	(mg/L)													
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)													
	フェノール類	(mg/L)													
	銅	(mg/L)													
	鉄 (溶解性)	(mg/L)													
	マンガン (溶解性)	(mg/L)													
※1	クロム	(mg/L)													
	全亜鉛	(mg/L)				0.003						0.005			
	ノニフェノール	(mg/L)				< 0.00006						< 0.00006			
	LAS	(mg/L)				< 0.0006						< 0.0006			
	クロロホルム【再掲】	(mg/L)													
	フェノール	(mg/L)													
	ホルムアルデヒド	(mg/L)													
	4-tert-オクチルフェノール	(mg/L)													
	アニリン	(mg/L)													
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)													
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)													
	アンモニア性窒素	(mg/L)													
	塩化物イオン	(mg/L)													
	濁度	(度)													
※2	クロロフィルa	(μg/L)		75		14		31		13		14		17	
	溶解性COD	(mg/L)													
	溶解性窒素	(mg/L)													
	りん酸態りん	(mg/L)													
	透視度	(cm)		40		31		71		53		37		32	
その他項目	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)													
	ブレチラクロール	(μg/L)													
備考															

※1 水生生物保全項目（環境基準）

※2 水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名					調査担当機関名	枚目／枚数
20-004-02	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			4/12	4/12	5/17	5/17	6/7	6/7	7/5	7/5	8/2	8/2	9/6	9/6	
	採取時刻			8:00	13:21	7:58	13:37	8:00	13:37	7:58	13:19	8:04	13:20	7:56	13:30	
	採取位置			流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	(m)		0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	
	天候			曇り	雨	快晴	快晴	晴れ	晴れ	曇り	曇り	快晴	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	流量大	流量大	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気			無臭	無臭	川藻臭(微)	川藻臭(微)	無臭	無臭	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	
	色相			黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄色・淡(明)	
	気温	(℃)		9.0	10.0	14.5	26.0	18.0	26.5	20.0	23.5	24.5	31.0	23.5	26.0	
	水温	(℃)		13.1	13.1	15.7	18.2	17.2	19.2	21.1	22.7	26.7	28.0	25.4	25.4	
生 活 環 境 項 目	流量	(m ³ /sec)		14	13	15	17	57	52	28	27	20	20	6.0	8.3	
	全水深	(m)		0.51	0.51	0.56	0.56	1.1	1.1	0.68	0.68	0.59	0.59	0.45	0.45	
	透明度	(m)														
	pH			7.2	8.0	7.3	7.6	7.8	7.8	7.9	8.8	8.3	9.0	7.5	7.7	
	DO	(mg/L)		9.5	9.8	9.3	9.0	9.0	8.6	8.1	8.4	7.5	7.9	7.5	7.8	
	BOD	(mg/L)		2.1	2.5	1.3	1.4	0.9	1.0	0.8	1.5	1.5	1.6	1.6	1.8	
	COD	(mg/L)		4.1	4.6	3.2	3.3	2.7	3.1	3.5	3.8	3.7	3.9	5.2	5.2	
	SS	(mg/L)		14	16	5	5	6	8	7	5	8	8	8	7	
	大腸菌数	(CFU/100ml)		58	41	36	45	43	60	340	440	380	310	69	91	
	全窒素	(mg/L)				1.4						0.82				
健 康 項 目	全磷	(mg/L)				0.050						0.048				
	カドミウム	(mg/L)				< 0.0003						< 0.0003				
	金シアン	(mg/L)				< 0.1						< 0.1				
	鉛	(mg/L)				< 0.005						< 0.005				
	六価クロム	(mg/L)				< 0.01						< 0.01				
	砒素	(mg/L)				< 0.005						< 0.005				
	総水銀	(mg/L)				< 0.0005						< 0.0005				
	アルキル水銀	(mg/L)														
	PCB	(mg/L)														
	ジクロロメタン	(mg/L)				< 0.002						< 0.002				
要 監 視 項 目	四塩化炭素	(mg/L)				< 0.0002						< 0.0002				
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)				< 0.0004						< 0.0004				
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)				< 0.01						< 0.01				
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)				< 0.004						< 0.004				
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)				< 0.0005						< 0.0005				
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)				< 0.0006						< 0.0006				
	トリクロロエチレン	(mg/L)				< 0.001						< 0.001				
	テトラクロロエチレン	(mg/L)				< 0.0005						< 0.0005				
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)				< 0.0002						< 0.0002				
	チウラム	(mg/L)				< 0.0006						< 0.0006				
特 殊 項 目	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						0.46				
	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						0.48				
	ふっ素	(mg/L)				0.11						0.10				
	ほう素	(mg/L)				0.13						0.13				
	1,4-ジオキサン	(mg/L)				< 0.005						< 0.005				
※1	クロホルム	(mg/L)										< 0.003				
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)										< 0.004				
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)										< 0.006				
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L)										< 0.02				
	イソキサチオン	(mg/L)														
	ダイアジノン	(mg/L)														
	フェントロチオン (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)														
※2	プロピザミド	(mg/L)														
	EPN	(mg/L)														
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)														
	フェノプロカルブ (BPMC)	(mg/L)														
	イプロベンボス (IBP)	(mg/L)														
	クロロニトロフェン (CNP)	(mg/L)														
	トルエン	(mg/L)										< 0.06				
	キシレン	(mg/L)										< 0.04				
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)														
	ニッケル	(mg/L)										0.001				
そ の 他 項 目	モリブデン	(mg/L)														
	アンチモン	(mg/L)														
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)														
	エビクロヒドリ	(mg/L)														
	全マンガ	(mg/L)										0.05				
	ウラン	(mg/L)										< 0.0002				
	PFOS及びPFOA	(mg/L)														
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)														
	フェノール類	(mg/L)														
	銅	(mg/L)														
備 考	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					0.004				
	ノニフェノール	(mg/L)					< 0.00006					< 0.00006				
	LAS	(mg/L)					< 0.0006					< 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-tert-オクチルフェノール	(mg/L)														
※1	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)				15						12				
	濁度	(度)														
	クロロフィル a	(μg/L)		29		6.7		10		17		12		22		
	溶解性COD	(mg/L)														
	溶解性窒素	(mg/L)														
	りん酸塩りん	(mg/L)														
※2	透視度	(cm)		72		52		79		73		67		64		57
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)														
	ブレチラクロール	(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
20-004-02	Bロ 生物バイ	2023	2	45	天竜川					天白橋（岡谷市）				長野県	02 02
一般項目	採取月日			10/11	10/11	11/8	11/8	12/6	12/6	1/10	1/10	2/14	2/14	3/6	3/6
	採取時刻			8:00	13:24	8:00	13:21	8:00	13:17	8:01	13:19	8:01	13:21	8:01	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	0.30
	天候			薄曇り	晴れ	曇り	快晴	快晴	快晴	快晴	薄曇り	雪	快晴	晴れ	みぞれ
	流況			通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常
	臭気			川藻臭(微)	川藻臭(微)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相			黄緑色・中	黄緑色・中	黄色・淡(明)	無色	無色	無色	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	無色	無色	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)
	気温	(℃)		12.5	20.0	10.0	18.0	1.5	14.0	-0.5	4.4	-5.5	12.0	-0.5	1.0
	水温	(℃)		17.3	18.5	14.0	15.0	7.3	8.3	4.8	5.0	4.8	6.6	4.4	4.9
生活環境項目	流量	(m ³ /sec)		17	15	14	12	8.4	8.7	9.3	9.1	7.3	7.2	20	20
	全水深	(m)		0.51	0.51	0.48	0.48	0.36	0.36	0.40	0.40	0.35	0.35	0.50	0.50
	透明度	(m)													
	pH			8.4	8.8	7.4	7.6	7.6	8.0	7.6	7.7	7.3	7.3	7.3	7.8
	DO	(mg/L)		9.1	9.5	9.0	9.5	10	10	11	11	11	11	11	11
	BOD	(mg/L)		1.6	2.2	0.9	0.9	2.7	2.8	1.0	1.2	1.9	2.1	1.7	1.9
	COD	(mg/L)		6.0	6.8	3.8	3.9	4.1	4.5	3.7	3.8	3.6	3.6	3.4	3.8
	SS	(mg/L)		10	10	4	4	6	8	4	5	6	6	5	5
	大腸菌数	(CFU/100ml)		99	87	54	22	18	15	6	9	11	3	9	7
	全窒素	(mg/L)				1.0						1.5			
健康項目	全燐	(mg/L)				0.056						0.038			
	カドミウム	(mg/L)			< 0.0003							< 0.0003			
	金シアン	(mg/L)			< 0.1							< 0.1			
	鉛	(mg/L)			< 0.005							< 0.005			
	六価クロム	(mg/L)			< 0.01							< 0.01			
	砒素	(mg/L)			< 0.005							< 0.005			
	総水銀	(mg/L)			< 0.0005							< 0.0005			
	アルキル水銀	(mg/L)													
	PCB	(mg/L)													
	ジクロロメタン	(mg/L)			< 0.002							< 0.002			
要監視項目	四塩化炭素	(mg/L)			< 0.0002							< 0.0002			
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)			< 0.0004							< 0.0004			
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)			< 0.01							< 0.01			
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)			< 0.004							< 0.004			
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)			< 0.0005							< 0.0005			
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)			< 0.0006							< 0.0006			
	トリクロロエチレン	(mg/L)			< 0.001							< 0.001			
	テトラクロロエチレン	(mg/L)			< 0.0005							< 0.0005			
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)			< 0.0002							< 0.0002			
	チウラム	(mg/L)			< 0.0006							< 0.0006			
要監視項目	シマジン	(mg/L)			< 0.0003							< 0.0003			
	デオベンカルブ	(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)			0.68							1.1			
	亜硝酸性窒素	(mg/L)			< 0.02							0.05			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)			0.70							1.1			
	ふっ素	(mg/L)			0.13							0.14			
	ほう素	(mg/L)			0.16							0.20			
	1,4-ジオキサン	(mg/L)			< 0.005							< 0.005			
要監視項目	クロホルム	(mg/L)													
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)													
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)													
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L)													
	イソキサチオン	(mg/L)													
	ダイアジノン	(mg/L)													
	フェントロチオン (MEP)	(mg/L)													
	イソプロチオラン	(mg/L)													
	オキシシン (有機銅)	(mg/L)													
	クロタロニル (TPN)	(mg/L)													
要監視項目	プロピザミド	(mg/L)													
	EPN	(mg/L)													
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)													
	フェノプロカルブ (BPMC)	(mg/L)													
	イプロベンボス (IBP)	(mg/L)													
	クロロニトロフェン (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)													
要監視項目	モリブデン	(mg/L)													
	アンチモン	(mg/L)													
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)													
	エビクロヒドリリン	(mg/L)													
	全マンガ	(mg/L)													
	ウラン	(mg/L)													
	PFOS及びPFOA	(mg/L)													
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)													
	フェノール類	(mg/L)													
	銅	(mg/L)													
特殊項目	鉄 (溶解性)	(mg/L)													
	マンガ	(mg/L)													
	クロム	(mg/L)													
	全亜鉛	(mg/L)				0.003						0.004			
	ノニフェノール	(mg/L)			< 0.00006							< 0.00006			
	LAS	(mg/L)			< 0.0006							< 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-tert-オクチルフェノール	(mg/L)													
その他項目	アニリン	(mg/L)													
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)													
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)													
	アンモニア性窒素	(mg/L)													
	塩化物イオン	(mg/L)			16							21			
	濁度	(度)													
	クロロフィルa	(μg/L)		50		10		24		13		14		14	
	溶解性COD	(mg/L)													
	溶解性窒素	(mg/L)													
	りん酸塩りん	(mg/L)													
備考	透視度	(cm)		42	43	75	90	70	68	76	75	76	77	70	77
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)													
	ブレチラクロール	(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
20-005-01	Bロ 生物Aイ	2023	2	46	天竜川（１）					新樋橋（辰野町）					中部地方整備局	01 03
一 般 項 目	採取月日			4/12	4/12	5/10	5/10	6/7	6/7	6/7	6/7	6/7	6/7	6/7	6/7	6/7
	採取時刻			9:00	13:00	9:00	13:25	9:00	11:00	13:00	15:00	17:00	19:00	21:00	23:00	
	採取位置			左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	
	採取水深	(m)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	天候			曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	
	流況			通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相			緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	
	気温	(℃)		14.9	14.7	18.9	22.9	22.3	23.1	24.8	26.3	25.2	22.0	19.8	18.3	
	水温	(℃)		12.3	12.8	14.8	16.4	17.2	18.4	19.3	19.5	18.7	17.8	17.4	17.1	
生 活 環 境 項 目	流量	(m ³ /sec)														
	全水深	(m)		0.11	0.13	0.32	0.25	0.35	0.35	0.35	0.35	0.34	0.33	0.33	0.32	
	透明度	(m)														
	pH			7.7	7.9	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	
	DO	(mg/L)		10.0	9.9	9.6	9.3	9.1	8.9	8.7	8.7	8.8	8.9	9.0	9.0	
	BOD	(mg/L)		2.0	2.2	1.1	1.2	0.7	1.0	1.2	1.1	0.9	0.7	0.8	0.7	
	COD	(mg/L)				3.3										
	SS	(mg/L)		7	9	17	19	7	9	12	8	10	11	9	9	
	大腸菌数	(CFU/100ml)		25		45		130								
	全窒素	(mg/L)														
健 康 項 目	全燐	(mg/L)														
	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)														
	総水銀	(mg/L)														
	アルキル水銀	(mg/L)														
	PCB	(mg/L)														
	ジクロロメタン	(mg/L)														
	四塩化炭素	(mg/L)														
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)														
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)														
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)														
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)														
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)														
	トリクロロエチレン	(mg/L)														
	テトラクロロエチレン	(mg/L)														
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)														
	チウラム	(mg/L)														
	シマジン	(mg/L)														
	チオベンカルブ	(mg/L)														
	ベンゼン	(mg/L)														
	セレン	(mg/L)														
	硝酸性窒素	(mg/L)				0.72										
	亜硝酸性窒素	(mg/L)				0.004										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)				0.72										
	ふっ素	(mg/L)														
	ほう素	(mg/L)														
	1,4-ジオキサン	(mg/L)														
要 監 視 項 目	クロホルム	(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)														
	ジクロルボス（DDVP）	(mg/L)														
	フェノプロカルブ（BPMC）	(mg/L)														
	イプロベンボス（IBP）	(mg/L)														
	クロルニトロフェン（CNP）	(mg/L)														
	トルエン	(mg/L)														
	キシレン	(mg/L)														
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)														
特 殊 項 目	ニッケル	(mg/L)														
	モリブデン	(mg/L)														
	アンチモン	(mg/L)														
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)														
	エビクロヒドリリン	(mg/L)														
	全マンガ	(mg/L)														
	ウラン	(mg/L)														
	PFOS及びPFOA	(mg/L)														
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)														
	フェノール類	(mg/L)														
※ 1	銅	(mg/L)														
	鉄（溶解性）	(mg/L)														
	マンガン（溶解性）	(mg/L)														
	クロム	(mg/L)														
	全亜鉛	(mg/L)		0.002		0.002		0.002								
	ノニフェノール	(mg/L)														
	LAS	(mg/L)				< 0.00006										
		(mg/L)				< 0.0006										
	クロホルム【再掲】	(mg/L)														
	フェノール	(mg/L)														
※ 2	ホルムアルデヒド	(mg/L)														
	4-tert-オクチルフェノール	(mg/L)														
	アニリン	(mg/L)														
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
	アンモニア性窒素	(mg/L)														
	塩化物イオン	(mg/L)														
	濁度	(度)		5.5	6.6	12.2	12.7	4.7	4.8	6.5	5.3	6.5	7.0	5.6	5.7	
	クロロフィルa	(μg/L)														
	溶解性COD	(mg/L)														
そ の 他 項 目	溶解性窒素	(mg/L)														
	りん酸塩りん	(mg/L)														
	透視度	(cm)		50	45	21	23	59	70	70	70	69	68	68	68	
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)														
	ブレチラクロール	(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
20-005-01	Bロ 生物Aイ	2023	2	46	天竜川（１）					新樋橋（辰野町）				中部地方整備局	02 03
一 般 項 目	採取月日			6/7	6/7	6/7	6/7	6/7	7/5	7/5	8/2	8/2	9/6	9/6	10/11
	採取時刻			1:00	3:00	5:00	7:00	9:00	9:00	14:10	9:00	13:10	9:05	13:10	9:00
	採取位置			左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	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	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			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	(℃)		17.7	17.1	15.5	18.2	22.7	21.6	24.4	27.9	32.4	27.1	30.0	17.8
	水温	(℃)		17.1	16.5	16.1	16.4	17.8	20.0	21.2	25.8	27.7	24.1	25.1	16.1
生 活 環 境 項 目	流量	(m ³ /sec)													
	全水深	(m)		0.32	0.31	0.31	0.30	0.30	0.09	0.09	0.17	0.18	0.17	0.19	0.19
	透明度	(m)													
	pH			7.5	7.5	7.5	7.5	7.7	7.7	7.8	8.0	8.4	8.0	8.5	7.9
	DO	(mg/L)		9.0	9.1	9.1	9.2	9.1	8.3	8.1	7.8	7.8	8.2	8.5	9.5
	BOD	(mg/L)		0.7	0.7	0.7	0.8	0.8	1.6	1.6	1.8	1.5	2.2	2.0	1.9
	COD	(mg/L)													
	SS	(mg/L)		8	8	9	9	7	5	7	7	6	4	4	7
	大腸菌数	(CFU/100ml)							590		110		110		53
	全窒素	(mg/L)									0.84				
健 康 項 目	全燐	(mg/L)													
	カドミウム	(mg/L)									< 0.0003				
	金シアン	(mg/L)									< 0.1				
	鉛	(mg/L)									< 0.005				
	六価クロム	(mg/L)									< 0.01				
	砒素	(mg/L)									< 0.005				
	総水銀	(mg/L)									< 0.0005				
	アルキル水銀	(mg/L)													
	PCB	(mg/L)									< 0.0005				
	ジクロロメタン	(mg/L)									< 0.002				
	四塩化炭素	(mg/L)									< 0.0002				
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)									< 0.0004				
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)									< 0.002				
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)									< 0.004				
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)									< 0.0005				
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)									< 0.0006				
	トリクロロエチレン	(mg/L)									< 0.001				
	テトラクロロエチレン	(mg/L)									< 0.0005				
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)									< 0.0002				
	チウラム	(mg/L)									< 0.0006				
	シマジン	(mg/L)									< 0.0003				
	チオベンカルブ	(mg/L)									< 0.002				
	ベンゼン	(mg/L)									< 0.001				
	セレン	(mg/L)									< 0.002				
	硝酸性窒素	(mg/L)									0.60				
	亜硝酸性窒素	(mg/L)									0.002				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)									0.60				
	ふっ素	(mg/L)									0.09				
	ほう素	(mg/L)									0.10				
	1,4-ジオキサン	(mg/L)									< 0.005				
要 監 視 項 目	クロロホルム	(mg/L)													
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)													
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)													
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L)													
	イソキサチオン	(mg/L)													
	ダイアジノン	(mg/L)													
	フェントロチオン（MEP）	(mg/L)													
	イソプロチオラン	(mg/L)													
	オキシシン（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)													
	イプロベンボス（IBP）	(mg/L)													
	クロロニトロフェン（CNP）	(mg/L)													
	トルエン	(mg/L)													
	キシレン	(mg/L)													
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)													
特 殊 項 目	ニッケル	(mg/L)													
	モリブデン	(mg/L)													
	アンチモン	(mg/L)													
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)													
	エビクロヒドリン	(mg/L)													
	全マンガ	(mg/L)													
	ウラン	(mg/L)													
	PFOS及びPFOA	(mg/L)													
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)									< 0.5				
	フェノール類	(mg/L)									< 0.01				
※ 1	銅	(mg/L)									< 0.01				
	鉄（溶解性）	(mg/L)									0.03				
	マンガン（溶解性）	(mg/L)									< 0.01				
	クロム	(mg/L)									< 0.01				
	全亜鉛	(mg/L)							0.001		< 0.001		0.003		< 0.001
	ノニルフェノール	(mg/L)									< 0.00006				
	LAS	(mg/L)									< 0.0006				
	クロロホルム【再掲】	(mg/L)													
	フェノール	(mg/L)													
	ホルムアルデヒド	(mg/L)													
※ 2	4-tert-オクチルフェノール	(mg/L)													< 0.00003
	アニリン	(mg/L)													< 0.002
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)													< 0.0003
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)													
	アンモニア性窒素	(mg/L)													
	塩化物イオン	(mg/L)									11				
	濁度	(度)		5.4	5.8	6.3	6.5	5.9	3.7	4.5	2.5	2.9	4.2	3.8	8.6
	クロロフィルa	(μg/L)													
	溶解性COD	(mg/L)													
	溶解性窒素	(mg/L)													
そ の 他 項 目	りん酸態りん	(mg/L)													
	透視度	(cm)		61	60	60	60	62	63	61	54	61	67	66	41
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)									230				
	ブレチラクロール	(μg/L)													
備 考				〃	〃	〃	〃	〃							

※ 1 水生生物保全項目（環境基準）

※ 2 水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名				調査担当機関名	枚目／枚数
20-005-01	Bロ 生物Aイ	2023	2	46	天竜川（１）					新樋橋（辰野町）				中部地方整備局	03 ／03
一 般 項 目	採取月日			10/11	11/8	11/8	12/6	12/6	1/10	1/10	2/14	2/14	3/6	3/6	
	採取時刻			13:00	9:00	13:15	9:00	15:00	9:00	13:00	9:15	13:20	9:15	13:20	
	採取位置			左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	
	採取水深	(m)		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	雪	晴れ	晴れ	雨	曇り	
	流況			通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相			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	(℃)		20.0	13.0	16.7	4.8	14.7	1.6	3.4	5.3	15.2	1.9	4.1	
	水温	(℃)		18.1	13.5	15.4	6.1	9.5	3.7	5.3	5.0	8.4	4.6	5.2	
生 活 環 境 項 目	流量	(m ³ /sec)													
	全水深	(m)		0.14	0.26	0.20	0.18	0.19	0.18	0.18	0.19	0.19	0.01	0.01	
	透明度	(m)													
	pH			8.2	7.9	8.5	7.7	8.8	7.5	8.2	7.6	7.9	7.6	7.7	
	DO	(mg/L)		9.4	10.2	10.1	11.7	11.7	12.6	12.6	12.7	12.4	11.6	11.7	
	BOD	(mg/L)		1.9	1.5	1.3	1.9	1.9	1.4	1.6	2.2	2.1	1.5	1.5	
	COD	(mg/L)													
	SS	(mg/L)		6	2	1	3	4	3	3	4	4	4	4	
	大腸菌数	(CFU/100ml)			52		26		28		32		50		
	全窒素	(mg/L)													
健 康 項 目	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				
	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)			0.69						0.93				
	亜硝酸性窒素	(mg/L)			0.011						0.037				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)			0.70						0.96				
	ふっ素	(mg/L)									0.09				
	ほう素	(mg/L)									0.15				
	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)													
	ジクロルボス（DDVP）	(mg/L)													
	フェノプロカルブ（BPMC）	(mg/L)													
	イプロベンホス（IBP）	(mg/L)													
	クロルニトロフェン（CNP）	(mg/L)													
	トルエン	(mg/L)													
	キシレン	(mg/L)													
特 殊 項 目	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)													
	ニッケル	(mg/L)													
	モリブデン	(mg/L)													
	アンチモン	(mg/L)													
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)													
	エビクロヒドリン	(mg/L)													
	全マンガ	(mg/L)													
	ウラン	(mg/L)													
	PFOS及びPFOA	(mg/L)													
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)													
※ 1	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		0.002		0.001		0.002		0.003		
	βニルフェノール	(mg/L)			< 0.00006						< 0.00006				
	LAS	(mg/L)			< 0.0006						< 0.0006				
	クロホルム【再掲】	(mg/L)													
	フェノール	(mg/L)													
※ 2	ホルムアルデヒド	(mg/L)													
	4-tert-オクチルフェノール	(mg/L)													
	アニリン	(mg/L)													
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)													
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)													
	アンモニア性窒素	(mg/L)													
	塩化物イオン	(mg/L)													
	濁度	(度)		8.5	2.1	1.5	2.2	2.5	1.6	1.8	3.2	3.1	3.6	3.8	
	クロロフィルa	(μg/L)													
	溶解性COD	(mg/L)													
そ の 他 項 目	溶解性窒素	(mg/L)													
	りん酸塩りん	(mg/L)													
	透視度	(cm)		41	> 100	> 100	94	85	96	94	75	77	83	76	
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)			120						37				
	ブレチラクロール	(μg/L)													
備 考															

※ 1 水生生物保全項目（環境基準）

※ 2 水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号		類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名				調査担当機関名		枚目／枚数
20-005-51		Bロ 生物Aイ	2023	2	47	天竜川（１）					中央橋（伊那市）				中部地方整備局		01／02
	採取月日				4/12	4/12	5/10	5/10	6/7	6/7	7/5	7/5	8/2	8/2	9/6	9/6	
	採取時刻				9:45	13:45	9:45	14:15	9:45	13:00	9:45	14:50	9:55	13:50	9:50	13:50	
	採取位置				左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	
	採取水深			(m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
一般項目	天候				曇り	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	雨	
	流況				通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気				無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相				淡緑色透	淡緑色透	淡緑褐色濁	淡緑褐色濁	淡緑褐色濁	淡緑褐色濁	淡緑褐色濁	淡緑褐色濁	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	
	気温			(℃)	16.7	15.3	20.1	24.5	21.4	26.5	22.3	23.6	28.4	33.4	27.3	27.9	
	水温			(℃)	12.7	12.9	14.4	17.0	17.1	20.8	19.0	19.5	24.1	26.2	22.5	23.5	
	流量			(m ³ /sec)													
	全水深			(m)	0.01	0.02	0.23	0.19	0.20	0.20	0.41	0.40	0.13	0.11	0.18	0.15	
	透明度			(m)													
	生活環境項目	pH				7.9	7.8	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.9	8.1	8.0	8.4
DO			(mg/L)	10.5	10.2	9.5	9.2	9.2	8.7	8.6	8.5	8.5	8.3	8.7	8.8		
BOD			(mg/L)	1.6	2.1	1.1	1.1	0.7	0.7	1.2	1.0	1.1	1.3	1.4	1.4		
COD			(mg/L)			2.5						2.3					
SS			(mg/L)	5	7	51	45	28	30	14	13	5	5	4	6		
大腸菌数			(CFU/100ml)	120		60		120		170		220		460			
全窒素			(mg/L)			1.12						1.33					
全磷			(mg/L)			0.135						0.049					
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)													
	オキシシン銅（有機銅）			(mg/L)													
	クロタロニル（TPN）			(mg/L)													
	プロピザミド			(mg/L)													
	EPN			(mg/L)													
	ジクロルボス（DDVP）			(mg/L)													
	フェノプロカルブ（BPMC）			(mg/L)													
	イプロベンホス（IBP）			(mg/L)													
	クロルニトロフェン（CNP）			(mg/L)													
	トルエン			(mg/L)													
	キシレン			(mg/L)													
	フタル酸ジエチルヘキシル			(mg/L)													
	ニッケル			(mg/L)													
	モリブデン			(mg/L)													
	アンチモン			(mg/L)													
	塩化ビニルモノマー			(mg/L)													
	エビクロヒドリリン			(mg/L)													
	全マンガ			(mg/L)													
	ウラン			(mg/L)													
	PFOS及びPFOA			(mg/L)													
	特殊項目	n-ヘキサン抽出物質			(mg/L)												
フェノール類			(mg/L)														
銅			(mg/L)														
鉄（溶解性）			(mg/L)														
マンガ			(mg/L)														
※1	クロム			(mg/L)													
	全亜鉛			(mg/L)			0.002						0.001				
	ノニルフェノール			(mg/L)													
※2	LAS			(mg/L)													
	クロホルム【再掲】			(mg/L)													
	フェノール			(mg/L)													
	ホルムアルデヒド			(mg/L)													
	4-tert-オクチルフェノール			(mg/L)													
その他項目	アニリン			(mg/L)													
	2,4-ジクロロフェノール			(mg/L)													
	陰イオン界面活性剤			(mg/L)													
	アンモニア性窒素			(mg/L)			0.03						0.01				
	塩化物イオン			(mg/L)			7					10					
	濁度			(度)	5.2	5.0	33	29	19	20	6.0	7.1	1.9	2.0	3.0	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)	54	60	10	11	21	20	40	37	63	69	65	64	
	ふん便性大腸菌群数			(個/100ml)			170						600				
ブレチラクロール			(μg/L)														
備考																	

※ 1 水生生物保全項目（環境基準）

※ 2 水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名				調査担当機関名	枚目／枚数
20-005-51	Bロ 生物Aイ	2023	2	47	天竜川（１）					中央橋（伊那市）				中部地方整備局	02／02
一 般 項 目	採取月日			10/11	10/11	11/8	11/8	12/6	12/6	1/10	1/10	2/14	2/14	3/6	3/6
	採取時刻			10:00	13:50	10:00	14:00	9:55	15:40	10:00	13:40	10:00	14:05	9:57	14:05
	採取位置			左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸
	採取水深	(m)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	天候			晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り
	流況			通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相			淡緑色透	淡緑色透	濃灰茶色濁	濃灰茶色濁	淡緑色濁	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透
	気温	(℃)		17.8	22.3	14.4	19.7	6.6	13.7	4.3	5.0	4.0	15.6	4.6	6.3
	水温	(℃)		15.8	18.7	13.2	15.6	7.5	9.9	5.0	5.6	5.5	9.5	4.5	6.1
生 活 環 境 項 目	流量	(m ³ /sec)													
	全水深	(m)		0.12	0.08	0.15	0.13	0.02	0.03	0.02	0.03	0.01	0.02	0.14	0.14
	透明度	(m)													
	pH			7.8	7.8	7.7	8.0	7.9	8.0	7.7	7.8	7.6	7.9	7.6	7.6
	DO	(mg/L)		9.3	9.1	10.4	10.1	11.5	10.8	12.6	12.1	12.6	12.0	12.0	11.7
	BOD	(mg/L)		1.6	1.7	1.1	1.1	1.6	1.6	1.3	1.5	1.9	2.0	0.9	1.2
	COD	(mg/L)				3.2						2.8			
	SS	(mg/L)		6	5	21	16	9	9	3	3	5	4	6	6
	大腸菌数	(CFU/100ml)		150		110		130		98		48		160	
	全窒素	(mg/L)				1.32						1.83			
健 康 項 目	全磷	(mg/L)				0.100						0.051			
	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)													
	イプロベンボス（IBP）	(mg/L)													
	クロロニトロフェン（CNP）	(mg/L)													
	トルエン	(mg/L)													
	キシレン	(mg/L)													
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)													
特 殊 項 目	ニッケル	(mg/L)													
	モリブデン	(mg/L)													
	アンチモン	(mg/L)													
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)													
	エビクロヒドリリン	(mg/L)													
	全マンガ	(mg/L)													
	ウラン	(mg/L)													
	PFOS及びPFOA	(mg/L)													
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)													
	フェノール類	(mg/L)													
※ 1	銅	(mg/L)													
	鉄（溶解性）	(mg/L)													
	マンガン（溶解性）	(mg/L)													
	クロム	(mg/L)													
	全亜鉛	(mg/L)				0.002						0.003			
	ノニルフェノール	(mg/L)													
	LAS	(mg/L)													
	クロホルム【再掲】	(mg/L)													
	フェノール	(mg/L)													
	ホルムアルデヒド	(mg/L)													
※ 2	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)				< 0.01					0.16				
	塩化物イオン	(mg/L)				15						23			
	濁度	(度)		7.0	6.8	8.7	6.7	4.0	4.0	1.9	1.9	3.5	3.1	4.2	4.4
	クロロフィルa	(μg/L)													
	溶解性COD	(mg/L)													
	溶解性窒素	(mg/L)													
そ の 他 項 目	りん酸態りん	(mg/L)													
	透視度	(cm)		54	54	29	33	49	51	> 100	98	70	76	63	64
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)				310						110			
備 考															

※ 1 水生生物保全項目（環境基準）

※ 2 水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名					調査担当機関名	枚目／枚数
20-006-01	Aロ 生物Aイ	2023	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			4/12	4/12	5/10	5/10	6/7	6/7	7/5	7/5	8/2	8/2	9/6	9/6	
	採取時刻			10:50	14:35	11:25	15:00	10:45	13:50	10:40	15:30	11:15	14:50	10:50	14:40	
	採取位置			左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	
	採取水深	(m)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	天候			曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	雨	
	流況			通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相			淡緑色濁	淡緑色透	濃灰茶色濁	濃灰茶色濁	淡灰茶色濁	淡灰茶色濁	淡灰緑色濁	淡灰緑色濁	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	
	気温	(℃)		16.3	16.8	22.3	20.5	24.1	25.4	22.1	24.2	29.6	32.1	28.2	25.2	
	水温	(℃)		11.8	12.5	13.5	15.4	18.7	19.1	17.8	19.0	23.7	25.3	22.7	23.0	
生 活 環 境 項 目	流量	(m ³ /sec)														
	全水深	(m)														
	透明度	(m)														
	pH			7.9	7.9	7.7	7.7	7.5	7.7	7.7	7.8	8.1	8.4	8.1	8.2	
	DO	(mg/L)		10.6	10.5	9.8	9.5	9.2	9.0	8.9	8.7	8.8	8.5	8.5	8.7	
	BOD	(mg/L)		1.3	1.4	0.9	0.9	0.5	0.5	0.6	0.6	1.0	1.1	1.1	1.2	
	COD	(mg/L)				1.9										
	SS	(mg/L)		10	4	103	100	68	89	30	27	5	4	4	4	
	大腸菌数	(CFU/100ml)		45		55		85		120		110		50		
	全窒素	(mg/L)										1.2				
健 康 項 目	全燐	(mg/L)														
	カドミウム	(mg/L)										< 0.0003				
	金シアン	(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				
	アルギル水銀	(mg/L)														
	PCB	(mg/L)										< 0.0005				
	ジクロロメタン	(mg/L)										< 0.002				
	四塩化炭素	(mg/L)										< 0.0002				
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)										< 0.0004				
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)										< 0.002				
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)										< 0.004				
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)										< 0.0005				
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)										< 0.0006				
	トリクロロエチレン	(mg/L)										< 0.001				
	テトラクロロエチレン	(mg/L)										< 0.0005				
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)										< 0.0002				
	チウラム	(mg/L)										< 0.0006				
	シマジン	(mg/L)										< 0.0003				
	チオベンカルブ	(mg/L)										< 0.002				
	ベンゼン	(mg/L)										< 0.001				
	セレン	(mg/L)										< 0.002				
	硝酸性窒素	(mg/L)				0.77						1.10				
	亜硝酸性窒素	(mg/L)				< 0.002						0.009				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)				0.76						1.10				
	ふっ素	(mg/L)										< 0.08				
	ほう素	(mg/L)										0.05				
	1,4-ジオキサン	(mg/L)										< 0.005				
要 監 視 項 目	クロホルム	(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)														
	イプロベンボス（IBP）	(mg/L)														
	クロロニトロフェン（CNP）	(mg/L)														
	トルエン	(mg/L)														
	キシレン	(mg/L)														
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)														
特 殊 項 目	ニッケル	(mg/L)														
	モリブデン	(mg/L)														
	アンチモン	(mg/L)														
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)														
	エビクロヒドリン	(mg/L)														
	全マンガ	(mg/L)														
	ウラン	(mg/L)														
	PFOS及びPFOA	(mg/L)														
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)										< 0.5				
	フェノール類	(mg/L)										< 0.01				
※ 1	銅	(mg/L)										< 0.01				
	鉄（溶解性）	(mg/L)										0.01				
	マンガン（溶解性）	(mg/L)										< 0.01				
	クロム	(mg/L)										< 0.01				
	全亜鉛	(mg/L)			0.003		0.002		0.001		0.003	< 0.001		0.002		
	ノニフェノール	(mg/L)					< 0.00006					< 0.00006				
	LAS	(mg/L)					< 0.0006					< 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)														
※ 2	4-セオクチルフェノール	(mg/L)														
	アニリン	(mg/L)														
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
	アンモニア性窒素	(mg/L)														
	塩化物イオン	(mg/L)										7				
	濁度	(度)			6.7	6.3	63	59	50	55	17	15	1.7	1.6	2.3	2.3
	クロロフィルa	(μg/L)														
	溶解性COD	(mg/L)														
	溶解性窒素	(mg/L)														
そ の 他 項 目	りん酸塩りん	(mg/L)														
	透視度	(cm)			45	51	5	5	9	9	19	21	73	94	79	80
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)					190					680				
	ブレチラクロール	(μg/L)														
備 考																

※ 1 水生生物保全項目（環境基準）

※ 2 水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名				調査担当機関名		枚目／枚数
20-006-01	A 口 生物 A イ	2023	2	48	天竜川（２）					吉瀬ダム上（駒ヶ根市）				中部地方整備局		02／02
	採取月日			10/11	10/11	11/8	11/8	12/6	12/6	1/10	1/10	2/14	2/14	3/6	3/6	
	採取時刻			11:00	14:40	11:20	15:00	10:55	16:25	11:00	14:40	11:10	14:50	10:57	14:50	
	採取位置			左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	
	採取水深	(m)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
一般項目	天候			晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	雨	曇り	
	流況			通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相			淡緑色透	淡緑色濁	濃灰茶色濁	濃灰茶色濁	淡灰茶色濁	淡灰茶色濁	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	
	気温	(℃)		19.4	20.0	16.8	16.8	6.7	8.9	4.3	5.6	7.2	14.5	3.2	4.5	
	水温	(℃)		15.9	17.7	12.9	14.6	6.9	9.0	4.7	5.9	5.5	7.9	4.2	5.1	
	流量	(m ³ ／sec)														
	全水深	(m)														
	透明度	(m)														
	pH			7.8	7.9	7.7	7.8	7.8	7.9	7.7	7.7	7.7	7.9	7.6	7.6	
生活環境項目	DO	(mg／L)		9.6	9.2	10.0	9.5	11.3	10.7	12.2	11.9	12.6	12.1	11.8	11.4	
	BOD	(mg／L)		1.2	1.5	1.2	1.1	1.3	1.4	1.3	1.2	1.6	1.7	0.7	0.8	
	COD	(mg／L)														
	SS	(mg／L)		6	12	55	45	62	51	3	4	3	4	7	11	
	大腸菌数	(CFU／100ml)		110		180		65		32		12		86		
	全窒素	(mg／L)														
	全磷	(mg／L)														
	カドミウム	(mg／L)														
	全シアン	(mg／L)														
	鉛	(mg／L)				< 0.005						< 0.005				
健康項目	六価クロム	(mg／L)														
	砒素	(mg／L)										< 0.005				
	総水銀	(mg／L)										< 0.005				
	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-ジクロロプロベン	(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)														
要監視項目	硝酸性窒素	(mg／L)				0.92						1.25				
	亜硝酸性窒素	(mg／L)				0.01						0.03				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)				0.93						1.28				
	ふっ素	(mg／L)										< 0.08				
	ほう素	(mg／L)										0.09				
	1,4-ジオキサン	(mg／L)										< 0.005				
	クロホルム	(mg／L)														
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)														
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)														
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)														
	イソキサチオン	(mg／L)														
	ダイアジノン	(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)														
	ジクロールボス（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)															
特殊項目	トルエン	(mg／L)														
	キシレン	(mg／L)														
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)														
	ニッケル	(mg／L)														
	モリブデン	(mg／L)														
	アンチモン	(mg／L)														
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)														
	エビクロヒドリリン	(mg／L)														
	全マンガ	(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)										< 0.01				
	鉄（溶解性）	(mg／L)										0.02				
	マンガ	(mg／L)										< 0.01				
	クロム	(mg／L)														
	※1	全亜鉛	(mg／L)	0.001		0.002		0.005		0.002		0.003		0.005		
		ノニフェノール	(mg／L)			< 0.00006						< 0.00006				
	LAS	(mg／L)			< 0.0006						0.0006					
※2	クロホルム【再掲】	(mg／L)														
	フェノール	(mg／L)														
	ホルムアルデヒド	(mg／L)														
	4-tert-オクチルフェノール	(mg／L)	< 0.00003													
その他項目	アニリン	(mg／L)	< 0.002													
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)	< 0.0003													
	陰イオン界面活性剤	(mg／L)														
	アンモニア性窒素	(mg／L)														
	塩化物イオン	(mg／L)														
	濁度	(度)	6.1	8.8	46	36	21	19	1.7	1.9	2.5	2.3	3.5	4.8		
	クロロフィルa	(μg／L)														
	溶解性COD	(mg／L)														
	溶解性窒素	(mg／L)														
	りん酸態りん	(mg／L)														
	透視度	(cm)	63	35	8	9	12	10	> 100	96	85	88	67	52		
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)			390						79					
ブレチラクロール	(μg／L)															
備 考																

※ 1 水生生物保全項目（環境基準）

※ 2 水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名				調査担当機関名	枚目／枚数
20-007-51	Ａイ 生物Ａイ	2023	0	49	天竜川（３）					宮ヶ瀬橋（松川町）				中部地方整備局	01 ／ 01
一 般 項 目	採取月日			4/12	5/10	6/7	7/5	8/2	9/6	10/11	11/8	12/6	1/10	2/14	3/6
	採取時刻			10:50	11:33	11:50	10:50	11:10	11:20	11:00	11:00	11:05	11:05	11:17	11:10
	採取位置			左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸
	採取水深	(m)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	天候			曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り
	流況			通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相			淡灰緑色濁	淡灰緑色濁	淡灰茶色濁	淡灰緑色濁	淡緑色透	淡灰緑色透	淡緑褐色濁	濃灰茶色濁	淡灰茶色濁	淡灰緑色濁	淡灰緑色透	淡灰緑色濁
	気温	(℃)		15.9	18.1	27.6	22.8	32.8	24.0	27.2	21.1	11.4	6.0	12.3	5.4
	水温	(℃)		11.5	12.8	17.9	18.5	23.2	22.9	16.3	13.4	7.8	4.7	6.5	4.8
生 活 環 境 項 目	流量	(m ³ /sec)													
	全水深	(m)		0.30	0.36	0.52	0.35	0.30	0.20	0.35	0.35	0.50	0.30	0.25	0.20
	透明度	(m)													
	pH			7.7	7.6	7.9	7.8	8.2	8.0	8.0	7.8	7.8	7.7	7.9	7.7
	D O	(mg/L)		10.5	10.1	9.4	9.0	8.9	8.5	9.8	10.1	11.7	12.6	13.0	12.0
	B O D	(mg/L)		1.0	0.7	0.8	0.7	0.8	1.0	0.9	1.1	1.4	0.9	1.4	0.8
	C O D	(mg/L)													
	S S	(mg/L)		8	159	106	49	11	3	20	119	139	7	3	21
	大腸菌数	(CFU/100ml)		85	55	80	110	160	49	79	280	83	42	7	110
	全窒素	(mg/L)						1.24							
健 康 項 目	全燐	(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)													
	アルギル水銀	(mg/L)													
	P C B	(mg/L)													
	ジクロロメタン	(mg/L)													
	四塩化炭素	(mg/L)													
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)													
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)													
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)													
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)													
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)													
	トリクロロエチレン	(mg/L)													
	テトラクロロエチレン	(mg/L)													
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)													
	チウラム	(mg/L)													
	シマジン	(mg/L)													
	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)													
要 監 視 項 目	亜硝酸性窒素	(mg/L)													
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)													
	ふっ素	(mg/L)													
	ほう素	(mg/L)													
	1,4-ジオキサン	(mg/L)													
	クロロホルム	(mg/L)													
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)													
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)													
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L)													
	イソキサチオン	(mg/L)													
	ダイアジノン	(mg/L)													
	フェントロチオン（MEP）	(mg/L)													
	イソプロチオラン	(mg/L)													
	オキシ銅（有機銅）	(mg/L)													
	クロタロニル（TPN）	(mg/L)													
	プロピザミド	(mg/L)													
	E P N	(mg/L)													
	ジクロロボス（DDVP）	(mg/L)													
	フェノプロカルブ（BPMC）	(mg/L)													
	イプロベンボス（IBP）	(mg/L)													
	クロロニトロフェン（CNP）	(mg/L)													
	トルエン	(mg/L)													
	キシレン	(mg/L)													
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)													
	ニッケル	(mg/L)													
	モリブデン	(mg/L)													
特 殊 項 目	アンチモン	(mg/L)													
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)													
	エビクロヒドリリン	(mg/L)													
	全マンガ	(mg/L)													
	ウラン	(mg/L)													
	PFOS及びPFOA	(mg/L)													
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)													
	フェノール類	(mg/L)													
	銅	(mg/L)													
	鉄（溶解性）	(mg/L)													
※ 1	マンガ	(mg/L)													
	クロム	(mg/L)													
	全亜鉛	(mg/L)													
	ノニルフェノール	(mg/L)													
	LAS	(mg/L)													
	クロロホルム【再掲】	(mg/L)													
	フェノール	(mg/L)													
	ホルムアルデヒド	(mg/L)													
	4-tert-オクチルフェノール	(mg/L)													
	アニリン	(mg/L)													
※ 2	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)													
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)													
	アンモニア性窒素	(mg/L)													
	塩化物イオン	(mg/L)						7							
	濁度	(度)		5.6	91	67	30	2.1	2.1	8.3	105	75	2.1	2.5	16
	クロロフィル a	(μg/L)													
	溶解性COD	(mg/L)													
	溶解性窒素	(mg/L)													
	りん酸懸りん	(mg/L)													
	透視度	(cm)		40	6	3	9	> 100	> 100	36	3	6	70	> 100	24
そ の 他 項 目	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)			200			810			430			15	
	ブレチラクロール	(μg/L)													
備 考															

※ 1 水生生物保全項目（環境基準）

※ 2 水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名				調査担当機関名	枚目／枚数
20-007-53	Aイ 生物Aイ	2023	0	50	天竜川（３）					天竜橋（飯田市）				中部地方整備局	01 ／ 01
一般項目	採取月日			4/12	5/10	6/7	7/5	8/2	9/6	10/11	11/8	12/6	1/10	2/14	3/6
	採取時刻			10:10	10:35	10:05	10:10	9:20	10:40	10:15	10:25	10:15	10:20	10:30	10:20
	採取位置			右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸
	採取水深		(m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	天候			曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨
	流況			通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相			淡灰緑色濁	淡灰緑色濁	淡灰茶色濁	淡灰緑色濁	淡緑褐色濁	淡灰緑色透	淡緑褐色濁	濃灰茶色濁	淡灰緑色透	淡灰緑色濁	淡灰緑色透	淡灰緑色濁
	気温		(℃)	18.2	27.2	23.5	22.3	32.1	27.1	23.2	16.9	11.5	5.2	11.1	4.4
	水温		(℃)	12.4	13.6	16.3	18.8	23.4	23.7	16.7	13.4	7.6	4.6	5.9	4.4
流量		(m ³ ／sec)													
全水深		(m)	0.80	0.50	0.50	0.30	0.80	0.70	0.60	0.70	0.75	0.85	0.36	0.70	
透明度		(m)													
生活環境項目	pH			7.8	7.6	8.2	7.8	8.3	8.3	8.0	7.7	7.7	7.8	7.8	7.7
	DO		(mg／L)	10.5	10.1	9.6	8.8	9.1	8.6	9.9	10.0	12.4	12.5	13.0	12.2
	BOD		(mg／L)	0.9	0.6	0.9	1.0	1.2	1.0	1.1	1.3	1.1	1.0	1.1	1.0
	COD		(mg／L)		2.9			2.8			4.9			2.3	
	SS		(mg／L)	11	231	322	62	17	4	9	145	6	5	3	22
	大腸菌数		(CFU／100ml)	85	45	160	130	120	58	100	210	76	50	23	130
	全窒素		(mg／L)		0.87			1.27			1.18			1.79	
	全燐		(mg／L)		0.130			0.055			0.322			0.056	
	カドミウム		(mg／L)												
	全シアン		(mg／L)												
健康項目	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)												
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)												
※１	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)												
※２	フェノカルブ（BPMC）		(mg／L)												
	イプロベンボス（IBP）		(mg／L)												
	クロルニトロフェン（CNP）		(mg／L)												
	トルエン		(mg／L)												
	キシレン		(mg／L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル		(mg／L)												
	ニッケル		(mg／L)												
	モリブデン		(mg／L)												
	アンチモン		(mg／L)												
	塩化ビニルモノマー		(mg／L)												
その他項目	エビクロロヒドリン		(mg／L)												
	全マンガン		(mg／L)												
	ウラン		(mg／L)												
	PFOS及びPFOA		(ng／L)												
	n-ヘキサン抽出物質		(mg／L)												
	フェノール類		(mg／L)												
	銅		(mg／L)												
	鉄（溶解性）		(mg／L)												
	マンガン（溶解性）		(mg／L)												
	クロム		(mg／L)												
備考	全亜鉛		(mg／L)		0.002			< 0.001			0.002			0.002	
	ノニルフェノール		(mg／L)												
	LAS		(mg／L)												
	クロホルム【再掲】		(mg／L)												
	フェノール		(mg／L)												
	ホルムアルデヒド		(mg／L)												
	4-tert-オクチルフェノール		(mg／L)												
	アニリン		(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール		(mg／L)												
	陰イオン界面活性剤		(mg／L)												
アンモニア性窒素		(mg／L)		0.04			0.11			0.16			0.35		
塩化物イオン		(mg／L)		3			6			7			13		
濁度		(度)	7.4	104	171	35.9	3.6	2.5	6.3	157	2.4	2.7	3.1	13.1	
クロロフィルa		(μg／L)													
溶解性COD		(mg／L)													
溶解性窒素		(mg／L)													
りん酸態りん		(mg／L)													
透視度		(cm)	41	7	3	9	58	> 100	38	3	75	65	> 100	25	
ふん便性大腸菌群数		(個／100ml)		220			560			930			42		
プレチラクロール		(μg／L)													
備	考														

※ 1 水生生物保全項目（環境基準）

※ 2 水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名				地点名				調査担当機関名	枚目／枚数
20-007-01	Aイ 生物Aイ	2022	2	51	天竜川（３）				つつじ橋（飯田市）				中部地方整備局	01／03
一般項目	採取月日			4/12	4/12	5/10	5/10	6/7	6/7	6/7	6/7	6/7	6/7	6/7
	採取時刻			8:35	13:00	8:45	13:20	8:30	11:00	13:00	15:00	17:00	19:00	21:00
	採取位置			右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸
	採取水深	(m)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	天候			曇り	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ
	流況			通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相			淡灰緑色濁	淡灰緑色濁	淡灰緑色濁	淡灰緑色濁	淡灰茶色濁	淡灰茶色濁	淡灰茶色濁	淡灰茶色濁	淡灰茶色濁	淡灰茶色濁	淡灰茶色濁
	気温	(℃)		15.0	18.0	16.7	27.1	23.5	20.8	30.9	26.2	24.3	19.5	18.4
	水温	(℃)		11.7	12.3	11.9	14.3	15.2	16.7	18.3	18.1	18.2	18.1	18.3
生活環境項目	流量	(m ³ /sec)												
	全水深	(m)		0.55	0.54	0.50	0.54	0.45	0.25	0.40	0.50	0.50	0.48	0.69
	透明度	(m)												
	pH			7.8	7.8	7.4	7.7	8.2	8.3	8.2	8.1	8.1	8.2	7.9
	DO	(mg/L)		10.5	10.3	10.2	9.9	9.6	9.1	9.3	9.0	8.9	8.9	8.7
	BOD	(mg/L)		0.9	1.0	1.0	0.6	0.8	0.5	1.0	< 0.5	0.5	0.7	0.8
	COD	(mg/L)												
	SS	(mg/L)		11	12	224	200	350	335	368	9.0	8.9	8.9	8.7
	大腸菌数	(CFU/100ml)		130		80		150						
	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)				< 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)				0.71								
	亜硝酸性窒素	(mg/L)				< 0.02								
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)				0.71								
	ふっ素	(mg/L)												
	ほう素	(mg/L)												
	1,4-ジオキサン	(mg/L)												
要監視項目	クロホルム	(mg/L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L)												
	イソキサチオン	(mg/L)												
	ダイアジノン	(mg/L)												
	フェントロチオン（MEP）	(mg/L)												
	イソプロチオラン	(mg/L)												
	オキシシン（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)												
	フェノブカルブ（BPMC）	(mg/L)												
	イプロベンホス（IBP）	(mg/L)												
	クロルニトロフェン（CNP）	(mg/L)												
	トルエン	(mg/L)												
	キシレン	(mg/L)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)												
	ニッケル	(mg/L)												
	モリブデン	(mg/L)												
	アンチモン	(mg/L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)												
	エビクロロヒドリン	(mg/L)												
	全マンガン	(mg/L)												
	ウラン	(mg/L)												
	PFOS及びPFDA	(ng/L)												
特殊項目	h-ヘキサン抽出物質	(mg/L)												
	フェノール類	(mg/L)												
	銅	(mg/L)												
	鉄（溶解性）	(mg/L)												
	マンガニ（溶解性）	(mg/L)												
※1	クロム	(mg/L)												
	全亜鉛	(mg/L)		0.002		0.003		0.003						
	ノニルフェノール	(mg/L)				< 0.00006								
	LAS	(mg/L)				< 0.0006								
	クロホルム【再掲】	(mg/L)												
	フェノール	(mg/L)												
	ホルムアルデヒド	(mg/L)												
	4-ヒオクシルフェノール	(mg/L)												
	アニリン	(mg/L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)												
※2	陰イオン界面活性剤	(mg/L)												
	アンモニア性窒素	(mg/L)												
	塩化物イオン	(mg/L)												
	濁度	(度)		7.2	7.1	73	91	190	177	169	179	175	147	89
	クロロフィルa	(μg/L)												
	溶解性COD	(mg/L)												
	溶解性窒素	(mg/L)												
	りん酸態りん	(mg/L)												
	透明度	(cm)		40	40	6	7	3	3	3	4	4	2	4
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)				150								1
その他項目	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	Aイ 生物Aイ	2022	2	51	天竜川（３）					つつじ橋（飯田市）				中部地方整備局	02／03
一 般 項 目	採取月日			6/7	6/7	6/7	6/7	6/7	7/5	7/5	8/2	8/2	9/6	9/6	10/11
	採取時刻			1:00	3:00	5:00	7:00	9:00	8:35	13:00	8:30	13:00	8:40	13:05	8:35
	採取位置			右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸
	採取水深	(m)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	天候			晴れ	曇り	曇り	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			淡灰茶色濁	淡灰茶色濁	淡灰茶色濁	淡灰茶色濁	淡灰茶色濁	淡灰緑色濁	淡灰緑色濁	淡緑褐色濁	淡緑褐色濁	淡灰緑色透	淡灰緑色透	淡緑褐色濁
	気温	(℃)		16.5	15.6	15.5	17.8	22.1	23.3	22.8	25.8	33.3	29.0	27.0	18.0
	水温	(℃)		16.4	15.6	15.3	15.3	15.9	18.5	19.6	22.0	25.2	23.8	24.2	16.1
生 活 環 境 項 目	流量	(m ³ /sec)													
	全水深	(m)		0.78	0.78	0.80	0.84	0.70	0.35	0.25	0.50	0.26	0.30	0.30	0.42
	透明度	(m)													
	pH			8.1	7.9	7.9	7.9	8.0	7.8	7.9	7.9	8.7	8.0	8.4	7.9
	DO	(mg/L)		10	9.6	9.4	9.4	9.7	9.1	8.9	8.5	9.1	8.3	8.6	10.2
	BOD	(mg/L)		1.2	1.0	0.9	1.4	0.6	0.8	0.6	1.5	1.2	1.1	1.0	1.0
	COD	(mg/L)													
	SS	(mg/L)		410	264	244	245	235	58	65	19	13	5	5	11
	大腸菌数	(CFU/100ml)							140		170		87		140
	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)									< 0.1				
	鉛	(mg/L)									< 0.005				
	六価クロム	(mg/L)									< 0.01				
	砒素	(mg/L)									< 0.005				
	総水銀	(mg/L)									< 0.0005				
	アルキル水銀	(mg/L)													
	PCB	(mg/L)									< 0.0005				
	ジクロロメタン	(mg/L)									< 0.002				
	四塩化炭素	(mg/L)									< 0.0002				
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)									< 0.0004				
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)									< 0.002				
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)									< 0.004				
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)									< 0.0005				
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)									< 0.0006				
	トリクロロエチレン	(mg/L)									< 0.001				
	テトラクロロエチレン	(mg/L)									< 0.0005				
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)									< 0.0002				
	チウラム	(mg/L)									< 0.0006				
	シマジン	(mg/L)									< 0.0003				
	チオベンカルブ	(mg/L)									< 0.002				
	ベンゼン	(mg/L)									< 0.001				
	セレン	(mg/L)									< 0.002				
	硝酸性窒素	(mg/L)									1.01				
	亜硝酸性窒素	(mg/L)									0.014				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)									1.00				
	ふっ素	(mg/L)									< 0.08				
	ほう素	(mg/L)									0.03				
	1,4-ジオキサン	(mg/L)									< 0.005				
要 監 視 項 目	クロホルム	(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)													
	オキシノ（有機銅）	(mg/L)													
	クロタロニル（TPN）	(mg/L)													
	プロピザミド	(mg/L)													
	EPN	(mg/L)													
	ジクロロボス（DDVP）	(mg/L)													
	フェノフルカルブ（BPMC）	(mg/L)													
	イプロベンホス（IBP）	(mg/L)													
	クロルニトロフェン（CNP）	(mg/L)													
	トルエン	(mg/L)													
	キシレン	(mg/L)													
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)													
	ニッケル	(mg/L)													
	モリブデン	(mg/L)													
	アンチモン	(mg/L)													
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)													
	エビクロロヒドリン	(mg/L)													
	全マンガン	(mg/L)													
	ウラン	(mg/L)													
	PFOS及びPFDA	(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（溶解性）	(mg/L)									< 0.01				
※1	クロム	(mg/L)									< 0.01				
	全亜鉛	(mg/L)							0.003		< 0.001		0.002		< 0.001
	ノニルフェノール	(mg/L)									< 0.00006				
	LAS	(mg/L)									< 0.0006				
	クロホルム【再掲】	(mg/L)													
※2	フェノール	(mg/L)													
	ホルムアルデヒド	(mg/L)													
	4-ヒオキシルフェノール	(mg/L)													< 0.00003
	アニリン	(mg/L)													< 0.002
そ の 他 項 目	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)													< 0.0003
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)													
	アンモニア性窒素	(mg/L)													
	塩化物イオン	(mg/L)													
	濁度	(度)		128	175	130	132	125	36	34	3.5	3.3	2.1	2.1	7.0
	クロロフィルa	(μg/L)													
	溶解性COD	(mg/L)													
	溶解性窒素	(mg/L)													
	りん酸態りん	(mg/L)													
	透視度	(cm)		2	2	2	3	3	8	9	60	60	> 100	> 100	34
備 考	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)									330				
	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		Aイ 生物Aイ	2023	2	51	天竜川（３）					つつじ橋（飯田市）				中部地方整備局	03／03
一般項目	採取月日				10/11	11/8	11/8	12/6	12/6	1/10	1/10	2/14	2/14	3/6	3/6	
	採取時刻				13:05	8:40	13:05	8:35	13:05	8:40	13:05	8:50	13:10	8:45	13:20	
	採取位置				右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	
	採取水深			(m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	天候				晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	曇り	
	流況				通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気				無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相				淡緑褐色濁	濃灰茶色濁	濃灰茶色濁	淡灰緑色透	淡灰緑色透	淡灰緑色濁	淡灰緑色濁	淡灰緑色透	淡灰緑色透	淡灰緑色濁	淡灰緑色濁	
	気温	(℃)			25.2	9.5	18.7	2.8	11.1	0.0	6.8	2.9	16.0	4.0	9.8	
	水温	(℃)			18.3	12.5	14.6	6.3	8.5	3.7	5.3	5.0	8.0	4.0	5.9	
流量	(m³／sec)															
全水深	(m)			0.32	0.40	0.37	0.60	0.60	0.35	0.35	0.50	0.50	0.80	0.60		
透明度	(m)															
生活環境項目	pH				8.0	7.7	7.8	7.7	7.8	7.6	7.8	7.6	8.3	7.6	7.7	
	DO	(mg／L)			9.9	9.7	9.9	12.0	11.7	12.6	12.7	12.6	13.4	12.7	12.5	
	BOD	(mg／L)			1.3	1.5	1.3	1.2	1.2	1.0	1.2	1.2	1.5	1.1	1.1	
	COD	(mg／L)														
	SS	(mg／L)			10	194	121	6	9	5	7	2	3	20	25	
大腸菌数	(CFU／100ml)				240		39		76		50		130			
全窒素	(mg／L)															
全磷	(mg／L)															
健康項目	カドミウム	(mg／L)										< 0.0003				
	全シアン	(mg／L)														
	鉛	(mg／L)			< 0.005							< 0.005				
	六価クロム	(mg／L)														
	砒素	(mg／L)										< 0.005				
	総水銀	(mg／L)														
	アルキル水銀	(mg／L)														
	PCB	(mg／L)														
	ジクロロメタン	(mg／L)														
	四塩化炭素	(mg／L)														
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)														
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)														
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)														
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)														
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)														
	トリクロロエチレン	(mg／L)														
	テトラクロロエチレン	(mg／L)														
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)														
	チウラム	(mg／L)														
	シマジン	(mg／L)														
	チオベンカルブ	(mg／L)														
	ベンゼン	(mg／L)														
	セレン	(mg／L)														
	硝酸性窒素	(mg／L)					0.74					1.22				
	亜硝酸性窒素	(mg／L)					0.010					0.027				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)					0.75					1.25				
	ふっ素	(mg／L)										< 0.08				
ほう素	(mg／L)										0.07					
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)														
	イプロベンボス（IBP）	(mg／L)														
	クロルニトロフェン（CNP）	(mg／L)														
	トルエン	(mg／L)														
	キシレン	(mg／L)														
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)														
	ニッケル	(mg／L)														
	モリブデン	(mg／L)														
	アンチモン	(mg／L)														
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)														
	エビクロロヒドリン	(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)										0.01				
	マンガン（溶解性）	(mg／L)										< 0.01				
クロム	(mg／L)															
※1	全亜鉛	(mg／L)				0.002		0.002		0.001		0.002		0.005		
	ノニルフェノール	(mg／L)			< 0.00006							< 0.00006				
	LAS	(mg／L)			< 0.0006							< 0.0006				
※2	クロホルム【再掲】	(mg／L)														
	フェノール	(mg／L)														
	ホルムアルデヒド	(mg／L)														
	4-ヒオクチルフェノール	(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)		6.3	190	107	2.2	3.2	2.1	2.7	2.2	2.6	11	14		
	クロロフィルa	(μg／L)														
	溶解性COD	(mg／L)														
	溶解性窒素	(mg／L)														
	りん酸態りん	(mg／L)														
透明度	(cm)		38	3	6	75	68	53	62	> 100	> 100		28	22		
ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)			570							60					
プレチラクロール	(μg／L)															
備 考																

※1 水生生物保全項目（環境基準）

※2 水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名				調査担当機関名	枚目／枚数
20-007-54	Ａイ 生物Ａイ	2023	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			4/12	5/10	6/7	7/5	8/2	9/6	10/11	11/8	12/6	1/10	2/14	3/6
	採取時刻			9:20	9:35	9:15	9:20	8:50	9:45	9:25	9:30	9:20	9:25	9:35	9:30
	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	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨
	流況			通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相			淡灰緑色濁	淡灰緑色濁	淡灰茶色濁	淡灰緑色濁	淡灰緑色透	淡灰緑色透	淡緑褐色濁	淡灰緑色濁	淡灰緑色透	淡灰緑色濁	淡灰緑色透	淡灰緑色濁
	気温	(℃)		17.0	22.8	21.0	22.9	29.7	28.1	21.1	16.8	5.9	3.2	5.9	5.5
	水温	(℃)		13.5	15.7	14.9	19.1	23.5	25.2	17.2	14.4	6.5	4.5	6.3	4.2
生 活 環 境 項 目	流量	(m ³ /sec)													
	全水深	(m)		0.20	0.15	0.40	0.44	0.30	0.20	0.30	0.40	0.30	0.30	0.30	0.30
	透明度	(m)													
	pH			7.8	7.5	8.2	7.8	7.9	8.0	7.9	7.7	7.7	7.7	7.9	7.6
	D O	(mg/L)		10.3	10.2	9.7	9.1	8.5	8.3	9.9	10.5	12.6	13.0	12.8	12.4
	B O D	(mg/L)		1.0	0.7	0.9	0.8	0.7	1.0	0.9	1.3	1.0	1.0	1.2	1.0
	C O D	(mg/L)			2.6			2.1			3.5			1.7	
	S S	(mg/L)		7	125	372	62	4	4	9	20	4	3	1	17
	大腸菌数	(CFU/100ml)		75	45	160	120	130	71	91	310	31	13	2	290
	全窒素	(mg/L)			0.79			1.13			0.98			1.28	
健 康 項 目	全燐	(mg/L)			0.072			0.037			0.085			0.036	
	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)													
	アルギル水銀	(mg/L)													
	P O B	(mg/L)													
	ジクロロメタン	(mg/L)													
要 監 視 項 目	四塩化炭素	(mg/L)													
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)													
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)													
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)													
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)													
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)													
	トリクロロエチレン	(mg/L)													
	テトラクロロエチレン	(mg/L)													
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)													
	テウラム	(mg/L)													
特 殊 項 目	シマジン	(mg/L)													
	デオベンカルブ	(mg/L)													
	ベンゼン	(mg/L)													
	セレン	(mg/L)													
	硝酸性窒素	(mg/L)													
	亜硝酸性窒素	(mg/L)													
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)													
	ふっ素	(mg/L)													
	ほう素	(mg/L)													
	1,4-ジオキサン	(mg/L)													
※ 1	クロロホルム	(mg/L)													
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)													
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)													
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L)													
	イソキサチオン	(mg/L)													
	ダイアジノン	(mg/L)													
	フェントロチオン（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)													
※ 2	プロピザミド	(mg/L)													
	EPN	(mg/L)													
	ジクロロボス（DDVP）	(mg/L)													
	フェノプロカルブ（BPMC）	(mg/L)													
	イプロベンボス（IBP）	(mg/L)													
	クロロニトロフェン（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)													
そ の 他 項 目	モリブデン	(mg/L)													
	アンチモン	(mg/L)													
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)													
	エビクロヒドリリン	(mg/L)													
	全マンガ	(mg/L)													
	ウラン	(mg/L)													
	PFOS及びPFOA	(mg/L)													
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)													
	フェノール類	(mg/L)													
	銅	(mg/L)													
備 考	鉄（溶解性）	(mg/L)													
	マンガ	(mg/L)													
	クロム	(mg/L)													
	全亜鉛	(mg/L)			0.002			< 0.001			0.001			0.001	
	ノニルフェノール	(mg/L)													
	LAS	(mg/L)													
	クロロホルム【再掲】	(mg/L)													
	フェノール	(mg/L)													
	ホルムアルデヒド	(mg/L)													
	4-tert-オクチルフェノール	(mg/L)													
そ の 他 項 目	アニリン	(mg/L)													
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)													
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)													
	アンモニア性窒素	(mg/L)			0.02			0.07			0.07			0.15	
	塩化物イオン	(mg/L)			3			6			7			10	
	濁度	(度)		6.4	70	150	31	1.5	2.0	6.8	13	2.5	2.0	2.2	12
	クロロフィルa	(μg/L)													
	溶解性COD	(mg/L)													
	溶解性窒素	(mg/L)													
	りん酸懸りん	(mg/L)													
備 考	透視度	(cm)		42	8	4	9	> 100	> 100	38	20	75	78	> 100	25
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)			110			530			600			3	
	ブレチラクロール	(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			
20-042-01		AAハ 生物特Aイ	2023	0	53	横川川				中央橋（辰野町）				長野県		01／01			
	採取月日				4/12	5/12	6/7	20223/7/5	8/2	9/6	10/11	11/8	12/6	1/10	2/14	3/6			
	採取時刻				8:40	8:35	8:34	9:27	9:06	8:19	8:39	8:38	8:35	9:11	8:31	8:26			
	採取位置				流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)			
	採取水深 (m)				0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20			
一般項目	天候				曇り	快晴	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	快晴	快晴	晴れ	快晴	みぞれ			
	流況				通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況			
	臭気				無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	川藻臭(微)	無臭	無臭	土臭(微)			
	色相				無色	茶色・淡(明)	緑褐色・淡	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色			
	気温 (℃)				15.9	15.5	25.6	22.9	28.2	25.6	16.4	11.5	5.9	4.9	4.7	3.9			
	水温 (℃)				10.5	9.8	13.8	16.0	19.8	21.0	13.1	11.8	5.6	3.8	3.5	4.1			
	流量 (m ³ /sec)				2.3	6.3	9.2	6.4	2.4	1.1	3.2	1.7	1.8	1.3	1.2	3.2			
	全水深 (m)				0.31	0.42	0.63	0.61	0.37	0.26	0.40	0.30	0.32	0.28	0.25	0.46			
	透明度 (m)																		
	生活環境項目	pH				6.7	7.8	7.5	7.6	6.9	7.4	7.5	6.9	7.0	7.9	6.8	7.2		
DO (mg/L)				10	10	9.9	9.1	8.5	8.6	9.6	10	12	12	13	12				
BOD (mg/L)				0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5				
COD (mg/L)				0.8	0.8	0.6	0.6	0.8	0.6	0.8	2.7	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5				
SS (mg/L)				2	8	8	2	2	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1				
大腸菌数 (CFU/100ml)				10	23	17	26	32	39	51	19	14	3	10	11				
全窒素 (mg/L)					0.65			0.59			0.62			0.49					
全磷 (mg/L)					0.033			0.036			0.020			0.035					
健康項目		カドミウム (mg/L)				< 0.0003			< 0.0003				< 0.0003			< 0.0003			
		金シアン (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			0.46				0.29			0.41				
	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			0.48				0.31			0.43				
	ふっ素 (mg/L)				< 0.08			< 0.08				< 0.08			< 0.08				
	ほう素 (mg/L)				< 0.02			< 0.02				< 0.02			< 0.02				
	1,4-ジオキサン (mg/L)				< 0.005			< 0.005				< 0.005			< 0.005				
	要監視項目	クロロホルム (mg/L)							< 0.003										
トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)							< 0.004												
1,2-ジクロロプロパン (mg/L)							< 0.006												
p-ジクロロベンゼン (mg/L)							< 0.02												
イソキサチオン (mg/L)																			
ダイアジノン (mg/L)																			
フェントロチオン（MEP） (mg/L)																			
イソプロチオラン (mg/L)																			
オキシシン銅（有機銅） (mg/L)																			
クロタロニル（TPN） (mg/L)																			
プロピザミド (mg/L)																			
EPN (mg/L)																			
ジクロルボス（DDVP） (mg/L)																			
フェノフルカルブ（BPMC） (mg/L)																			
イプロベンホス（IBP） (mg/L)																			
クロルニトロフェン（CNP） (mg/L)																			
トルエン (mg/L)							< 0.06												
キシレン (mg/L)							< 0.04												
フタル酸ジエチルヘキシル (mg/L)																			
特殊項目		ニッケル (mg/L)							< 0.001										
	モリブデン (mg/L)																		
	アンチモン (mg/L)																		
	塩化ビニルモノマー (mg/L)																		
	エビクロロヒドリン (mg/L)																		
	全マンガ (mg/L)							< 0.02											
	ウラン (mg/L)							< 0.002											
	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)																		
※1	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)					0.005			0.003			0.004			0.003				
	ノニルフェノール (mg/L)					< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006				
	LAS (mg/L)					< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006				
	※2	クロロホルム【再掲】 (mg/L)							< 0.003										
		フェノール (mg/L)																	
		ホルムアルデヒド (mg/L)							< 0.1										
4-tert-オクチルフェノール (mg/L)																			
その他項目	アニリン (mg/L)																		
	2,4-ジクロロフェノール (mg/L)																		
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)																		
	アンモニア性窒素 (mg/L)																		
	塩化物イオン (mg/L)					1.4			2.0			1.6			2.3				
	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)																		
	りん酸塩りん (mg/L)																		
	透視度 (cm)				> 100	93	85	> 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
20-034-01		Aイ	2023	0	54	三峰川					竜東橋（伊那市）				中部地方整備局		01／01
	採取月日				4/12	5/10	6/7	7/5	8/2	9/6	10/11	11/8	12/6	1/10	2/14	3/6	
	採取時刻				10:10	10:30	10:05	10:05	10:25	10:10	10:20	10:35	10:15	10:25	10:25	10:17	
	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	
一般項目	天候				曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	
	流況				通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気				無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相				淡灰緑色濁	濃灰茶色濁	濃灰茶色濁	淡灰緑色濁	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色濁	濃灰茶色濁	淡灰茶色濁	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	
	気温 (℃)				14.2	22.0	24.8	24.6	30.2	27.0	22.1	16.0	11.1	5.8	6.8	4.0	
	水温 (℃)				11.0	13.7	13.8	17.6	24.6	22.9	15.7	12.7	6.1	3.6	4.1	3.1	
	流量 (m³／sec)																
	全水深 (m)				0.34	0.35	0.34	0.40	0.46	0.40	0.51	0.40	0.51	0.43	0.40	0.40	
	透明度 (m)																
	生活環境項目	pH				8.2	8.0	8.0	8.0	8.4	8.6	8.3	8.0	8.1	8.1	8.5	7.9
DO (mg／L)				10.4	9.8	9.7	8.9	8.3	8.7	9.9	10.6	11.1	12.8	14.1	12.4		
BOD (mg／L)				0.8	0.6	< 0.5	0.7	0.9	0.8	0.9	0.8	1.2	< 0.5	0.8	< 0.5		
COD (mg／L)					3.3			0.6			4.1			0.9			
SS (mg／L)				16	232	151	54	7	3	6	172	300	8	2	3		
大腸菌数 (CFU／100ml)				5	28	40	43	16	22	33	120	24	5	0	35		
全窒素 (mg／L)					0.62			0.36			0.54			0.22			
全燐 (mg／L)					0.096			0.025			0.368			0.009			
健康項目		カドミウム (mg／L)								< 0.0003							
		金シアン (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								
要監視項目	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								
特殊項目	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)					0.49			0.28			0.34			0.17		
	亜硝酸性窒素 (mg／L)					< 0.002			< 0.002		< 0.002			< 0.002			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg／L)					0.49			0.28		0.34			0.17			
	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			
	※1	クロロホルム (mg／L)															
トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg／L)																	
1,2-ジクロロプロパン (mg／L)																	
p-ジクロロベンゼン (mg／L)																	
イソキサチオン (mg／L)																	
ダイアジノン (mg／L)																	
フェントロチオン（MEP） (mg／L)																	
イソプロチオラン (mg／L)																	
オキシシン銅（有機銅） (mg／L)																	
クロタロニル（TPN） (mg／L)																	
※2	プロピザミド (mg／L)																
	EPN (mg／L)																
	ジクロロボス（DDVP） (mg／L)																
	フェノフカルブ（BPMC） (mg／L)																
	イプロベンボス（IBP） (mg／L)																
	クロルニトロフェン（CNP） (mg／L)																
	トルエン (mg／L)																
	キシレン (mg／L)																
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg／L)																
	ニッケル (mg／L)																
その他項目	モリブデン (mg／L)																
	アンチモン (mg／L)																
	塩化ビニルモノマー (mg／L)																
	エビクロヒドリリン (mg／L)																
	全マンガ																
	ウラン (mg／L)																
	PFOS及びPFOA (ng／L)																
	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						0.01			
マンガ								< 0.01						< 0.01			
クロム (mg／L)								< 0.01									
※1				全亜鉛 (mg／L)	0.002	0.002	0.002	0.003	< 0.001	0.001	< 0.001	0.003	0.003	< 0.001	< 0.001	0.001	
				ノニルフェノール (mg／L)		< 0.0006		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			
				LAS (mg／L)		< 0.00006		< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006			
※2				クロロホルム【再掲】 (mg／L)													
				フェノール (mg／L)													
				ホルムアルデヒド (mg／L)													
				4-ヒオクチルフェノール (mg／L)													
				アニリン (mg／L)													
				2,4-ジクロロフェノール (mg／L)													
その他項目				陰イオン界面活性剤 (mg／L)													
				アンモニア性窒素 (mg／L)		< 0.01			< 0.01		< 0.01			< 0.01			
				塩化物イオン (mg／L)		< 1			1		1			2			
				濁度 (度)	15	92	92	53	1.6	2.6	6.6	215	114	1.1	2.3	3.1	
				クロロフィルa (μg／L)													
				溶解性COD (mg／L)													
				溶解性窒素 (mg／L)													
				りん酸懸りん (mg／L)													
				透視度 (cm)	18	2	6	8	74	65	40	3	4	> 100	> 100	83	
				ふん便性大腸菌群数 (個／100ml)		68			200			150			< 1		
				ブレチラクロール (μg／L)													
				備考													

※ 1 水生生物保全項目（環境基準）

※ 2 水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名				地点名				調査担当機関名	枚目／枚数
20-034-51	Ａイ 生物特Ａイ	2023	0	55	三峰川				杉島橋（伊那市）				長野県	01 / 01
一般項目	採取月日			5/18	8/2	11/9	2/14							
	採取時刻			9:14	10:26	12:54	10:22							
	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			晴れ	晴れ	快晴	快晴							
	流況			通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況							
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭							
	色相			無色	無色	無色	無色							
	気温	(℃)		24.7	29.9	19.2	8.0							
	水温	(℃)		12.7	20.1	12.1	4.5							
生活環境項目	流量	(m ³ /sec)		8.3	2.7	4.8	1.4							
	全水深	(m)		0.59	0.27	0.28	0.20							
	透明度	(m)												
	pH			7.7	7.9	7.0	6.8							
	D O	(mg/L)												
	B O D	(mg/L)												
	C O D	(mg/L)												
	S S	(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)												
	P C B	(mg/L)												
	ジクロロメタン	(mg/L)												
	四塩化炭素	(mg/L)												
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)												
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)												
	トリクロロエチレン	(mg/L)												
	テトラクロロエチレン	(mg/L)												
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)												
	チウラム	(mg/L)												
	シマジン	(mg/L)												
	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（GNP）	(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)												
特殊項目	ニッケル	(mg/L)												
	モリブデン	(mg/L)												
	アンチモン	(mg/L)												
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)												
	エピクロロヒドリン	(mg/L)												
	全マンガ	(mg/L)												
	ウラン	(mg/L)												
	PFOS及びPFOA	(mg/L)												
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)												
	フェノール類	(mg/L)												
※1	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	0.002	0.001	0.004							
	ノニフェノール	(mg/L)		< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006							
	LAS	(mg/L)		< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006							
	クロロホルム【再掲】	(mg/L)												
	フェノール	(mg/L)												
	ホルムアルデヒド	(mg/L)												
※2	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)		1.2	2.1	2.7	3.7							
	濁度	(度)												
	クロロフィルa	(μg/L)												
	溶解性COD	(mg/L)												
	溶解性窒素	(mg/L)												
その他項目	りん酸態りん	(mg/L)												
	透視度	(cm)		> 100	> 100	> 100	> 100							
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)												
	ブレチラクロール	(μg/L)												
備 考														

※1 水生生物保全項目（環境基準）

※2 水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号		類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名				調査担当機関名		枚目／枚数
20-018-51		AAイ 生物AAイ	2023	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				4/12	5/10	6/7	7/27	8/2	9/6	10/11	11/15	12/6	1/10	2/14	3/11	
	採取時刻				10:53	10:58	10:10	10:10	11:26	10:35	10:20	11:15	10:31	10:20	10:40	10:05	
	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				曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	
	流況				通常の状況	流量大	流量大	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気				無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相				灰色・中	灰色・濃(暗)	灰色・濃(暗)	灰色・濃(暗)	無色	無色	灰色・中	灰色・中	灰色・中	灰色・中	灰緑色・中	灰色・中	
	気温		(℃)		15.7	18.8	21.9	30.1	30.2	26.7	18.0	8.7	10.4	1.9	9.5	6.1	
	水温		(℃)		9.1	11.9	15.4	18.8	20.4	21.6	15.0	9.4	8.4	4.3	5.9	5.5	
流量		(m ³ /sec)		3.5	15	29	3.7	8.5	7.8	6.9	6.5	6.4	3.8	6.2	13		
全水深		(m)		0.50	0.42	0.35	0.27	0.41	0.32	0.41	0.32	0.35	0.35	0.26	0.30		
透明度		(m)															
生活環境項目	pH				8.1	8.1	7.8	8.3	7.9	8.2	8.1	7.8	8.2	8.2	8.4	7.7	
	DO		(mg/L)		10	10	9.2	8.4	8.3	8.2	9.4	11	11	12	13	12	
	BOD		(mg/L)	< 0.5	0.5	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.8	0.6	0.5	0.7	0.6	
	COD		(mg/L)		0.6	7.1	11	2.0	< 0.5	< 0.5	0.6	0.5	< 0.5	< 0.5	0.9	1.0	
	SS		(mg/L)		41	950	800	180	4	3	62	29	15	22	10	54	
	大腸菌数		(CFU/100ml)		110	4	43	120	11	53	18	3	54	450	110	4	
	全窒素		(mg/L)														
	全燐		(mg/L)														
	カドミウム		(mg/L)														
	全シアン		(mg/L)														
健康項目	鉛		(mg/L)														
	六価クロム		(mg/L)														
	砒素		(mg/L)														
	総水銀		(mg/L)														
	アルキル水銀		(mg/L)														
	PCB		(mg/L)														
	ジクロロメタン		(mg/L)														
	四塩化炭素		(mg/L)														
	1,2-ジクロロエタン		(mg/L)														
	1,1-ジクロロエチレン		(mg/L)														
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)															
その他項目	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)														
イプロベンボス（IBP）		(mg/L)															
クロルニトロフェン（CNP）		(mg/L)															
トルエン		(mg/L)															
キシレン		(mg/L)															
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/L)															
ニッケル		(mg/L)															
モリブデン		(mg/L)															
アンチモン		(mg/L)															
塩化ビニルモノマー		(mg/L)															
エビクロロヒドリン		(mg/L)															
全マンガン		(mg/L)															
ウラン		(mg/L)															
PFOS及びPFDA		(ng/L)															
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)															
ノニルフェノール		(mg/L)															
LAS		(mg/L)															
クロホルム【再掲】		(mg/L)															
フェノール		(mg/L)															
ホルムアルデヒド		(mg/L)															
4-tert-オクチルフェノール		(mg/L)															
アニリン		(mg/L)															
2,4-ジクロロフェノール		(mg/L)															
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)		19	2	1	6	> 100	> 100	14	18	31	31	52	12		
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		参考値 (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		校目／枚数	
20-018-01		AAI 生物AI	2023	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				4/26	5/17	6/26	7/19	8/28	9/19	10/12	11/9	12/7	1/11	2/15	3/6			
	採取時刻				10:40	10:30	11:00	10:33	10:45	10:45	10:10	10:05	10:15	10:30	11:05	11:45			
	採取位置				流心(中央)					流心(中央)					流心(中央)				
	採取水深				0.50					0.50					0.50				
	(m)																		
	天候				雨					晴れ					曇り				
	流況				通常の状況					通常の状況					通常の状況				
	臭気				無臭					無臭					無臭				
	色相				淡黄褐色濁					濃灰色濁					濃灰色濁				
	気温				11.2					23.9					12.8				
生活環境項目	水温				13.5					17.5					18.9				
	流量				(m³/sec)														
	全水深				(m)					35.8					34.7				
	透明度				(m)					2.0					1.5				
	pH				8.2					8.2					7.9				
	DO				(mg/L)					10.8					11.3				
	BOD				(mg/L)					0.6					1.6				
	COD				(mg/L)					1.1					2.5				
	SS				(mg/L)					1					3				
	大腸菌数				(CFU/100ml)					1					< 1				
健康項目	全窒素				(mg/L)					0.29					0.45				
	全磷				(mg/L)					0.010					0.020				
	カドミウム				(mg/L)					< 0.0003					< 0.0003				
	全シアン				(mg/L)					< 0.1					< 0.1				
	鉛				(mg/L)					< 0.005					< 0.005				
	六価クロム				(mg/L)					< 0.01					< 0.01				
	砒素				(mg/L)					< 0.005					< 0.005				
	総水銀				(mg/L)					< 0.0005					< 0.0005				
	アルキル水銀				(mg/L)					< 0.0005					< 0.0005				
	PCB				(mg/L)					< 0.0005					< 0.0005				
要監視項目	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)					< 0.002					< 0.002				
	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				
※1	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)					0.23					0.13				
	亜硝酸性窒素				(mg/L)					0.003					0.002				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素				(mg/L)					0.23					0.13				
	ふっ素				(mg/L)					< 0.08					< 0.08				
	ほう素				(mg/L)					0.02					0.04				
※2	1,4-ジオキサン				(mg/L)					< 0.005					< 0.005				
	クロロホルム				(mg/L)					< 0.0003					< 0.0003				
	トランス-1,2-ジクロロエチレン				(mg/L)					< 0.0003					< 0.0003				
	1,2-ジクロロプロパン				(mg/L)					< 0.0003					< 0.0003				
	p-ジクロロベンゼン				(mg/L)					< 0.0003					< 0.0003				
	イソキサチオン				(mg/L)					< 0.0003					< 0.0003				
	ダイアジノン				(mg/L)					< 0.0003					< 0.0003				
	フェニトロチオン（MEP）				(mg/L)					< 0.0003					< 0.0003				
	イソプロチオラン				(mg/L)					< 0.0003					< 0.0003				
	オキシシン銅（有機銅）				(mg/L)					< 0.0003					< 0.0003				
その他項目	クロロタロニル（TPN）				(mg/L)					< 0.0003					< 0.0003				
	プロピザミド				(mg/L)					< 0.0003					< 0.0003				
	EPN				(mg/L)					< 0.0003					< 0.0003				
	ジクロロボス（DDVP）				(mg/L)					< 0.0003					< 0.0003				
	フェノプロカルブ（BPMP）				(mg/L)					< 0.0003					< 0.0003				
	イプロベンホス（IBP）				(mg/L)					< 0.0003					< 0.0003				
	クロルニトロフェン（CNP）				(mg/L)					< 0.0003					< 0.0003				
	トルエン				(mg/L)					< 0.0003					< 0.0003				
	キシレン				(mg/L)					< 0.0003					< 0.0003				
	フタル酸ジエチルヘキシル				(mg/L)					< 0.0003					< 0.0003				
その他項目	ニッケル				(mg/L)					< 0.0003					< 0.0003				
	モリブデン				(mg/L)					< 0.0003					< 0.0003				
	アンチモン				(mg/L)					< 0.0003					< 0.0003				
	塩化ビニルモノマー				(mg/L)					< 0.0003					< 0.0003				
	エピクロロヒドリン				(mg/L)					< 0.0003					< 0.0003				
	全マンガン				(mg/L)					< 0.0003					< 0.0003				
	ウラン				(mg/L)					< 0.0003					< 0.0003				
	PFOS及びPFOA				(ng/L)					< 0.0003					< 0.0003				
	n-ヘキサン抽出物質				(mg/L)					< 0.01					< 0.01				
	フェノール類				(mg/L)					< 0.01					< 0.01				
その他項目	銅				(mg/L)					< 0.01					< 0.01				
	鉄（溶解性）				(mg/L)					0.31					0.06				
	マンガン（溶解性）				(mg/L)					0.02					< 0.01				
	クロム				(mg/L)					< 0.01					< 0.01				
	全亜鉛				(mg/L)					< 0.001					< 0.001				
	ノニルフェノール				(mg/L)					< 0.0006					< 0.0006				
	LAS				(mg/L)					< 0.00006					< 0.00006				
	クロロホルム【再掲】				(mg/L)					< 0.0003					< 0.0003				
	フェノール				(mg/L)					< 0.0003					< 0.0003				
	ホルムアルデヒド				(mg/L)					< 0.0003					< 0.0003				
その他項目	4-tert-オクチルフェノール				(mg/L)					< 0.0003					< 0.0003				
	アニリン				(mg/L)					< 0.002					< 0.002				
	2,4-ジクロロフェノール				(mg/L)					< 0.0003					< 0.0003				
	陰イオン界面活性剤				(mg/L)					< 0.01					< 0.01				
	アンモニニア窒素				(mg/L)					< 0.01					< 0.01				
	塩化物イオン				(mg/L)					2					1				
	濁度				(度)					1.8					4.4				
	クロロフィルa				(μg/L)					5					12				
	溶解性COD				(mg/L)					< 0.003					< 0.003				
	溶解性窒素				(mg/L)					< 0.003					< 0.003				
その他項目	りん酸塩りん				(mg/L)					< 0.003					< 0.003				
	透視度				(cm)					> 100					> 100				
	ふん便性大腸菌群数				(個/100ml)					< 1					< 1				
	ブレチャクロール				(μg/L)					< 0.003					< 0.003				
	備考																		

※1 水生生物保全項目（環境基準）

※2 水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号		類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名				調査担当機関名	枚目／枚数
20-019-01		ＡＡイ 生物Ａイ	2023	0	58	松川（１）					妙琴橋（飯田市）				長野県	01／01
一般項目	採取月日				4/12	5/10	6/7	7/5	8/2	9/6	10/11	11/8	12/6	1/10	2/14	3/6
	採取時刻				8:49	8:49	8:35	8:40	8:40	8:45	8:35	8:40	8:44	8:42	8:45	8:40
	採取位置				右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸
	採取水深	(m)			0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	天候				曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨
	流況				通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気				無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相				無色	灰緑色・淡	灰緑色・淡	無色	緑・褐色(淡)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	(℃)			12.8	14.3	17.9	19.9	25.7	23.2	14.9	10.9	3.6	-0.1	0.8	2.1
	水温	(℃)			8.3	9.4	13.4	15.6	17.7	18.2	13.9	11.0	4.6	2.9	3.5	1.4
流量	(m ³ /sec)			5.3	15	15	15	6.7	7.4	6.0	7.2	4.6	3.4	3.4	11	
全水深	(m)			0.50	0.50	0.63	0.56	0.65	0.60	0.55	0.68	0.40	0.37	0.53	0.50	
透明度	(m)															
生活環境項目	pH				7.3	7.1	7.9	7.3	7.0	7.3	7.4	7.0	7.6	7.2	7.6	7.8
	DO	(mg/L)			11	11	9.9	10	8.7	8.7	9.1	10	12	12	12	13
	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)	0.6	1.3	1.0	0.8	1.7	0.8	1.3	1.4	0.8	< 0.5	0.7	1.0	1.0	
	SS	(mg/L)	1	7	3	2	6	2	4	1	1	1	1	4	3	
大腸菌数	(CFU/100ml)			5	5	60	30	140	84	29	7	3	< 1	< 1	9	
全窒素	(mg/L)															
全燐	(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)														
	アルギル水銀	(mg/L)														
	PCB	(mg/L)														
	ジクロロメタン	(mg/L)														
	四塩化炭素	(mg/L)														
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)														
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)														
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)														
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)														
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)														
	トリクロロエチレン	(mg/L)														
	テトラクロロエチレン	(mg/L)														
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)														
	チウラム	(mg/L)														
	シマジン	(mg/L)														
	チオベンカルブ	(mg/L)														
	ベンゼン	(mg/L)														
	セレン	(mg/L)														
	硝酸性窒素	(mg/L)														
	亜硝酸性窒素	(mg/L)														
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)														
	ふっ素	(mg/L)														
	ほう素	(mg/L)														
	1,4-ジオキサン	(mg/L)														
	要監視項目	クロホルム	(mg/L)													
トランス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/L)														
1,2-ジクロロプロパン		(mg/L)														
p-ジクロロベンゼン		(mg/L)														
イソキサチオン		(mg/L)														
ダイアジノン		(mg/L)														
フェントロチオン（MEP）		(mg/L)														
イソプロチオラン		(mg/L)														
オキシ銅（有機銅）		(mg/L)														
クロタロニル（TPN）		(mg/L)														
プロピザミド		(mg/L)														
EPN		(mg/L)														
ジクロルボス（DDVP）		(mg/L)														
フェノプロカルブ（BPMC）		(mg/L)														
イプロベンホス（IBP）		(mg/L)														
クロルニトロフェン（CNP）		(mg/L)														
トルエン		(mg/L)														
キシレン		(mg/L)														
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/L)														
ニッケル		(mg/L)														
特殊項目	モリブデン	(mg/L)														
	アンチモン	(mg/L)														
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)														
	エビクロヒドリリン	(mg/L)														
	全マンガ	(mg/L)														
	ウラン	(mg/L)														
	PFOS及びPFOA	(mg/L)														
n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)															
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
鉄（溶解性）	(mg/L)															
マンガン（溶解性）	(mg/L)															
クロム	(mg/L)															
※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	クロホルム【再掲】	(mg/L)														
	フェノール	(mg/L)														
	ホルムアルデヒド	(mg/L)														
	4-tert-オクチルフェノール	(mg/L)														
	アニリン	(mg/L)														
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
	アンモニア性窒素	(mg/L)			< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02		
	塩化物イオン	(mg/L)			1.3			2.1			1.0			6.1		
	濁度	(度)														
	クロロフィルa	(μg/L)														
	溶解性COD	(mg/L)														
	溶解性窒素	(mg/L)														
	りん酸態りん	(mg/L)														
	透視度	(cm)	> 100	> 100	72	> 100	52	> 100	74	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)														
ブレチラクロール	(μg/L)															
備 考																

※ 1 水生生物保全項目（環境基準）

※ 2 水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号		類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名				調査担当機関名		枚目／枚数
20-020-01		Aハ 生物Aイ	2023	0	59	松川（２）					永代橋（飯田市）				長野県		01／01
	採取月日				4/12	5/10	6/7	7/5	8/2	9/6	10/11	11/8	12/6	1/10	2/14	3/6	
	採取時刻				9:38	9:35	9:10	9:15	9:35	9:20	9:10	9:20	9:21	9:19	9:20	9:12	
	採取位置				右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	
	採取水深		(m)		0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
一般項目	天候				曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	
	流況				通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気				無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相				無色	緑色・淡(明)	灰緑色・淡	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	
	気温		(℃)		16.9	20.7	22.9	24.2	27.3	29.1	17.1	12.9	3.8	1.3	3.2	3.4	
	水温		(℃)		10.3	12.0	15.8	16.2	20.8	21.2	14.2	11.2	5.0	3.3	4.3	2.8	
	流量		(m ³ ／sec)		4.0	6.6	5.3	9.6	3.7	5.1	4.0	7.0	3.1	1.7	1.9	6.5	
	全水深		(m)		0.67	0.46	0.43	0.59	0.54	0.70	0.68	0.71	0.55	0.33	0.56	0.47	
	透明度		(m)														
	生活環境項目	pH				7.3	7.2	7.5	7.4	7.1	7.4	7.4	7.0	7.4	7.3	7.4	7.4
DO		(mg／L)		10	10	9.6	9.7	9.0	8.4	9.5	10	12	13	13	13		
BOD		(mg／L)		0.7	0.5	< 0.5	0.6	0.5	< 0.5	0.7	0.6	0.5	0.6	1.2	0.7		
COD		(mg／L)		1.0	1.5	1.1	1.0	1.7	1.4	1.4	1.6	0.8	0.6	1.3	1.3		
SS		(mg／L)		1	7	3	3	4	1	< 1	2	< 1	< 1	1	4		
大腸菌数		(CFU／100ml)		520	180	230	500	500	2800	350	150	620	140	110	380		
全窒素					0.39			0.43			0.38			1.0			
全燐					0.008			0.018			0.009			0.008			
健康項目		カドミウム		(mg／L)		< 0.0003				< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003	
		金シアン		(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		
要監視項目	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		
要監視項目	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)		0.32				0.35			0.27			0.93		
	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)		0.34				0.37			0.29			0.95		
	ふっ素		(mg／L)		< 0.08				< 0.08			< 0.08			< 0.08		
	ほう素		(mg／L)		< 0.02				< 0.02			< 0.02			< 0.02		
	1,4-ジオキサン		(mg／L)		< 0.005				< 0.005			< 0.005			< 0.005		
	要監視項目	クロロホルム		(mg／L)						< 0.003			< 0.003				
トランス-1,2-ジクロロエチレン		(mg／L)						< 0.004									
1,2-ジクロロプロパン		(mg／L)						< 0.006									
p-ジクロロベンゼン		(mg／L)						< 0.02									
イソキサチオン		(mg／L)															
ダイアジノン		(mg／L)															
フェントロチオン（MEP）		(mg／L)															
イソプロチオラン		(mg／L)															
オキシシン銅（有機銅）		(mg／L)															
クロタロニル（TPN）		(mg／L)															
要監視項目	プロピザミド		(mg／L)														
	EPN		(mg／L)														
	ジクロルボス（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)						< 0.06								
	キシレン		(mg／L)						< 0.04								
	フタル酸ジエチルヘキシル		(mg／L)														
	ニッケル		(mg／L)						< 0.001								
特殊項目	モリブデン		(mg／L)														
	アンチモン		(mg／L)														
	塩化ビニルモノマー		(mg／L)														
	エビクロヒドリリン		(mg／L)														
	全マンガ		(mg／L)						< 0.02								
	ウラン		(mg／L)						< 0.0002								
	PFOS及びPFOA		(mg／L)														
	n-ヘキサン抽出物質		(mg／L)														
	フェノール類		(mg／L)														
	銅		(mg／L)														
※1	鉄（溶解性）		(mg／L)														
	マンガ		(mg／L)														
	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		
	クロロホルム【再掲】		(mg／L)						< 0.003								
	フェノール		(mg／L)														
	ホルムアルデヒド		(mg／L)						< 0.1								
	4-tert-オクチルフェノール		(mg／L)														
※2	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)			0.8			1.3			1.2			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)														
	その他項目	りん酸塩りん		(mg／L)													
透視度		(cm)		> 100	72	85	> 100	72	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100		
ふん便性大腸菌群数		(個／100ml)															
ブレチラクロール		(μg／L)															
備考																	

※ 1 水生生物保全項目（環境基準）

※ 2 水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名				地点名				調査担当機関名	枚目／枚数		
20-039-01	AAイ 生物AAイ	2023	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			4/12	5/10	6/7	7/5	8/2	9/6	10/11	11/8	12/6	1/10	2/14	3/6	
	採取時刻			8:40	9:00	8:29	8:36	8:36	8:32	8:36	8:42	8:39	8:29	8:30	8:41	
	採取位置			左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	
	採取水深		(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
	天候			曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	
	流況			通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相			無色	灰黄緑色・中	灰茶色・中	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	
	気温	(℃)		14.9	14.1	16.3	22.6	22.7	25.7	14.5	7.8	1.1	-2.5	-1.1	4.1	
	水温	(℃)		9.9	10.5	13.1	16.2	19.0	20.0	14.0	9.5	4.4	2.3	2.1	3.6	
流量	(m ³ /sec)		9.9	14	16	14	6.9	7.9	6.9	9.4	6.0	9.1	11	14		
全水深	(m)		0.50	0.65	0.55	0.60	0.40	0.58	0.67	0.35	0.45	0.60	0.80	0.63		
透明度	(m)															
生活環境項目	pH			7.8	7.6	7.5	7.1	7.8	7.6	7.4	7.4	7.9	7.7	8.0	7.2	
	DO	(mg/L)		11	10	9.9	9.7	8.8	8.7	10	10	12	13	13	13	
	BOD	(mg/L)		< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	0.5	< 0.5	0.5	0.6	0.6	
	COD	(mg/L)		< 0.5	1.7	1.5	0.8	1.3	0.9	0.9	1.9	0.5	0.7	0.7	1.3	
	SS	(mg/L)		1	11	11	6	2	1	< 1	8	< 1	< 1	< 1	5	
	大腸菌数	(CFU/100ml)		15	15	60	45	120	100	70	40	59	44	17	82	
	全窒素	(mg/L)			0.35			0.30			0.36			0.34		
	全燐	(mg/L)			0.022			0.018			0.019			0.011		
	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)		< 0.0005				< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005		
	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)		0.30				0.21			0.28			0.30		
	亜硝酸性窒素	(mg/L)		< 0.02				< 0.02			< 0.02			< 0.02		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)		0.32				0.23			0.30			0.32		
	ふっ素	(mg/L)		< 0.08				0.08			0.10			0.10		
	ほう素	(mg/L)		< 0.02				< 0.02			< 0.02			< 0.02		
	1,4-ジオキサン	(mg/L)		< 0.005				< 0.005			< 0.005			< 0.005		
	要監視項目	クロロホルム	(mg/L)						< 0.003							
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)						< 0.004							
		1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)						< 0.006							
p-ジクロロベンゼン		(mg/L)						< 0.02								
イソキサチオン		(mg/L)														
ダイアジノン		(mg/L)														
フェントロチオン（MEP）		(mg/L)														
イソプロチオラン		(mg/L)														
オキシシン（有機銅）		(mg/L)														
クロタロニル（TPN）		(mg/L)														
プロピザミド		(mg/L)														
EPN		(mg/L)														
ジクロロボス（DDVP）		(mg/L)														
フェノプロカルブ（BPMC）		(mg/L)														
イプロベンホス（IBP）		(mg/L)														
クロルニトロフェン（CNP）		(mg/L)														
トルエン		(mg/L)						< 0.06								
キシレン		(mg/L)						< 0.04								
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/L)														
ニッケル		(mg/L)						< 0.001								
モリブデン		(mg/L)														
アンチモン		(mg/L)														
塩化ビニルモノマー		(mg/L)														
エビクロロヒドリン		(mg/L)														
全マンガン		(mg/L)						< 0.02								
ウラン		(mg/L)						< 0.0002								
PFOS及びPFDA	(ng/L)															
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)														
	フェノール類	(mg/L)														
	銅	(mg/L)														
	鉄（溶解性）	(mg/L)														
	マンガン（溶解性）	(mg/L)														
その他項目	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			
	クロロホルム【再掲】	(mg/L)						< 0.003								
	フェノール	(mg/L)														
その他項目	ホルムアルデヒド	(mg/L)						< 0.1								
	4-tert-ブチルフェノール	(mg/L)														
	アニリン	(mg/L)														
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
	アンモニア性窒素	(mg/L)														
	塩化物イオン	(mg/L)			1.9			1.8			1.7			3.4		
	濁度	(度)														
	クロロフィルa	(μg/L)														
	溶解性COD	(mg/L)														
溶解性窒素	(mg/L)															
りん酸態りん	(mg/L)															
備考	透視度	(cm)		> 100	65	53	> 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
20-035-01	Aアイ 生物Aイ	2023	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			4/12	5/10	5/10	6/7	7/5	8/2	8/2	9/6	10/11	11/8	12/6	1/10
	採取時刻			9:25	10:10	14:50	9:17	9:32	9:34	13:46	9:27	9:31	9:40	9:28	9:20
	採取位置			右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸
	採取水深	(m)		0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	天候			曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	流況			通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
生活環境項目	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	(℃)		18.5	16.3	25.4	20.6	25.3	28.0	33.2	28.6	16.9	10.5	1.5	-1.1
	水温	(℃)		10.4	10.9	13.3	14.6	17.9	20.8	21.9	23.1	14.5	10.9	4.3	1.7
	流量	(m ³ /sec)		11	24	24	33	15	7.3	7.3	4.9	9.5	6.4	5.4	6.5
	全水深	(m)		0.43	0.43	0.43	0.49	0.35	0.40	0.40	0.35	0.30	0.40	0.34	0.35
	透明度	(m)			全透	全透			全透	全透					
	pH			7.7	7.6	7.5	7.3	7.1	7.5	7.6	7.8	7.5	7.2	7.6	7.9
健康項目	DO	(mg/L)		11	10		9.8	10	8.9		8.8	10	10	12	13
	BOD	(mg/L)	< 0.5	< 0.5		< 0.5	< 0.5	< 0.5		< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
	COD	(mg/L)	0.5	1.4	1.4	0.7	0.6	1.3	1.7	1.0	1.1	1.9	< 0.5	0.5	
	SS	(mg/L)	< 1	2	2	4	1	2	2	< 1	1	1	< 1	< 1	< 1
	大腸菌数	(CFU/100ml)		15	14	3	50	36	140	75	130	66	160	6	7
	全窒素	(mg/L)			0.25				0.20				0.24		
	全燐	(mg/L)			0.010				0.010				0.009		
要監視項目	カドミウム	(mg/L)		< 0.0003				< 0.0003					< 0.0003		
	金シアン	(mg/L)		< 0.1				< 0.1					< 0.1		
	鉛	(mg/L)		< 0.005				< 0.005					< 0.005		
	六価クロム	(mg/L)		< 0.01				< 0.01					< 0.01		
	砒素	(mg/L)		< 0.005				< 0.005					< 0.005		
	総水銀	(mg/L)		< 0.0005				< 0.0005					< 0.0005		
	アルキル水銀	(mg/L)													
	PCB	(mg/L)													
	ジクロロメタン	(mg/L)		< 0.002				< 0.002					< 0.002		
	四塩化炭素	(mg/L)		< 0.0002				< 0.0002					< 0.0002		
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)		< 0.0004				< 0.0004					< 0.0004		
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)		< 0.01				< 0.01					< 0.01		
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)		< 0.004				< 0.004					< 0.004		
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)		< 0.0005				< 0.0005					< 0.0005		
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)		< 0.0006				< 0.0006					< 0.0006		
	トリクロロエチレン	(mg/L)		< 0.001				< 0.001					< 0.001		
	テトラクロロエチレン	(mg/L)		< 0.0005				< 0.0005					< 0.0005		
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)		< 0.0002				< 0.0002					< 0.0002		
	チウラム	(mg/L)		< 0.0006				< 0.0006					< 0.0006		
	シマジン	(mg/L)		< 0.0003				< 0.0003					< 0.0003		
	チオベンカルブ	(mg/L)		< 0.002				< 0.002					< 0.002		
	ベンゼン	(mg/L)		< 0.001				< 0.001					< 0.001		
	セレン	(mg/L)		< 0.002				< 0.002					< 0.002		
	硝酸性窒素	(mg/L)		0.20					0.14				0.14		
	亜硝酸性窒素	(mg/L)		< 0.02					< 0.02				< 0.02		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)		0.22					0.16				0.16			
ふっ素	(mg/L)		< 0.08					< 0.08				< 0.08			
ほう素	(mg/L)		< 0.02					< 0.02				< 0.02			
1,4-ジオキサン	(mg/L)		< 0.005					< 0.005				< 0.005			
特殊項目	クロロホルム	(mg/L)						< 0.003							
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)						< 0.004							
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)						< 0.006							
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L)						< 0.02							
	イソキサチオン	(mg/L)													
	ダイアジノン	(mg/L)													
	フェントロチオン（MEP）	(mg/L)													
	イソプロチオラン	(mg/L)													
	オキシシン銅（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)							< 0.06						
	キシレン	(mg/L)							< 0.04						
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)													
	ニッケル	(mg/L)							< 0.001						
	モリブデン	(mg/L)													
	アンチモン	(mg/L)													
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)													
	エビクロロヒドリン	(mg/L)													
	全マンガ	(mg/L)							< 0.02						
ウラン	(mg/L)							< 0.0002							
PFOS及びPFOA	(mg/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)													
	鉄（溶解性）	(mg/L)													
	マンガ	(mg/L)													
	クロム	(mg/L)													
	全亜鉛	(mg/L)		< 0.001				< 0.001					< 0.001		
備考	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)						< 0.003							
	フェノール	(mg/L)													
	ホルムアルデヒド	(mg/L)						< 0.1							
	4-tert-オクチルフェノール	(mg/L)													
	アニリン	(mg/L)													
2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg/L)													
	アンモニア性窒素	(mg/L)													
	塩化物イオン	(mg/L)			1.4				1.1				1.4		
	濁度	(度)													
	クロロフィルa	(μg/L)													
	溶解性COD	(mg/L)													
	溶解性窒素	(mg/L)													
りん酸懸りん	(mg/L)														
備考	透視度	(cm)	> 100	> 100	> 100	91	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)		16	4				230	150			190		
	ブレチラクロール	(μg/L)													

※ 1 水生生物保全項目（環境基準）

※ 2 水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-035-01	ＡＡイ 生物Ａイ	2023	0	61	和知野川	和知野川キャンプ場（天龍村）	長野県	02 / 02
一 般 項 目	採取月日			2/14	3/6			
	採取時刻			9:36	9:32			
	採取位置			右岸	右岸			
	採取水深	(m)		0.1	0.1			
	天候			晴れ	雨			
	流況			通常の状況	通常の状況			
	臭気			無臭	無臭			
	色相			無色	無色			
	気温	(℃)		0.8	4.8			
	水温	(℃)		2.5	3.8			
生 活 環 境 項 目	流量	(m ³ /sec)		8.8	11			
	全水深	(m)		0.47	0.39			
	透明度	(m)						
	pH			7.7	6.8			
	DO	(mg/L)		14	13			
	BOD	(mg/L)		0.5	< 0.5			
	COD	(mg/L)		0.8	1.8			
	SS	(mg/L)		< 1	4			
	大腸菌数	(CFU/100ml)		2	53			
	全窒素	(mg/L)		0.16				
健 康 項 目	全燐	(mg/L)		< 0.003				
	カドミウム	(mg/L)		< 0.0003				
	金シアン	(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)						
特 殊 項 目	モリブデン	(mg/L)						
	アンチモン	(mg/L)						
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)						
	エビクロヒドリ	(mg/L)						
	全マンガ	(mg/L)						
	ウラン	(mg/L)						
	PFOS及びPFOA	(mg/L)						
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)						
	フェノール類	(mg/L)						
	銅	(mg/L)						
※ 1	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				
	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-オクチルフェノール	(mg/L)						
	アニリン	(mg/L)						
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)						
そ の 他 項 目	陰イオン界面活性剤	(mg/L)						
	アンモニア性窒素	(mg/L)						
	塩化物イオン	(mg/L)		2.2				
	濁度	(度)						
	クロロフィル a	(μg/L)						
	溶解性COD	(mg/L)						
	溶解性窒素	(mg/L)						
	りん酸態りん	(mg/L)						
	透視度	(cm)		> 100	> 100			
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)		6				
備 考	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		
20-045-01	AAイ 生物AAイ	2023	0	62	遠山川					折立橋（天龍村）				長野県	01／01		
一般項目	採取月日				4/12	5/10	6/7	7/27	8/2	9/6	10/11	11/8	12/6	1/10	2/14	3/6	
	採取時刻				9:52	10:45	9:47	12:15	10:08	9:59	10:18	10:25	9:57	9:48	10:03	10:09	
	採取位置				左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	
	採取水深	(m)			0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
	天候				曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	
	流況				通常の状況	流量大	通常の状況	灰茶色・中	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	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・濃(暗)	灰茶色・中	無色	灰色・中	灰色・中	灰色・淡(明)	灰色・淡(明)	無色	無色	無色	灰色・中	
	気温	(℃)			18.5	23.3	20.9	34.8	30.4	26.5	16.6	13.4	1.9	-0.7	3.6	4.7	
	水温	(℃)			10.6	12.2	16.4	25.4	22.8	20.0	15.7	13.9	6.2	3.5	4.4	4.8	
流量	(m ³ /sec)			17	51	22	18	6.4	10	8.4	7.2	7.9	5.4	8.0	8.9		
全水深	(m)			0.35	0.34	0.42	0.39	0.28	0.40	0.49	0.39	0.41	0.38	0.50	0.45		
透明度	(m)																
生活環境項目	pH				7.7	7.8	7.8	8.2	8.4	8.3	8.2	7.9	7.8	8.0	8.2	7.6	
	DO	(mg/L)			11	10	9.4	8.2	8.8	8.8	10	10	12	13	13	12	
	BOD	(mg/L)			< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	0.5	0.6	
	COD	(mg/L)			< 0.5	2.2	4.2	1.3	0.8	0.7	< 0.5	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.7	
	SS	(mg/L)			3	110	560	38	25	16	3	9	< 1	< 1	< 1	26	
	大腸菌数	(CFU/100ml)			2	3	22	12	18	31	24	18	10	2	< 1	13	
	全窒素	(mg/L)				0.37			0.24			0.27			0.25		
	全磷	(mg/L)				0.13			0.046			0.021			0.032		
	カドミウム	(mg/L)			< 0.0003				< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003		
	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		
	チオラム	(mg/L)			< 0.0006				< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006		
	シマジン	(mg/L)			< 0.0003				< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003		
	チオベンカルブ	(mg/L)			< 0.002				< 0.002			< 0.002			< 0.002		
	ベンゼン	(mg/L)			< 0.001				< 0.001			< 0.001			< 0.001		
	セレン	(mg/L)			< 0.002				< 0.002			< 0.002			< 0.002		
	硝酸性窒素	(mg/L)			0.28				0.18			0.24			0.14		
	亜硝酸性窒素	(mg/L)			< 0.02				< 0.02			< 0.02			< 0.02		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)			0.30				0.20			0.26			0.16		
	ふっ素	(mg/L)			< 0.08				< 0.08			< 0.08			< 0.08		
	ほう素	(mg/L)			< 0.02				< 0.02			< 0.02			< 0.02		
	1,4-ジオキサン	(mg/L)			< 0.005				< 0.005			< 0.005			< 0.005		
	要監視項目	クロホルム	(mg/L)							< 0.003							
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)							< 0.004							
1,2-ジクロロプロパン		(mg/L)							< 0.006								
p-ジクロロベンゼン		(mg/L)							< 0.02								
イソキサチオン		(mg/L)															
ダイアジノン		(mg/L)															
フェントロチオン (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)															
クロロニトロフェン (CNP)		(mg/L)															
トルエン		(mg/L)							< 0.06								
キシレン		(mg/L)							< 0.04								
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/L)															
ニッケル		(mg/L)							< 0.001								
特殊項目	モリブデン	(mg/L)															
	アンチモン	(mg/L)															
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
	エビクロロヒドリン	(mg/L)															
	全マンガン	(mg/L)							< 0.02								
	ウラン	(mg/L)							< 0.0002								
	PFOS及びPFDA	(ng/L)															
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)															
	フェノール類	(mg/L)															
	銅	(mg/L)															
鉄 (溶解性)	(mg/L)																
マンガン (溶解性)	(mg/L)																
クロム	(mg/L)																
※1	全亜鉛	(mg/L)				0.002			< 0.001			< 0.001			< 0.001		
	ノニルフェノール	(mg/L)			< 0.00006				< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006		
	LAS	(mg/L)			< 0.0006				< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006		
	クロロホルム【再掲】	(mg/L)							< 0.003								
	フェノール	(mg/L)															
	ホルムアルデヒド	(mg/L)							< 0.1								
	4-tert-オクチルフェノール	(mg/L)															
	アニリン	(mg/L)															
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)															
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)															
アンモニア性窒素	(mg/L)																
その他項目	塩化物イオン	(mg/L)				0.5			0.5			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)															
	りん酸エステル	(mg/L)															
	透視度	(cm)			> 100	7	32	13	16	19	94	31	> 100	> 100	> 100	22	
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)															
	フレチラクロール	(μg/L)															
	備考				参考値 (豪雨の影響が疑る)												

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	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	2023	0	63	宮川					西茅野大橋（茅野市）					長野県	01／01
一般項目	採取月日			4/12	5/17	6/7	7/5	8/2	9/6	10/11	11/8	12/6	1/10	2/14	3/6	
	採取時刻			9:30	10:10	9:39	9:43	9:55	9:45	9:26	9:29	9:23	9:28	9:31	9:34	
	採取位置			流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	(m)		0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	
	天候			曇り	快晴	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	快晴	薄曇り	快晴	雪	
	流況			通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相			無色	無色	茶色・淡(明)	無色	無色	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	気温	(℃)		11.5	22.0	23.0	23.0	31.0	27.0	17.0	15.0	11.0	7.0	8.0	4.0	
	水温	(℃)		10.7	15.4	15.4	17.4	22.4	22.0	14.6	11.1	5.3	3.0	3.0	3.4	
生活環境項目	流量	(m ³ /sec)		4.3	4.2	11	8.0	2.1	1.7	2.2	2.3	1.9	2.8	1.4	2.9	
	全水深	(m)		0.26	0.34	0.53	0.40	0.19	0.21	0.24	0.20	0.17	0.20	0.14	0.26	
	透明度	(m)														
	pH			7.5	7.7	8.0	8.1	8.4	8.5	8.2	7.7	8.0	8.3	7.4	7.7	
	D.O	(mg/L)		9.9	9.2	9.3	9.1	8.5	8.8	9.8	10	11	12	12	11	
	B.O.D	(mg/L)		0.8	0.5	< 0.5	0.5	0.6	0.7	0.9	< 0.5	1.1	< 0.5	< 0.5	< 0.5	
	C.O.D	(mg/L)		1.7	1.7	3.0	1.8	1.5	1.4	1.5	1.9	1.1	0.8	0.9	1.4	
	S.S	(mg/L)		3	4	15	3	2	1	2	1	1	< 1	1	2	
	大腸菌数	(CFU/100ml)		16	23	500	76	61	63	52	46	39	54	18	43	
	全窒素	(mg/L)		2.0	2.4	3.0	2.4	1.3	1.0	1.5	1.2	1.1	1.1	1.3	2.8	
健康項目	全銅	(mg/L)		0.023	0.034	0.046	0.034	0.036	0.036	0.035	0.034	0.018	0.015	0.015	0.024	
	カドミウム	(mg/L)														
	全シアン	(mg/L)														
	鉛	(mg/L)														
	六価クロム	(mg/L)														
	砒素	(mg/L)														
	総水銀	(mg/L)														
	アルキル水銀	(mg/L)														
	P.C.B	(mg/L)														
	ジクロロメタン	(mg/L)														
要監視項目	四塩化炭素	(mg/L)														
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)														
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)														
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)														
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)														
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)														
	トリクロロエチレン	(mg/L)														
	テトラクロロエチレン	(mg/L)														
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)														
	チウラム	(mg/L)														
特殊項目	シマジン	(mg/L)														
	チオベンカルブ	(mg/L)														
	ベンゼン	(mg/L)														
	セレン	(mg/L)														
	硝酸性窒素	(mg/L)														
	亜硝酸性窒素	(mg/L)														
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)														
	ふっ素	(mg/L)														
	ほう素	(mg/L)														
	1,4-ジオキサン	(mg/L)														
※1	クロロホルム	(mg/L)														
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)														
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)														
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L)														
	イソキサチオン	(mg/L)														
	ダイアジノン	(mg/L)														
	フェントロチオン (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)														
※2	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 (GNP)	(mg/L)														
	トルエン	(mg/L)														
	キシレン	(mg/L)														
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)														
	ニッケル	(mg/L)														
その他項目	モリブデン	(mg/L)														
	アンチモン	(mg/L)														
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)														
	エピクロロヒドリン	(mg/L)														
	全マンガ	(mg/L)														
	ウラン	(mg/L)														
	PFOS及びPF0A	(mg/L)														
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)														
	フェノール類	(mg/L)														
	銅	(mg/L)														
備考	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)														
	ノニルフェノール	(mg/L)														
	LAS	(mg/L)														
	クロロホルム【再掲】	(mg/L)														
	フェノール	(mg/L)														
	ホルムアルデヒド	(mg/L)														
	4-tert-オクチルフェノール	(mg/L)														
その他項目	アニリン	(mg/L)														
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
	アンモニア性窒素	(mg/L)														
	塩化物イオン	(mg/L)														
	濁度	(度)														
	クロロフィルa	(μg/L)														
	溶解性COD	(mg/L)														
	溶解性窒素	(mg/L)														
	りん酸態りん	(mg/L)														
備考	透視度	(cm)		> 100	> 100	62	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)														
	プレチラウロール	(μg/L)														

※1 水生生物保全項目（環境基準）

※2 水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名				調査担当機関名	枚目／枚数
20-025-01	Aハ 生物Aイ	2023	2	64	宮川					宮川橋（諏訪市）				長野県	01 / 02
一般項目	採取月日			4/12	4/12	5/17	5/17	6/7	6/7	7/5	7/5	8/2	8/2	9/6	9/6
	採取時刻			9:06	12:36	9:30	12:49	8:59	12:41	9:16	12:36	9:31	13:38	9:18	12:48
	採取位置			流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	(m)		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
	天候			曇り	曇り	快晴	快晴	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	薄曇り
	流況			憩流	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	憩流	通常の状況	憩流	憩流	憩流	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
	色相			無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	(℃)		11.0	14.5	19.5	28.0	21.0	27.0	24.5	26.0	29.0	32.0	26.0	28.5
	水温	(℃)		11.0	10.8	14.0	14.5	14.3	17.1	17.4	17.9	24.0	26.4	21.8	24.0
生活環境項目	流量	(m ³ /sec)			1.5	1.6	1.7	3.4	3.1		2.5				
	全水深	(m)		0.92	0.92	0.95	0.95	0.91	0.91	0.78	0.78	0.65	0.65	0.80	0.80
	透明度	(m)													
	pH			7.4	7.7	7.5	7.6	7.8	7.9	7.8	7.9	8.0	8.2	7.8	8.4
	D.O	(mg/L)		9.7	9.7	9.3	9.6	9.5	9.0	8.7	8.9	8.2	9.5	8.4	9.5
	B.O.D	(mg/L)		0.7	0.6	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.7	0.8	0.6	0.6
	C.O.D	(mg/L)		1.8	1.7	1.6	1.8	1.9	1.7	1.7	1.8	1.7	1.6	1.5	1.5
	S.S	(mg/L)		1	1	3	2	4	3	1	5	1	1	1	1
	大腸菌数	(CFU/100ml)		54	32	53	17	100	30	75	120	27	10	45	27
	全窒素	(mg/L)		1.7		2.1		2.2		2.0		1.1		0.95	
健康項目	全銅	(mg/L)		0.021		0.032		0.043		0.031		0.029		0.027	
	カドミウム	(mg/L)			< 0.0003							< 0.0003			
	全シアン	(mg/L)			< 0.1							< 0.1			
	鉛	(mg/L)			< 0.005							< 0.005			
	六価クロム	(mg/L)			< 0.01							< 0.01			
	砒素	(mg/L)			< 0.005							< 0.005			
	総水銀	(mg/L)			< 0.0005							< 0.0005			
	アルキル水銀	(mg/L)													
	P.C.B	(mg/L)													
	ジクロロメタン	(mg/L)			< 0.002							< 0.002			
	四塩化炭素	(mg/L)			< 0.0002							< 0.0002			
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)			< 0.0004							< 0.0004			
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)			< 0.01							< 0.01			
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)			< 0.004							< 0.004			
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)			< 0.0005							< 0.0005			
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)			< 0.0006							< 0.0006			
	トリクロロエチレン	(mg/L)			< 0.001							< 0.001			
	テトラクロロエチレン	(mg/L)			< 0.0005							< 0.0005			
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)			< 0.0002							< 0.0002			
	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)			2.0							0.95			
	亜硝酸性窒素	(mg/L)			< 0.02							< 0.02			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)			2.0							0.97			
	ふっ素	(mg/L)			< 0.08							< 0.08			
	ほう素	(mg/L)			0.02							0.02			
	1,4-ジオキサン	(mg/L)			< 0.005							< 0.005			
要監視項目	クロロホルム	(mg/L)										< 0.003			
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)										< 0.004			
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)										< 0.006			
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L)										< 0.02			
	イソキサチオン	(mg/L)													
	ダイアジノン	(mg/L)													
	フェントロチオン (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 (GNP)	(mg/L)													
	トルエン	(mg/L)										< 0.06			
	キシレン	(mg/L)										< 0.04			
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)													
	ニッケル	(mg/L)										< 0.001			
	モリブデン	(mg/L)													
	アンチモン	(mg/L)													
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)													
	エピクロロヒドリン	(mg/L)													
	全マンガ	(mg/L)										0.02			
	ウラン	(mg/L)										< 0.0002			
	PFOS及びPF0A	(mg/L)													
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)													
	フェノール類	(mg/L)													
	銅	(mg/L)													
	鉄 (溶解性)	(mg/L)													
	マンガン (溶解性)	(mg/L)													
	クロム	(mg/L)													
	全亜鉛	(mg/L)				0.004						0.003			
	ノニルフェノール	(mg/L)			< 0.00006							< 0.00006			
	LAS	(mg/L)			0.0014							< 0.0006			
	クロロホルム【再掲】	(mg/L)										< 0.003			
※2	フェノール	(mg/L)													
	ホルムアルデヒド	(mg/L)										< 0.1			
	4-tert-オクチルフェノール	(mg/L)													
	アニリン	(mg/L)													
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)													
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg/L)													
	アンモニア性窒素	(mg/L)													
	塩化物イオン	(mg/L)				8.0						7.1			
	濁度	(度)													
	クロロフィルa	(μg/L)													
	溶解性C.O.D	(mg/L)													
	溶解性窒素	(mg/L)													
	りん酸態りん	(mg/L)													
	透視度	(cm)		> 100	> 100	97	> 100	93	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)													
備考	プレチラウロール	(μg/L)						0.07							

※1 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	2023	2	64	宮川					宮川橋（諏訪市）					長野県	02 / 02
一般項目	採取月日			10/11	10/11	11/8	11/8	12/6	12/6	1/10	1/10	2/14	2/14	3/6	3/6	
	採取時刻			9:00	12:42	9:02	12:40	8:57	12:37	9:03	12:38	9:02	12:37	9:07	12:42	
	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	快晴	快晴	快晴	薄曇り	雪	快晴	晴れ	雪	曇り	
	流況			通常の状況	憩流	通常の状況	憩流	憩流	憩流	憩流	憩流	通常の状況	憩流	憩流	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	
	色相			無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	
	気温		(℃)	16.0	20.0	13.0	16.5	6.0	13.0	5.0	6.0	4.5	10.5	3.0	1.0	
	水温		(℃)	13.6	18.2	10.2	13.8	4.1	6.9	1.7	3.5	1.0	6.5	2.7	4.1	
生活環境項目	流量		(m ³ /sec)	1.2		1.2						0.87				
	全水深		(m)	0.69	0.69	0.74	0.74	0.78	0.78	0.82	0.82	0.69	0.69	0.77	0.77	
	透明度		(m)													
	pH			8.4	8.3	7.5	8.2	7.4	8.8	8.3	8.3	7.4	7.8	7.6	7.9	
	D.O		(mg/L)	9.8	9.9	10	10	11	13	11	12	12	12	11	11	
	B.O.D		(mg/L)	0.6	0.7	< 0.5	< 0.5	0.9	0.8	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	
	C.O.D		(mg/L)	1.5	1.6	2.1	1.9	1.1	0.9	1.0	1.0	1.2	0.8	1.3	1.5	
	S.S		(mg/L)	2	2	1	< 1	1	1	1	1	1	1	2	3	
	大腸菌数		(CFU/100ml)	63	25	98	29	34	6	44	15	27	9	97	37	
	全窒素		(mg/L)	1.3		1.0		0.89		1.0		1.1		2.4		
健康項目	全銅		(mg/L)	0.035		0.031		0.009		0.011		0.013		0.021		
	カドミウム		(mg/L)			< 0.0003						< 0.0003				
	全シアン		(mg/L)			< 0.1						< 0.1				
	鉛		(mg/L)			< 0.005						< 0.005				
	六価クロム		(mg/L)			< 0.01						< 0.01				
	砒素		(mg/L)			< 0.005						< 0.005				
	総水銀		(mg/L)			< 0.0005						< 0.0005				
	アルキル水銀		(mg/L)													
	P.C.B		(mg/L)													
	ジクロロメタン		(mg/L)			< 0.002						< 0.002				
	四塩化炭素		(mg/L)			< 0.0002						< 0.0002				
	1,2-ジクロロエタン		(mg/L)			< 0.0004						< 0.0004				
	1,1-ジクロロエチレン		(mg/L)			< 0.01						< 0.01				
	シス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/L)			< 0.004						< 0.004				
	1,1,1-トリクロロエタン		(mg/L)			< 0.0005						< 0.0005				
	1,1,2-トリクロロエタン		(mg/L)			< 0.0006						< 0.0006				
	トリクロロエチレン		(mg/L)			< 0.001						< 0.001				
	テトラクロロエチレン		(mg/L)			< 0.0005						< 0.0005				
	1,3-ジクロロプロペン		(mg/L)			< 0.0002						< 0.0002				
	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)			1.0						1.0				
	亜硝酸性窒素		(mg/L)			< 0.02						< 0.02				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/L)			1.0						1.0				
	ふっ素		(mg/L)			< 0.08						< 0.08				
	ほう素		(mg/L)			0.02						0.03				
	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)													
特殊項目	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PF0A		(mg/L)													
	n-ヘキサン抽出物質		(mg/L)													
	フェノール類		(mg/L)													
その他項目	銅		(mg/L)													
	鉄 (溶解性)		(mg/L)													
	マンガン (溶解性)		(mg/L)													
	クロム		(mg/L)													
	全亜鉛		(mg/L)			0.002						0.005				
	ノニルフェノール		(mg/L)			< 0.00006						< 0.00006				
	LAS		(mg/L)			< 0.0006						< 0.0006				
	クロロホルム【再掲】		(mg/L)													
	フェノール		(mg/L)													
	ホルムアルデヒド		(mg/L)													
※1	4-tert-オクチルフェノール		(mg/L)													
	アニリン		(mg/L)													
	2,4-ジクロロフェノール		(mg/L)													
	陰イオン界面活性剤		(mg/L)													
	アンモニア性窒素		(mg/L)													
	塩化物イオン		(mg/L)			6.6						8.6				
	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)													
※2	りん酸態りん		(mg/L)													
	透視度		(cm)	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	
	ふん便性大腸菌群数		(個/100ml)													
	プレチウロール		(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	
20-001-51		Ａイ 生物Ａイ	2023	0	65	上川					矢ヶ崎橋（茅野市）				長野県	01／01	
	採取月日				4/12	5/17	6/7	7/5	8/2	9/6	10/11	11/8	12/6	1/10	2/14	3/6	
	採取時刻				8:34	9:10	9:09	9:00	9:04	9:00	8:55	9:07	8:53	9:11	9:12	9:07	
	採取位置				流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	
	採取水深 (m)				0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	
一般項目	天候				曇り	快晴	晴れ	晴れ	快晴	曇り	晴れ	快晴	快晴	晴れ	快晴	雪	
	流況				通常の状況	通常の状況	流量大	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気				無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相				無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	
	気温 (℃)				15.8	22.2	18.0	21.5	26.5	25.0	13.5	14.5	5.8	-1.2	4.0	0.3	
	水温 (℃)				11.4	14.6	14.5	16.5	19.6	19.6	12.6	10.1	5.4	3.2	3.4	4.1	
	流量 (m ³ /sec)				6.2	7.3	24	17	8.8	6.5	10	8.5	7.9	7.8	6.9	8.7	
	全水深 (m)				0.24	0.24	0.50	0.43	0.32	0.28	0.34	0.29	0.28	0.26	0.25	0.30	
	透明度 (m)																
	生活環境項目	pH				7.7	7.6	7.5	7.8	7.7	7.5	7.3	7.6	7.9	7.6	7.8	7.6
D O (mg/L)				10	9.5	9.5	9.3	8.7	8.5	10	10	11	12	12	11		
B O D (mg/L)				0.6	0.5	< 0.5	< 0.5	1.1	0.5	0.6	< 0.5	1.0	< 0.5	1.1	< 0.5		
C O D (mg/L)				1.3	1.3	1.3	1.4	1.4	1.1	1.1	1.4	0.8	0.9	0.9	1.4		
S S (mg/L)				3	3	3	3	3	2	2	2	1	2	2	2		
大腸菌数 (CFU/100ml)				33	54	37	110	280	170	80	42	25	30	15	30		
全窒素 (mg/L)				0.54	0.74	0.65	0.61	0.59	0.50	0.51	0.41	0.43	0.49	0.52	0.64		
全磷 (mg/L)				0.028	0.033	0.026	0.024	0.038	0.038	0.033	0.026	0.022	0.028	0.032	0.026		
健康項目		カドミウム (mg/L)															
		全シアン (mg/L)															
	鉛 (mg/L)																
	六価クロム (mg/L)																
	砒素 (mg/L)																
	総水銀 (mg/L)																
	アルキル水銀 (mg/L)																
	P C B (mg/L)																
	ジクロロメタン (mg/L)																
	四塩化炭素 (mg/L)																
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)																
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)																
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)																
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)																
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)																
	トリクロロエチレン (mg/L)																
	テトラクロロエチレン (mg/L)																
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)																
	チウラム (mg/L)																
	シマジン (mg/L)																
	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)																	
要監視項目	1,4-ジオキサン (mg/L)																
	クロロホルム (mg/L)																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)																
	1,2-ジクロロプロパン (mg/L)																
	p-ジクロロベンゼン (mg/L)																
	イソキサチオン (mg/L)																
	ダイアジノン (mg/L)																
	フェントロチオン（MEP） (mg/L)																
	イソプロチオラン (mg/L)																
	オキシシン銅（有機銅） (mg/L)																
	クロタロニル（TPN） (mg/L)																
	プロピザミド (mg/L)																
	EPN (mg/L)																
	ジクロルボス（DDVP） (mg/L)																
	フェノフルカルブ（BPMC） (mg/L)																
	イプロベンホス（IBP） (mg/L)																
	クロロニトロフェン（CNP） (mg/L)																
	トルエン (mg/L)																
	キシレン (mg/L)																
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/L)																
	ニッケル (mg/L)																
	モリブデン (mg/L)																
	アンチモン (mg/L)																
	塩化ビニルモノマー (mg/L)																
	エビクロヒドリリン (mg/L)																
	全マンガ (mg/L)																
ウラン (mg/L)																	
PFOS及びPFOS (mg/L)																	
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)																
	フェノール類 (mg/L)																
	銅 (mg/L)																
	鉄（溶解性） (mg/L)																
	マンガン（溶解性） (mg/L)																
※1	クロム (mg/L)																
	全亜鉛 (mg/L)																
	ノニルフェノール (mg/L)																
	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)																	
その他項目	2,4-ジクロロフェノール (mg/L)																
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)																
	アンモニア性窒素 (mg/L)																
	塩化物イオン (mg/L)																
	濁度 (度)																
	クロロフィルa (μg/L)																
	溶解性COD (mg/L)																
	溶解性窒素 (mg/L)																
	りん酸態りん (mg/L)																
	透視度 (cm)				> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	
	ふん便性大腸菌群数 (個/100ml)																
	ブレチラクロー (μg/L)																
	備 考																

※ 1 水生生物保全項目（環境基準）
 ※ 2 水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名				調査担当機関名	枚目／枚数
20-001-01	Ａイ 生物Ａイ	2023	2	66	上川					渋崎橋（諏訪市）				長野県	01／02
一般項目	採取月日			4/12	4/12	5/17	5/17	6/7	6/7	7/5	7/5	8/2	8/2	9/6	9/6
	採取時刻			8:35	12:49	8:54	13:06	8:36	12:59	8:47	12:49	8:41	12:51	8:47	12:59
	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			曇り	雨	快晴	快晴	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	曇り	曇り	薄曇り
	流況			通常の状況	通常の状況	憩流	憩流	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	憩流	憩流	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
	色相			無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	(℃)		10.0	13.0	16.5	28.0	20.0	28.0	22.0	23.5	26.5	32.5	26.0	29.0
	水温	(℃)		11.5	10.7	13.5	16.4	13.9	17.4	16.5	17.5	19.3	22.0	21.0	21.3
生活環境項目	流量	(m ³ /sec)		5.2	5.6			24	18	24	33	3.2			
	全水深			1.6	1.6			1.9	1.9	1.9	1.9	1.4	1.4	2.0	2.0
	透明度	(m)													
	pH			7.2	7.8	7.4	7.5	7.7	7.7	7.7	7.8	7.6	7.7	7.4	7.9
	D O	(mg/L)		9.1	9.5	9.2	9.6	9.3	8.9	9.0	8.7	8.1	9.1	7.8	9.2
	B O D	(mg/L)		0.5	0.7	0.6	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.6	0.5	0.5	< 0.5
	C O D	(mg/L)		1.7	1.3	1.5	1.2	1.7	1.4	1.6	1.6	1.6	1.2	1.2	0.9
	S S	(mg/L)		4	3	2	1	6	6	3	2	3	2	1	1
	大腸菌数	(CFU/100ml)		68	25	31	4	98	26	80	71	310	57	210	53
	全窒素	(mg/L)		0.72		0.98		1.1		0.99		0.76		0.57	
	全磷	(mg/L)		0.030		0.033		0.026		0.025		0.034		0.033	
健康項目	カドミウム	(mg/L)				< 0.0003						< 0.0003			
	全シアン	(mg/L)				< 0.1						< 0.1			
	鉛	(mg/L)				< 0.005						< 0.005			
	六価クロム	(mg/L)				< 0.01						< 0.01			
	砒素	(mg/L)				< 0.005						< 0.005			
	総水銀	(mg/L)				< 0.0005						< 0.0005			
	アルキル水銀	(mg/L)													
	P C B	(mg/L)													
	ジクロロメタン	(mg/L)				< 0.002						< 0.002			
	四塩化炭素	(mg/L)				< 0.0002						< 0.0002			
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)				< 0.0004						< 0.0004			
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)				< 0.01						< 0.01			
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)				< 0.004						< 0.004			
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)				< 0.0005						< 0.0005			
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)				< 0.0006						< 0.0006			
	トリクロロエチレン	(mg/L)				< 0.001						< 0.001			
	テトラクロロエチレン	(mg/L)				< 0.0005						< 0.0005			
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)				< 0.0002						< 0.0002			
	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)				0.92						0.62			
	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)				0.94						0.64			
	ふっ素	(mg/L)				0.09						0.10			
	ほう素	(mg/L)				0.20						0.22			
	1,4-ジオキサン	(mg/L)				< 0.005						< 0.005			
要監視項目	クロロホルム	(mg/L)										< 0.003			
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)										< 0.004			
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)										< 0.006			
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L)										< 0.02			
	イソキサチオン	(mg/L)													
	ダイアジノン	(mg/L)													
	フェントロチオン (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 (GNP)	(mg/L)													
	トルエン	(mg/L)										< 0.06			
	キシレン	(mg/L)										< 0.04			
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)													
その他項目	ニッケル	(mg/L)										< 0.001			
	モリブデン	(mg/L)													
	アンチモン	(mg/L)													
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)													
	エピクロロヒドリン	(mg/L)													
	全マンガ	(mg/L)										0.02			
	ウラン	(mg/L)										< 0.0002			
	PFOS及びPF0A	(mg/L)													
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)													
	フェノール類	(mg/L)													
特殊項目	銅	(mg/L)													
	鉄 (溶解性)	(mg/L)													
	マンガン (溶解性)	(mg/L)													
	クロム	(mg/L)													
	※1 全亜鉛	(mg/L)				0.004						0.004			
	※1 ノニルフェノール	(mg/L)				< 0.00006						< 0.00006			
	※1 LAS	(mg/L)				< 0.0006						< 0.0006			
	※2 クロロホルム【再掲】	(mg/L)										< 0.003			
	※2 フェノール	(mg/L)													
	※2 ホルムアルデヒド	(mg/L)										< 0.1			
その他項目	※2 4-tert-ブチルフェノール	(mg/L)													
	※2 アニリン	(mg/L)													
	※2 2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)													
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)													
	アンモニア性窒素	(mg/L)													
	塩化物イオン	(mg/L)				11						11			
	濁度	(度)													
	クロロフィルa	(μg/L)													
	溶解性COD	(mg/L)													
	溶解性窒素	(mg/L)													
その他項目	りん酸塩りん	(mg/L)													
	透視度	(cm)		99	> 100	89	> 100	92	85	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)				140						750			
	プレチラウロール	(μg/L)													
	備 考														

※1 水生生物保全項目（環境基準）

※2 水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名					調査担当機関名	枚目／枚数
20-001-01	Ａイ 生物Ａイ	2023	2	66	上川					渋崎橋（諏訪市）					長野県	02／02
一般項目	採取月日			10/11	10/11	11/8	11/8	12/6	12/6	1/10	1/10	2/14	2/14	3/6	3/6	
	採取時刻			8:33	12:55	8:35	12:51	8:30	12:48	8:35	12:50	8:31	12:52	8:39	12:54	
	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	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	快晴	薄曇り	雪	快晴	晴れ	雪	曇り	
	流況			通常の状況	憩流	通常の状況	憩流	憩流	憩流	憩流	憩流	通常の状況	憩流	憩流	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	
	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		(℃)	13.5	19.5	11.0	16.5	5.0	12.0	2.0	4.4	3.0	12.0	-1.5	0.5	
	水温		(℃)	13.1	14.6	10.7	11.2	5.3	6.4	3.0	3.1	3.7	5.3	3.0	3.8	
生活環境項目	流量		(m ³ /sec)	7.5		3.4						4.5				
	全水深		(m)	1.4	1.4	1.4	1.4	1.5	1.5	1.5	1.5	1.3	1.3	1.5	1.5	
	透明度		(m)													
	pH			7.8	8.1	7.4	7.7	7.5	7.6	7.6	7.7	7.2	7.0	7.5	7.8	
	D.O		(mg/L)	9.4	10	9.7	10	10	11	11	11	10	10	11	11	
	B.O.D		(mg/L)	< 0.5	0.7	0.6	0.6	0.7	0.7	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	
	C.O.D		(mg/L)	1.4	1.2	2.1	1.4	0.8	0.7	0.7	0.8	0.8	0.7	1.1	1.1	
	S.S		(mg/L)	2	2	2	1	1	< 1	1	1	2	1	2	2	
	大腸菌数		(CFU/100ml)	93	20	96	32	47	10	54	6	35	4	61	37	
	全窒素		(mg/L)	0.66		0.50		0.47		0.51		0.58		0.98		
健康項目	全銅		(mg/L)	0.031		0.028		0.015		0.018		0.027		0.021		
	カドミウム		(mg/L)			< 0.0003						< 0.0003				
	全シアン		(mg/L)			< 0.1						< 0.1				
	鉛		(mg/L)			< 0.005						< 0.005				
	六価クロム		(mg/L)			< 0.01						< 0.01				
	砒素		(mg/L)			< 0.005						< 0.005				
	総水銀		(mg/L)			< 0.0005						< 0.0005				
	アルキル水銀		(mg/L)													
	P.C.B		(mg/L)													
	ジクロロメタン		(mg/L)			< 0.002						< 0.002				
要監視項目	四塩化炭素		(mg/L)			< 0.0002						< 0.0002				
	1,2-ジクロロエタン		(mg/L)			< 0.0004						< 0.0004				
	1,1-ジクロロエチレン		(mg/L)			< 0.01						< 0.01				
	シス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/L)			< 0.004						< 0.004				
	1,1,1-トリクロロエタン		(mg/L)			< 0.0005						< 0.0005				
	1,1,2-トリクロロエタン		(mg/L)			< 0.0006						< 0.0006				
	トリクロロエチレン		(mg/L)			< 0.001						< 0.001				
	テトラクロロエチレン		(mg/L)			< 0.0005						< 0.0005				
	1,3-ジクロロプロペン		(mg/L)			< 0.0002						< 0.0002				
	チウラム		(mg/L)			< 0.0006						< 0.0006				
要監視項目	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)			0.44						0.51				
	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)			0.46						0.53				
	ふっ素		(mg/L)			0.10						0.12				
	ほう素		(mg/L)			0.21						0.29				
	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)													
要監視項目	プロピザミド		(mg/L)													
	E.P.N		(mg/L)													
	ジクロロボス (DDVP)		(mg/L)													
	フェノバルブ (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)													
その他項目	モリブデン		(mg/L)													
	アンチモン		(mg/L)													
	塩化ビニルモノマー		(mg/L)													
	エピクロヒドリン		(mg/L)													
	全マンガ		(mg/L)													
	ウラン		(mg/L)													
	PFOS及びPF0A		(mg/L)													
	n-ヘキサン抽出物質		(mg/L)													
	フェノール類		(mg/L)													
	銅		(mg/L)													
特殊項目	鉄 (溶解性)		(mg/L)													
	マンガン (溶解性)		(mg/L)													
	クロム		(mg/L)													
	全亜鉛		(mg/L)			0.002						0.005				
	ノニルフェノール		(mg/L)			< 0.00006						< 0.00006				
	LAS		(mg/L)			< 0.0006						< 0.0006				
	クロロホルム【再掲】		(mg/L)													
	フェノール		(mg/L)													
	ホルムアルデヒド		(mg/L)													
	4-tert-オクチルフェノール		(mg/L)													
その他項目	アニリン		(mg/L)													
	2,4-ジクロロフェノール		(mg/L)													
	陰イオン界面活性剤		(mg/L)													
	アンモニア性窒素		(mg/L)													
	塩化物イオン		(mg/L)			12						16				
	濁度		(度)													
	クロロフィルa		(μg/L)													
	溶解性C.O.D		(mg/L)													
	溶解性窒素		(mg/L)													
	りん酸根りん		(mg/L)													
その他項目	透視度		(cm)	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	
	ふん便性大腸菌群数		(個/100ml)			380						28				
	プレチラウロール		(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	Ａイ 生物Ａイ	2023	0	67	砥川					鷹の橋（下諏訪町）					長野県	01 / 01
一 般 項 目	採取月日			4/12	5/17	6/7	7/5	8/2		9/6	10/11	11/8	12/6	1/10	2/14	3/6
	採取時刻			9:14	9:51	9:50	9:42	9:45		9:40	9:35	9:48	9:31	9:55	9:53	9:49
	採取位置			流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深		(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10		0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
	天候			曇り	快晴	晴れ	曇り	快晴		曇り	晴れ	快晴	快晴	晴れ	快晴	雪
	流況			通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相			無色	無色	無色	無色	茶褐色・淡(明)		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温		(℃)	14.5	24.5	21.7	22.6	31.0		25.3	15.5	17.7	10.5	8.3	8.0	1.6
	水温		(℃)	10.0	15.2	14.8	15.6	20.3		20.0	12.5	10.8	3.9	3.1	3.4	2.6
生 活 環 境 項 目	流量		(m ³ /sec)	1.4	1.1	3.0	3.2	2.5		0.49	2.5	1.3	1.2	1.1	0.96	1.6
	全水深		(m)	0.13	0.24	0.18	0.15	0.13		0.090	0.13	0.094	0.10	0.092	0.080	0.11
	透明度		(m)													
	pH			7.7	7.4	7.4	7.6	7.5		7.5	7.4	7.6	7.6	7.3	7.6	7.4
	D.O		(mg/L)	10	9.4	9.5	9.2	8.7		8.8	10	10	11	12	12	12
	B.O.D		(mg/L)	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.6		< 0.5	< 0.5	0.6	0.6	< 0.5	0.8	< 0.5
	C.O.D		(mg/L)	0.8	0.7	0.9	1.0	2.9		0.9	1.2	2.1	0.8	0.7	0.6	0.8
	S.S		(mg/L)	2	2	3	3	22		2	5	6	2	3	2	3
	大腸菌数		(CFU/100ml)	15	9	27	37	190		96	62	66	9	7	1	25
	全窒素		(mg/L)	0.37	0.47	0.53	0.55	0.57		0.35	0.49	0.26	0.28	0.32	0.34	0.45
	全磷		(mg/L)	0.004	0.007	0.012	0.010	0.032		0.009	0.012	0.019	0.008	0.010	0.008	0.011
健 康 項 目	カドミウム		(mg/L)	< 0.0003	< 0.0003			< 0.0003				< 0.0003			< 0.0003	
	全シアン		(mg/L)	< 0.1	< 0.1			< 0.1				< 0.1			< 0.1	
	鉛		(mg/L)	< 0.005	< 0.005			< 0.005				< 0.005			< 0.005	
	六価クロム		(mg/L)	< 0.01	< 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)													
	P.C.B		(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)	0.47	0.47			0.45				0.22			0.30	
	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)	0.49	0.49			0.47				0.24			0.32	
	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)					< 0.003								
	トランス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/L)					< 0.004								
	1,2-ジクロロプロパン		(mg/L)					< 0.006								
	p-ジクロロベンゼン		(mg/L)					< 0.02								
	イソキサチオン		(mg/L)													
	ダイアジノン		(mg/L)													
	フェントロチオン (MEP)		(mg/L)													
	イソプロチオラン		(mg/L)													
	オキシニル (有機銅)		(mg/L)													
	クロタロニル (TPN)		(mg/L)													
	プロピザミド		(mg/L)													
	EPN		(mg/L)													
	ジクロロボス (DDVP)		(mg/L)													
	フェノプロカルブ (BPMC)		(mg/L)													
	イプロベンホス (IBP)		(mg/L)													
	クロロニトロフェン (GNP)		(mg/L)													
	トルエン		(mg/L)					< 0.06								
	キシレン		(mg/L)					< 0.04								
	フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/L)													
そ の 他 項 目	ニッケル		(mg/L)					< 0.001								
	モリブデン		(mg/L)													
	アンチモン		(mg/L)													
	塩化ビニルモノマー		(mg/L)													
	エピクロロヒドリン		(mg/L)													
	全マンガ		(mg/L)					0.03								
	ウラン		(mg/L)					< 0.0002								
	PFOS及びPFOA		(mg/L)													
	n-ヘキサン抽出物質		(mg/L)													
	フェノール類		(mg/L)													
特 殊 項 目	銅		(mg/L)													
	鉄 (溶解性)		(mg/L)													
	マンガ		(mg/L)													
	クロム		(mg/L)													
	全亜鉛		(mg/L)		0.002			0.005				0.002			0.002	
※ 1	ノニルフェノール		(mg/L)	< 0.00006	< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006	< 0.00006			< 0.00006	
	LAS		(mg/L)	< 0.0006	< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	< 0.0006			< 0.0006	
	クロロホルム【再掲】		(mg/L)					< 0.003								
※ 2	フェノール		(mg/L)													
	ホルムアルデヒド		(mg/L)					< 0.1								
	4-tert-オクチルフェノール		(mg/L)													
	アニリン		(mg/L)													
そ の 他 項 目	2,4-ジクロロフェノール		(mg/L)													
	陰イオン界面活性剤		(mg/L)													
	アンモニア性窒素		(mg/L)													
	塩化物イオン		(mg/L)		2.8			2.4				2.8			3.6	
	濁度		(度)													
	クロロフィル a		(μg/L)													
	溶解性C.O.D		(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	53	> 100	> 100	85	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
備 考	ふん便性大腸菌群数		(個/100ml)		8			450				78			< 2	
	プレチラウロール		(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
20-003-01	Ａイ 生物Ａイ	2023	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			4/12	5/17	6/7	7/5	8/2	9/6	10/11	11/8	12/6	1/10	2/14	3/6	
	採取時刻			9:36	10:48	10:13	10:02	10:08	9:57	9:54	10:10	9:56	10:20	10:18	10:10	
	採取位置			流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深		(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	
	天候			曇り	快晴	晴れ	曇り	快晴	曇り	晴れ	快晴	快晴	晴れ	快晴	雪	
	流況			通常の状況	通常の状況	流量大	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	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		(℃)	13.7	30.1	28.0	23.7	32.3	25.7	19.0	17.9	9.2	5.9	9.0	1.8	
	水温		(℃)	9.9	15.4	15.0	15.7	20.6	20.2	12.6	12.3	6.1	4.0	5.4	3.0	
生活環境項目	流量		(m ³ /sec)	0.59	1.2	2.2	1.0	0.94	0.44	1.0	0.52	0.37	0.25	0.29	0.60	
	全水深		(m)	0.11	0.24	0.23	0.19	0.21	0.14	0.20	0.16	0.12	0.12	0.14	0.17	
	透明度		(m)													
	pH			7.7	7.4	7.5	7.7	7.8	7.6	7.2	7.8	7.9	7.4	7.7	7.4	
	D.O		(mg/L)	10	9.5	9.3	9.1	8.5	8.5	9.9	10	11	11	11	12	
	B.O.D		(mg/L)	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	0.7	< 0.5	< 0.5	< 0.5	
	C.O.D		(mg/L)	1.3	0.8	0.8	1.0	1.1	0.7	0.9	1.2	1.0	0.8	0.6	0.9	
	S.S		(mg/L)	4	11	5	3	5	1	2	< 1	1	3	2	2	
	大腸菌数		(CFU/100ml)	230	13	26	64	120	110	60	27	180	250	67	40	
	全窒素		(mg/L)	0.43	0.49	0.53	0.53	0.48	0.40	0.58	0.28	0.21	0.41	0.44	0.52	
健康項目	全銅		(mg/L)	0.011	0.015	0.019	0.014	0.020	0.016	0.016	0.014	0.008	0.009	0.014	0.018	
	カドミウム		(mg/L)		< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003		
	全シアン		(mg/L)		< 0.1			< 0.1			< 0.1			< 0.1		
	鉛		(mg/L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005		
	六価クロム		(mg/L)		< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01		
	砒素		(mg/L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005		
	総水銀		(mg/L)		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005		
	アルキル水銀		(mg/L)													
	P.C.B		(mg/L)													
	ジクロロメタン		(mg/L)		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		
	四塩化炭素		(mg/L)		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002		
	1,2-ジクロロエタン		(mg/L)		< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004		
	1,1-ジクロロエチレン		(mg/L)		< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01		
	シス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/L)		< 0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004		
	1,1,1-トリクロロエタン		(mg/L)		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005		
	1,1,2-トリクロロエタン		(mg/L)		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006		
	トリクロロエチレン		(mg/L)		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		
	テトラクロロエチレン		(mg/L)		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005		
	1,3-ジクロロプロペン		(mg/L)		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002		
	チウラム		(mg/L)		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006		
	シマジン		(mg/L)		< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003		
	チオベンカルブ		(mg/L)		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		
	ベンゼン		(mg/L)		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		
	セレン		(mg/L)		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		
	硝酸性窒素		(mg/L)		0.49			0.42			0.24			0.39		
	亜硝酸性窒素		(mg/L)		< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/L)		0.51			0.44			0.26			0.41		
	ふっ素		(mg/L)		< 0.08			< 0.08			< 0.08			< 0.08		
	ほう素		(mg/L)		< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02		
	1,4-ジオキサン		(mg/L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005		
要監視項目	クロロホルム		(mg/L)					< 0.003								
	トランス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/L)					< 0.004								
	1,2-ジクロロプロパン		(mg/L)					< 0.006								
	p-ジクロロベンゼン		(mg/L)					< 0.02								
	イソキサチオン		(mg/L)													
	ダイアジノン		(mg/L)													
	フェントロチオン (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)													
	フェノプロカルブ (BPMC)		(mg/L)													
	イプロベンホス (IBP)		(mg/L)													
	クロルニトロフェン (CNP)		(mg/L)													
	トルエン		(mg/L)					< 0.06								
	キシレン		(mg/L)					< 0.04								
	フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/L)													
その他項目	ニッケル		(mg/L)					< 0.001								
	モリブデン		(mg/L)													
	アンチモン		(mg/L)													
	塩化ビニルモノマー		(mg/L)													
	エピクロロヒドリン		(mg/L)													
	全マンガ		(mg/L)					< 0.02								
	ウラン		(mg/L)					< 0.0002								
	PFOS及びPFOA		(mg/L)													
	n-ヘキサン抽出物質		(mg/L)													
	フェノール類		(mg/L)													
特殊項目	銅		(mg/L)													
	鉄 (溶解性)		(mg/L)													
	マンガ		(mg/L)													
	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		0.0020				< 0.0006		
	※1															
	※2															
	クロロホルム【再掲】		(mg/L)					< 0.003								
その他項目	フェノール		(mg/L)													
	ホルムアルデヒド		(mg/L)					< 0.1								
	4-tert-オクチルフェノール		(mg/L)													
	アニリン		(mg/L)													
	2,4-ジクロロフェノール		(mg/L)													
	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)		0.5			0.6		0.8				0.8		
	濁度		(度)													
	クロロフィルa		(μg/L)													
その他項目	溶解性C.O.D		(mg/L)													
	溶解性窒素		(mg/L)													
	りん酸態りん		(mg/L)													
	透視度		(cm)	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	
	ふん便性大腸菌群数		(個/100ml)													
	プレチラウロール		(μg/L)													
	備															
	考															

※1 水生生物保全項目（環境基準）

※2 水生生物保全項目（要監視）