

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名								地点名	調査担当機関名	枚目/枚数
20-504-01	Aイ 生物Aイ	2022	0	80	猪名湖								流出部 (小海町)	長野県	01 / 01
一般項目	採取月日	4/20			5/18	6/8	7/20	8/17	9/21	10/19	11/16	12/14			
	採取時刻	11:00			12:30	11:33	10:22	14:10	10:28	10:21	11:10	11:15			
	採取位置	上層(表層)			上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)			
	採取水深	(m)			0	0	0	0	0	0	0	0			
	天候	晴れ			晴れ	曇り	曇り	雨	晴れ	晴れ	晴れ	雪			
	流況	通常の状況			通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況			
	臭気	無臭			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
	色相	無色			無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色			
	気温	(°C)			11.0	18.0	16.0	20.5	20.5	16.5	9.0	10.5	3.4		
	水温	(°C)			10.3	13.9	14.9	19.0	20.6	17.5	12.2	8.5	3.5		
流量	(m ³ /sec)														
全水深	(m)														
透明度	(m)														
生活環境項目	pH				7.2	8.2	7.3	7.6	7.4	7.0	7.3	7.5			
	DO	(mg/L)			11	11	9.6	9.2	8.4	8.2	9.1	10			
	BOD	(mg/L)			1.3	1.0	1.5	1.6	1.0	1.2	0.6	2.1	1.0		
	COD	(mg/L)			2.2	1.9	2.4	2.5	2.1	2.7	1.8	3.2	2.8		
	SS	(mg/L)			3	3	2	2	< 1	2	3	3	8		
	大腸菌数	(CFU/100ml)			1	4	12	7	10	65	18	4	3		
	全窒素	(mg/L)			0.41	0.42	0.44	0.60	0.40	0.49	0.54	0.52	0.57		
	全磷	(mg/L)			0.011	0.011	0.015	0.014	0.012	0.013	0.013	0.020	0.023		
	カドミウム	(mg/L)			< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003		
	金シアン	(mg/L)			< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1		
鉛	(mg/L)			< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005			
六価クロム	(mg/L)			< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01			
砒素	(mg/L)			< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005			
総水銀	(mg/L)			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005			
アルキル水銀	(mg/L)														
PCB	(mg/L)														
ジクロロメタン	(mg/L)			< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002			
チウラム	(mg/L)			< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 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	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003			
チオベンカルブ	(mg/L)			< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002			
ベンゼン	(mg/L)			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 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	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002			
硝酸性窒素	(mg/L)			0.31	0.26	0.33	0.39	0.28	0.35	0.45	0.27	0.33			
亜硝酸性窒素	(mg/L)			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)			0.33	0.28	0.35	0.41	0.30	0.37	0.47	0.29	0.35			
ふっ素	(mg/L)				0.12			0.14			0.13				
ほう素	(mg/L)				0.04			0.04			0.04				
1,4-ジオキサン	(mg/L)			< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005			
クロロホルム	(mg/L)							< 0.003							
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)							< 0.004							
1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)							< 0.006							
p-ジクロロベンゼン	(mg/L)							< 0.02							
イソキサチオン	(mg/L)														
ダイアジノン	(mg/L)														
フェニトロチオン (MEP)	(mg/L)														
イソプロチオラン	(mg/L)														
オキシシン (有機銅)	(mg/L)														
クロタロニル (TPN)	(mg/L)														
プロピザミド	(mg/L)														
EPN	(mg/L)														
ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)														
フェノプロカルブ (BPMC)	(mg/L)														
イプロベンホス (IBP)	(mg/L)														
クロロニトロフェン (CNP)	(mg/L)														
トルエン	(mg/L)							< 0.06							
キシレン	(mg/L)							< 0.04							
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)														
ニッケル	(mg/L)							< 0.001							
モリブデン	(mg/L)														
アンチモン	(mg/L)														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)														
エピクロヒドリン	(mg/L)														
全マンガン	(mg/L)							0.02							
ウラン	(mg/L)							< 0.0002							
PFOS及びPFOA	(ng/L)														
n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)														
フェノール類	(mg/L)														
銅	(mg/L)														
鉄 (溶解性)	(mg/L)														
マンガン (溶解性)	(mg/L)														
クロム	(mg/L)														
全亜鉛	(mg/L)				0.004			0.003			0.005				
※1 ニルフェノール	(mg/L)				< 0.00006			< 0.00006			0.00009				
LAS	(mg/L)				< 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-ヒオキシルフェノール	(mg/L)														
アニリン	(mg/L)														
2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
アンモニウム性窒素	(mg/L)														
塩化物イオン	(mg/L)				4.7			4.8			4.6				
濁度	(度)														
クロロフィル a	(μg/L)			8.8	10	10	12	3.9	8.7	6.3	11	10			
溶解性COD	(mg/L)														
溶解性窒素	(mg/L)														
りん酸態りん	(mg/L)														
透明度	(cm)			> 100	> 100	90	> 100	> 100	> 100	> 100	81	80			
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)				< 2			4			2				
プレチラクロール	(μg/L)														
備考															

※1 水生生物保全項目 (環境基準)

※2 水生生物保全項目 (要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名								地点名				調査担当機関名	枚目/枚数
20-505-01	Aイ 生物Aイ	2022	0	81	女神湖								流出部 (立科町)				長野県	01 / 01
一般項目	採取月日		4/20	5/18	6/8	7/20	8/17	9/21	10/19	11/16	12/14							
	採取時刻		13:15	14:34	13:47	12:20	9:12	12:01	11:40	12:48	13:07							
	採取位置		上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)							
	採取水深	(m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
	天候		晴れ	晴れ	雨	晴れ	雨	曇り	晴れ	晴れ	雪							
	流況		通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態							
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭							
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色							
	気温	(°C)	14.0	16.0	13.0	23.5	20.0	14.8	6.8	9.0	-2.0							
	水温	(°C)	13.2	16.6	17.0	21.0	20.5	19.0	12.2	7.5	1.0							
流量	(m ³ /sec)																	
全水深	(m)																	
透明度	(m)																	
生活環境項目	pH		7.3	7.7	7.3	7.4	7.4	7.3	7.5	7.4	7.5							
	DO	(mg/L)	9.7	8.6	8.7	7.4	7.0	7.3	9.1	9.5	9.3							
	BOD	(mg/L)	1.7	1.9	2.3	1.5	1.2	1.3	0.9	1.6	1.2							
	COD	(mg/L)	3.6	4.1	4.5	4.2	4.0	2.8	3.5	3.3	2.9							
	SS	(mg/L)	2	5	4	5	4	4	3	3	1							
	大腸菌数	(CFU/100ml)	< 1	< 1	1	4	1	54	2	1	< 1							
	全窒素	(mg/L)	0.13	0.23	0.28	0.29	0.24	0.22	0.20	0.24	0.18							
	全磷	(mg/L)	0.009	0.014	0.016	0.016	0.016	0.016	0.014	0.015	0.008							
	カドミウム	(mg/L)	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003							
	金シアン	(mg/L)	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1							
健康項目	鉛	(mg/L)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005								
	六価クロム	(mg/L)	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01								
	砒素	(mg/L)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005								
	総水銀	(mg/L)	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005								
	アルキル水銀	(mg/L)																
	PCB	(mg/L)																
	ジクロロメタン	(mg/L)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002							
	チウラム	(mg/L)	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 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	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003							
	チオベンカルブ	(mg/L)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002							
	ベンゼン	(mg/L)	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 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	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002							
	硝酸性窒素	(mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02							
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02							
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04							
	ふっ素	(mg/L)	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 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	< 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	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005							
	要監視項目	クロロホルム	(mg/L)	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003							
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004							
		1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006							
p-ジクロロベンゼン		(mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02								
イソキサチオン		(mg/L)																
ダイアジノン		(mg/L)																
フェニトロチオン (MEP)		(mg/L)																
イソプロチオラン		(mg/L)																
オキシ銅 (有機銅)		(mg/L)																
クロタロニル (TPN)		(mg/L)																
プロピザミド		(mg/L)																
EPN		(mg/L)																
ジクロロボス (DDVP)		(mg/L)																
フェノプロカルブ (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											
モリブデン	(mg/L)																	
アンチモン	(mg/L)																	
塩化ビニルモノマー	(mg/L)																	
エピクロヒドリン	(mg/L)																	
全マンガン	(mg/L)					< 0.02												
ウラン	(mg/L)					< 0.0002												
PFOS及びPFOA	(ng/L)																	
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)																
	フェノール類	(mg/L)																
	銅	(mg/L)																
	鉄 (溶解性)	(mg/L)																
	マンガン (溶解性)	(mg/L)																
	クロム	(mg/L)																
※1	全亜鉛	(mg/L)		< 0.001			< 0.001			< 0.001								
	ノニフェノール	(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											
※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)																
	アンモニウム性窒素	(mg/L)																
	塩化物イオン	(mg/L)		2.8			2.5			2.0								
	濁度	(度)																
	クロロフィル a	(µg/L)	6.5	5.3	7.6	8.1	8.1	4.8	3.6	3.9	2.5							
	溶解性COD	(mg/L)																
	溶解性窒素	(mg/L)																
	りん酸態りん	(mg/L)																
	透明度	(cm)	> 100	73	68	> 100	> 100	> 100	> 100	96	> 100							
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)		< 2				< 2		< 2									

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名						地点名			調査担当機関名	枚目/枚数
20-506-01	AI 生物BI	2022	0	82	大座法師池						流出部(長野市)			長野市	01/01
一般項目	採取月日		4/20	5/18	6/8	7/20	8/17	9/29	10/19	11/16					
	採取時刻		9:40	10:03	11:42	9:55	11:50	10:40	10:00	10:30					
	採取位置		上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)					
	採取水深	(m)	50	50	50	50	50	50	50	50					
	天候		晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り					
	流速		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況					
	臭気														
	色相		紺色・淡(明)	紺色・淡(明)	紺色・中	紺色・中	紺色・中	紺色・淡(明)	紺色・淡(明)	紺色・中					
	気温	(°C)	13.6	19.3	19.2	22.1	19.6	20.0	10.3	6.3					
	水温	(°C)	13.2	16.5	18.5	24.0	23.8	20.5	15.0	7.0					
流量	(m ³ /sec)														
全水深	(m)														
透明度	(m)														
生活環境項目	pH		8.1	8.4	8.2	8.2	9.2	6.8	6.6	6.6					
	DO	(mg/L)	9.0	9.0	9.6	10	6.6	6.8	8.2	9.3					
	BOD	(mg/L)	2.2	0.7	0.8	2.6	0.8	1.7	1.0	1.8					
	COD	(mg/L)	3.0	2.4	2.6	3.2	3.2	3.9	4.7	4.9					
	SS	(mg/L)	1	< 1	< 1	< 1	< 1	1	4	3					
	大腸菌数	(CFU/100ml)	6	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	7					
	全窒素	(mg/L)			0.21		0.21		0.26						
	全磷	(mg/L)			0.017		0.019		0.026						
	健康項目	カドミウム	(mg/L)								< 0.0003				
		全シアン	(mg/L)								< 0.1				
鉛		(mg/L)								< 0.005					
六価クロム		(mg/L)								< 0.01					
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)								< 0.02					
亜硝酸性窒素		(mg/L)								< 0.02					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/L)								< 0.04					
ふっ素		(mg/L)								< 0.08					
ほう素		(mg/L)								< 0.02					
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)													
	オキシシン(有機銅)	(mg/L)													
	クロタロニル(TPN)	(mg/L)													
	プロピザミド	(mg/L)													
	EPN	(mg/L)													
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)													
	フェノプロカルブ(BPMC)	(mg/L)													
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)													
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)													
	トルエン	(mg/L)													
	キシレン	(mg/L)													
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)													
	ニッケル	(mg/L)													
モリブデン	(mg/L)														
アンチモン	(mg/L)														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)														
エピクロロヒドリン	(mg/L)														
全マンガン	(mg/L)														
ウラン	(mg/L)														
PFOS及びPFOA	(ng/L)														
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)													
	フェノール類	(mg/L)													
	銅	(mg/L)													
	鉄(溶解性)	(mg/L)													
	マンガン(溶解性)	(mg/L)													
	クロム	(mg/L)													
	全亜鉛	(mg/L)					< 0.01		< 0.01						
	ニルフェノール	(mg/L)													
	LAS	(mg/L)			< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006						
	※1	クロロホルム【再掲】	(mg/L)												
フェノール		(mg/L)													
ホルムアルデヒド		(mg/L)													
4-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)													
	濁度	(度)													
その他項目	クロロフィルa	(μg/L)	6	< 1	1	4	2	2	9	5					
	溶解性COD	(mg/L)	2.7	2.6	2.8	3.2	3.1	3.3	3.4	4.0					
	溶解性窒素	(mg/L)													
	りん酸態りん	(mg/L)													
	透視度	(cm)	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50					
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)													
	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
20-507-01	A口 生物Aイ	2022	0	83	丸池（琵琶池を含む）						丸池流出部（山ノ内町）			長野県	01 / 01
一般項目	採取月日			5/18	6/8	7/20	8/17	9/21	10/19	11/16	12/14				
	採取時刻			11:58	12:01	11:58	11:53	11:19	11:30	12:22	11:42				
	採取位置			上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)				
	採取水深	(m)		0	0	0	0	0	0	0	0				
	天候			晴れ	曇り	曇り	曇り	霧	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				
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
	色相			無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色				
	気温	(°C)		18.0	10.9	19.4	19.6	7.4	9.7	1.5	-2.1				
	水温	(°C)		10.7	12.3	17.9	18.6	14.4	12.3	9.6	6.5				
流量	(m ³ /sec)														
全水深	(m)														
透明度	(m)														
生活環境項目	pH			7.6	7.7	7.8	8.5	7.7	8.2	8.3	8.0				
	DO	(mg/L)		9.9	8.9	8.3	10	8.7	9.8	10	10				
	BOD	(mg/L)		1.1	1.7	1.1	0.7	1.3	1.1	0.6	< 0.5				
	COD	(mg/L)		1.4	2.5	1.4	1.1	3.1	1.2	0.9	1.0				
	SS	(mg/L)		1	1	2	< 1	3	< 1	< 1	< 1				
	大腸菌数	(CFU/100ml)		7	7	26	17	130	18	20	16				
	全窒素	(mg/L)		0.21	0.19	0.29	0.11	0.24	0.12	0.14	0.27				
	全磷	(mg/L)		0.027	0.031	0.061	0.090	0.038	0.050	0.063	0.077				
	健康項目	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			
テトラム		(mg/L)	<	0.0006			<	0.0006			<	0.0006			
シマジン		(mg/L)	<	0.0003			<	0.0003			<	0.0003			
チオベンカルブ		(mg/L)	<	0.002			<	0.002			<	0.002			
ベンゼン		(mg/L)	<	0.001			<	0.001			<	0.001			
セレン		(mg/L)	<	0.002			<	0.002			<	0.002			
硝酸性窒素		(mg/L)		0.13	0.08	0.13	0.04	0.05	0.06	0.05	0.13				
亜硝酸性窒素		(mg/L)	<	0.02	0.02	<	0.02	<	0.02	<	0.02	<	0.02		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/L)		0.15	0.10	0.15	0.06	0.07	0.08	0.07	0.15				
ふっ素		(mg/L)	<	0.08			0.10			0.08					
ほう素		(mg/L)		0.22			0.49			0.46					
1,4-ジオキサン		(mg/L)	<	0.005			<	0.005			<	0.005			
要監視項目		クロロホルム	(mg/L)					<	0.003						
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)					<	0.004							
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)					<	0.006							
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L)					<	0.02							
	イソキサチオン	(mg/L)													
	ダイアジノン	(mg/L)													
	フェニトロチオン (MEP)	(mg/L)													
	イソプロチオラン	(mg/L)													
	オキシシン (有機銅)	(mg/L)													
	クロタロニル (TPN)	(mg/L)													
	プロピザミド	(mg/L)													
	EPN	(mg/L)													
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)													
	フェノバルブ (BPMC)	(mg/L)													
	イプロベンホス (IBP)	(mg/L)													
	クロロニトロフェン (CNP)	(mg/L)													
	トルエン	(mg/L)					<	0.06							
	キシレン	(mg/L)					<	0.04							
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)													
	ニッケル	(mg/L)						<	0.001						
モリブデン	(mg/L)														
アンチモン	(mg/L)														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)														
エピクロヒドリン	(mg/L)														
全マンガ	(mg/L)					<	0.02								
ウラン	(mg/L)					<	0.0002								
PFOS及びPFOA	(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	(mg/L)													
※1	全亜鉛	(mg/L)		0.001			<	0.001			<	0.001			
	ニルフェノール	(mg/L)	<	0.00006			<	0.00006			<	0.00006			
	LAS	(mg/L)	<	0.0006			<	0.0006			<	0.0006			
	※2	クロロホルム【再掲】	(mg/L)					<	0.003						
		フェノール	(mg/L)												
		ホルムアルデヒド	(mg/L)					<	0.1						
4-ヒオキシルフェノール		(mg/L)													
アニリン	(mg/L)														
2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg/L)													
	アンモニア性窒素	(mg/L)													
	塩化物イオン	(mg/L)		4.7			8.9			8.9					
	濁度	(度)													
	クロロフィルa	(μg/L)		4.0	2.0	2.4	2.6	2.4	<	1.0	2.5	<	1.0		
	溶解性COD	(mg/L)													
	溶解性窒素	(mg/L)													
	りん酸態りん	(mg/L)													
	透視度	(cm)	>	100	>	100	>	100	>	100	>	100	>	100	
	ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)	<	2			14					<	2		
プレチラクロール	(μg/L)														
備 考															

※1 水生生物保全項目（環境基準）

※2 水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名						地点名			調査担当機関名	枚目/枚数
20-508-01	A口 生物Aイ	2022	0	84	丸池（琵琶池を含む）						琵琶池流出部（山ノ内町）			長野県	01/01
一般項目	採取月日			5/18	6/8	7/20	8/17	9/21	10/19	11/16	12/14				
	採取時刻			12:19	12:18	12:16	12:13	12:01	11:54	13:00	12:03				
	採取位置			上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)				
	採取水深	(m)		0	0	0	0	0	0	0	0				
	天候			晴れ	曇り	晴れ	雨	霧	晴れ	曇り	雪				
	流況			通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況				
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
	色相			無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色				
	気温	(℃)		20.0	10.7	23.0	18.0	7.9	8.3	1.2	-3.9				
	水温	(℃)		10.7	13.3	20.2	22.0	17.2	12.7	8.1	3.2				
流量	(m ³ /sec)														
全水深	(m)														
透明度	(m)														
生活環境項目	pH			7.7	8.1	8.3	9.3	8.5	8.3	8.2	8.1				
	DO	(mg/L)		10	10	9.3	12	8.7	10	10	11				
	BOD	(mg/L)		2.0	1.3	2.0	1.9	1.6	1.0	0.7	0.5				
	COD	(mg/L)		1.6	2.2	2.1	3.7	2.6	2.1	1.3	1.2				
	SS	(mg/L)		1	2	2	4	1	2	1	1				
	大腸菌数	(CFU/100ml)		< 1	2	1	1	8	3	3	< 1				
	全窒素	(mg/L)		0.19	0.21	0.20	0.09	0.20	0.17	0.17	0.13				
	全磷	(mg/L)		0.012	0.028	0.031	0.015	0.022	0.049	0.034	0.034				
	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					
健康項目	鉛	(mg/L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005					
	六価クロム	(mg/L)		< 0.01			< 0.01			< 0.01					
	砒素	(mg/L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005					
	総水銀	(mg/L)		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005					
	アルキル水銀	(mg/L)													
	PCB	(mg/L)													
	ジクロロメタン	(mg/L)		< 0.002			< 0.002			< 0.002					
	四塩化炭素	(mg/L)		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002					
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)		< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004					
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)		< 0.01			< 0.01			< 0.01					
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)		< 0.004			< 0.004			< 0.004					
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005					
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006					
	トリクロロエチレン	(mg/L)		< 0.001			< 0.001			< 0.001					
	テトラクロロエチレン	(mg/L)		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005					
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002					
	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)		0.06	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02				
	亜硝酸性窒素	(mg/L)		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)		0.08	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04				
	ふっ素	(mg/L)		< 0.08			0.09			< 0.08					
	ほう素	(mg/L)		0.11			0.38			0.21					
	1,4-ジオキサン	(mg/L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005					
	要監視項目	クロロホルム	(mg/L)					< 0.003			< 0.003				
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)					< 0.004			< 0.004				
		1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)					< 0.006			< 0.006				
p-ジクロロベンゼン		(mg/L)					< 0.02			< 0.02					
イソキサチオン		(mg/L)													
ダイアジノン		(mg/L)													
フェニトロチオン (MEP)		(mg/L)													
イソプロチオラン		(mg/L)													
オキシシン (有機銅)		(mg/L)													
クロタロニル (TPN)		(mg/L)													
プロピザミド		(mg/L)													
EPN		(mg/L)													
ジクロロボス (DDVP)		(mg/L)													
フェノプロカルブ (BPMC)		(mg/L)													
イプロベンホス (IBP)		(mg/L)													
クロロニトロフェン (CNP)		(mg/L)													
トルエン		(mg/L)					< 0.06			< 0.06					
キシレン		(mg/L)					< 0.04			< 0.04					
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/L)													
ニッケル		(mg/L)													
モリブデン	(mg/L)					< 0.001			< 0.001						
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)					< 0.02			< 0.02						
ウラン	(mg/L)					< 0.0002			< 0.0002						
PFOS及びPFOA	(ng/L)														
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)													
	フェノール類	(mg/L)													
	銅	(mg/L)													
	鉄 (溶解性)	(mg/L)													
	マンガン (溶解性)	(mg/L)													
※1	クロム	(mg/L)													
	全亜鉛	(mg/L)		0.001			< 0.001			0.001					
	ニルフェノール	(mg/L)		< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006					
	LAS	(mg/L)		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006					
	※2														
	クロロホルム【再掲】	(mg/L)													
フェノール	(mg/L)														
ホルムアルデヒド	(mg/L)														
4-ヒオキシルフェノール	(mg/L)														
アニリン	(mg/L)														
2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg/L)													
	アンモニア性窒素	(mg/L)													
	塩化物イオン	(mg/L)		2.6			7.0			4.4					
	濁度	(度)													
	クロロフィルa	(μg/L)		3.3	6.0	4.5	2.2	4.2	1.3	2.6	4.6				
	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	86	> 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
20-510-01	Aイ 生物Aイ	2022	0	86	美鈴湖						流出部 (松本市)			松本市	01 / 01
一般項目	採取月日			4/20	5/18	6/8	7/27	8/17	9/22	10/19	11/16				
	採取時刻			12:30	12:51	12:20	12:48	13:30	12:40	12:40	13:05				
	採取位置			上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)				
	採取水深	(m)		0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
	天候			晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	雨	晴れ	晴れ				
	流況			通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況				
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
	色相			青緑色・淡(明)	灰茶色・淡(明)	灰色・淡(明)	灰茶色・淡(明)	灰色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	黄色・淡(明)				
	気温	(℃)		17.8	19.2	20.1	26.4	22.0	17.5	12.9	10.6				
	水温	(℃)		14.8	17.6	20.6	26.0	24.8	21.7	17.9	13.0				
流量	(m ³ /sec)														
全水深	(m)														
透明度	(m)														
生活環境項目	pH			7.3	8.2	7.7	8.2	8.5	8.3	8.0	7.8				
	DO	(mg/L)		10	11	9.8	7.6	8.9	9.0	8.6	8.5				
	BOD	(mg/L)													
	COD	(mg/L)		3.6	3.2	2.8	2.4	2.7	2.6	2.8	2.5				
	SS	(mg/L)		4	2	1	< 1	1	1	1	2				
	大腸菌数	(CFU/100ml)		1	< 1	< 1	1	4	8	6	13				
	全窒素	(mg/L)		0.30	0.37	0.33	0.32	0.31	0.29	0.28	0.28				
	全磷	(mg/L)		0.013	0.019	0.010	0.012	0.010	0.010	0.011	0.012				
	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							
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)						0.15							
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)						0.17							
ふっ素		(mg/L)						< 0.08							
ほう素		(mg/L)						< 0.02							
1,4-ジオキサン		(mg/L)						< 0.005							
要監視項目		クロロホルム	(mg/L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)													
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)													
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L)													
	イソキサチオン	(mg/L)													
	ダイアジノン	(mg/L)													
	フェニトロチオン (MEP)	(mg/L)													
	イソプロチオラン	(mg/L)													
	オキシシン (有機銅)	(mg/L)													
	クロタロニル (TPN)	(mg/L)													
	プロピザミド	(mg/L)													
	EPN	(mg/L)													
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)													
	フェノプロカルブ (BPMC)	(mg/L)													
	イプロベンホス (IBP)	(mg/L)													
	クロロニトロフェン (CNP)	(mg/L)													
	トルエン	(mg/L)													
	キシレン	(mg/L)													
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)													
	ニッケル	(mg/L)													
モリブデン	(mg/L)														
アンチモン	(mg/L)														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)														
エピクロヒドリン	(mg/L)														
全マンガン	(mg/L)														
ウラン	(mg/L)														
PFOS及びPFOA	(ng/L)														
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)													
	フェノール類	(mg/L)													
	銅	(mg/L)													
	鉄 (溶解性)	(mg/L)													
	マンガン (溶解性)	(mg/L)													
※1	クロム	(mg/L)													
	全亜鉛	(mg/L)			< 0.001			< 0.001			< 0.001				
	ニルフェノール	(mg/L)			< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006				
	LAS	(mg/L)			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006				
	※2	クロロホルム【再掲】	(mg/L)												
フェノール		(mg/L)													
ホルムアルデヒド		(mg/L)													
4-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)													
	アンモニウム性窒素	(mg/L)													
	塩化物イオン	(mg/L)													
	濁度	(度)													
	クロロフィル a	(μg/L)		2.9	3.4	2.5	1.7	2.2	2.9	5.7	3.6				
	溶解性COD	(mg/L)													
	溶解性窒素	(mg/L)													
	りん酸態りん	(mg/L)													
	透明度	(cm)		> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50				
ふん菌性大腸菌群数	(個/100ml)						140								
プレチラクロール	(μg/L)			< 2						< 2					
備考															

※1 水生生物保全項目 (環境基準)

※2 水生生物保全項目 (要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名						地点名				調査担当機関名	枚目/枚数
20-513-51	A A 口、II A	2022	2	89	木崎湖						湖心 (大町市)				長野県	01 / 02
一般項目	採取月日			4/20	4/20	5/18	5/18	6/8	6/8	7/20	7/20	8/17	8/17	9/21	9/21	
	採取時刻			10:05	10:05	10:15	10:15	9:55	9:55	9:55	9:55	11:30	11:30	9:50	9:50	
	採取位置			上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	
	採取水深	(m)		0.5	28.0	0.5	26.0	0.5	26.0	0.5	26.0	0.5	25.0	0.5	26.0	
	天候			晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	雨	雨	曇り	曇り	
	流況			通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相			無色	無色	無色	無色	茶色・淡(明)	無色	茶色・淡(明)	無色	無色	茶色・淡(明)	無色	無色	
	気温	(℃)		18.4	18.4	22.8	22.8	20.6	20.6	24.0	24.0	21.4	21.4	18.7	18.7	
	水温	(℃)		11.3	7.0	15.8	7.2	19.1	8.6	23.8	9.4	24.6	7.7	22.2	7.6	
流量	(m ³ /sec)															
全水深	(m)		28.1	28.1	28.3	28.3	28.0	28.0	27.9	27.9	27.7	27.7	27.5	27.5		
透明度	(m)		4.5	4.5	4.5	4.5	6.5	6.5	5.8	5.8	6.5	6.5	5.3	5.3		
pH			7.8	7.8	7.8	7.9	7.3	7.3	8.4	7.3	8.7	8.4	8.1	7.0		
生活環境項目	DO	(mg/L)		11	9.9	10	6.6	9.2	4.8	9.1	2.0	9.3	2.2	8.8		
	BOD	(mg/L)		0.5		0.8		0.7		0.6		0.6		0.5		
	COD	(mg/L)		1.9	1.4	2.2	1.4	1.9	1.5	2.1	1.5	1.9	2.6	2.0		
	SS	(mg/L)		1	< 1	1	2	< 1	1	1	2	1	< 1	< 1		
	大腸菌数	(MPN/100ml)		< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	3	3	4	< 1	8		
	全窒素	(mg/L)		0.22	0.43	0.17	0.56	0.13	0.64	0.13	0.67	0.09	0.85	0.09		
	全磷	(mg/L)		0.006	0.008	0.008	0.011	0.006	0.012	0.008	0.009	0.007	0.017	0.006		
	カドミウム	(mg/L)														
	全シアン	(mg/L)														
	鉛	(mg/L)														
健康項目	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)														
要監視項目	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)		0.11	0.10	0.05	0.08	0.05	0.08	0.03	0.19	< 0.02	< 0.02	< 0.02			
亜硝酸性窒素	(mg/L)		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)		0.13	0.12	0.07	0.10	0.07	0.10	0.05	0.21	< 0.04	< 0.04	< 0.04			
ふっ素	(mg/L)		0.10	0.10	0.09	0.11	0.10	0.10	0.11	0.10	0.11	0.10	0.10			
ほう素	(mg/L)															
1,4-ジオキサン	(mg/L)															
クロロホルム	(mg/L)															
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)															
1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)															
p-ジクロロベンゼン	(mg/L)															
イソキサチオン	(mg/L)															
ダイアジノン	(mg/L)															
フェニトロチオン (MEP)	(mg/L)															
イソプロチオラン	(mg/L)															
オキシシン (有機銅)	(mg/L)															
クロタロニル (TPN)	(mg/L)															
プロピザミド	(mg/L)															
EPN	(mg/L)															
ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)															
フェノプロカルブ (BPMC)	(mg/L)															
イプロベンホス (IBP)	(mg/L)															
クロロニトロフェン (CNP)	(mg/L)															
トルエン	(mg/L)															
キシレン	(mg/L)															
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)															
ニッケル	(mg/L)															
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロヒドリン	(mg/L)															
全マンガン	(mg/L)															
ウラン	(mg/L)															
PFOS及びPFOA	(ng/L)															
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)														
	フェノール類	(mg/L)														
	銅	(mg/L)														
	鉄 (溶解性)	(mg/L)														
※1	マンガン (溶解性)	(mg/L)														
	クロム	(mg/L)														
	全亜鉛	(mg/L)														
	ニルフェノール	(mg/L)														
※2	LAS	(mg/L)														
	クロロホルム【再掲】	(mg/L)														
	フェノール	(mg/L)														
	ホルムアルデヒド	(mg/L)														
その他項目	4-ヒオキシルフェノール	(mg/L)														
	アニリン	(mg/L)														
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
アンモニア性窒素	(mg/L)		< 0.02	0.10	< 0.02	0.27	< 0.02	0.30	< 0.02	0.25	< 0.02	0.39	< 0.02	0.56		
塩化物イオン	(mg/L)		2.0	2.0	1.9	2.1	1.8	2.1	1.5	2.0	1.5	2.0	1.5	2.0		
濁度	(度)															
クロロフィル a	(μg/L)		3.9	3.4	4.2	1.5	1.0	< 1.0	4.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	2.6	< 1.0		
溶解性COD	(mg/L)		1.1	1.1	1.7	1.1	1.6	1.1	1.6	1.0	1.5	2.0	1.6	3.2		
溶解性窒素	(mg/L)		0.09	0.21	0.08	0.38	0.10	0.42	0.05	0.47	< 0.05	0.78	< 0.05	1.0		
りん酸態りん	(mg/L)		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.011		
透視度	(cm)															
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)				< 2						< 2					
プレチラクロール	(μg/L)															
備考																

※1 水生生物保全項目 (環境基準)

※2 水生生物保全項目 (要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名				地点名				調査担当機関名	枚目/枚数		
20-513-51	A A口、IIハ	2022	2	89	木崎湖				湖心 (大町市)				長野県	02 / 02		
一般項目	採取月日			10/19	10/19	11/16	11/16									
	採取時刻			10:00	10:00	9:50	9:50									
	採取位置			上層(表層)	下層	上層(表層)	下層									
	採取水深	(m)		0.5	25.0	0.5	26.0									
	天候			晴れ	晴れ	曇り	曇り									
	流況			通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況									
	臭気			無臭	硫化水素(微)	無臭	硫化水素(微)									
	色相			無色	無色	無色	黒色・淡(明)									
	気温	(℃)		13.9	13.9	8.6	8.6									
	水温	(℃)		16.9	6.9	11.7	6.6									
流量	(m ³ /sec)															
全水深	(m)		27.4	27.4	27.7	27.7										
透明度	(m)		6.8	6.8	5.6	5.6										
生活環境項目	pH			8.1	6.9	7.7	6.9									
	DO	(mg/L)		9.6	1.3	10	< 0.5									
	BOD	(mg/L)		0.5		0.5										
	COD	(mg/L)		1.8	4.2	1.8	4.5									
	SS	(mg/L)		< 1	< 1	< 1	< 1									
	大腸菌数	(CFU/100ml)		< 1	< 1	< 1	< 1									
	全窒素	(mg/L)		0.09	1.1	0.08	1.2									
	全磷	(mg/L)		0.005	0.023	0.006	0.059									
	健康項目	カドミウム	(mg/L)													
		金シアン	(mg/L)													
鉛		(mg/L)														
六価クロム		(mg/L)														
砒素		(mg/L)														
総水銀		(mg/L)														
アルキル水銀		(mg/L)														
PCB		(mg/L)														
ジクロロメタン		(mg/L)														
四塩化炭素		(mg/L)														
1,2-ジクロロエタン		(mg/L)														
1,1-ジクロロエチレン		(mg/L)														
シス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/L)														
1,1,1-トリクロロエタン		(mg/L)														
1,1,2-トリクロロエタン		(mg/L)														
トリクロロエチレン		(mg/L)														
テトラクロロエチレン		(mg/L)														
1,3-ジクロロプロペン		(mg/L)														
チウラム		(mg/L)														
シマジン		(mg/L)														
チオベンカルブ		(mg/L)														
ベンゼン		(mg/L)														
セレン		(mg/L)														
硝酸性窒素		(mg/L)		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02									
亜硝酸性窒素		(mg/L)		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/L)		< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04									
ふっ素		(mg/L)		0.10	0.10	0.10	0.08									
ほう素		(mg/L)														
1,4-ジオキサン		(mg/L)														
要監視項目		クロロホルム	(mg/L)													
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)													
		1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)													
		p-ジクロロベンゼン	(mg/L)													
		イソキサチオン	(mg/L)													
		ダイアジノン	(mg/L)													
		フェニトロチオン (MEP)	(mg/L)													
		イソプロチオラン	(mg/L)													
		オキシ銅 (有機銅)	(mg/L)													
		クロタロニル (TPN)	(mg/L)													
		プロピザミド	(mg/L)													
	EPN	(mg/L)														
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)														
	フェノバルブ (BPMC)	(mg/L)														
	イプロベンホス (IBP)	(mg/L)														
	クロロニトロフェン (CNP)	(mg/L)														
	トルエン	(mg/L)														
	キシレン	(mg/L)														
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)														
	ニッケル	(mg/L)														
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロヒドリン	(mg/L)															
全マンガン	(mg/L)															
ウラン	(mg/L)															
PFOS及びPFOA	(ng/L)															
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)														
	フェノール類	(mg/L)														
	銅	(mg/L)														
	鉄 (溶解性)	(mg/L)														
	マンガン (溶解性)	(mg/L)														
※1	全亜鉛	(mg/L)														
	ニルフェノール	(mg/L)														
	LAS	(mg/L)														
※2	クロロホルム【再掲】	(mg/L)														
	フェノール	(mg/L)														
	ホルムアルデヒド	(mg/L)														
その他項目	4-ヒオキシルフェノール	(mg/L)														
	アニリン	(mg/L)														
備考	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
	アンモニア性窒素	(mg/L)		< 0.02	0.65	< 0.02	0.85									
	塩化物イオン	(mg/L)		1.5	2.0	1.5	2.0									
	濁度	(度)														
	クロロフィル a	(μg/L)		1.6	< 1.0	2.5	< 1.0									
	溶解性COD	(mg/L)		1.4	3.4	1.5	4.0									
	溶解性窒素	(mg/L)		< 0.05	1.1	0.05	1.2									
	りん酸態りん	(mg/L)		< 0.003	0.006	< 0.003	0.036									
	透視度	(cm)														
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)				< 2											
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
20-501-01	Aハ、IVハ 生物Aイ	2022	2	91	諏訪湖				湖心（諏訪市）				長野県	01 / 04
一般項目	採取月日	4/13	4/13	4/13	4/13	5/11	5/11	5/11	5/11	6/1	6/1	6/1	6/1	
	採取時刻	10:46	10:46	13:44	13:44	10:23	10:23	13:40	13:40	10:25	10:25	13:34	13:34	
	採取位置	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	
	採取水深	(m)	0.5	5.3	0.5	5.1	0.5	5.2	0.5	5.1	0.5	5.0	0.5	5.2
	天候	薄曇り	薄曇り	薄曇り	薄曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	薄曇り	薄曇り	曇り	曇り	
	流況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	
	気温	(°C)	22.4	22.4	27.8	27.8	18.9	18.9	23.7	23.7	21.6	21.6	22.3	22.3
	水温	(°C)	18.1	11.0	19.2	11.2	16.0	14.4	16.8	14.6	20.4	18.8	20.9	18.5
生活環境項目	流量	(m³/seg)												
	全水深	(m)	5.8	5.8	5.6	5.6	5.7	5.7	5.6	5.6	5.5	5.5	5.7	
	透明度	(m)	0.9	0.9	1.0	1.0	0.7	0.7	0.6	0.6	1.5	1.5	1.2	
	pH		9.1	7.4	9.1	7.5	9.9	8.3	9.6	8.1	8.8	7.7	9.0	
	DO	(mg/L)	12	7.5	11	7.1	11	8.3	12	8.5	9.9	7.1	10	
	BOD	(mg/L)	2.7	3.0			3.5	4.4			1.8	1.8		
	COD	(mg/L)	4.4	3.9	3.7	3.4	5.0	5.2	6.4	6.3	3.8	3.6	3.4	
	SS	(mg/L)	9	8	7	8	16	27	22	31	5	10	3	
	大腸菌数	(CFU/100ml)	1	1	< 1	1	< 1	15	1	14	< 1	4	1	
	全窒素	(mg/L)	0.34	0.51			0.73	1.1			0.46	0.59		
健康項目	全磷	(mg/L)	0.025	0.035			0.061	0.090		0.022	0.035			
	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		< 0.005	< 0.005			
	総水銀	(mg/L)					< 0.0005	< 0.0005						
	アルキル水銀	(mg/L)												
	PCB	(mg/L)					< 0.0005	< 0.0005						
	ジクロロメタン	(mg/L)					< 0.002	< 0.002						
	四塩化炭素	(mg/L)					< 0.0002	< 0.0002						
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)					< 0.0004	< 0.0004						
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)					< 0.01	< 0.01						
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)					< 0.004	< 0.004						
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)					< 0.0005	< 0.0005						
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)					< 0.0006	< 0.0006						
	トリクロロエチレン	(mg/L)					< 0.001	< 0.001						
	テトラクロロエチレン	(mg/L)					< 0.0005	< 0.0005						
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)					< 0.0002	< 0.0002						
	チウラム	(mg/L)					< 0.0006	< 0.0006						
	シマジン	(mg/L)					< 0.0003	< 0.0003						
	チオベンカルブ	(mg/L)					< 0.002	< 0.002						
	ベンゼン	(mg/L)					< 0.001	< 0.001						
	セレン	(mg/L)					< 0.002	< 0.002						
	硝酸性窒素	(mg/L)	< 0.02	0.03			0.04	0.26		0.14	0.16			
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	< 0.02	< 0.02			< 0.02	< 0.02		< 0.02	< 0.02			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	< 0.04	0.05			0.06	0.28		0.16	0.18			
	ふっ素	(mg/L)	0.09	0.09			0.09	0.09		0.09	0.09			
	ほう素	(mg/L)					0.14	0.12						
	1,4-ジオキサン	(mg/L)					< 0.005	< 0.005						
要監視項目	クロロホルム	(mg/L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L)												
	イソキサチオン	(mg/L)												
	ダイアジノン	(mg/L)												
	フェントロチオン (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)													
エピクロヒドリン	(mg/L)													
全マンガン	(mg/L)	0.04	0.21			0.07	0.12		0.06	0.14				
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)												
	マンガン (溶解性)	(mg/L)	< 0.01	0.11			0.01	0.03		< 0.01	0.06			
※1	クロム	(mg/L)												
	全亜鉛	(mg/L)					< 0.001	< 0.001						
	ノニルフェノール	(mg/L)					< 0.00006	< 0.00006						
	LAS	(mg/L)					< 0.0006	< 0.0006						
※2	クロロホルム【再掲】	(mg/L)												
	フェノール	(mg/L)												
	ホルムアルデヒド	(mg/L)												
	4-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)	< 0.02	0.08			< 0.02	0.09		< 0.02	0.09			
	塩化物イオン	(mg/L)	12	12			10	10		10	10			
	濁度	(度)												
	クロロフィルa	(μg/L)	36	43			81	130		23	25			
	溶解性COD	(mg/L)	2.4	2.4	2.2	2.3	2.3	2.6	2.4	2.4	2.6	2.8		
	溶解性窒素	(mg/L)	0.17	0.30			0.21	0.50		0.44	0.35			
	りん酸態りん	(mg/L)	< 0.003	0.003			0.004	0.006		< 0.003	0.003			
遠視度	(cm)	46	38	37	40	22	17	19	15	80	56	85		
ふん便性大腸菌群数	(個/100ml)					< 2	< 2							
プレチラクロール	(μg/L)													
全有機炭素	(mg/L)	2.9	3.0			4.1	4.7		3.0	2.6				
溶解性有機炭素	(mg/L)	1.8	1.8			1.7	1.8		1.9	1.9				
底層溶存酸素量	(mg/L)		7.5		7.1		8.3		8.5		7.1	7.8		
備考														

※1 水生生物保全項目（環境基準）

※2 水生生物保全項目（要監視）

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名				地点名				調査担当機関名	枚目/枚数
20-501-01	Aハ、IVハ 生物Aイ	2022	2	91	諏訪湖				湖心（諏訪市）				長野県	04 / 04
一般項目	採取月日	1/11	1/11	1/11	1/11	2/8	2/8	2/8	2/8	3/1	3/1	3/1	3/1	
	採取時刻	10:15	10:15	13:25	13:25	10:05	10:05	13:05	13:05	10:19	10:19	13:45	13:45	
	採取位置	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	
	採取水深 (m)	0.5	5.1	0.5	5.2	0.5	5.0	0.5	5.1	0.5	5.1	0.5	5.1	
	天候	快晴	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
	流況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相	無色	褐色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	
	気温 (°C)	-0.3	-0.3	5.2	5.2	5.2	5.2	7.1	7.1	9.6	9.6	12.5	12.5	
	水温 (°C)	2.0	2.4	3.3	2.6	3.3	2.8	3.3	3.0	5.2	4.8	5.6	4.7	
生活環境項目	流量 (m ³ /sec)													
	全水深 (m)	5.6	5.6	5.7	5.7	5.5	5.5	5.6	5.6	5.6	5.6	5.6		
	透明度 (m)	3.4	3.4	4.0	4.0	2.0	2.0	2.4	2.4	1.8	1.8	1.7		
	pH	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.7	7.9	7.9	7.7	7.7	7.6		
	DO (mg/L)	11	11	11	11	12	12	12	12	12	12	12		
	BOD (mg/L)	1.9	2.2			2.7	2.7			1.9	2.1			
	COD (mg/L)	1.6	1.9	2.0	1.9	3.2	3.3	2.8	2.9	3.0	3.4	3.5		
	SS (mg/L)	1	3	1	2	2	3	3	3	4	3	4		
	大腸菌数 (CFU/100ml)	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	3	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1		
	全窒素 (mg/L)	0.46	0.52			0.51	0.51			0.45	0.48			
健康項目	全磷 (mg/L)	0.016	0.026			0.024	0.025		0.021	0.026				
	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)													
	PCB (mg/L)					< 0.0005	< 0.0005							
	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)	0.26	0.27			0.23	0.24		0.18	0.18				
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	< 0.02	< 0.02			< 0.02	< 0.02		< 0.02	< 0.02				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.28	0.29			0.25	0.26		0.20	0.20				
	ふっ素 (mg/L)	0.08	0.08			0.08	0.08		0.09	0.08				
	ほう素 (mg/L)					0.18	0.19							
	1,4-ジオキサン (mg/L)					< 0.005	< 0.005							
その他項目	クロロホルム (mg/L)													
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)													
	1,2-ジクロロプロパン (mg/L)													
	p-ジクロロベンゼン (mg/L)													
	イソキサチオン (mg/L)													
	ダイアジノン (mg/L)													
	フェニトロチオン (MEP) (mg/L)													
	イソプロチオラン (mg/L)													
	オキシム (有機銅) (mg/L)													
	クロタロニル (TPN) (mg/L)													
備考	プロピザミド (mg/L)													
	EPN (mg/L)													
	ジクロロボス (DDVP) (mg/L)													
	フェノカルブ (BPMC) (mg/L)													
	イプロベンボス (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)													
備考	モリブデン (mg/L)													
	アンチモン (mg/L)													
	塩化ビニルモノマー (mg/L)													
	エピクロヒドリン (mg/L)													
	全マンガン (mg/L)	0.02	0.02			< 0.02	< 0.02		0.03	0.03				
	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)	< 0.01	0.01			< 0.01	< 0.01		< 0.01	< 0.01					
クロム (mg/L)														
全亜鉛 (mg/L)					< 0.001	< 0.001								
※1 ノニルフェノール (mg/L)					< 0.00006	< 0.00006								
LAS (mg/L)					< 0.0006	< 0.0006								
※2 クロロホルム【再掲】 (mg/L)														
フェノール (mg/L)														
ホルムアルデヒド (mg/L)														
4-tert-ブチルフェノール (mg/L)														
アニリン (mg/L)														
2,4-ジクロロフェノール (mg/L)														
その他項目	陰イオン界面活性剤 (mg/L)													
	アンモニア性窒素 (mg/L)	< 0.02	< 0.02			< 0.02	< 0.02		< 0.02	< 0.02				
	塩化物イオン (mg/L)	10	10			11	11		12	12				
	濁度 (度)													
	クロロフィルa (μg/L)	8.0	7.9			18	19		19	22				
	溶解性COD (mg/L)	1.9	1.8	1.5	1.4	2.8	2.5	1.9	1.9	2.3	2.3			
	溶解性窒素 (mg/L)	0.41	0.42			0.36	0.36		0.31	0.32				
	りん酸態りん (mg/L)	< 0.003	< 0.003			< 0.003	< 0.003		0.003	0.003				
	遠視度 (cm)	> 100	82	> 100	> 100	58	57	85	85	75	66			
	ふん便性大腸菌群数 (個/100ml)					< 2					52			
プレチラクロール (μg/L)														
全有機炭素 (mg/L)	2.3	2.1			2.2	2.2		2.3	2.4					
溶解性有機炭素 (mg/L)	1.5	1.3			1.5	1.4		1.4	1.5					
底層溶存酸素量 (mg/L)		11			11	12		12	12					
備考														

※1 水生生物保全項目（環境基準）

※2 水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名				地点名				調査担当機関名	枚目/枚数
20-501-02	Aハ、IVハ 生物Aイ	2022	2	92	諏訪湖				初島西（諏訪市）				長野県	01 / 04
一般項目	採取月日	4/13	4/13	4/13	4/13	5/11	5/11	5/11	5/11	6/1	6/1	6/1	6/1	
	採取時刻	11:14	11:14	14:05	14:05	10:45	10:45	14:00	14:00	10:51	10:51	13:52	13:52	
	採取位置	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	
	採取水深 (m)	0.5	2.1	0.5	1.9	0.5	1.9	0.5	1.9	0.5	1.8	0.5	1.9	
	天候	薄曇り	薄曇り	薄曇り	薄曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	薄曇り	薄曇り	曇り	曇り	
	流況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相	褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	
	気温 (°C)	24.1	24.1	26.7	26.7	18.9	18.9	24.7	24.7	23.8	23.8	22.3	22.3	
	水温 (°C)	17.5	14.6	20.1	14.4	17.7	15.4	19.5	15.6	20.0	19.6	21.0	19.5	
生活環境項目	流量 (m³/see)													
	全水深 (m)	2.6	2.6	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.3	2.3	2.4	2.4		
	透明度 (m)	0.8	0.8	1.0	1.0	0.7	0.7	0.7	0.7	1.3	1.3	1.3		
	pH	9.1	9.0	9.2	9.2	9.8	9.4	9.5	9.0	8.6	8.7	8.8	8.9	
	DO (mg/L)	11	11	12	12	11	10	12	10	9.3	9.7	10	10	
	BOD (mg/L)	3.0				2.8				1.3				
	COD (mg/L)	4.6	4.9	5.6	4.9	4.9	5.0	6.0	3.5	4.3	3.7	4.1		
	SS (mg/L)	12	14	15	14	17	23	14	28	5	9	5	8	
	大腸菌数 (CFU/100ml)	4	4	11	4	< 1	2	1	2	3	9	5	8	
	全窒素 (mg/L)	0.51	0.57			0.60	0.71			0.47	0.66			
健康項目	全磷 (mg/L)	0.046	0.047			0.049	0.061		0.027	0.039				
	カドミウム (mg/L)					< 0.0003								
	全シアン (mg/L)					< 0.1								
	鉛 (mg/L)					< 0.005								
	六価クロム (mg/L)					< 0.01								
	砒素 (mg/L)					< 0.005								
	総水銀 (mg/L)					< 0.0005								
	アルキル水銀 (mg/L)													
	PCB (mg/L)													
	ジクロロメタン (mg/L)					< 0.002								
	四塩化炭素 (mg/L)					< 0.0002								
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)					< 0.0004								
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)					< 0.01								
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)					< 0.004								
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)					< 0.0005								
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)					< 0.0006								
	トリクロロエチレン (mg/L)					< 0.001								
	テトラクロロエチレン (mg/L)					< 0.0005								
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)					< 0.0002								
	チウラム (mg/L)					< 0.0006								
	シマジン (mg/L)					< 0.0003								
	チオベンカルブ (mg/L)					< 0.002								
	ベンゼン (mg/L)					< 0.001								
	セレン (mg/L)					< 0.002								
	硝酸性窒素 (mg/L)					0.04								
	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)					0.06								
	ふっ素 (mg/L)					0.09								
	ほう素 (mg/L)					0.13								
	1,4-ジオキサン (mg/L)					< 0.005								
要監視項目	クロロホルム (mg/L)													
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)													
	1,2-ジクロロプロパン (mg/L)													
	p-ジクロロベンゼン (mg/L)													
	イソキサチオン (mg/L)													
	ダイアジノン (mg/L)													
	フェニトロチオン (MEP) (mg/L)													
	イソプロチオラン (mg/L)													
	オキシム (有機銅) (mg/L)													
	クロタロニル (TPN) (mg/L)													
	プロピザミド (mg/L)													
	EPN (mg/L)													
	ジクロロボス (DDVP) (mg/L)													
	フェノカルブ (BPMC) (mg/L)													
	イプロベンホス (IBP) (mg/L)													
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)													
	トルエン (mg/L)													
	キシレン (mg/L)													
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/L)													
	ニッケル (mg/L)													
	モリブデン (mg/L)													
	アンチモン (mg/L)													
	塩化ビニルモノマー (mg/L)													
	エビクロロヒドリン (mg/L)													
	全マンガン (mg/L)													
ウラン (mg/L)														
PFOS及びPFOA (ng/L)														
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)													
	フェノール類 (mg/L)													
	銅 (mg/L)													
	鉄(溶解性) (mg/L)													
	マンガン(溶解性) (mg/L)													
※1	クロム (mg/L)													
	全亜鉛 (mg/L)					< 0.001								
	ノニルフェノール (mg/L)					< 0.00006								
	LAS (mg/L)					< 0.0006								
	※2													
その他項目	クロロホルム【再掲】 (mg/L)													
	フェノール (mg/L)													
	ホルムアルデヒド (mg/L)													
	4-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)					10								
	濁度 (度)													
クロロフィルa (μg/L)	37					75			14					
溶解性COD (mg/L)														
溶解性窒素 (mg/L)														
りん酸態りん (mg/L)														
遠視度 (cm)	32	29	35	28	22	23	20	14	73	57	66	48		
ふん便性大腸菌群数 (個/100ml)					16		6							
プレチラクロール (μg/L)														
全有機炭素 (mg/L)	3.8					4.1			3.1					
溶解態全有機炭素 (mg/L)	1.8					1.8			1.9					
底層溶存酸素量 (mg/L)			11		12		10		10		9.7		10	
備考														

※1 水生生物保全項目（環境基準）
 ※2 水生生物保全項目（要監視）

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名				地点名				調査担当機関名	枚目/枚数
20-501-02	Aハ、IVハ 生物Aイ	2022	2	92	諏訪湖				初島西（諏訪市）				長野県	02 / 04
一般項目	採取月日	7/6	7/6	7/6	7/6	8/3	8/3	8/3	8/3	9/7	9/7	9/7	9/7	
	採取時刻	10:41	10:41	13:52	13:52	10:43	10:43	14:10	14:10	10:32	10:32	13:48	13:48	
	採取位置	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	
	採取水深 (m)	0.5	1.8	0.5	1.7	0.5	1.8	0.5	1.8	0.5	1.6	0.5	1.6	
	天候	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	
	流況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	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)	褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	
	気温 (°C)	27.9	27.9	33.4	33.4	33.1	33.1	32.0	32.0	22.9	22.9	25.9	25.9	
	水温 (°C)	25.6	25.1	26.4	25.6	30.5	27.6	29.7	28.7	23.0	22.8	24.3	23.2	
生活環境項目	流量 (m³/see)													
	全水深 (m)	2.3	2.3	2.2	2.2	2.3	2.3	2.3	2.3	2.1	2.1	2.1		
	透明度 (m)	1.4	1.4	1.1	1.1	1.2	1.2	1.2	1.2	0.9	0.9	0.7		
	pH	9.5	9.4	9.5	9.4	9.1	9.1	9.2	9.3	8.6	8.1	9.3		
	DO (mg/L)	9.8	9.9	10	9.9	8.4	9.0	9.7	9.9	9.1	8.7	12		
	BOD (mg/L)	2.3				2.8				2.1				
	COD (mg/L)	4.6	5.0	4.5	5.1	4.4	5.1	4.9	5.3	5.3	5.1	6.4		
	SS (mg/L)	4	8	5	10	8	13	7	11	7	7	10		
	大腸菌数 (CFU/100ml)	2	5	3	16	4	9	1	7	6	4	5		
	全窒素 (mg/L)	0.42	0.51			0.42	0.63			0.67	0.67			
健康項目	全磷 (mg/L)	0.029	0.043			0.038	0.054		0.041	0.040				
	カドミウム (mg/L)					< 0.0003								
	全シアン (mg/L)					< 0.1								
	鉛 (mg/L)					< 0.005								
	六価クロム (mg/L)					< 0.01								
	砒素 (mg/L)					< 0.005								
	総水銀 (mg/L)					< 0.0005								
	アルキル水銀 (mg/L)													
	PCB (mg/L)													
	ジクロロメタン (mg/L)								< 0.002					
	四塩化炭素 (mg/L)								< 0.0002					
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)								< 0.0004					
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)								< 0.01					
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)								< 0.004					
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)								< 0.0005					
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)								< 0.0006					
	トリクロロエチレン (mg/L)								< 0.001					
	テトラクロロエチレン (mg/L)								< 0.0005					
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)								< 0.0002					
	チウラム (mg/L)					< 0.0006								
	シマジン (mg/L)					< 0.0003								
	チオベンカルブ (mg/L)					< 0.002								
	ベンゼン (mg/L)								< 0.001					
	セレン (mg/L)					< 0.002								
	硝酸性窒素 (mg/L)					< 0.02								
	亜硝酸性窒素 (mg/L)					< 0.02								
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)					< 0.04								
	ふっ素 (mg/L)					0.09								
	ほう素 (mg/L)					0.12								
	1,4-ジオキサン (mg/L)								< 0.005					
要監視項目	クロロホルム (mg/L)													
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)													
	1,2-ジクロロプロパン (mg/L)													
	p-ジクロロベンゼン (mg/L)													
	イソキサチオン (mg/L)													
	ダイアジノン (mg/L)													
	フェニトロチオン (MEP) (mg/L)													
	イソプロチオラン (mg/L)													
	オキシム (有機銅) (mg/L)													
	クロタロニル (TPN) (mg/L)													
	プロピザミド (mg/L)													
	EPN (mg/L)													
	ジクロロボス (DDVP) (mg/L)													
	フェノプロカルブ (BPMC) (mg/L)													
	イプロベンホス (IBP) (mg/L)													
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)													
	トルエン (mg/L)													
	キシレン (mg/L)													
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/L)													
	ニッケル (mg/L)													
モリブデン (mg/L)														
アンチモン (mg/L)														
塩化ビニルモノマー (mg/L)														
エピクロヒドリン (mg/L)														
全マンガン (mg/L)														
ウラン (mg/L)														
PFOS及びPFOA (ng/L)														
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)													
	フェノール類 (mg/L)													
	銅 (mg/L)													
	鉄 (溶解性) (mg/L)													
	マンガン (溶解性) (mg/L)													
※1	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								
	クロロホルム【再掲】 (mg/L)													
※2	フェノール (mg/L)													
	ホルムアルデヒド (mg/L)													
	4-tert-ブチルフェノール (mg/L)													
その他項目	アニリン (mg/L)													
	2,4-ジクロロフェノール (mg/L)													
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)													
	アンモニア性窒素 (mg/L)													
	塩化物イオン (mg/L)					8.7								
	濁度 (度)													
	クロロフィルa (μg/L)	29				23			78					
	溶解性COD (mg/L)													
	溶解性窒素 (mg/L)													
	リンド酸態りん (mg/L)													
	遠視度 (cm)	64	56	72	56	40	23	41	37	43	44			
	ふん便性大腸菌群数 (個/100ml)					4		6			31			
プレチラクロール (μg/L)									3.7					
全有機炭素 (mg/L)	3.1								1.9					
溶存態全有機炭素 (mg/L)	2.1													
底層溶存炭素量 (mg/L)		9.9		9.9		9.0		9.9		8.7				
備考											9.0			

※1 水生生物保全項目（環境基準）
 ※2 水生生物保全項目（要監視）

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名				地点名				調査担当機関名	枚目/枚数
20-501-02	AⅧ、ⅣⅧ 生物AⅠ	2022	2	92	諏訪湖				初島西（諏訪市）				長野県	03 / 04
一般項目	採取月日	10/12	10/12	10/12	10/12	11/9	11/9	11/9	11/9	12/7	12/7	12/7	12/7	
	採取時刻	10:45	10:45	14:09	14:09	11:08	11:08	13:45	13:45	10:45	10:45	13:55	13:55	
	採取位置	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	
	採取水深 (m)	0.5	1.5	0.5	1.7	0.5	1.8	0.5	1.8	0.5	2.1	0.5	1.9	
	天候	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	快晴	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
	流況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑色・淡(明)	褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	
	気温 (°C)	17.0	17.0	18.9	18.9	12.0	12.0	15.3	15.3	7.1	7.1	9.6	9.6	
	水温 (°C)	16.3	15.1	17.3	15.7	11.8	10.8	13.2	10.7	7.6	7.5	7.8	7.7	
流量 (m³/see)														
全水深 (m)	2.0	2.0	2.2	2.2	2.3	2.3	2.3	2.3	2.6	2.6	2.4	2.4		
透明度 (m)	0.9	0.9	0.6	0.6	0.9	0.9	1.0	1.0	0.9	0.9	0.7	0.7		
生活環境項目	pH	8.2	7.5	8.3	8.3	7.5	7.5	7.5	7.4	7.6	7.6	7.7	7.7	
	DO (mg/L)	10	9.2	11	10	9.5	8.9	10	9.5	10	10	10	10	
	BOD (mg/L)	3.4				2.5				2.9				
	COD (mg/L)	4.9	3.2	5.5	3.7	3.6	3.4	3.6	3.2	3.7	3.8	3.7	3.8	
	SS (mg/L)	10	9	10	8	7	8	7	8	8	11	10	12	
	大腸菌数 (CFU/100ml)	4	21	3	25	20	18	21	18	4	4	4	4	
	全窒素 (mg/L)	0.89	0.92			0.70	0.66			0.65	0.73			
	全磷 (mg/L)	0.062	0.051			0.049	0.044			0.049	0.057			
	健康項目	カドミウム (mg/L)					< 0.0003							
		全シアン (mg/L)					< 0.1							
鉛 (mg/L)						< 0.005								
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)						0.27								
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)						0.29								
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		クロロホルム (mg/L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)													
	1,2-ジクロロプロパン (mg/L)													
	p-ジクロロベンゼン (mg/L)													
	イソキサチオン (mg/L)													
	ダイアジノン (mg/L)													
	フェニトロチオン (MEP) (mg/L)													
	イソプロチオラン (mg/L)													
	オキシム (有機銅) (mg/L)													
	クロタロニル (TPN) (mg/L)													
	プロピザミド (mg/L)													
	EPN (mg/L)													
	ジクロロボス (DDVP) (mg/L)													
	フェノフルカルブ (BPMC) (mg/L)													
	イプロベンホス (IBP) (mg/L)													
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)													
	トルエン (mg/L)													
	キシレン (mg/L)													
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/L)													
	ニッケル (mg/L)													
	モリブデン (mg/L)													
	アンチモン (mg/L)													
	塩化ビニルモノマー (mg/L)													
	エビクロロヒドリン (mg/L)													
	全マンガン (mg/L)													
ウラン (mg/L)														
PFOS及びPFOA (ng/L)														
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)													
	フェノール類 (mg/L)													
	銅 (mg/L)													
	鉄 (溶解性) (mg/L)													
	マンガン (溶解性) (mg/L)													
※1	クロム (mg/L)													
	全亜鉛 (mg/L)					< 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)					9.2								
	濁度 (度)													
	クロロフィルa (μg/L)	63					21			32				
	溶解性COD (mg/L)													
	溶解性窒素 (mg/L)													
	りん酸態りん (mg/L)													
	遠視度 (cm)	44	47	35	45	52	36	50	44	46	46	34	39	
	ふん便性大腸菌群数 (個/100ml)					< 2								
プレチラクロール (μg/L)														
全有機炭素 (mg/L)	4.0				2.6				2.7					
溶解性有機炭素 (mg/L)	1.7				1.5				1.4					
底層溶存酸素量 (mg/L)		9.2		10		8.9		9.5		10		10		
備考														

※1 水生生物保全項目（環境基準）

※2 水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名				地点名				調査担当機関名	枚目/枚数
20-501-02	AⅧ、ⅣⅧ 生物AⅤ	2022	2	92	諏訪湖				初島西（諏訪市）				長野県	04 / 04
一般項目	採取月日	1/11	1/11	1/11	1/11	2/8	2/8	2/8	2/8	3/1	3/1	3/1	3/1	
	採取時刻	10:36	10:36	13:44	13:44	10:32	10:32	13:25	13:25	10:46	10:46	14:05	14:05	
	採取位置	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	
	採取水深 (m)	0.5	1.9	0.5	1.9	0.5	1.8	0.5	1.7	0.5	1.9	0.5	1.8	
	天候	快晴	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
	流況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相	緑色・淡(明)	褐色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	
	気温 (°C)	-1.3	-1.3	5.1	5.1	6.8	6.8	6.9	6.9	10.2	10.2	12.8	12.8	
	水温 (°C)	2.0	2.1	2.9	2.5	3.2	3.2	3.4	3.4	5.8	5.1	6.0	5.7	
流量 (m ³ /sec)														
全水深 (m)	2.4	2.4	2.4	2.4	2.3	2.3	2.2	2.2	2.4	2.4	2.3	2.3		
透明度 (m)	2.4	2.4	2.4	2.4	2.3	2.3	1.9	1.9	1.9	1.9	1.7	1.7		
生活環境項目	pH	7.4	7.4	7.5	7.5	7.6	7.7	7.9	7.9	7.8	7.7	7.8	7.8	
	DO (mg/L)	11	11	12	12	12	12	13	12	12	12	12	12	
	BOD (mg/L)	2.4				2.9				2.1				
	COD (mg/L)	1.8	2.2	2.0	2.0	3.2	3.3	3.0	3.0	3.2	3.7	3.5	3.9	
	SS (mg/L)	1	3	2	2	2	2	4	3	4	7	4	5	
	大腸菌数 (MPN/100ml)	< 1	1	< 1	< 1	3	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	
	全窒素 (mg/L)	0.51	0.60			0.54	0.54			0.49	0.56			
	全磷 (mg/L)	0.018	0.034			0.026	0.026			0.026	0.042			
	健康項目	カドミウム (mg/L)					< 0.0003							
		全シアン (mg/L)					< 0.1							
鉛 (mg/L)						< 0.005								
六価クロム (mg/L)						< 0.01								
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)						0.27								
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)						0.29								
ふっ素 (mg/L)						0.08								
ほう素 (mg/L)						0.20								
1,4-ジオキサン (mg/L)						< 0.005								
要監視項目		クロロホルム (mg/L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)													
	1,2-ジクロロプロパン (mg/L)													
	p-ジクロロベンゼン (mg/L)													
	イソキサチオン (mg/L)													
	ダイアジノン (mg/L)													
	フェニトロチオン (MEP) (mg/L)													
	イソプロチオラン (mg/L)													
	オキシム (有機銅) (mg/L)													
	クロタロニル (TPN) (mg/L)													
	プロピザミド (mg/L)													
	EPN (mg/L)													
	ジクロロボス (DDVP) (mg/L)													
	フェノフルカルブ (BPMC) (mg/L)													
	イプロベンホス (IBP) (mg/L)													
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)													
	トルエン (mg/L)													
	キシレン (mg/L)													
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/L)													
	ニッケル (mg/L)													
	モリブデン (mg/L)													
	アンチモン (mg/L)													
	塩化ビニルモノマー (mg/L)													
	エビクロロヒドリン (mg/L)													
	全マンガン (mg/L)													
ウラン (mg/L)														
PFOS及びPFOA (ng/L)														
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)													
	フェノール類 (mg/L)													
	銅 (mg/L)													
	鉄 (溶解性) (mg/L)													
	マンガン (溶解性) (mg/L)													
※1	クロム (mg/L)													
	全亜鉛 (mg/L)					< 0.001								
	ノニルフェノール (mg/L)					< 0.00006								
	LAS (mg/L)					< 0.0006								
	※2	クロロホルム【再掲】 (mg/L)												
フェノール (mg/L)														
ホルムアルデヒド (mg/L)														
4-tert-ブチルフェノール (mg/L)														
アニリン (mg/L)														
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)					11								
	濁度 (度)													
	クロロフィルa (μg/L)	6.3				17			19					
	溶解性COD (mg/L)													
	溶解性窒素 (mg/L)													
	リンド酸態りん (mg/L)													
	遠視度 (cm)	> 100	> 100	> 100	> 100	78	> 100	76	75	70	62	51	47	
ふん便性大腸菌群数 (個/100ml)					< 2									
プレチラクロール (μg/L)									2.4					
全有機炭素 (mg/L)	2.2				2.1									
溶解態全有機炭素 (mg/L)	1.3				1.3				1.5					
底層溶存酸素量 (mg/L)			11		12		12		12		12			
備考														

※1 水生生物保全項目（環境基準）

※2 水生生物保全項目（要監視）

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名				地点名				調査担当機関名	枚目/枚数
20-501-03	AⅧ、ⅣⅧ 生物AⅤ	2022	2	93	諏訪湖				塚間川沖200m (岡谷市)				長野県	01/04
一般項目	採取月日	4/13	4/13	4/13	4/13	5/11	5/11	5/11	5/11	6/1	6/1	6/1	6/1	
	採取時刻	10:17	10:17	13:23	13:23	10:00	10:00	13:20	13:20	10:00	10:00	13:16	13:16	
	採取位置	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	
	採取水深 (m)	0.5	1.4	0.5	1.6	0.5	2.0	0.5	1.7	0.5	1.9	0.5	1.7	
	天候	薄曇り	薄曇り	薄曇り	薄曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	薄曇り	薄曇り	曇り	曇り	
	流況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相	褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・中	緑褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	
	気温 (°C)	21.7	21.7	26.6	26.6	18.2	18.2	22.8	22.8	22.1	22.1	23.4	23.4	
	水温 (°C)	17.0	16.6	19.0	15.3	16.9	15.4	18.0	15.8	20.1	19.3	20.7	19.6	
生活環境項目	流量 (m ³ /sec)													
	全水深 (m)	1.9	1.9	2.1	2.1	2.5	2.5	2.2	2.2	2.4	2.4	2.2		
	透明度 (m)	0.9	0.9	1.0	1.0	0.6	0.6	0.6	0.6	1.5	1.5	1.3		
	pH	9.1	9.1	9.1	9.2	9.9	9.6	9.5	9.4	7.9	8.1	8.5		
	DO (mg/L)	11	11	11	11	11	10	11	11	8.0	8.2	8.7		
	BOD (mg/L)	3.2				3.5				1.4				
	COD (mg/L)	4.0	3.8	3.7	5.6	5.0	2.8	5.3	5.4	3.1	4.5	3.5		
	SS (mg/L)	8	8	9	36	17	21	15	20	5	11	5		
	大腸菌数 (CFU/100ml)	4	4	1	9	1	6	1	4	1	13	3		
	全窒素 (mg/L)	0.39	0.39			0.63	0.65			0.43	0.61			
健康項目	全磷 (mg/L)	0.028	0.028			0.056	0.057		0.025	0.041				
	カドミウム (mg/L)					< 0.0003								
	全シアン (mg/L)					< 0.1								
	鉛 (mg/L)					< 0.005								
	六価クロム (mg/L)					< 0.01								
	砒素 (mg/L)					< 0.005								
	総水銀 (mg/L)					< 0.0005								
	アルキル水銀 (mg/L)													
	PCB (mg/L)													
	ジクロロメタン (mg/L)					< 0.002								
	四塩化炭素 (mg/L)					< 0.0002								
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)					< 0.0004								
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)					< 0.01								
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)					< 0.004								
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)					< 0.0005								
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)					< 0.0006								
	トリクロロエチレン (mg/L)					< 0.001								
	テトラクロロエチレン (mg/L)					< 0.0005								
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)					< 0.0002								
	チウラム (mg/L)					< 0.0006								
	シマジン (mg/L)					< 0.0003								
	チオベンカルブ (mg/L)					< 0.002								
	ベンゼン (mg/L)					< 0.001								
	セレン (mg/L)					< 0.002								
	硝酸性窒素 (mg/L)					0.03								
亜硝酸性窒素 (mg/L)					< 0.02									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)					0.05									
ふっ素 (mg/L)					0.09									
ほう素 (mg/L)					0.12									
1,4-ジオキサン (mg/L)					< 0.005									
要監視項目	クロロホルム (mg/L)													
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)													
	1,2-ジクロロプロパン (mg/L)													
	p-ジクロロベンゼン (mg/L)													
	イソキサチオン (mg/L)													
	ダイアジノン (mg/L)													
	フェントロチオン (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)													
	エピクロロヒドリン (mg/L)													
	全マンガン (mg/L)													
ウラン (mg/L)														
PFOS及びPFOA (ng/L)														
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)													
	フェノール類 (mg/L)													
	銅 (mg/L)													
	鉄 (溶解性) (mg/L)													
	マンガン (溶解性) (mg/L)													
※1	クロム (mg/L)													
	全亜鉛 (mg/L)					< 0.001								
	ノニルフェノール (mg/L)					< 0.00006								
※2	LAS (mg/L)					< 0.0006								
	クロロホルム【再掲】 (mg/L)													
	フェノール (mg/L)													
その他項目	ホルムアルデヒド (mg/L)													
	4-tert-ブチルフェノール (mg/L)													
	アニリン (mg/L)													
	2,4-ジクロロフェノール (mg/L)													
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)													
	アンモニア性窒素 (mg/L)													
	塩化物イオン (mg/L)					10								
	濁度 (度)													
	クロロフィルa (μg/L)	28				83			13					
	溶解性COD (mg/L)													
溶解性窒素 (mg/L)														
りん酸態りん (mg/L)														
遠視度 (cm)	41	40	39	19	24	21	21	17	66	54	56			
ふん便性大腸菌群数 (個/100ml)					2	< 2								
プレチラクロール (μg/L)														
全有機炭素 (mg/L)	3.0				4.2			2.5						
溶解性有機炭素 (mg/L)	1.8				1.8			1.8						
底層溶存酸素量 (mg/L)			11		11		10		11		8.8			
備考														

※1 水生生物保全項目 (環境基準)

※2 水生生物保全項目 (要監視)

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名				地点名				調査担当機関名	枚目/枚数
20-501-03	AⅧ、ⅣⅧ 生物AⅤ	2022	2	93	諏訪湖				塚間川沖200m (岡谷市)				長野県	02 / 04
一般項目	採取月日	7/6	7/6	7/6	7/6	8/3	8/3	8/3	8/3	9/7	9/7	9/7	9/7	
	採取時刻	9:54	9:54	13:08	13:08	9:55	9:55	13:25	13:25	9:50	9:50	13:16	13:16	
	採取位置	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	
	採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	1.9	0.5	1.7	0.5	1.9	0.5	2.1	0.5	2.0	
	天候	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	
	流況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	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)	褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	黄緑色・中	緑褐色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	
	気温 (°C)	25.3	25.3	31.0	31.0	30.7	30.7	33.0	33.0	22.2	22.2	26.5	26.5	
	水温 (°C)	24.9	22.4	23.2	21.3	28.6	28.3	29.8	27.8	23.5	23.4	24.4	23.4	
生活環境項目	流量 (m ³ /sec)													
	全水深 (m)	2.5	2.5	2.4	2.4	2.2	2.2	2.4	2.4	2.6	2.6	2.5		
	透明度 (m)	1.1	1.1	1.0	1.0	1.2	1.2	1.3	1.3	0.8	0.8	0.6		
	pH	9.3	7.6	7.3	7.2	9.5	9.5	9.5	9.5	9.1	8.7	9.1		
	DO (mg/L)	9.0	4.5	3.9	2.2	10	10	10	10	9.2	8.0	9.6		
	BOD (mg/L)	2.6				2.8				2.1				
	COD (mg/L)	4.7	4.2	3.8	3.9	4.1	4.3	4.4	4.6	5.7	5.2	6.2		
	SS (mg/L)	6	9	6	9	6	7	6	7	8	10	10		
	大腸菌数 (CFU/100ml)	6	11	5	4	1	1	1	4	6	7	10		
	全窒素 (mg/L)	0.49	0.70			0.41	0.42			0.51	0.54			
健康項目	全磷 (mg/L)	0.042	0.061			0.027	0.030		0.037	0.040				
	カドミウム (mg/L)					< 0.0003								
	全シアン (mg/L)					< 0.1								
	鉛 (mg/L)					< 0.005								
	六価クロム (mg/L)					< 0.01								
	砒素 (mg/L)					< 0.005								
	総水銀 (mg/L)					< 0.0005								
	アルキル水銀 (mg/L)													
	PCB (mg/L)													
	ジクロロメタン (mg/L)									< 0.002				
	四塩化炭素 (mg/L)									< 0.0002				
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)									< 0.0004				
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)									< 0.01				
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)									< 0.004				
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)									< 0.0005				
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)									< 0.0006				
	トリクロロエチレン (mg/L)									< 0.001				
	テトラクロロエチレン (mg/L)									< 0.0005				
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)									< 0.0002				
	チウラム (mg/L)						< 0.0006							
	シマジン (mg/L)						< 0.0003							
	チオベンカルブ (mg/L)						< 0.002							
	ベンゼン (mg/L)									< 0.001				
	セレン (mg/L)						< 0.002							
	硝酸性窒素 (mg/L)						< 0.02							
	亜硝酸性窒素 (mg/L)						< 0.02							
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)						< 0.04							
	ふっ素 (mg/L)						0.10							
	ほう素 (mg/L)						0.14							
	1,4-ジオキサン (mg/L)									< 0.005				
要監視項目	クロロホルム (mg/L)													
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)													
	1,2-ジクロロプロパン (mg/L)													
	p-ジクロロベンゼン (mg/L)													
	イソキサチオン (mg/L)													
	ダイアジノン (mg/L)													
	フェニトロチオン (MEP) (mg/L)													
	イソプロチオラン (mg/L)													
	オキシム (有機銅) (mg/L)													
	クロタロニル (TPN) (mg/L)													
	プロピザミド (mg/L)													
	EPN (mg/L)													
	ジクロロボス (DDVP) (mg/L)													
	フェノフルカルブ (BPMC) (mg/L)													
	イプロベンホス (IBP) (mg/L)													
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)													
	トルエン (mg/L)													
	キシレン (mg/L)													
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/L)													
	ニッケル (mg/L)													
	モリブデン (mg/L)													
	アンチモン (mg/L)													
	塩化ビニルモノマー (mg/L)													
	エビクロロヒドリン (mg/L)													
	全マンガン (mg/L)													
ウラン (mg/L)														
PFOS及びPFOA (ng/L)														
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)													
	フェノール類 (mg/L)													
	銅 (mg/L)													
	鉄 (溶解性) (mg/L)													
	マンガン (溶解性) (mg/L)													
※1	クロム (mg/L)													
	全亜鉛 (mg/L)								< 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)													
※2	フェノール (mg/L)													
	ホルムアルデヒド (mg/L)													
	4-tert-ブチルフェノール (mg/L)													
その他項目	アニリン (mg/L)													
	2,4-ジクロロフェノール (mg/L)													
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)													
	アンモニア性窒素 (mg/L)													
	塩化物イオン (mg/L)						8.7							
	濁度 (度)													
	クロロフィルa (μg/L)	32				20			74					
	溶解性COD (mg/L)													
	溶解性窒素 (mg/L)													
	リノレン酸 (mg/L)													
遠視度 (cm)	61	51	54	42	40	44	54	43	33	31				
ふん便性大腸菌群数 (個/100ml)					< 2		< 2			28				
プレチラクロール (μg/L)														
全有機炭素 (mg/L)	3.4				3.7				3.9					
溶解性有機炭素 (mg/L)	2.2				2.4				1.9					
底層溶存酸素量 (mg/L)		4.5		2.2		10		10		8.0				
備考											6.5			

※1 水生生物保全項目 (環境基準)
 ※2 水生生物保全項目 (要監視)

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名				地点名				調査担当機関名	枚目/枚数
20-501-03	AⅧ、ⅣⅧ 生物AⅤ	2022	2	93	諏訪湖				塚間川沖200m (岡谷市)				長野県	03 / 04
一般項目	採取月日	10/12	10/12	10/12	10/12	11/9	11/9	11/9	11/9	12/7	12/7	12/7	12/7	
	採取時刻	9:54	9:54	13:33	13:33	10:21	10:21	13:05	13:05	9:59	13:10	13:10	13:10	
	採取位置	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	
	採取水深 (m)	0.5	1.2	0.5	1.7	0.5	1.7	0.5	1.8	0.5	1.6	0.5	1.7	
	天候	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	快晴	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
	流況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	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・淡(明)	緑褐色・淡(明)	
	気温 (°C)	15.7	15.7	18.7	18.7	9.4	9.4	15.0	15.0	6.5	6.5	9.2	9.2	
	水温 (°C)	15.6	15.4	16.4	15.5	11.7	11.2	12.9	12.4	7.6	7.5	7.9	7.8	
生活環境項目	流量 (m ³ /sec)													
	全水深 (m)	1.7	1.7	2.2	2.2	2.2	2.2	2.3	2.3	2.1	2.1	2.2		
	透明度 (m)	1.0	1.0	0.8	0.8	1.0	1.0	1.1	1.1	1.2	1.2	0.9		
	pH	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.5	7.6	7.5	7.4	7.4	8.3		
	DO (mg/L)	9.0	8.7	9.1	7.0	9.6	9.1	9.3	9.4	10	10	10		
	BOD (mg/L)	1.7				2.1				2.5				
	COD (mg/L)	3.9	3.8	4.0	3.7	3.4	3.4	3.2	3.1	3.4	3.6	3.5		
	SS (mg/L)	8	9	8	10	7	6	5	5	7	7	6		
	大腸菌数 (CFU/100ml)	6	7	7	9	24	18	22	24	4	6	1		
	全窒素 (mg/L)	0.77	0.85			0.63	0.64			0.61	0.61			
健康項目	全磷 (mg/L)	0.050	0.054			0.042	0.039		0.042	0.042				
	カドミウム (mg/L)					< 0.0003								
	全シアン (mg/L)					< 0.1								
	鉛 (mg/L)					< 0.005								
	六価クロム (mg/L)					< 0.01								
	砒素 (mg/L)					< 0.005								
	総水銀 (mg/L)					< 0.0005								
	アルキル水銀 (mg/L)													
	PCB (mg/L)													
	ジクロロメタン (mg/L)					< 0.002								
	四塩化炭素 (mg/L)					< 0.0002								
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)					< 0.0004								
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)					< 0.01								
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)					< 0.004								
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)					< 0.0005								
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)					< 0.0006								
	トリクロロエチレン (mg/L)					< 0.001								
	テトラクロロエチレン (mg/L)					< 0.0005								
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)					< 0.0002								
	チウラム (mg/L)					< 0.0006								
	シマジン (mg/L)					< 0.0003								
	チオベンカルブ (mg/L)					< 0.002								
	ベンゼン (mg/L)					< 0.001								
	セレン (mg/L)					< 0.002								
	硝酸性窒素 (mg/L)					0.22								
	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)					0.24								
	ふっ素 (mg/L)					0.08								
	ほう素 (mg/L)					0.12								
	1,4-ジオキサン (mg/L)					< 0.005								
要監視項目	クロロホルム (mg/L)													
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)													
	1,2-ジクロロプロパン (mg/L)													
	p-ジクロロベンゼン (mg/L)													
	イソキサチオン (mg/L)													
	ダイアジノン (mg/L)													
	フェニトロチオン (MEP) (mg/L)													
	イソプロチオラン (mg/L)													
	オキシム (有機銅) (mg/L)													
	クロタロニル (TPN) (mg/L)													
	プロピザミド (mg/L)													
	EPN (mg/L)													
	ジクロロボス (DDVP) (mg/L)													
	フェノプロカルブ (BPMC) (mg/L)													
	イプロベンホス (IBP) (mg/L)													
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)													
	トルエン (mg/L)													
	キシレン (mg/L)													
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/L)													
	ニッケル (mg/L)													
モリブデン (mg/L)														
アンチモン (mg/L)														
塩化ビニルモノマー (mg/L)														
エピクロヒドリン (mg/L)														
全マンガン (mg/L)														
ウラン (mg/L)														
PFOS及びPFOA (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)													
※1	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								
※2	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)													
その他項目	4-tert-ブチルフェノール (mg/L)													
	アニリン (mg/L)													
	2,4-ジクロロフェノール (mg/L)													
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)													
	アンモニア性窒素 (mg/L)													
	塩化物イオン (mg/L)					9.3								
	濁度 (度)													
	クロロフィルa (μg/L)	54				23			35					
	溶解性COD (mg/L)													
	溶解性窒素 (mg/L)													
りん酸態りん (mg/L)														
遠視度 (cm)	52	45	46	36	54	33	52	48	42	50	41			
ふん便性大腸菌群数 (個/100ml)					< 2									
プレチラクロール (μg/L)								2.8						
全有機炭素 (mg/L)	3.1				2.8			1.5						
溶解態全有機炭素 (mg/L)	1.8				1.6									
底層溶存酸素量 (mg/L)		8.7		7.0		9.1		9.4		10	10			
備考														

※1 水生生物保全項目 (環境基準)

※2 水生生物保全項目 (要監視)

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名				地点名				調査担当機関名	枚目/枚数
20-501-03	AⅧ、ⅣⅧ 生物AⅤ	2022	2	93	諏訪湖				塚間川沖200m (岡谷市)				長野県	04 / 04
一般項目	採取月日	1/11	1/11	1/11	1/11	2/8	2/8	2/8	2/8	3/1	3/1	3/1	3/1	
	採取時刻	9:57	9:57	13:02	13:02	9:45	9:45	12:40	12:40	9:55	9:55	13:20	13:20	
	採取位置	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	
	採取水深 (m)	0.5	1.7	0.5	1.8	0.5	2.1	0.5	1.8	0.5	1.5	0.5	1.5	
	天候	快晴	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
	流況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	
	気温 (°C)	-2.4	-2.4	6.0	6.0	4.7	4.7	9.5	9.5	9.3	9.3	13.5	13.5	
	水温 (°C)	2.2	2.2	3.7	2.9	2.9	2.5	4.0	3.5	5.0	4.5	5.6	5.4	
流量 (m ³ /sec)														
全水深 (m)	2.2	2.2	2.3	2.3	2.6	2.6	2.3	2.3	2.0	2.0	2.0	2.0		
透明度 (m)	2.2	2.2	2.3	2.3	2.0	2.0	2.2	2.2	2.0	2.0	2.0	2.0		
生活環境項目	pH	7.4	7.4	7.4	7.4	6.9	7.2	7.6	7.9	7.7	7.7	7.4	7.6	
	DO (mg/L)	11	11	11	11	12	12	12	13	12	12	12	12	
	BOD (mg/L)	2.1				2.8				2.1				
	COD (mg/L)	1.8	1.8	1.9	1.9	3.4	3.4	2.8	3.0	3.1	3.2	3.7	3.7	
	SS (mg/L)	1	2	1	1	3	3	3	3	3	3	5	4	
	大腸菌数 (CFU/100ml)	1	< 1	1	1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	
	全窒素 (mg/L)	0.48	0.48			0.46	0.47			0.44	0.45			
	全磷 (mg/L)	0.017	0.021			0.022	0.022			0.023	0.024			
	健康項目	カドミウム (mg/L)					< 0.0003							
		全シアン (mg/L)					< 0.1							
鉛 (mg/L)						< 0.005								
六価クロム (mg/L)						< 0.01								
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)						0.20								
亜硝酸性窒素 (mg/L)						< 0.02								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)					0.22									
ふっ素 (mg/L)					0.08									
ほう素 (mg/L)					0.18									
1,4-ジオキサン (mg/L)					< 0.005									
要監視項目	クロロホルム (mg/L)													
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)													
	1,2-ジクロロプロパン (mg/L)													
	p-ジクロロベンゼン (mg/L)													
	イソキサチオン (mg/L)													
	ダイアジノン (mg/L)													
	フェニトロチオン (MEP) (mg/L)													
	イソプロチオラン (mg/L)													
	オキシム (有機銅) (mg/L)													
	クロタロニル (TPN) (mg/L)													
	プロピザミド (mg/L)													
	EPN (mg/L)													
	ジクロロボス (DDVP) (mg/L)													
	フェノフルカルブ (BPMC) (mg/L)													
	イプロベンホス (IBP) (mg/L)													
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)													
	トルエン (mg/L)													
	キシレン (mg/L)													
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/L)													
	ニッケル (mg/L)													
	モリブデン (mg/L)													
	アンチモン (mg/L)													
	塩化ビニルモノマー (mg/L)													
	エピクロロヒドリン (mg/L)													
	全マンガン (mg/L)													
ウラン (mg/L)														
PFOS及びPFOA (ng/L)														
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)													
	フェノール類 (mg/L)													
	銅 (mg/L)													
	鉄(溶解性) (mg/L)													
	マンガン(溶解性) (mg/L)													
※1	クロム (mg/L)													
	全亜鉛 (mg/L)					< 0.001								
	ノニルフェノール (mg/L)					< 0.00006								
	LAS (mg/L)					< 0.0006								
	※2	クロロホルム【再掲】 (mg/L)												
フェノール (mg/L)														
ホルムアルデヒド (mg/L)														
4-tert-ブチルフェノール (mg/L)														
アニリン (mg/L)														
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)					11								
	濁度 (度)													
	クロロフィルa (μg/L)	8.2				19			22					
	溶解性COD (mg/L)													
	溶解性窒素 (mg/L)													
	リムン酸態りん (mg/L)													
	遠視度 (cm)	> 100	> 100	> 100	> 100	73	86	82	80	66	68	52	50	
	ふん便性大腸菌群数 (個/100ml)					< 2								
	プレチラクロール (μg/L)									2.5				
	全有機炭素 (mg/L)	2.3				2.3				1.5				
	溶存態全有機炭素 (mg/L)	1.3				1.5								
	底層溶存炭素量 (mg/L)			11		11		12		13		12	12	
備考														

※1 水生生物保全項目 (環境基準)
 ※2 水生生物保全項目 (要監視)

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名					地点名					調査担当機関名	枚目/枚数
20-514-51	Aハ、Iハ	2022	0	96	野尻湖					水穴（信濃町）					長野県	01 / 01
一般項目	採取月日			4/13	5/11	6/1	7/6	8/3	9/7	10/12	11/9	12/7	1/11	2/1	3/1	
	採取時刻			10:05	10:40	9:55	10:05	10:30	10:15	12:35	10:20	10:07	10:10	10:20	10:10	
	採取位置			上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	
	採取水深	(m)		0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
	天候			晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	曇り	晴れ	
	流況			通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	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	(℃)		22.4	23.5	21.6	28.9	32.5	25.5	15.8	13.0	6.7	0.7	2.1	9.3	
	水温	(℃)		11.5	14.0	18.6	25.4	28.1	24.1	17.0	13.3	9.3	5.2	3.1	3.7	
	流量	(m ³ /sec)														
	全水深	(m)		34.7	30.2	36.0	36.0	34.5	35.1	34.6	35.4	36.7	36.0	35.5	34.7	
	透明度	(m)		5.7	4.2	7.0	7.2	7.1	8.0	6.5	7.0	6.5	7.0	5.3	5.8	
	pH			7.4	7.8	7.4	7.7	7.5	6.7	7.9	7.1	7.3	7.3	7.3	7.8	
生活環境項目	DO	(mg/L)		11	11	9.5	8.7	7.9	8.5	9.5	9.6	10	9.5	10	11	
	BOD	(mg/L)		0.5	0.6	< 0.5	0.6	< 0.5	< 0.5	0.6	0.5	0.6	0.5	0.6	< 0.5	
	COD	(mg/L)		1.7	2.1	2.1	2.1	2.2	2.5	2.6	2.2	2.5	2.1	2.1	2.0	
	SS	(mg/L)		< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	
	大腸菌数	(CFU/100ml)		< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	
	全窒素	(mg/L)		0.11	0.10	0.07	0.05	0.05	0.09	0.10	0.07	0.07	0.12	0.10	0.12	
	全磷	(mg/L)		0.004	0.008	0.005	0.004	0.004	0.004	0.007	0.004	0.006	0.006	0.007	0.005	
	健康項目															
	要監視項目															
	特殊項目															
※1																
※2																
その他項目																
備考																

※1 水生生物保全項目（環境基準）

※2 水生生物保全項目（要監視）

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名				地点名				調査担当機関名	枚目/枚数		
20-514-01	AAハ、Iハ	2022	2	97	野尻湖				弁天島西（信濃町）				長野県	01 / 02		
採取月日					4/13	4/13	5/11	5/11	6/1	6/1	7/6	7/6	8/3	8/3	9/7	9/7
採取時刻					10:25	10:25	11:10	11:10	10:15	10:15	10:15	10:15	10:56	10:56	10:35	10:35
採取位置					上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層
採取水深 (m)					0.5	4.0	0.5	5.0	0.5	5.0	0.5	5.0	0.5	5.0	0.5	5.0
一般項目	天候					晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り
	風況					通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	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					無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温 (°C)					20.1	20.1	21.8	21.8	22.1	22.1	27.3	27.3	34.3	34.3	23.4
	水温 (°C)					10.9	9.3	14.4	13.6	18.8	18.4	25.9	25.3	29.0	27.8	24.3
	流量 (m³/sec)															
	全水深 (m)					5.0	5.0	6.5	6.5	6.8	6.8	6.8	6.8	7.0	7.0	5.8
	透明度 (m)					5.0	5.0	4.6	4.6	6.8	6.8	6.8	6.8	7.0	7.0	5.8
	生活環境項目	pH					7.5	7.5	8.3	8.4	7.6	7.7	8.2	8.4	7.9	8.1
DO (mg/L)					12	11	11	11	9.7	9.5	8.3	8.9	8.0	8.1	8.5	
BOD (mg/L)					0.5		0.5		0.6		0.6		< 0.5		< 0.5	
COD (mg/L)					1.8	2.0	2.1	2.2	2.1	2.2	2.0	2.3	2.2	2.4	2.4	
SS (mg/L)					< 1	1	1	1	< 1	< 1	< 1	1	< 1	< 1	< 1	
大腸菌数 (CFU/100ml)					< 1	< 1	< 1	1	< 1	1	1	4	< 1	6	1	
全窒素 (mg/L)					0.13	0.17	0.09	0.12	0.08	0.10	0.06	0.08	< 0.05	0.06	0.09	
全磷 (mg/L)					0.004	0.007	0.007	0.010	0.006	0.007	0.004	0.006	0.004	0.005	0.004	
カドミウム (mg/L)																
健康項目		全シアン (mg/L)														
	鉛 (mg/L)															
	六価クロム (mg/L)															
	砒素 (mg/L)															
	総水銀 (mg/L)															
	アルキル水銀 (mg/L)															
	PCB (mg/L)															
	ジクロロメタン (mg/L)															
	四塩化炭素 (mg/L)															
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)															
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)															
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)															
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)															
	トリクロロエチレン (mg/L)															
	テトラクロロエチレン (mg/L)															
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)															
	テトラム (mg/L)															
	シマジン (mg/L)															
	チオベンカルブ (mg/L)															
	ベンゼン (mg/L)															
	セレン (mg/L)															
	硝酸性窒素 (mg/L)															
	亜硝酸性窒素 (mg/L)															
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)															
	ふっ素 (mg/L)															
ほう素 (mg/L)																
1,4-ジオキサン (mg/L)																
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)															
	フェントチオン (MEP) (mg/L)															
	イソプロチオラン (mg/L)															
	オキシ銅 (有機銅) (mg/L)															
	クロロタニール (TPN) (mg/L)															
	プロピザミド (mg/L)															
	EPN (mg/L)															
	ジクロロボス (DDVP) (mg/L)															
	フェノカルブ (BPMG) (mg/L)															
	イプロベンホス (IBP) (mg/L)															
	クロロニトロフェン (CNP) (mg/L)															
	トルエン (mg/L)															
	キシレン (mg/L)															
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/L)															
	ニッケル (mg/L)															
	モリブデン (mg/L)															
	アンチモン (mg/L)															
	塩化ビニルモノマー (mg/L)															
	エビクロロヒドリン (mg/L)															
	全マンガン (mg/L)															
ウラン (mg/L)																
PFOS及びPFOA (ng/L)																
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)															
	フェノール類 (mg/L)															
	銅 (mg/L)															
	鉄 (溶解性) (mg/L)															
	マンガン (溶解性) (mg/L)															
※1	クロム (mg/L)															
	全亜鉛 (mg/L)															
	ニルフェノール (mg/L)															
	LAS (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)															
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	
20-514-01	AA/A、I/A 生物Aイ	2022	2	97	野尻湖				弁天島西（信濃町）				長野県	02 / 02	
採取月日					10/12	10/12	11/9	11/9	12/7	12/7	1/11	1/11	2/1	3/1	3/1
採取時刻					12:55	12:55	10:50	10:50	10:24	10:24	10:35	10:35	10:45	10:30	10:30
採取位置					上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)
採取水深 (m)					0.5	4.5	0.5	5.0	0.5	5.0	0.5	5.0	0.5	5.0	4.0
一般項目	天候					曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	風況					通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	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
	色相					無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温 (°C)					16.4	16.4	16.4	16.4	7.6	7.6	2.9	2.9	2.6	9.5
	水温 (°C)					17.6	17.5	13.5	12.9	9.4	9.1	4.8	4.7	3.0	3.5
	流量 (m³/seg)														
	全水深 (m)					6.0	6.0	6.5	6.5	6.0	6.0	6.9	6.9	5.9	5.3
	透明度 (m)					6.0	6.0	6.5	6.5	6.0	6.0	4.4	4.4	5.1	5.0
	生活環境項目	pH					8.1	8.1	7.5	7.6	7.4	7.4	7.2	7.4	7.8
DO (mg/L)					9.0	9.0	10	9.9	10	10	9.7	9.9	11	12	
BOD (mg/L)					0.5		0.6		0.6		< 0.5		0.6	< 0.5	
COD (mg/L)					2.9	2.9	2.4	2.7	2.3	2.6	1.9	2.1	2.0	2.2	
SS (mg/L)					< 1	1	< 1	1	< 1	1	< 1	< 1	< 1	< 1	
大腸菌数 (CFU/100ml)					1	4	1	48	< 1	1	< 1	< 1	< 1	< 1	
全窒素 (mg/L)					0.08	0.10	0.07	0.12	0.08	0.08	0.09	0.10	0.10	0.13	
全燐 (mg/L)					0.005	0.006	0.005	0.007	0.006	0.008	0.005	0.006	0.006	0.005	
健康項目		カドミウム (mg/L)													
		全シアン (mg/L)													
	鉛 (mg/L)														
	六価クロム (mg/L)														
	砒素 (mg/L)														
	総水銀 (mg/L)														
	アルキル水銀 (mg/L)														
	PCB (mg/L)														
	ジクロロメタン (mg/L)														
	四塩化炭素 (mg/L)														
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)														
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)														
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)														
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)														
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)														
	トリクロロエチレン (mg/L)														
	テトラクロロエチレン (mg/L)														
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)														
	チウラム (mg/L)														
	シマジン (mg/L)														
	チオベンカルブ (mg/L)														
	ベンゼン (mg/L)														
	セレン (mg/L)														
	硝酸性窒素 (mg/L)														
	亜硝酸性窒素 (mg/L)														
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)														
	ふっ素 (mg/L)														
	ほう素 (mg/L)														
	1,4-ジオキサン (mg/L)														
	要監視項目	クロロホルム (mg/L)													
トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)															
1,2-ジクロロプロパン (mg/L)															
p-ジクロロベンゼン (mg/L)															
イソキサチオン (mg/L)															
ダイアジノン (mg/L)															
フェントロチオン (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)															
フェノバルブ (BPMG) (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)															
エビクロヒドリン (mg/L)															
全マンガン (mg/L)															
ウラン (mg/L)															
PFOS及びPFOA (ng/L)															
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)														
	フェノール類 (mg/L)														
	銅 (mg/L)														
	鉄 (溶解性) (mg/L)														
	マンガン (溶解性) (mg/L)														
	クロム (mg/L)														
※1	全亜鉛 (mg/L)														
	ニルフェノール (mg/L)							< 0.001					< 0.001		
	LAS (mg/L)							< 0.00006					< 0.00006		
※2	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)														
その他項目	4-tert-ブチルフェノール (mg/L)														
	アニリン (mg/L)														
	2,4-ジクロロフェノール (mg/L)														
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)														
	アンモニア性窒素 (mg/L)														
	塩化物イオン (mg/L)														
	濁度 (度)														
	クロロフィルa (μg/L)														
	溶解性COD (mg/L)														
	溶解性窒素 (mg/L)														
りん酸懸りん (mg/L)															
透視度 (cm)															
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	
20-514-03	AAハ、Iハ 生物特日イ	2022	0	99	野尻湖				金山（信濃町）				長野県	01 / 01	
一般項目	採取月日				5/11	8/3	11/9	2/1							
	採取時刻				10:55	10:45	10:35	10:30							
	採取位置				上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)							
	採取水深				(m) 0.5	0.5	0.5	0.5							
	天候				曇り	曇り	晴れ	晴れ							
	流況				通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況							
	臭気				無臭	無臭	無臭	無臭							
	色相				無色	無色	無色	無色							
	気温				(°C) 24.2	34.8	13.5	3.1							
	水温				(°C) 14.7	28.5	13.4	3.1							
流量				(m ³ /sec)											
全水深				(m) 22.2	21.1	21.4	23.6								
透明度				(m) 6.3	7.0	7.0	5.1								
生活環境項目	pH				8.2	7.7	7.4	7.3							
	DO				(mg/L)										
	BOD				(mg/L)										
	COD				(mg/L)										
	SS				(mg/L)										
	大腸菌数				(CFU/100ml)										
	全窒素				(mg/L)										
	全磷				(mg/L)										
	健康項目	カドミウム				(mg/L)									
		金シアン				(mg/L)									
鉛					(mg/L)										
六価クロム					(mg/L)										
砒素					(mg/L)										
総水銀					(mg/L)										
アルキル水銀					(mg/L)										
PCB					(mg/L)										
ジクロロメタン					(mg/L)										
四塩化炭素					(mg/L)										
1,2-ジクロロエタン					(mg/L)										
1,1-ジクロロエチレン					(mg/L)										
シス-1,2-ジクロロエチレン					(mg/L)										
1,1,1-トリクロロエタン					(mg/L)										
1,1,2-トリクロロエタン					(mg/L)										
トリクロロエチレン					(mg/L)										
テトラクロロエチレン					(mg/L)										
1,3-ジクロロプロペン					(mg/L)										
チウラム					(mg/L)										
シマジン					(mg/L)										
チオベンカルブ					(mg/L)										
ベンゼン					(mg/L)										
セレン					(mg/L)										
硝酸性窒素					(mg/L)										
亜硝酸性窒素					(mg/L)										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素					(mg/L)										
ふっ素					(mg/L)										
ほう素					(mg/L)										
1,4-ジオキサン					(mg/L)										
要監視項目		クロホルム				(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)										
	フェノバルブ (BPMC)				(mg/L)										
	イプロベンホス (IBP)				(mg/L)										
	クロロニトロフェン (CNP)				(mg/L)										
	トルエン				(mg/L)										
	キシレン				(mg/L)										
	フタル酸ジエチルヘキシル				(mg/L)										
	ニッケル				(mg/L)										
モリブデン				(mg/L)											
アンチモン				(mg/L)											
塩化ビニルモノマー				(mg/L)											
エピクロヒドリン				(mg/L)											
全マンガン				(mg/L)											
ウラン				(mg/L)											
PFOS及びPFOA				(ng/L)											
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質				(mg/L)										
	フェノール類				(mg/L)										
	銅				(mg/L)										
	鉄 (溶解性)				(mg/L)										
	マンガン (溶解性)				(mg/L)										
※1	全亜鉛				(mg/L) < 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001							
	ニルフェノール				(mg/L) < 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006							
	LAS				(mg/L) < 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006							
	※2	クロホルム【再掲】				(mg/L)									
		フェノール				(mg/L)									
ホルムアルデヒド					(mg/L)										
4-tert-ブチルフェノール					(mg/L)										
アニリン					(mg/L)										
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)										
	透明度				(cm)										
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
20-515-01	Aイ、IIイ、生物Aイ	2022	2	100	味噌川ダム貯水池（奥木曾湖）						貯水池内基準地点（木祖村）			（独）水資源機構	01 / 03
一般項目	採取月日			4/20	4/20	4/20	5/18	5/18	5/18	6/8	6/8	6/8	7/20	7/20	7/20
	採取時刻			9:25	9:25	9:25	9:30	9:30	9:30	9:23	9:23	9:23	9:15	9:15	9:15
	採取位置			上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層
	採取水深	(m)		0.5	48.1	95.1	0.5	47.0	93.0	0.5	45.9	90.8	0.5	45.6	90.2
	天候			晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	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	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	淡褐色濁	無色	無色	褐色・
	気温	(℃)		13.9	13.9	13.9	16.1	16.1	16.1	15.8	15.8	15.8	23.4	23.4	23.4
	水温	(℃)		8.5	4.1	4.1	13.0	4.2	4.2	15.3	4.3	4.3	20.7	4.4	4.4
流量	(m ³ /sec)														
全水深	(m)			96.1	96.1	96.1	94.0	94.0	94.0	91.8	91.8	91.8	91.2	91.2	
透明度	(m)														
生活環境項目	pH			7.6	7.6	7.6	7.7	7.4	7.3	7.8	7.6	7.5	7.8	7.5	7.2
	DO	(mg/L)		10	11	10	10	10	10	9.1	10	9.8	8.1	10	9.0
	BOD	(mg/L)		0.5	0.3	0.5	0.9	0.7	0.7	0.6	0.4	0.7	0.4	0.2	0.4
	COD	(mg/L)		0.9	1.0	0.9	1.0	0.9	0.9	1.0	0.8	1.1	1.0	0.7	0.9
	SS	(mg/L)		1	2	2	1	1	5	1	1	13	< 1	1	4
	大腸菌数	(CFU/100ml)		< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
	全窒素	(mg/L)		0.28	0.30	0.26	0.11	0.16	0.23	0.11	0.17	0.20	0.17	0.26	0.33
	全磷	(mg/L)		0.018	0.018	0.015	0.004	0.020	0.064	0.006	0.005	0.024	0.007	0.012	0.016
	カドミウム	(mg/L)													
	金シアン	(mg/L)													
健康項目	鉛	(mg/L)													
	六価クロム	(mg/L)													
	砒素	(mg/L)													
	総水銀	(mg/L)													
	アルキル水銀	(mg/L)													
	PCB	(mg/L)													
	ジクロロメタン	(mg/L)													
	四塩化炭素	(mg/L)													
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)													
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)													
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)													
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)													
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)													
	トリクロロエチレン	(mg/L)													
	テトラクロロエチレン	(mg/L)													
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)													
	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)		0.12	0.14	0.14	0.08	0.14	0.14	0.05	0.14	0.14	0.03	0.14	0.15
	亜硝酸性窒素	(mg/L)		< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)		0.13	0.15	0.15	0.10	0.16	0.16	0.07	0.16	0.16	0.05	0.16	0.17
	ふっ素	(mg/L)													
	ほう素	(mg/L)													
	1,4-ジオキサン	(mg/L)													
	要監視項目	クロロホルム	(mg/L)												
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)												
		1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)												
p-ジクロロベンゼン		(mg/L)													
イソキサチオン		(mg/L)													
ダイアジノン		(mg/L)													
フェニトロチオン (MEP)		(mg/L)													
イソプロチオラン		(mg/L)													
オキシ銅 (有機銅)		(mg/L)													
クロタロニル (TPN)		(mg/L)													
プロピザミド		(mg/L)													
EPN		(mg/L)													
ジクロロボス (DDVP)		(mg/L)													
フェノプロカルブ (BPMC)		(mg/L)													
イプロベンホス (IBP)		(mg/L)													
クロロニトロフェン (CNP)		(mg/L)													
トルエン		(mg/L)													
キシレン		(mg/L)													
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/L)													
ニッケル		(mg/L)													
モリブデン	(mg/L)														
アンチモン	(mg/L)														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)														
エピクロヒドリン	(mg/L)														
全マンガン	(mg/L)														
ウラン	(mg/L)														
PFOS及びPFOA	(ng/L)														
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)													
	フェノール類	(mg/L)													
	銅	(mg/L)													
	鉄 (溶解性)	(mg/L)													
	マンガン (溶解性)	(mg/L)													
※1	クロム	(mg/L)													
	全亜鉛	(mg/L)		0.003		< 0.003			0.003			0.05			
	ニルフェノール	(mg/L)		< 0.00006		< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006			
	LAS	(mg/L)		< 0.0006		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			
	※2														
その他項目	クロロホルム【再掲】	(mg/L)													
	フェノール	(mg/L)													
	ホルムアルデヒド	(mg/L)													
	4-tert-オクチルフェノール	(mg/L)													
	アニリン	(mg/L)													
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)													
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)													
	アンモニウム性窒素	(mg/L)		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.02	
	塩化物イオン	(mg/L)													
	濁度	(度)		3.3	3.2	4.9	3.2	3.0	7.6	1.6	3.0	25.7	0.7	2.5	7.8
クロロフィルa	(μg/L)		1.7	< 1.0	< 1.0	4.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	1.1	< 1.0	< 1.0	
溶解性COD	(mg/L)														
溶解性窒素	(mg/L)														
りん酸態りん	(mg/L)														
透視度	(cm)														
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	
20-515-01	ＡＩ、Ⅱイ、生物Ａイ	2022	2	100	味噌川ダム貯水池（奥木曾湖）						貯水池内基準地点（木祖村）			（独）水資源機構	02 / 03	
一般項目	採取月日				8/19	8/19	8/19	9/21	9/21	9/21	10/20	10/20	10/20	11/16	11/16	11/16
	採取時刻				9:45	9:45	9:45	9:13	9:13	9:13	10:05	10:05	10:05	9:20	9:20	9:20
	採取位置				上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層
	採取水深	(m)			0.5	45.0	89.0	0.5	45.7	90.4	0.5	46.1	91.1	0.5	46.0	91.0
	天候				晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	流況				通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気				無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相				無色	無色	褐色・濃(暗)	無色	無色	褐色・濃(暗)	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	(℃)			26.6	26.6	26.6	17.7	17.7	17.7	13.7	13.7	13.7	7.7	7.7	7.7
	水温	(℃)			20.7	4.4	4.4	19.5	4.4	4.5	14.3	4.4	4.6	10.2	4.4	4.6
流量	(m ³ /sec)															
全水深	(m)				90.0	90.0	90.0	91.4	91.4	91.4	92.1	92.1	92.1	90.5	90.5	90.5
透明度	(m)															
生活環境項目	pH				7.7	7.5	7.3	7.8	7.4	7.2	7.5	7.3	7.1	7.4	7.3	7.2
	D.O	(mg/L)			7.9	10	8.4	8.4	10	6.8	9.5	10	6.5	9.6	10	7.0
	BOD	(mg/L)			0.7	0.6	0.7	0.8	0.6	1.0	0.3	0.6	0.4	0.4	0.4	0.3
	COD	(mg/L)			0.9	0.8	0.8	1.8	1.3	1.0	0.9	0.9	1.0	0.9	0.7	1.1
	SS	(mg/L)			< 1	1	5	< 1	< 1	6.0	< 1	2	3.2	< 1	1	2
	大腸菌数	(CFU/100ml)			1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	8	32
	全窒素	(mg/L)			0.21	0.24	0.29	0.16	0.22	0.39	0.14	0.22	0.27	0.15	0.23	0.30
	全磷	(mg/L)			0.005	0.005	0.005	0.004	0.005	0.016	< 0.001	0.001	0.006	0.002	0.002	0.002
	健康項目	カドミウム	(mg/L)													
		金シアン	(mg/L)													
鉛		(mg/L)														
六価クロム		(mg/L)														
砒素		(mg/L)														
総水銀		(mg/L)														
アルキル水銀		(mg/L)														
PCB		(mg/L)														
ジクロロメタン		(mg/L)														
四塩化炭素		(mg/L)														
1,2-ジクロロエタン		(mg/L)														
1,1-ジクロロエチレン		(mg/L)														
シス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/L)														
1,1,1-トリクロロエタン		(mg/L)														
1,1,2-トリクロロエタン		(mg/L)														
トリクロロエチレン		(mg/L)														
テトラクロロエチレン		(mg/L)														
1,3-ジクロロプロペン		(mg/L)														
チウラム		(mg/L)														
シマジン		(mg/L)														
チオベンカルブ	(mg/L)															
ベンゼン	(mg/L)															
セレン	(mg/L)															
硝酸性窒素	(mg/L)				0.07	0.15	0.16	0.05	0.15	0.19	0.07	0.16	0.19	0.07	0.16	0.19
亜硝酸性窒素	(mg/L)				< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)				0.09	0.17	0.18	0.07	0.17	0.21	0.09	0.18	0.21	0.09	0.18	0.21
ふっ素	(mg/L)															
ほう素	(mg/L)															
1,4-ジオキサン	(mg/L)															
要監視項目	クロホルム	(mg/L)														
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)														
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)														
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L)														
	イソキサチオン	(mg/L)														
	ダイアジノン	(mg/L)														
	フェニトロチオン (MEP)	(mg/L)														
	イソプロチオラン	(mg/L)														
	オキシ銅 (有機銅)	(mg/L)														
	クロタロニル (TPN)	(mg/L)														
	プロピザミド	(mg/L)														
	EPN	(mg/L)														
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/L)														
	フェノカルブ (BPMC)	(mg/L)														
	イプロベンホス (IBP)	(mg/L)														
	クロルニトロフェン (CNP)	(mg/L)														
	トルエン	(mg/L)														
	キシレン	(mg/L)														
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)														
	ニッケル	(mg/L)														
モリブデン	(mg/L)															
アンチモン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エピクロヒドリン	(mg/L)															
全マンガン	(mg/L)															
ウラン	(mg/L)															
PFOS及びPFOA	(ng/L)															
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)														
	フェノール類	(mg/L)														
	銅	(mg/L)														
	鉄 (溶解性)	(mg/L)														
	マンガン (溶解性)	(mg/L)														
※1	全亜鉛	(mg/L)			0.003			0.003			0.004			0.002		
	ノニフェノール	(mg/L)			< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006		
	LAS	(mg/L)			0.0012			< 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)														
その他項目	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
	アンモニウム性窒素	(mg/L)			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
	塩化物イオン	(mg/L)														
	濁度	(度)			0.5	2.6	7.9	0.6	2.4	10.4	0.5	2.4	4.6	0.7	1.6	4.1
	クロロフィル a	(μg/L)			1.0	< 1.0	< 1.0	1.9	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	
	溶解性COD	(mg/L)														
	溶解性窒素	(mg/L)														
	りん酸態りん	(mg/L)														
	透視度	(cm)														
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
20-515-01	Aイ、IIイ、生物Aイ	2022	2	100	味噌川ダム貯水池（奥木曾湖）						貯水池内基準地点（木祖村）			（独）水資源機構	03 / 03
一般項目	採取月日		12/20	12/20	12/20	1/19	1/19	1/19	2/9	2/9	2/9	3/10	3/10	3/10	
	採取時刻		10:07	10:07	10:07	9:10	9:10	9:10	9:15	9:15	9:15	10:00	10:00	10:00	
	採取位置		上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	
	採取水深	(m)	0.5	46.8	92.6	0.5	46.8	92.6	0.5	46.5	92.0	0.5	47.3	93.5	
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相		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	(℃)	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	-2.0	-2.0	-2.0	8.8	8.8	8.8	
	水温	(℃)	5.2	5.1	4.5	3.7	3.9	3.9	2.7	3.1	3.4	3.3	3.3	3.4	
流量	(m ³ /sec)														
全水深	(m)		93.6	93.6	93.6	93.6	93.6	93.6	93.0	93.0	93.0	94.5	94.5		
透明度	(m)														
生活環境項目	pH		7.6	7.5	7.4	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2		
	DO	(mg/L)	10	10	8.9	10	10	10	10	10	10	11	11		
	BOD	(mg/L)	0.6	0.4	0.4	1.1	1.2	1.6	0.5	0.6	0.4	0.5	0.3		
	COD	(mg/L)	1.2	1.0	1.0	0.8	0.7	0.8	0.9	0.9	0.9	0.7	0.8		
	SS	(mg/L)	< 1	< 1	2	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1		
	大腸菌数	(CFU/100ml)	< 1	2	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1		
	全窒素	(mg/L)	0.22	0.18	0.23	0.31	0.30	0.29	0.18	0.19	0.18	0.21	0.19		
	全磷	(mg/L)	0.016	0.007	0.006	0.005	0.005	0.006	0.004	0.003	0.006	0.009	0.006		
	カドミウム	(mg/L)													
	金シアン	(mg/L)													
健康項目	鉛	(mg/L)													
	六価クロム	(mg/L)													
	砒素	(mg/L)													
	総水銀	(mg/L)													
	アルキル水銀	(mg/L)													
	PCB	(mg/L)													
	ジクロロメタン	(mg/L)													
	四塩化炭素	(mg/L)													
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)													
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)													
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)													
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)													
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)													
	トリクロロエチレン	(mg/L)													
	テトラクロロエチレン	(mg/L)													
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)													
	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)	0.13	0.13	0.17	0.13	0.13	0.13	0.12	0.13	0.13	0.12	0.12		
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.15	0.15	0.19	0.15	0.15	0.15	0.14	0.15	0.15	0.14	0.14		
	ふっ素	(mg/L)													
	ほう素	(mg/L)													
	1,4-ジオキサン	(mg/L)													
	要監視項目	クロロホルム	(mg/L)												
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)												
		1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)												
p-ジクロロベンゼン		(mg/L)													
イソキサチオン		(mg/L)													
ダイアジノン		(mg/L)													
フェニトロチオン (MEP)		(mg/L)													
イソプロチオラン		(mg/L)													
オキシシン (有機銅)		(mg/L)													
クロタロニル (TPN)		(mg/L)													
プロピザミド		(mg/L)													
EPN		(mg/L)													
ジクロロボス (DDVP)		(mg/L)													
フェノプロカルブ (BPMC)		(mg/L)													
イプロベンホス (IBP)		(mg/L)													
クロロニトロフェン (CNP)		(mg/L)													
トルエン		(mg/L)													
キシレン		(mg/L)													
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/L)													
ニッケル		(mg/L)													
モリブデン	(mg/L)														
アンチモン	(mg/L)														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)														
エピクロヒドリン	(mg/L)														
全マンガン	(mg/L)														
ウラン	(mg/L)														
PFOS及びPFOA	(ng/L)														
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)													
	フェノール類	(mg/L)													
	銅	(mg/L)													
	鉄 (溶解性)	(mg/L)													
	マンガン (溶解性)	(mg/L)													
※1	全亜鉛	(mg/L)	0.004			0.004			0.002			< 0.001			
	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)													
※2	ホルムアルデヒド	(mg/L)													
	4-ヒオキシルフェノール	(mg/L)													
	アニリン	(mg/L)													
2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)														
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg/L)													
	アンモニウム性窒素	(mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02		
	塩化物イオン	(mg/L)													
	濁度	(度)	1.2	1.1	3.1	0.8	0.9	0.9	0.8	0.7	0.7	0.7	0.8		
	クロロフィル a	(μg/L)	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	1.2	< 1.0	1.0	< 1.0	< 1.0		
	溶解性COD	(mg/L)													
	溶解性窒素	(mg/L)													
	りん酸態りん	(mg/L)													
	透視度	(cm)													
	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）