

令和 6 年度 公共用水域水質測定結果

河川名	鳥川		鳥川		鳥川		鳥川		鳥川		鳥川		鳥川		鳥川		鳥川	
	AA、生物A	AA、生物A	AA、生物A	B、生物B	B、生物B	B、生物B	B、生物B	B、生物B	B、生物B	B、生物B	B、生物B	B、生物B	B、生物B	B、生物B	C、生物B	C、生物B	C、生物B	C、生物B
試験項目	測定地点	広鈴橋	水沼橋	鳥川橋	昭和橋	長野堰頭首工上流	君が代橋	佐野橋	鳥川大橋	鼻高橋	八千代橋	金坂橋	浜井橋	大八木2号橋	境橋	鎌倉橋	鶴亀橋	
生活環境項目	pH	6.9	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1	7.7	8.0	8.5	8.3	
	DO	9.5	9.6	9.7	9.9	10	9.9	9.7	10	9.9	9.9	8.9	9.1	8.3	9.4	11	10	
	BOD	0.5	0.5	0.5	0.5	0.8	1.1	1.3	1.8	1.7	1.7	1.0	1.9	4.4	2.3	2.6	1.9	
	COD	—	1.0	1.0	1.3	2.1	3.1	3.2	3.4	3.3	3.2	2.6	3.4	3.6	3.4	3.7	3.7	
	SS	2	2	2	3	6	6	6	6	4	5	2	5	3	3	6	6	
	大腸菌数	22	220	310	700	2500	590	1300	460	270	160	130	2100	670	370	520	940	
	全窒素	0.41	1.2	1.2	1.7	2.3	2.5	3.1	3.0	2.9	3.3	3.4	3.7	4.2	4.0	3.8	3.3	
	全磷	<0.003	0.017	0.015	0.045	0.095	0.081	0.085	0.13	0.20	0.087	0.15	0.18	0.11	0.16	0.17	0.18	
	全亜鉛	0.008	0.001	0.001	0.001	0.002	0.008	0.010	0.011	0.019	0.018	0.009	0.010	0.009	0.012	0.013	0.012	
	ノニルフェノール	—	—	<0.00006	—	—	—	—	—	<0.00006	—	—	<0.00006	—	—	<0.00006	—	
	LAS	—	—	0.0008	—	—	—	—	—	0.0017	—	—	0.0034	—	—	0.0019	—	
	カドミウム	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
	全シアン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
	鉛	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
六価クロム	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
砒素	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		
総水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
ポリ塩化ビフェニル	—	—	ND	—	—	—	ND	—	ND	—	—	ND	—	—	ND	—		
ジクロロメタン	—	—	<0.002	—	—	—	<0.002	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—		
四塩化炭素	—	—	<0.0002	—	—	—	<0.0002	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—		
1,2-ジクロロエタン	—	—	<0.0004	—	—	—	<0.0004	—	<0.0004	—	—	<0.0004	—	—	<0.0004	—		
1,1-ジクロロエチレン	—	—	<0.002	—	—	—	<0.002	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—		
シス-1,2-ジクロロエチレン	—	—	<0.002	—	—	—	<0.002	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—		
1,1,1-トリクロロエタン	—	—	<0.0005	—	—	—	<0.0005	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—		
1,1,2-トリクロロエタン	—	—	<0.0006	—	—	—	<0.0006	—	<0.0006	—	—	<0.0006	—	—	<0.0006	—		
トリクロロエチレン	—	—	<0.0005	—	—	—	<0.0005	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—		
テトラクロロエチレン	—	—	<0.0005	—	—	—	<0.0005	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—		
1,3-ジクロロプロペン	—	—	<0.0005	—	—	—	<0.0005	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—		
1,4-ジオキサン	—	—	<0.005	—	—	—	<0.005	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—		
チウラム	—	—	<0.0006	—	—	—	<0.0006	—	<0.0006	—	—	<0.0006	—	—	<0.0006	—		
シマジン	—	—	<0.0003	—	—	—	<0.0003	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—		
チオベンカルブ	—	—	<0.002	—	—	—	<0.002	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—		
ベンゼン	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—		
セレン	—	—	<0.002	—	—	—	<0.002	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—		
ふっ素	—	—	0.04	—	—	—	—	—	0.09	—	—	0.09	—	—	0.11	—		
ほう素	—	—	0.03	—	—	—	—	—	0.05	—	—	0.04	—	—	0.07	—		
亜硝酸性窒素	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	0.04	—	—	0.05	—	—	0.20	—		
硝酸性窒素	—	—	1.2	—	—	—	—	—	2.0	—	—	3.1	—	—	2.9	—		
特殊項目	クロム	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
	フェノール類	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
その他の項目	銅	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
	リン酸イオン	—	—	0.032	—	—	—	—	—	0.17	—	—	0.44	—	—	0.40	—	
	電気伝導率	150	110	110	130	160	180	250	270	350	330	250	250	310	280	310	310	
	塩素イオン	3.9	3.6	4.3	8.5	13	15	22	22	38	36	14	13	14	17	27	29	
	陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
要監視項目	アンモニア性窒素	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	0.46	—	—	0.10	—	—	0.18	—	
	EPN	—	—	<0.0006	—	—	—	<0.0006	—	<0.0006	—	—	<0.0006	—	—	<0.0006	—	
	ホルムアルデヒド	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.06	—	
	4-tert-オクチルフェノール	—	—	<0.0001	—	—	—	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	
アニリン	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—		
2,4-ジクロロフェノール	—	—	<0.003	—	—	—	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—		

(単位: pH:なし、大腸菌数:CFU/100mL、電気伝導率:μS/cm、その他:mg/L)
 ※数値は年平均値、但しBOD、CODは75%値、大腸菌数は90%値

河川名 類型	長井川	長井川	湯ヶ沢川	山田川	相間川	相間川	小高川	関沢川	寺沢川	鬼久保川	細入川	九野沢川	兔沢	小和田川	谷津沢	榛名川		
	測定地点 倉測温泉 上流	鳥川合流前 (上権田橋)	鳥川合流前	鳥川合流前	三ツ丸橋	鳥川合流前 (相間川橋)	鳥川合流前	鳥川合流前	鳥川合流前	鳥川合流前	鳥川合流前	鳥川合流前	鳥川合流前 (原ノ谷戸橋)	鳥川合流前 (小和田川 橋)	榛名川 合流前	榛名川橋		
生活環境項目	pH	7.8	7.9	7.8	7.9	—	7.8	7.9	7.9	7.8	8.0	7.7	7.8	7.8	7.9	7.8	7.8	
	DO	9.4	9.3	9.3	9.4	—	9.7	8.9	9.9	10	9.4	9.6	9.6	9.6	9.5	9.8	9.8	
	BOD	0.5	0.5	0.5	0.5	—	0.5	0.6	0.5	0.9	0.5	0.6	0.5	0.8	0.5	0.6	0.5	
	COD	1.1	1.5	1.0	1.3	—	1.0	1.5	1.1	1.6	1.3	1.5	0.9	1.5	1.5	1.9	1.0	
	SS	4	4	3	4	—	1	3	3	2	2	6	2	6	2	1	2	
	大腸菌数	260	330	220	400	—	55	1100	190	5600	19000	26000	920	24000	130	300	810	
	全窒素	3.9	2.9	1.1	2.3	—	1.3	2.1	1.8	1.8	2.4	1.2	2.2	1.3	1.9	1.0	1.8	
	全燐	0.042	0.07	0.011	0.023	—	0.008	0.044	0.03	0.046	0.021	0.045	0.013	0.046	0.009	0.007	0.025	
	全亜鉛	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001	
	ノニルフェノール	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	LAS	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	人の健康の保護に関する環境項目	カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003
		全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND
鉛		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	
六価クロム		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	
砒素		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	
総水銀		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	
アルキル水銀		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ポリ塩化ビフェニル		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ジクロロメタン		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
四塩化炭素		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
1,2-ジクロロエタン		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
1,1-ジクロロエチレン		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
シス-1,2-ジクロロエチレン		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
1,1,1-トリクロロエタン		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
1,1,2-トリクロロエタン		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
トリクロロエチレン		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
テトラクロロエチレン		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
1,3-ジクロロプロペン		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
1,4-ジオキサン		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
チウラム		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
シマジン		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
チオベンカルブ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ベンゼン		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
セレン		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ふっ素		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ほう素		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
亜硝酸性窒素		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
硝酸性窒素		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
特殊項目		クロム	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.02
		フェノール類	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	銅	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	
その他の項目	リン酸イオン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	電気伝導率	130	120	110	110	—	140	110	110	120	140	110	110	110	150	120		
	塩素イオン	3.5	2.9	2.4	1.8	—	19	2.6	2.2	8.8	2.5	2.3	1.6	2.5	1.8	1.5	3.5	
	陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	—	<0.02	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	0.02	<0.02	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
	アンモニア性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
要監視項目	EPN	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	ホルムアルデヒド	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	4-tert-オクチルフェノール	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	アニリン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
2,4-ジクロロフェノール	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		

(単位:pH:なし、大腸菌数:CFU/100mL、電気伝導率:μS/cm、その他:mg/L)
※数値は年平均値。但しBOD、CODは75%値、大腸菌数は90%値

	河川名	中込沢	滑川	高浜川	相の川	小堀川	大沢川	車川	榛名白川	榛名白川	里見川	雁行川	雁行川	大清水川	大清水川	東谷川	唐沢川
	類型	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
試験項目	測定地点	鳥川合流前	鳥川合流前 (下町橋)	新高浜橋	小堀川合流前 (相の橋一号橋)	長野堰橋	榛名白川 合流前 (大沢一号橋)	榛名白川 合流前	原山橋	新波橋	小五郎橋	千人隠れ	雁行橋	仏沢橋	落合橋	下川橋	二之沢橋
	生活環境項目	pH	7.8	7.9	7.9	7.7	7.8	7.7	7.8	8.0	8.0	7.8	8.0	7.7	7.9	8.1	8.1
DO		9.5	9.7	9.6	8.9	9.9	9.9	10	9.8	9.8	10	9.2	8.1	9.3	8.8	8.8	9.3
BOD		1.2	0.9	0.8	2.1	2.1	0.5	0.5	0.5	0.7	0.8	0.5	1.0	2.8	1.3	1.9	1.2
COD		2.1	2.0	2.0	3.4	3.7	1.9	2.1	2.2	2.5	2.6	4.8	5.2	3.3	3.3	3.8	2.4
SS		3	8	3	3	4	4	5	5	4	5	1	10	2	15	6	2
大腸菌数		470	2200	1000	590	1100	920	140	140	120	380	610	12000	1900	770	420	17000
全窒素		4.1	2.6	8.7	4.3	4.5	2.0	2.0	1.9	1.6	2.3	5.6	1.8	5.9	3.7	3.7	2.9
全磷		0.037	0.17	0.15	0.15	0.23	0.024	0.030	0.033	0.029	0.099	0.046	0.15	0.24	0.23	0.30	0.12
全亜鉛		—	—	—	—	—	—	—	0.006	0.006	—	0.003	0.006	—	—	—	—
ノニルフェノール		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
LAS		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
人の健康の保護に関する環境項目	カドミウム	—	—	—	—	—	—	<0.0003	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	—	—	—	—	
	全シアン	—	—	—	—	—	—	ND	ND	—	ND	ND	—	—	—	—	
	鉛	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	—	<0.005	<0.005	—	—	—	—	
	六価クロム	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	—	<0.01	<0.01	—	—	—	—	
	砒素	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	—	<0.005	<0.005	—	—	—	—	
	総水銀	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	—	—	—	—	
	アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	ポリ塩化ビフェニル	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	ジクロロメタン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	四塩化炭素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	1,2-ジクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	1,1-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	1,1,1-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	1,1,2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	トリクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	テトラクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	1,3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	1,4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	チウラム	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	シマジン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	ベンゼン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	セレン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	0.03	—	—	—	
	硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.0	1.2	—	—	—	
	特殊項目	クロム	—	—	—	—	—	—	<0.02	<0.02	—	<0.02	<0.02	—	—	—	
		フェノール類	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	その他の項目	銅	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	—	<0.01	<0.01	—	—	—	
リン酸イオン		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
電気伝導率		1200	150	240	220	200	96	110	120	120	190	1100	530	250	240	270	190
塩素イオン		300	9	9	8.9	8.1	2.4	2.2	3.7	4.1	12	240	37	11	12	12	5.7
陰イオン界面活性剤		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
要監視項目	アンモニア性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.07	0.13	—	—	—	
	EPN	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	ホルムアルデヒド	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	4-tert-オクチルフェノール	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
アニリン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
2,4-ジクロロフェノール	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			

(単位:pH:なし、大腸菌数:CFU/100mL、電気伝導率:μS/cm、その他:mg/L)
※数値は年平均値。但しBOD、CODは75%値、大腸菌数は90%値

	河川名	唐沢川	唐沢川	天王川	天王川	染谷川	染谷川	一貫堀川	一貫堀川	長野堰	長野堰	牛池川	温井川	鑄川	鑄川	越沢川	申田川	
	類型	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A、生物B	A、生物B	-	-	
試験項目	測定地点	中里大橋	福島大橋	八坂橋	群南橋	太鼓橋	染谷川橋	一貫橋	井野川合流前	我峰橋	鷺橋	国分橋	鳥川合流前(新栄橋)	吉井大橋	松ノ木瀬橋	鑄川合流前	西沢橋	
	生活環境項目	pH	8.3	7.7	8.3	8.1	7.8	8.6	8.5	7.8	8.0	8.3	8.0	8.3	8.5	8.4	8.1	8.4
DO		8.0	7.9	10	7.9	9.2	11	10	9.5	11	12	9.2	11	11	10	9.9	11	
BOD		2.4	7.3	3.0	3.1	1.9	1.6	1.2	0.8	1.3	1.1	4.0	2.8	1.1	1.4	0.8	1.7	
COD		7.9	5.2	4.3	3.9	3.7	4.0	3.2	3.5	3.6	3.6	4.4	4.6	2.9	3.3	-	-	
SS		3	4	2	5	2	4	7	4	9	8	3	12	4	5	4	3	
大腸菌数		450	27	420	18000	1600	1700	430	1600	980	180	2500	750	390	310	370	1100	
全窒素		2.4	6.7	3.5	3.4	3.1	3.5	2.4	2.1	2.4	2.1	3.7	3.1	2.2	2.2	1.0	2.0	
全磷		0.20	0.079	0.46	0.54	0.28	0.23	0.094	0.099	0.099	0.093	0.32	0.26	0.062	0.055	0.099	0.18	
全亜鉛		-	-	-	-	0.011	0.009	0.006	0.014	-	-	-	-	0.005	0.005	-	-	
ノニルフェノール		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00006	-	-	-	
LAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0019	-	-	-		
人の健康の保護に関する環境項目	カドミウム	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	-	-	
	全シアン	-	-	-	-	ND	ND	ND	ND	-	-	-	-	ND	ND	-	-	
	鉛	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	-	-	-	-	<0.005	<0.005	-	-	
	六価クロム	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	-	-	-	-	<0.01	<0.01	-	-	
	砒素	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	-	-	-	-	<0.005	<0.005	-	-	
	総水銀	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	-	-	
	アルキル水銀	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ポリ塩化ビフェニル	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ジクロロメタン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	四塩化炭素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	1,2-ジクロロエタン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	1,1-ジクロロエチレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	1,1,1-トリクロロエタン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	1,1,2-トリクロロエタン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	トリクロロエチレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	テトラクロロエチレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	1,3-ジクロロプロペン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	1,4-ジオキサン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	チウラム	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	シマジン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	チオベンカルブ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ベンゼン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	セレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ふっ素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ほう素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	亜硝酸性窒素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	硝酸性窒素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	特殊項目	クロム	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	-	-	-	-	<0.02	<0.02	-	-
		フェノール類	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他の項目	銅	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	-	-	-	-	<0.01	<0.01	-	-	
	リン酸イオン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	電気伝導率	290	350	170	260	200	280	170	230	170	210	220	270	280	290	-	-	
	塩素イオン	27	21	8.1	12	8.3	23	14	13	15	19	19	17	12	12	-	-	
	陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	-	-	
アンモニア性窒素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
要監視項目	EPN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ホルムアルデヒド	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	4-tert-オクチルフェノール	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	アニリン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2,4-ジクロロフェノール	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		

(単位:pH:なし、大腸菌数:CFU/100mL、電気伝導率:μS/cm、その他:mg/L)
※数値は年平均値。但しBOD、CODは75%値、大腸菌数は90%値

	河川名	坂口川	白倉川	大沢川	土合川	矢田川
	類型	—	—	—	—	—
試験項目	測定地点	坂口3号橋	二丈橋	二ツ橋	土合橋下流	天久沢橋
	生活環境項目	pH	8.2	8.1	8.3	8.1
DO		8.5	10	10	9.1	11
BOD		0.5	0.8	0.6	1.5	1.2
COD		—	—	—	—	—
SS		3	4	2	3	2
大腸菌数		7000	140	490	570	420
全窒素		1.4	1.6	2.2	5.6	2.9
全磷		0.12	0.049	0.082	0.41	0.097
全亜鉛		—	—	—	—	—
ノニルフェノール		—	—	—	—	—
人の健康の保護に関する環境項目	LAS	—	—	—	—	—
	カドミウム	—	—	—	—	—
	全シアン	—	—	—	—	—
	鉛	—	—	—	—	—
	六価クロム	—	—	—	—	—
	砒素	—	—	—	—	—
	総水銀	—	—	—	—	—
	アルキル水銀	—	—	—	—	—
	ポリ塩化ビフェニル	—	—	—	—	—
	ジクロロメタン	—	—	—	—	—
	四塩化炭素	—	—	—	—	—
	1,2-ジクロロエタン	—	—	—	—	—
	1,1-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—
	シス-1,2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—
	1,1,1-トリクロロエタン	—	—	—	—	—
	1,1,2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—
	トリクロロエチレン	—	—	—	—	—
	テトラクロロエチレン	—	—	—	—	—
	1,3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—
	1,4-ジオキサン	—	—	—	—	—
	チウラム	—	—	—	—	—
	シマジン	—	—	—	—	—
	チオベンカルブ	—	—	—	—	—
	ベンゼン	—	—	—	—	—
	セレン	—	—	—	—	—
	ふっ素	—	—	—	—	—
	ほう素	—	—	—	—	—
	亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—
	硝酸性窒素	—	—	—	—	—
	特殊項目	クロム	—	—	—	—
フェノール類		—	—	—	—	—
銅		—	—	—	—	—
その他の項目	リン酸イオン	—	—	—	—	—
	電気伝導率	—	—	—	—	—
	塩素イオン	—	—	—	—	—
	陰イオン界面活性剤	—	—	—	—	—
	アンモニア性窒素	—	—	—	—	—
要監視項目	EPN	—	—	—	—	—
	ホルムアルデヒド	—	—	—	—	—
	4-tert-オクチルフェノール	—	—	—	—	—
	アニリン	—	—	—	—	—
	2,4-ジクロロフェノール	—	—	—	—	—

(単位:pH:なし、大腸菌数:CFU/100mL、電気伝導率:μS/cm、その他:mg/L)
※数値は年平均値。但しBOD、CODは75%値、大腸菌数は90%値

令和 6 年度 公共用水域水質測定結果

湖沼名	榛名湖	榛名湖		
	A、II、生物A	A、II、生物A		
測定地点	湖心 上層	湖心 下層		
試験項目				
生活環境項目	pH	8.2	7.1	
	DO	8.2	—	
	BOD	1.6	2.6	
	COD	3.0	5.9	
	SS	1	4	
	大腸菌数	1	6	
	全窒素	0.29	1.3	
	全燐	0.012	0.062	
	全亜鉛	0.005	—	
	ノニルフェノール	<0.00006	—	
	LAS	<0.0006	—	
	人の健康の保護に関する環境項目	カドミウム	<0.0003	—
全シアン		ND	—	
鉛		<0.005	—	
六価クロム		<0.01	—	
砒素		<0.005	—	
総水銀		<0.0005	—	
アルキル水銀		—	—	
ポリ塩化ビフェニル		ND	—	
ジクロロメタン		<0.002	—	
四塩化炭素		<0.0002	—	
1,2-ジクロロエタン		<0.0004	—	
1,1-ジクロロエチレン		<0.002	—	
シス-1,2-ジクロロエチレン		<0.002	—	
1,1,1-トリクロロエタン		<0.0005	—	
1,1,2-トリクロロエタン		<0.0006	—	
トリクロロエチレン		<0.0005	—	
テトラクロロエチレン		<0.0005	—	
1,3-ジクロロプロペン		<0.0005	—	
1,4-ジオキサン		<0.005	—	
チウラム		<0.0006	—	
シマジン		<0.0003	—	
チオベンカルブ		<0.002	—	
ベンゼン		<0.001	—	
セレン		<0.002	—	
ふっ素		<0.02	—	
ほう素		0.05	—	
亜硝酸性窒素		<0.01	—	
硝酸性窒素		<0.05	—	
特殊項目		クロム	<0.02	—
		フェノール類	—	—
	銅	<0.01	—	
その他の項目	リン酸イオン	—	—	
	クロロフィルa	4.0	—	
	TOC	2.1	—	
	電気伝導率	—	—	
	塩素イオン	—	—	
	陰イオン界面活性剤	—	—	
	アンモニア性窒素	0.03	—	
	大腸菌群数	—	—	
	下層DO	—	1.2	
	沿岸透明度	4.6	—	
要監視項目	EPN	—	—	
	ホルムアルデヒド	—	—	
	4-t-オクチルフェノール	<0.0001	—	
	アニリン	<0.002	—	
	2,4-ジクロロフェノール	<0.003	—	

(単位:pH:なし、大腸菌数:CFU/100mL、電気伝導率:μS/cm、
その他:mg/L)
※数値は年平均値。但しBOD、CODは75%値、大腸菌数は90%値