

温見ダム 湖水

令和3年度

番号	定期検査項目	単位	基準値	R3.4.12	R3.5.12	R3.6.1	R3.7.5	R3.8.3	R3.9.6	R3.10.4	R3.11.15	R3.12.6	R4.1.24	R4.2.14	R4.3.1
基1	一般細菌	個/mL	100	49	80	160	300	400	950	420	770	190	2900	460	820
基2	大腸菌		不検出	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陽性	陰性	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003	-	0.0003未満	-	-	0.0003未満	-	-	0.0003未満	-	-	0.0003未満	-
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005	-	-	-	-	-	-	-	0.00005未満	-	-	-	-
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.01	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.005	0.004未満	0.004未満
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.05	0.02未満	0.04	0.05	0.07	0.09	0.12
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	0.06	0.06	0.06	0.06	0.07	0.05未満	0.05	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-
基16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-
基20	ベンゼン	mg/L	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-
基21	塩素酸	mg/L	0.6	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23	クロロホルム	mg/L	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25	ジプロモクロロメタン	mg/L	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26	臭素酸	mg/L	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29	プロモジクロロメタン	mg/L	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30	プロモホルム	mg/L	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	-	0.08	-	-	0.03	-	-	0.04	-	-	0.01	-
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3	-	0.12	-	-	0.07	-	-	0.10	-	-	0.12	-
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	4.6	4.2	4.1	5.0	5.4	4.1	4.9	5.5	5.7	5.9	6.1	6.4
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	-	0.024	-	-	0.013	-	-	0.026	-	-	0.141	-
基38	塩化物イオン	mg/L	200	3.2	3.2	2.7	3.0	3.3	2.6	2.9	3.5	3.7	4.1	4.1	3.9
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300	19.0	16.9	15.6	17.4	20.4	14.2	16.8	19.4	20.7	22.8	23.3	25.4
基40	蒸発残留物	mg/L	500	-	-	-	-	-	-	-	62	-	-	-	-
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2	-	-	-	-	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-
基42	ジェオスミン	ng/L	10	3	1569	3364	2	2	2	1	2	1	6	1	4
基43	2-メチルイソボルネオール	ng/L	10	1未満	1未満	1未満	2	1	1	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02	-	-	-	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-
基45	フェノール類	mg/L	0.005	-	-	-	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	2.3	3.8	4.8	2.7	2.0	1.9	1.6	1.2	1.3	1.3	1.1	3.3
基47	pH値		5.8~8.6	9.3	9.6	9.8	10.1	9.3	8.4	8.7	7.1	7.1	7.1	7.2	6.9
基48	味		異常でない	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49	臭気		異常でない	薬臭	青草臭	藻・カビ臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻・薬臭	沼沢臭	藻臭	藻臭
基50	色度	度	5	7.8	7.4	8.7	7.4	5.1	8.5	5.0	3.5	3.5	3.1	2.3	2.2
基51	濁度	度	2	6.8	10.6	10.3	7.6	1.9	4.1	2.0	3.5	3.6	11.9	5.3	2.5
	水温	℃		15.2	19.0	25.2	27.8	29.0	23.6	22.8	14.2	9.8	6.3	7.3	7.6
	遊離残留塩素	mg/L	0.10以上	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	アンモニア態窒素	mg/L		0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.14	0.16	0.15
	カリウム	mg/L		0.9	1.0	0.9	0.8	0.9	0.8	1.0	1.0	1.1	1.0	1.0	1.0
	マグネシウム	mg/L		0.8	0.7	0.7	0.7	0.9	0.6	0.8	0.9	0.9	1.0	1.0	1.2
	カルシウム	mg/L		6.3	5.6	5.1	5.8	6.7	4.7	5.4	6.3	6.8	7.5	7.7	8.2
	硫酸イオン	mg/L		4.2	3.7	3.5	3.9	4.0	3.5	3.7	4.2	4.2	4.2	4.3	4.0
	電気伝導率	μ S/cm		64	61	60	76	72	53	60	68	72	80	81	85
	ウェルシュ菌芽胞	個/100mL		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

1ng/L=0.000001mg/L

○○○未満 は定量下限値未満です。

- は検査未実施を表しています。