

2020—2024年度
 水質検査結果 水源
 (採水地点:ダム湖(貯水池中央)・下層)

	検査項目	R6貯水池中央・下層							R6貯水池中央・下層総括			
		R6.5.8	R6.6.5	R6.7.3	R6.8.9	R6.9.3	R6.10.2	R6.11.6	最大	最小	平均値	測定回数
	気温	10.0	13.0	29.8	26.5	27.4	18.8	7.0	29.8	7.0	18.9	7
	水温	7.1	9.0	13.5	17.5	19.5	16.5	8.5	19.5	7.1	13.1	7
水質基準項目	一般細菌	35	—	88	—	—	180	—	180	35	101	3
	大腸菌	不検出	—	不検出	—	—	検出	—	検出	不検出	—	3
	鉛及びその化合物	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	3
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	—	—	0.24	—	—	0.12	—	0.24	0.12	0.18	2
	アルミニウム及びその化合物	0.25	—	0.04	—	—	0.04	—	0.25	0.04	0.11	3
	鉄及びその化合物	1.10	—	0.42	—	—	0.40	—	1.10	0.40	0.64	3
	マンガン及びその化合物	0.048	—	0.040	—	—	0.050	—	0.050	0.040	0.046	3
	ジェオスミン	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	7
	2-メチルイソボルネオール	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	7
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1.3	—	1.3	—	—	2.4	—	2.4	1.3	1.7	3
	pH値	7.0	—	6.9	—	—	7.2	—	7.2	6.9	7.0	3
	臭気	微藻臭	異常なし	異常なし	微藻臭	微藻臭	微土臭	異常なし	微藻臭、微土臭	異常なし	—	7
	色度	19	—	8	—	—	13	—	19	8	13	3
	濁度	37.0	—	8.0	—	—	4.3	—	37.0	4.3	16.4	3

	検査項目	R6貯水池中央・下層							R6貯水池中央・下層総括			
		R6.5.8	R6.6.5	R6.7.3	R6.8.9	R6.9.3	R6.10.2	R6.11.6	最大	最小	平均値	測定回数
独自検査項目	電気伝導率 (mS/m)	6.4	—	6.2	—	—	7.8	—	7.8	6.2	6.8	3
	アルカリ度 (mg/l)	12.0	—	16.0	—	—	24.0	—	24.0	12.0	17.3	3
	紫外外部吸光度(E260)	0.50	—	0.19	—	—	0.43	—	0.50	0.19	0.37	3
	アンモニア態窒素 (mg/l)	<0.05	—	<0.05	—	—	<0.05	—	<0.05	<0.05	<0.05	3
	全窒素(総窒素) (mg/l)	0.45	0.42	0.29	0.29	0.26	0.29	0.42	0.45	0.26	0.35	7
	全リン(総リン) (mg/l)	0.036	0.020	0.010	0.012	0.019	0.016	0.024	0.036	0.010	0.020	7
	クロロフィルa (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0.004	<0.002	<0.002	<0.002	0.004	<0.002	<0.002	7