







平成25-31年度 水質検査結果 採水場所:当別ダム湖・中央 中層(水深5m(H25.H26)、全水深1/2(H27~))

水質基準項目	番号	検査項目	R1(H31)ダム(中層)					R1(H31)ダム(中層)総括				R2ダム(中層)					R2ダム(中層)総括			H25以降ダム(中層)総括							
			R1.5.9	R1.6.5	R1.7.3	R1.8.7	R1.9.4	R1.10.2	R1.11.7	最大	最小	平均値	測定回数	R2.5.13	R2.6.3	R2.7.8	R2.8.5	R2.9.2	R2.10.7	R2.11.5	最大	最小	平均値	測定回数	最大	最小	平均値
水質基準項目		臭気	18.2	15.0	24.3	30.1	23.0	20.3	3.2	30.1	19.2	3	17.000	23.7	20.5	29.3	27.1	14.2	9.9	29.3	9.9	20.2	7	30.1	1.5	18.5	
		水温	9.5	16.4	18.6	19.0	19.5	16.5	9.3	19.5	9.3	7	10.9	14.0	19.0	23.5	19.1	17.0	8.7	23.5	8.7	16.0	7	23.5	4.5	14.0	
	1	大腸菌	27	—	—	—	—	35	—	35	22	3	20	—	230	—	—	180	—	230	20	143	3	640	8	116	
	2	大腸菌群	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	
	3	カドミウム及其化合物	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	
	4	水銀及其化合物	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	
	5	セレン及其化合物	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	
	6	鉛及其化合物	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	3	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	3	0.001	<0.001	<0.001	
	7	ヒ素及其化合物	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	
	8	六価クロム化合物	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	
	9	亜硝酸態窒素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	
	10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	—	—	0.10	—	—	0.14	—	0.14	0.10	0.12	2	—	—	0.07	—	—	0.1	—	0.10	0.07	0.09	2	0.22	0.04	0.12
	12	フッ素及其化合物	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	
	13	ホウ素及其化合物	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	
	14	硫酸根	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	
	15	1,4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	
	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	
	17	ジクロロメタン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	
	18	テトラクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	
	19	トリクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	
	20	ベンゼン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	
	21	塩化水素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	
	22	クロロ酢酸	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	
	23	クロロホルム	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	
	24	ジクロロ酢酸	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	
	25	ジクロロメタノール	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	
	26	臭素酸	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	
	27	総トリハロメタン(トリクロロメタン、ジクロロメタン、クロロホルムの濃度の総和)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	
	28	トリクロロ酢酸	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	
	29	プロモクロロメタン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	
	30	プロモホルム	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	
	31	ホルムアルデヒド	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	
	32	亜鉛及其化合物	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	
	33	アルミニウム及其化合物	1.40	—	0.10	—	—	0.42	—	1.40	0.10	0.64	3	0.32	—	0.08	—	—	0.04	—	0.32	0.04	0.14	3	1.80	0.04	0.55
	34	鉄及其化合物	0.78	—	0.17	—	—	0.53	—	0.78	0.17	0.49	3	0.47	—	0.16	—	—	0.25	—	0.47	0.16	0.29	3	2.80	0.14	0.77
	35	銅及其化合物	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	
	36	ナトリウム及其化合物	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	
	37	マンガン及其化合物	0.031	—	0.009	—	—	0.066	—	0.066	0.009	0.035	3	0.04	—	0.01	—	—	0.021	—	0.040	0.010	0.024	3	0.086	0.009	0.029
	38	塩化水素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	
	40	高亜硫酸塩	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	
	41	陰イオン界面活性剤	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	
	42	ジメチルシロキサン	0.000001	0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	7	0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	<0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001	7	0.000002	<0.000001	<0.000001
	43	2-メチルノボルネオール	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	7	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	7	0.000001	<0.000001	<0.000001
	44	非イオン界面活性剤	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	
	45	フェノール類	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1.3	—	1.5	—	—	2.8	—	2.8	1.3	1.9	3	1.3	—	1.7	—	—	2.5	—	2.5	1.3	1.8	3	2.8	1.0	1.8
	47	pH値	7.1	—	7.4	—	—	7.3	—	7.4	7.1	7.3	3	7.1	—	7.2	—	—	7.1	—	7.2	7.1	7.1	3	7.5	6.9	7.2
	48	味	異常なし	微濁臭	異常なし	異常なし	異常なし	微濁臭	異常なし	微濁臭	異常なし	—	7	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	微濁臭	異常なし	異常なし	微濁臭	異常なし	—	7	異常	異常なし	—
	49	色度	13	—	7	—	—	16	—	16	7	12	3	8	—	8	—	—	18	—	8	11	3	28	7.0	13	
51	濁度	19	—	2.4	—	—	6.1	—	19	2.4	9.2	3	8.9	—	1.3	—	—	0.7	—	9	0.7	3.6	3	58	0.7	13	

水質基準項目	番号	検査項目	R1(H31)ダム(中層)					R1(H31)ダム(中層)総括				R2ダム(中層)					R2ダム(中層)総括			H25以降ダム(中層)総括					
			R1.5.9	R1.6.5	R1.7.3	R1.8.7	R1.9.4	R1.10.2	R1.11.7	最大	最小	平均値	測定回数	R2.5.13	R2.6.3	R2.7.8	R2.8.5	R2.9.2	R2.10.7	R2.11.5	最大	最小	平均値	測定回数	最大
水質基準項目	1	アンチモン及其化合物	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—
	2	ウラン及其化合物	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—								