

水質基準項目

番号	検査項目	R5ダム(下層)						R5ダム(下層)総括				H25以降ダム(中層)総括			
		R5.5.10	R5.6.7	R5.7.5	R5.8.9	R5.9.6	R5.10.4	R5.11.8	最大	最小	平均値	測定回数	最大	最小	平均値
	気温	14.2	18.2	26.8	28.7	26.5	19.4	13.7	28.7	13.7	21.1	7	33.0	1.5	18.9
	水温	7.5	10.9	12.0	16.5	20.5	15.0	10.5	20.5	7.5	13.3	7	20.5	4.5	11.2
1	一般細菌	22	-	44	-	-	380	-	380	22	149	3	380	7	99
2	大腸菌	不検出	-	不検出	-	-	検出	-	検出	不検出	-	3	検出	不検出	-
3	カドミウム及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	
4	水銀及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	
5	セレン及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	
6	鉛及びその化合物	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	3	0.001	<0.001	<0.001	
7	ヒ素及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	
8	六価クロム化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	
9	亜硝酸態窒素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	-	-	0.17	-	-	0.15	-	0.17	0.15	0.16	2	0.30	0.11	0.20
12	フッ素及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	
13	ホウ素及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	
14	四塩化炭素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	
15	1,4-ジオキサン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	
17	ジクロロメタン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	
18	テトラクロロエチレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	
19	トリクロロエチレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	
20	ベンゼン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	
21	塩素酸	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	
22	クロロ酢酸	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	
23	クロロホルム	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	
24	ジクロロ酢酸	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	
25	ジブロモクロロメタン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	
26	臭素酸	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	
27	総トリハロメタン(クロロホルム、ジブロモクロロメタン、プロモクロロメタン、プロモホルムの濃度の総和)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	
28	トリクロロ酢酸	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	
29	プロモジクロロメタン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	
30	プロモホルム	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	
31	ホルムアルデヒド	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	
32	亜鉛及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	
33	アルミニウム及びその化合物	0.27	-	0.10	-	-	0.40	-	0.40	0.10	0.26	3	2.60	0.06	0.65
34	鉄及びその化合物	0.93	-	0.39	-	-	1.40	-	1.40	0.39	0.91	3	3.5	0.13	0.95
35	銅及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	
36	ナトリウム及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	
37	マンガン及びその化合物	0.037	-	0.075	-	-	0.470	-	0.470	0.037	0.194	3	0.470	0.018	0.100
38	塩化物イオン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	
40	蒸発残留物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	
41	陰イオン界面活性剤	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	
42	ジェオスミン	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	0.000000	7	0.000002	<0.000001	<0.000001
43	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	0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	
45	フェノール類	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1.3	-	1.2	-	-	2.1	-	2.1	1.2	1.5	3	2.4	0.9	1.4
47	pH値	7.1	-	6.7	-	-	6.9	-	7.1	6.7	6.9	3	7.4	6.6	6.9
48	味	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	
49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	微沼沢臭	異常なし	異常なし	微沼沢臭	異常なし	-	7	濁臭	異常なし	-
50	色度	12	-	10	-	-	23	-	23	10	15	3	25	5	13
51	濁度	28.0	-	6.5	-	-	41.0	-	41.0	6.5	25.2	3	79.0	1.4	17.5

水質管理目標設定項目

番号	検査項目	R5ダム(下層)						R5ダム(下層)総括				H25以降ダム(中層)総括		
		R5.5.10	R5.6.7	R5.7.5	R5.8.9	R5.9.6	R5.10.4	R5.11.8	最大	最小	平均値	測定回数	最大	最小
1	アンチモン及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
2	ウラン及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
3	ニッケル及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
4	1,2-ジクロロエタン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
5	トルエン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
6	アタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
7	亜塩素酸	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
8	ジクロロアセトニトリル	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
9	抱水クロラール	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
10	農薬類(全項目検出下限値未満)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	0	0
11	残留塩素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
12	遊離炭酸	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
13	1,1,1-トリクロロエタン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
14	メチルセブチルエーテル	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
15	有機物等(KMnO4消費量)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
16	臭気強度(TON)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
17	腐食性(ランゲリア指数)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
18	従属栄養細菌	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
19	1,1-ジクロロエチレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
20	ヘルフロロオクタン酸(PFOS)及びヘルフロロオクタン酸(PFOA)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-

独自検査項目

番号	検査項目	R5ダム(下層)						R5ダム(下層)総括				H25以降ダム(中層)総括			
		R5.5.10	R5.6.7	R5.7.5	R5.8.9	R5.9.6	R5.10.4	R5.11.8	最大	最小	平均値	測定回数	最大	最小	平均値
1	電気伝導率 (mS/m)	5.6	-	6.0	-	-	8.5	-	8.5	5.6	6.7	3	9.1	5.6	7.2
2	アルカリ度 (mg/l)	14.0	-	13.0	-	-	24.0	-	24.0	13.0	17.0	3	24.0	11.0	16.0
3	紫外線吸光度(E260)	0.45	-	0.27	-	-	0.36	-	0.45	0.27	0.36	3	0.56	0.13	0.33
4	アンモニア態窒素 (mg/l)	<0.05	-	<0.05	-	-	<0.05	-	<0.05	<0.05	<0.05	3	<0.05	<0.05	<0.05
5	クリプトスポリジウム [原水: 個/10L 浄水: 個/20L]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	
6	ジアルジア [原水: 個/10L 浄水: 個/20L]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	
7	嫌気性芽胞菌数 (個/100ml)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	
8	全窒素(総窒素) (mg/l)	0.41	0.30	0.32	0.12	0.37	0.59	0.32	0.59	0.12	0.35	7	1.40	0.12	0.38
9	全リン(総リン) (mg/l)	0.047	0.011	0.013	0.017	0.140	0.077	0.020	0.140	0.011	0.046	7	0.140	0.004	0.020
10	クロロフィルa (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	7	0.004	<0.002	<0.002