

岩尾内ダム水質月表

河川コード	8101010001
ダムコード	10100122000000
ダム名	岩尾内ダム

(No. 1)

No.	項目	単位	試験方法	ダム下流	貯水池内			貯水池内	
1	河川コード			8101010001	8101010001			8101010001	
2	ダムコード			10100122000000	10100122000000			10100122000000	
3	ダム名			岩尾内ダム	岩尾内ダム			岩尾内ダム	
4	調査年月日			令和7年5月14日	令和7年5月14日			令和7年5月14日	
5	調査地点(採水位置)			登和里	ダムサイト			湖心	
6	調査開始時刻	時:分		10:40	10:00			10:50	
7	天候			曇	曇			曇	
8	気温	℃		18.3	17.7			16.0	
9	全水深	m		0.95	45.70			34.50	
10	透視度(河川)	cm		>50	-			-	
11	透明度(貯水池)	m		-	2.5			2.6	
12	水色(貯水池)			-	14			14	
13	水位	m		-	318.95			318.95	
14	流量(河川)	m ³ /s		-	-			-	
15	流入量(貯水池)	m ³ /s		-	38.44			38.39	
16	放流量(貯水池)	m ³ /s		-	38.43			38.36	
17	調査深度			2割水深	表層 (表水層)	1/2水深 (深水層)	底層 (底水層)	表層 (表水層)	1/2水深 (深水層)
18	採水水深	m		0.19	0.5	22.9	44.7	0.5	17.3
19	外観			無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
20	臭気(冷時)			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
21	水温	℃		9.9	9.7	5.1	4.7	9.3	5.7
22	濁度	度		2	2	3	3	2	2
23	溶存酸素量(DO)	mg/L		12.2	12.0	11.6	11.2	11.8	11.6
24	電気伝導率	μS/cm		43	43	46	48	43	45
25	水素イオン濃度(pH)	(at25℃)		7.2	7.1	7.0	6.9	-	-
26	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L		0.4	0.7	0.1	0.1	-	-
27	化学的酸素要求量(COD[Mn])	mg/L		1.6	1.9	1.5	1.6	-	-
28	浮遊懸濁物(SS)	mg/L		2	1	1	2	-	-
29	大腸菌群数	MPN/100mL		2.3E1	4.9E1	7.8E0	2.0E0	1.7E1	3.3E1
30	大腸菌数(MF法)	CFU/100mL		1	<1	1	1	<1	1
31	糞便性大腸菌群(M-FC法)	個/100mL		0	0	0	0	1	0
32	総窒素(T-N)	mg/L		0.44	0.53	0.56	0.57	-	-
33	アンモニウム態窒素(NH ₄ -N)	mg/L		-	<0.05	<0.05	<0.05	-	-
34	亜硝酸態窒素(NO ₂ -N)	mg/L		-	0.002	0.002	0.003	-	-
35	硝酸態窒素(NO ₃ -N)	mg/L		-	0.37	0.49	0.51	-	-
36	総リン(T-P)	mg/L		0.007	0.010	0.006	0.007	-	-
37	オルトリン酸態リン(PO ₄ -P)	mg/L		-	<0.003	<0.003	<0.003	-	-
38	クロロフィルa	mg/m ³		2.9	3.7	<1.0	<1.0	-	-
39	カドミウム	mg/L		-	-	-	-	-	-
40	全シアン	mg/L		-	-	-	-	-	-
41	鉛	mg/L		-	-	-	-	-	-
42	6価クロム	mg/L		-	-	-	-	-	-
43	ヒ素	mg/L		-	-	-	-	-	-
44	総水銀	mg/L		-	-	-	-	-	-
45	アルキル水銀	mg/L		-	-	-	-	-	-
46	P-C-B	mg/L		-	-	-	-	-	-
47	ジクロロメタン	mg/L		-	-	-	-	-	-
48	四塩化炭素	mg/L		-	-	-	-	-	-
49	1,2-ジクロロエタン	mg/L		-	-	-	-	-	-
50	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		-	-	-	-	-	-
51	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		-	-	-	-	-	-
52	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		-	-	-	-	-	-
53	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		-	-	-	-	-	-
54	トリクロロエチレン	mg/L		-	-	-	-	-	-
55	テトラクロロエチレン	mg/L		-	-	-	-	-	-
56	1,3-ジクロロプロペン	mg/L		-	-	-	-	-	-
57	チウラム	mg/L		-	-	-	-	-	-
58	シマジン	mg/L		-	-	-	-	-	-
59	チオベンカルブ	mg/L		-	-	-	-	-	-
60	ベンゼン	mg/L		-	-	-	-	-	-
61	セレン	mg/L		-	-	-	-	-	-
62	トリハロメタン生成能	mg/L		-	0.026	-	-	-	-
63	2-MIB	ng/L		-	<5	-	-	-	-
64	ジェオスミン	ng/L		-	<5	-	-	-	-
65	フェオフィチン	mg/m ³		-	1.1	<1.0	<1.0	-	-
66	フッ素	mg/L		-	-	-	-	-	-
67	ホウ素	mg/L		-	-	-	-	-	-
68	1,4-ジオキサン	mg/L		-	-	-	-	-	-
69	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		-	-	-	-	-	-

岩尾内ダム水質月表

河川コード	8101010001
ダムコード	10100122000000
ダム名	岩尾内ダム

(No. 2)

No.	項目	単位	試験方法	貯水池内		貯水池内		流入河川	流入河川
1	河川コード			8101010001		8101010001		8101010001	8101010151
2	ダムコード			10100122000000		10100122000000		10100122000000	10100122000000
3	ダム名			岩尾内ダム		岩尾内ダム		岩尾内ダム	岩尾内ダム
4	調査年月日			令和7年5月14日		令和7年5月14日		令和7年5月14日	令和7年5月14日
5	調査地点(採水位置)			湖心		上流		茂志利	似峡
6	調査開始時刻	時:分		10:50		11:20		9:20	9:50
7	天候			曇		曇		曇	曇
8	気温	℃		16.0		15.6		18.0	18.0
9	全水深	m		34.50		23.90		0.75	0.55
10	透視度(河川)	cm		-		-		>50	>50
11	透明度(貯水池)	m		2.6		2.6		-	-
12	水色(貯水池)			14		14		-	-
13	水位	m		318.95		318.95		321.87	323.04
14	流量(河川)	m ³ /s		-		-		-	-
15	流入量(貯水池)	m ³ /s		38.39		43.85		-	-
16	放流量(貯水池)	m ³ /s		38.36		30.50		-	-
17	調査深度			底層 (底水層)	表層 (表水層)	1/2水深 (深水層)	底層 (底水層)	2割水深	2割水深
18	採水水深	m		33.5	0.5	12.0	22.9	0.15	0.11
19	外観			無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
20	臭気(冷時)			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
21	水温	℃		4.7	9.3	6.2	5.1	9.3	8.9
22	濁度	度		3	2	2	2	2	1
23	溶存酸素量(DO)	mg/L		11.5	11.9	11.6	11.5	11.8	11.8
24	電気伝導率	μS/cm		47	43	44	46	37	42
25	水素イオン濃度(pH)	(at25℃)		-	-	-	-	7.0	7.2
26	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L		-	-	-	-	0.1	0.1
27	化学的酸素要求量(COD[Mn])	mg/L		-	-	-	-	1.4	1.3
28	浮遊懸濁物(SS)	mg/L		-	1	2	2	3	2
29	大腸菌群数	MPN/100mL		1.3E1	2.3E1	1.3E1	3.3E1	3.3E1	3.3E1
30	大腸菌数(MF法)	CFU/100mL		1	2	4	<1	2	2
31	糞便性大腸菌群(M-FC法)	個/100mL		0	0	0	0	2	0
32	総窒素(T-N)	mg/L		-	-	-	-	0.31	0.22
33	アンモニウム態窒素(NH ₄ -N)	mg/L		-	-	-	-	-	-
34	亜硝酸態窒素(NO ₂ -N)	mg/L		-	-	-	-	-	-
35	硝酸態窒素(NO ₃ -N)	mg/L		-	-	-	-	-	-
36	総リン(T-P)	mg/L		-	-	-	-	0.004	0.004
37	オルトリン酸態リン(PO ₄ -P)	mg/L		-	-	-	-	-	-
38	クロロフィルa	mg/m ³		-	-	-	-	<1.0	1.6
39	カドミウム	mg/L		-	-	-	-	-	-
40	全シアン	mg/L		-	-	-	-	-	-
41	鉛	mg/L		-	-	-	-	-	-
42	6価クロム	mg/L		-	-	-	-	-	-
43	ヒ素	mg/L		-	-	-	-	-	-
44	総水銀	mg/L		-	-	-	-	-	-
45	アルキル水銀	mg/L		-	-	-	-	-	-
46	P-C-B	mg/L		-	-	-	-	-	-
47	ジクロロメタン	mg/L		-	-	-	-	-	-
48	四塩化炭素	mg/L		-	-	-	-	-	-
49	1,2-ジクロロエタン	mg/L		-	-	-	-	-	-
50	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		-	-	-	-	-	-
51	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		-	-	-	-	-	-
52	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		-	-	-	-	-	-
53	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		-	-	-	-	-	-
54	トリクロロエチレン	mg/L		-	-	-	-	-	-
55	テトラクロロエチレン	mg/L		-	-	-	-	-	-
56	1,3-ジクロロプロペン	mg/L		-	-	-	-	-	-
57	チウラム	mg/L		-	-	-	-	-	-
58	シマジン	mg/L		-	-	-	-	-	-
59	チオベンカルブ	mg/L		-	-	-	-	-	-
60	ベンゼン	mg/L		-	-	-	-	-	-
61	セレン	mg/L		-	-	-	-	-	-
62	トリハロメタン生成能	mg/L		-	-	-	-	-	-
63	2-MIB	ng/L		-	-	-	-	-	-
64	ジェオスミン	ng/L		-	-	-	-	-	-
65	フェオフィチン	mg/m ³		-	-	-	-	-	-
66	フッ素	mg/L		-	-	-	-	-	-
67	ホウ素	mg/L		-	-	-	-	-	-
68	1,4-ジオキサン	mg/L		-	-	-	-	-	-
69	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		-	-	-	-	-	-

岩尾内ダム水質月表

河川コード	8101010001
ダムコード	10100122000000
ダム名	岩尾内ダム

(No. 1)

No.	項目	単位	試験方法	ダム下流	貯水池内			貯水池内	
1	調 査 地 点 (採水位置)			登和里	ダムサイト			湖心	
2	調 査 年 月 日			令和7年5月14日	令和7年5月14日			令和7年5月14日	
3	調 査 深 度			2割水深	表層 (表水層)	1/2水深 (深水層)	底層 (底水層)	表層 (表水層)	1/2水深 (深水層)
70	亜 鉛	mg/L		-	-	-	-	-	-
71	ノニルフェノール	mg/L		-	-	-	-	-	-
72	L A S	mg/L		-	-	-	-	-	-

岩尾内ダム水質月表

河川コード	8101010001
ダムコード	10100122000000
ダム名	岩尾内ダム

(No. 2)

No.	項目	単位	試験方法	貯水池内	貯水池内			流入河川	流入河川
1	調 査 地 点 (採水位置)			湖心	上流			茂志利	似峽
2	調 査 年 月 日			令和7年5月14日	令和7年5月14日			令和7年5月14日	令和7年5月14日
3	調 査 深 度			底層 (底水層)	表層 (表水層)	1/2水深 (深水層)	底層 (底水層)	2割水深	2割水深
70	亜 鉛	mg/L		-	-	-	-	-	-
71	ノニルフェノール	mg/L		-	-	-	-	-	-
72	L A S	mg/L		-	-	-	-	-	-