

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7月7日	令和7年7月7日			令和7年7月7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		10:50	11:20			10:40	
7	天候			晴	晴			晴	
8	気温	℃		30.2	28.1			27.8	
9	全水深	m		0.87	35.10			23.80	
10	透視度(河川)	cm		>50	-			-	
11	透明度(貯水池)	m		-	3.9			3.6	
12	水色(貯水池)			-	13			13	
13	水位	m		-	308.20			308.21	
14	流量(河川)	m ³ /s		-	-			-	
15	流入量(貯水池)	m ³ /s		-	3.23			7.07	
16	放流量(貯水池)	m ³ /s		-	18.06			18.00	
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		0.17	0.5	17.6	34.1	0.5	11.9
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	℃		17.5	24.7	5.3	5.0	23.7	5.7
22	濁度	度		1	1	1	1	1	1
23	溶存酸素量(DO)	mg/L		9.5	8.2	10.3	9.7	8.4	10.4
24	電気伝導率	μS/cm		47	49	46	46	50	46
25	水素イオン濃度(pH)	(at25℃)		7.3	7.4	6.9	6.8	-	-
26	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L		0.5	0.4	0.2	0.1	-	-
27	化学的酸素要求量(COD[Mn])	mg/L		1.9	2.3	1.7	1.6	-	-
28	浮遊懸濁物(SS)	mg/L		1	<1	<1	1	-	-
29	大腸菌群数	MPN/100mL		9.2E2	4.9E2	7.9E1	3.4E2	1.7E2	4.9E1
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	1	1	0
32	総窒素(T-N)	mg/L		0.46	0.29	0.54	0.55	-	-
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	0.001	0.001	-	-
35	硝酸態窒素(NO ₃ -N)	mg/L		-	0.16	0.48	0.49	-	-
36	総リン(T-P)	mg/L		0.006	0.006	0.004	0.006	-	-
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		1.5	<1.0	<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		-	-	-	-	-	-
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		-	<1.0	<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7月7日		令和7年7月7日		令和7年7月7日	令和7年7月7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		10:40		10:10		13:15	11:20
7	天候			晴		晴		晴	晴
8	気温	℃		27.8		27.4		30.5	31.6
9	全水深	m		23.80		13.10		0.56	0.31
10	透視度(河川)	cm		-		-		>50	>50
11	透明度(貯水池)	m		3.6		3.7		-	-
12	水色(貯水池)			13		13		-	-
13	水位	m		308.21		308.22		321.44	322.66
14	流量(河川)	m ³ /s		-		-		3.23	1.32
15	流入量(貯水池)	m ³ /s		7.07		3.06		-	-
16	放流量(貯水池)	m ³ /s		18.00		18.04		-	-
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	0.1m採水
18	採水水深	m		22.8	0.5	6.6	12.1	0.11	0.10
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	℃		5.1	23.4	6.8	5.7	22.8	20.0
22	濁度	度		1	1	1	1	<1	<1
23	溶存酸素量(DO)	mg/L		9.8	8.7	10.5	9.7	8.0	8.7
24	電気伝導率	μS/cm		46	50	46	46	53	59
25	水素イオン濃度(pH)	(at25℃)		-	-	-	-	7.2	7.5
26	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L		-	-	-	-	0.3	0.3
27	化学的酸素要求量(COD[Mn])	mg/L		-	-	-	-	1.8	2.2
28	浮遊懸濁物(SS)	mg/L		-	1	1	3	<1	1
29	大腸菌群数	MPN/100mL		7.9E1	7.0E1	2.3E1	1.1E2	2.4E3	1.7E4
30	大腸菌数(MF法)	CFU/100mL		<1	<1	<1	<1	17	20
31	糞便性大腸菌群(M-FC法)	個/100mL		0	0	0	0	22	17
32	総窒素(T-N)	mg/L		-	-	-	-	0.35	0.33
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		-	-	-	-	0.005	0.007
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	<1.0
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		-	-	-	-	-	-
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7月7日	令和7年7月7日			令和7年7月7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7月7日	令和7年7月7日			令和7年7月7日	令和7年7月7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	0.1m採水
70	亜 鉛	mg/L		-	-	-	-	-	-
71	ノニルフェノール	mg/L		-	-	-	-	-	-
72	L A S	mg/L		-	-	-	-	-	-