

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			
				8101010001	10100122000000	8101010001	10100122000000	8101010001	
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1月16日		令和7年1月16日		令和7年1月16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		9:40		10:40		11:10	
7	天候			曇		曇		曇	
8	気温	℃		-4.2		-6.0		-6.5	
9	全水深	m		1.00		43.90		30.20	
10	透視度(河川)	cm		>50		-		-	
11	透明度(貯水池)	m		-		3.8		3.9	
12	水色(貯水池)			-		13		13	
13	水位	m		-		316.19		316.19	
14	流量(河川)	m ³ /s		-		-		-	
15	流入量(貯水池)	m ³ /s		-		5.48		5.48	
16	放流量(貯水池)	m ³ /s		-		18.04		18.04	
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		0.20	0.5	22.0	42.9	0.5	15.1
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	℃		3.0	0.4	3.3	4.0	0.1	2.7
22	濁度	度		<1	1	1	1	1	1
23	溶存酸素量(DO)	mg/L		12.1	13.1	11.2	8.1	13.3	11.8
24	電気伝導率	μS/cm		55	58	55	57	58	55
25	水素イオン濃度(pH)	(at25℃)		7.1	7.1	7.1	6.8	-	-
26	生物学的酸素要求量(BOD)	mg/L		-	0.7	0.2	0.2	-	-
27	化学的酸素要求量(COD[Mn])	mg/L		-	1.4	1.7	1.9	-	-
28	浮遊懸濁物(SS)	mg/L		-	<1	<1	<1	-	-
29	大腸菌群数	MPN/100mL		-	3.3E1	1.3E1	4.5E0	4.9E1	4.5E0
30	大腸菌数(MF法)	CFU/100mL		-	<1	<1	1	1	<1
31	糞便性大腸菌群(M-FC法)	個/100mL		-	0	0	0	0	0
32	総窒素(T-N)	mg/L		-	0.49	0.42	0.43	-	-
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		-	0.003	0.003	0.007	-	-
35	硝酸態窒素(NO ₃ -N)	mg/L		-	0.38	0.36	0.34	-	-
36	総リン(T-P)	mg/L		-	0.010	0.004	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		-	6.2	<1.0	<1.0	-	-
39	カドミウム	mg/L		-	-	-	-	-	-
40	全シアン	mg/L		-	<0.002	-	-	-	-
41	鉛	mg/L		-	<0.001	-	-	-	-
42	6価クロム	mg/L		-	<0.005	-	-	-	-
43	ヒ素	mg/L		-	<0.001	-	-	-	-
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 M I B	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		-	<0.1	-	-	-	-
67	ホウ素	mg/L		-	<0.02	-	-	-	-
68	1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005	<0.005	-	-	-	-
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1月16日	令和7年1月16日	令和7年1月16日	令和7年1月16日		
5	調査地点(採水位置)			湖心	上流	茂志利	似峽		
6	調査開始時刻	時:分		11:10	12:05	12:00	14:40		
7	天候			曇	曇	曇	曇		
8	気温	℃		-6.5	-6.1	-5.5	-3.3		
9	全水深	m		30.20	21.90	0.49	0.33		
10	透視度(河川)	cm		-	-	>50	>50		
11	透明度(貯水池)	m		3.9	3.9	-	-		
12	水色(貯水池)			13	13	-	-		
13	水位	m		316.19	316.19	321.22	322.67		
14	流量(河川)	m ³ /s		-	-	-	-		
15	流入量(貯水池)	m ³ /s		5.48	5.49	-	-		
16	放流量(貯水池)	m ³ /s		18.04	18.11	-	-		
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)	0.1m採水	0.1m採水
18	採水水深	m		29.2	0.5	11.0	20.9	0.10	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	℃		3.7	0.2	2.2	3.1	0.1	0.4
22	濁度	度		1	1	1	1	<1	<1
23	溶存酸素量(DO)	mg/L		11.1	13.3	11.9	11.2	13.6	14.1
24	電気伝導率	μS/cm		55	57	55	55	58	54
25	水素イオン濃度(pH)	(at25℃)		-	-	-	-	7.0	7.2
26	生物学的酸素要求量(BOD)	mg/L		-	-	-	-	-	-
27	化学的酸素要求量(COD[Mn])	mg/L		-	-	-	-	-	-
28	浮遊懸濁物(SS)	mg/L		-	<1	<1	<1	-	-
29	大腸菌群数	MPN/100mL		7.8E0	1.7E1	7.8E0	1.3E1	-	-
30	大腸菌数(MF法)	CFU/100mL		<1	<1	<1	1	-	-
31	糞便性大腸菌群(M-FC法)	個/100mL		0	1	0	1	-	-
32	総窒素(T-N)	mg/L		-	-	-	-	-	-
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		-	-	-	-	-	-
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		-	-	-	-	-	-
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 M I B	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		-	-	-	-	<0.005	<0.005
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	
				登和里	ダムサイト			湖心	
1	調査地点 (採水位置)			令和7年1月16日	令和7年1月16日			令和7年1月16日	
2	調査年月日			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)
3	調査深度								
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				流入河川	
				湖心	上流			茂志利	似峽
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1月16日	令和7年1月16日			令和7年1月16日	令和7年1月16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)	0.1m採水	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		-	-	-	-	-	-