

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	貯水池内			貯水池内		
				8101010001	10100122000000	岩尾内ダム	8101010001	10100122000000	岩尾内ダム
1	河川コード			8101010001			8101010001		
2	ダムコード			10100122000000			10100122000000		
3	ダム名			岩尾内ダム			岩尾内ダム		
4	調査年月日			令和6年2月5日			令和6年2月5日		
5	調査地点(採水位置)			ダムサイト			湖心		
6	調査開始時刻	時:分		12:10			13:50		
7	天候			晴			晴		
8	気温	℃		-8.3			-6.4		
9	全水深	m		44.00			32.00		
10	透視度(河川)	cm		-			-		
11	透明度(貯水池)	m		3.5			3.6		
12	水色(貯水池)			14			14		
13	水位	m		316.55			316.53		
14	流量(河川)	m ³ /s		-			-		
15	流入量(貯水池)	m ³ /s		10.60			0.00		
16	放流量(貯水池)	m ³ /s		17.77			19.82		
17	調査深度			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)	底層 (底水層)
18	採水水深	m		0.5	22.0	43.0	0.5	16.0	31.0
19	外観			無色透明	無色透明	淡黄色	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	℃		0.1	2.4	3.9	0.1	1.8	2.9
22	濁度	度		1	1	2	1	1	1
23	溶存酸素量(DO)	mg/L		13.9	12.4	3.5	13.6	12.5	10.7
24	電気伝導率	μS/cm		55	52	61	57	52	53
25	水素イオン濃度(pH)	(at25℃)		7.1	7.1	6.7	-	-	-
26	生物学的酸素要求量(BOD)	mg/L		0.2	0.1	0.3	-	-	-
27	化学的酸素要求量(COD[Mn])	mg/L		1.1	1.7	2.3	-	-	-
28	浮遊懸濁物(SS)	mg/L		<1	<1	1	-	-	-
29	大腸菌群数	MPN/100mL		2.3E1	1.7E1	4.5E0	1.3E2	1.3E1	1.3E1
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	0	0
32	総窒素(T-N)	mg/L		0.37	0.37	0.42	-	-	-
33	アンモニウム態窒素(NH ₄ -N)	mg/L		<0.05	<0.05	0.08	-	-	-
34	亜硝酸態窒素(NO ₂ -N)	mg/L		0.002	0.001	0.002	-	-	-
35	硝酸態窒素(NO ₃ -N)	mg/L		0.30	0.30	0.22	-	-	-
36	総リン(T-P)	mg/L		0.003	0.003	0.009	-	-	-
37	オルトリン酸態リン(PO ₄ -P)	mg/L		0.003	<0.003	0.005	-	-	-
38	クロロフィルa	mg/m ³		<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		0.015	-	-	-	-	-
63	2 M I B	ng/L		<5	-	-	-	-	-
64	ジェオスミン	ng/L		<5	-	-	-	-	-
65	フェオフィチン	mg/m ³		<1.0	<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		
				表層 (表水層)	1/2水深 (深水層)	底層 (底水層)
1	河川コード			8101010001		
2	ダムコード			10100122000000		
3	ダム名			岩尾内ダム		
4	調査年月日			令和6年2月5日		
5	調査地点(採水位置)			上流		
6	調査開始時刻	時:分		12:50		
7	天候			晴		
8	気温	℃		-7.0		
9	全水深	m		22.00		
10	透視度(河川)	cm		-		
11	透明度(貯水池)	m		3.6		
12	水色(貯水池)			14		
13	水位	m		316.55		
14	流量(河川)	m ³ /s		-		
15	流入量(貯水池)	m ³ /s		3.09		
16	放流量(貯水池)	m ³ /s		17.82		
17	調査深度			表層 (表水層)	1/2水深 (深水層)	底層 (底水層)
18	採水水深	m		0.5	11.0	21.0
19	外観			無色透明	無色透明	無色透明
20	臭気(冷時)			無臭	無臭	無臭
21	水温	℃		0.1	1.5	2.1
22	濁度	度		1	1	1
23	溶存酸素量(DO)	mg/L		13.5	12.7	11.6
24	電気伝導率	μS/cm		56	52	54
25	水素イオン濃度(pH)	(at25℃)		-	-	-
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		3.3E1	7.8E0	7.9E1
30	大腸菌数(MF法)	CFU/100mL		<1	<1	2
31	糞便性大腸菌群(M-FC法)	個/100mL		1	0	0
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-ジクロロプロパン	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		-	-	-
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	貯水池内			貯水池内		
				ダムサイト			湖心		
1	調査地点 (採水位置)			令和6年2月5日			令和6年2月5日		
2	調査年月日			令和6年2月5日			令和6年2月5日		
3	調査深度			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)	底層 (底水層)
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			
1	調査地点 (採水位置)			上流			
2	調査年月日			令和6年2月5日			
3	調査深度			表層 (表水層)	1/2水深 (深水層)	底層 (底水層)	
70	亜鉛	mg/L		-	-	-	
71	ノニルフェノール	mg/L		-	-	-	
72	L A S	mg/L		-	-	-	