

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5年12月1日			令和5年12月1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		10:30			11:10		
7	天候			曇			雪		
8	気温	℃		-6.4			-5.8		
9	全水深	m		42.00			30.50		
10	透視度(河川)	cm		-			-		
11	透明度(貯水池)	m		4.5			4.7		
12	水色(貯水池)			13			13		
13	水位	m		314.83			314.84		
14	流量(河川)	m ³ /s		-			-		
15	流入量(貯水池)	m ³ /s		12.19			15.61		
16	放流量(貯水池)	m ³ /s		0.00			0.00		
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	21.0	41.0	0.5	15.3	29.5
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	4.7	4.7	4.5	4.7	4.4
22	濁度	度		1	1	1	1	1	1
23	溶存酸素量(DO)	mg/L		12.3	11.7	11.7	12.3	11.7	11.8
24	電気伝導率	μ S/cm		51	51	51	51	51	51
25	水素イオン濃度(pH)	(at25℃)		7.3	7.2	7.2	-	-	-
26	生物学的酸素要求量(BOD)	mg/L		0.2	0.3	0.3	-	-	-
27	化学的酸素要求量(COD[Mn])	mg/L		1.9	1.8	1.9	-	-	-
28	浮遊懸濁物(SS)	mg/L		1	1	1	-	-	-
29	大腸菌群数	MPN/100mL		2.2E1	4.9E1	1.1E2	4.9E1	2.7E1	1.7E2
30	大腸菌数(MF法)	CFU/100mL		<1	<1	1	<1	1	3
31	糞便性大腸菌群(M-FC法)	個/100mL		1	0	1	0	1	1
32	総窒素(T-N)	mg/L		0.39	0.36	0.37	-	-	-
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		0.004	0.004	0.001	-	-	-
35	硝酸態窒素(NO ₃ -N)	mg/L		0.29	0.29	0.29	-	-	-
36	総リン(T-P)	mg/L		0.004	0.004	0.004	-	-	-
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		<1.0	<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 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		-	-	-	-	-	-
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5年12月1日		
5	調査地点(採水位置)			上流		
6	調査開始時刻	時:分		11:50		
7	天候			曇		
8	気温	℃		-5.8		
9	全水深	m		20.30		
10	透視度(河川)	cm		-		
11	透明度(貯水池)	m		4.7		
12	水色(貯水池)			13		
13	水位	m		314.85		
14	流量(河川)	m ³ /s		-		
15	流入量(貯水池)	m ³ /s		14.75		
16	放流量(貯水池)	m ³ /s		0.00		
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	10.2	19.3
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	℃		4.2	4.0	4.0
22	濁度	度		1	1	1
23	溶存酸素量(DO)	mg/L		12.4	11.9	11.9
24	電気伝導率	μS/cm		51	51	51
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		4.9E1	7.0E1	4.9E1
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		0	1	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5年12月1日			令和5年12月1日		
2	調査年月日			令和5年12月1日			令和5年12月1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5年12月1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		-	-	-	