

忠別ダム水質月表

河川コード	8101030409
ダムコード	10100145300000
ダム名	忠別ダム

(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			8101030409	8101030409			8101030409	
2	ダムコード			10100145300000	10100145300000			10100145300000	
3	ダム名			忠別ダム	忠別ダム			忠別ダム	
4	調査年月日			令和7年1月17日	令和7年1月17日			令和7年1月17日	
5	調査地点(採水位置)			ダム放水口	ダムサイト			湖心	
6	調査開始時刻	時:分		13:00	11:50			10:20	
7	天候			曇	雪			曇	
8	気温	℃		-5.6	-7.5			-9.0	
9	全水深	m		0.21	40.50			26.50	
10	透視度(河川)	cm		>50	-			-	
11	透明度(貯水池)	m		-	4.1			4.3	
12	水色(貯水池)			-	7			7	
13	水位	m		-	407.50			407.50	
14	流量(河川)	m ³ /s		-	-			-	
15	流入量(貯水池)	m ³ /s		-	5.20			5.20	
16	放流量(貯水池)	m ³ /s		-	13.02			13.02	
17	調査深度			0.1m採水	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		0.10	0.5	20.3	39.5	0.5	13.3
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	℃		1.3	1.2	2.0	3.6	0.9	1.9
22	濁度	度		<1	1	1	3	1	1
23	溶存酸素量(DO)	mg/L		12.5	12.9	12.7	11.7	13.1	12.8
24	水素イオン濃度(pH)	(at25℃)		7.1	7.2	7.2	7.1	-	-
25	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L		0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.1
26	化学的酸素要求量(COD[Mn])	mg/L		0.8	0.9	0.8	1.0	1.1	0.8
27	浮遊懸濁物(SS)	mg/L		<1	<1	<1	<1	-	-
28	大腸菌群数	MPN/100mL		2.0E0	3.3E1	1.1E1	1.3E1	4.9E1	7.8E0
29	大腸菌数(MF法)	CFU/100mL		<1	1	1	<1	8	2
30	糞便性大腸菌群(M-FC法)	個/100mL		1	1	0	0	9	1
31	総窒素(T-N)	mg/L		0.20	0.21	0.19	0.20	-	-
32	アンモニウム態窒素(NH ₄ -N)	mg/L		-	<0.05	<0.05	<0.05	-	-
33	亜硝酸態窒素(NO ₂ -N)	mg/L		-	0.004	0.004	0.005	-	-
34	硝酸態窒素(NO ₃ -N)	mg/L		-	0.16	0.16	0.17	-	-
35	総リン(T-P)	mg/L		0.008	0.011	0.010	0.007	-	-
36	オルトリン酸態リン(PO ₄ -P)	mg/L		-	0.007	0.007	0.006	-	-
37	クロロフィルa	mg/m ³		<1.0	2.9	<1.0	<1.0	3.0	<1.0
38	カドミウム	mg/L		-	-	-	-	-	-
39	全シアン	mg/L		-	-	-	-	-	-
40	鉛	mg/L		-	-	-	-	-	-
41	6価クロム	mg/L		-	-	-	-	-	-
42	ヒ素	mg/L		-	-	-	-	-	-
43	総水銀	mg/L		-	-	-	-	-	-
44	アルキル水銀	mg/L		-	-	-	-	-	-
45	P C B	mg/L		-	-	-	-	-	-
46	ジクロロメタン	mg/L		-	-	-	-	-	-
47	四塩化炭素	mg/L		-	-	-	-	-	-
48	1,2-ジクロロエタン	mg/L		-	-	-	-	-	-
49	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		-	-	-	-	-	-
50	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		-	-	-	-	-	-
51	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		-	-	-	-	-	-
52	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		-	-	-	-	-	-
53	トリクロロエチレン	mg/L		-	-	-	-	-	-
54	テトラクロロエチレン	mg/L		-	-	-	-	-	-
55	1,3-ジクロロプロペン	mg/L		-	-	-	-	-	-
56	チウラム	mg/L		-	-	-	-	-	-
57	シマジン	mg/L		-	-	-	-	-	-
58	チオベンカルブ	mg/L		-	-	-	-	-	-
59	ベンゼン	mg/L		-	-	-	-	-	-
60	セレン	mg/L		-	-	-	-	-	-
61	トリハロメタン生成能	mg/L		-	-	-	-	-	-
62	2 M I B	ng/L		-	-	-	-	-	-
63	ジェオスミン	ng/L		-	-	-	-	-	-
64	フェオフィチン	mg/m ³		<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
65	電気伝導率	μ S/cm		-	-	-	-	-	-
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		-	-	-	-	-	-

忠別ダム水質月表

河川コード	8101030409
ダムコード	10100145300000
ダム名	忠別ダム

(No. 2)

No.	項目	単位	試験方法	貯水池内	流入河川	流入河川	
1	河川コード			8101030409	8101030409	8101030409	
2	ダムコード			10100145300000	10100145300000	10100145300000	
3	ダム名			忠別ダム	忠別ダム	忠別ダム	
4	調査年月日			令和7年1月17日	令和7年1月17日	令和7年1月17日	
5	調査地点(採水位置)			湖心	上忠別橋	ピウケナイ橋	
6	調査開始時刻	時:分		10:20	10:40	10:15	
7	天候			曇	曇	雪	
8	気温	℃		-9.0	-9.1	-8.4	
9	全水深	m		26.50	0.33	0.34	
10	透視度(河川)	cm		-	>50	>50	
11	透明度(貯水池)	m		4.3	-	-	
12	水色(貯水池)			7	-	-	
13	水位	m		407.50	529.88	432.04	
14	流量(河川)	m ³ /s		-	-	-	
15	流入量(貯水池)	m ³ /s		5.20	-	-	
16	放流量(貯水池)	m ³ /s		13.02	-	-	
17	調査深度			底層 (底水層)	0.1m採水	0.1m採水	
18	採水水深	m		25.5	0.10	0.10	
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	℃		2.1	0.0	0.5	
22	濁度	度		1	<1	<1	
23	溶存酸素量(DO)	mg/L		12.6	14.2	13.1	
24	水素イオン濃度(pH)	(at25℃)		-	7.3	7.5	
25	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L		0.1	0.2	0.1	
26	化学的酸素要求量(COD[Mn])	mg/L		0.9	1.0	0.7	
27	浮遊懸濁物(SS)	mg/L		-	<1	<1	
28	大腸菌群数	MPN/100mL		1.3E1	7.9E1	3.3E1	
29	大腸菌数(MF法)	CFU/100mL		2	10	<1	
30	糞便性大腸菌群(M-FC法)	個/100mL		1	4	5	
31	総窒素(T-N)	mg/L		-	0.09	0.25	
32	アンモニウム態窒素(NH ₄ -N)	mg/L		-	<0.05	<0.05	
33	亜硝酸態窒素(NO ₂ -N)	mg/L		-	0.005	0.008	
34	硝酸態窒素(NO ₃ -N)	mg/L		-	0.06	0.22	
35	総リン(T-P)	mg/L		-	0.003	0.021	
36	オルトリン酸態リン(PO ₄ -P)	mg/L		-	<0.003	0.019	
37	クロロフィルa	mg/m ³		<1.0	2.1	2.4	
38	カドミウム	mg/L		-	-	-	
39	全シアン	mg/L		-	-	-	
40	鉛	mg/L		-	-	-	
41	6価クロム	mg/L		-	-	-	
42	ヒ素	mg/L		-	-	-	
43	総水銀	mg/L		-	-	-	
44	アルキル水銀	mg/L		-	-	-	
45	P C B	mg/L		-	-	-	
46	ジクロロメタン	mg/L		-	-	-	
47	四塩化炭素	mg/L		-	-	-	
48	1,2-ジクロロエタン	mg/L		-	-	-	
49	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		-	-	-	
50	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		-	-	-	
51	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		-	-	-	
52	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		-	-	-	
53	トリクロロエチレン	mg/L		-	-	-	
54	テトラクロロエチレン	mg/L		-	-	-	
55	1,3-ジクロロプロペン	mg/L		-	-	-	
56	チウラム	mg/L		-	-	-	
57	シマジン	mg/L		-	-	-	
58	チオベンカルブ	mg/L		-	-	-	
59	ベンゼン	mg/L		-	-	-	
60	セレン	mg/L		-	-	-	
61	トリハロメタン生成能	mg/L		-	-	-	
62	2 M I B	ng/L		-	-	-	
63	ジェオスミン	ng/L		-	-	-	
64	フェオフィチン	mg/m ³		<1.0	<1.0	<1.0	
65	電気伝導率	μ S/cm		-	-	-	
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		-	-	-	

忠別ダム水質月表

河川コード	8101030409
ダムコード	10100145300000
ダム名	忠別ダム

(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)			ダム放水口	ダムサイト			湖心	
2	調 査 年 月 日			令和7年1月17日	令和7年1月17日			令和7年1月17日	
3	調 査 深 度			0. 1m採水	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		<0. 001	0. 001	-	-	-	-
71	ノニルフェノール	mg/L		-	-	-	-	-	-
72	L A S	mg/L		-	-	-	-	-	-

忠別ダム水質月表

河川コード	8101030409
ダムコード	10100145300000
ダム名	忠別ダム

(No. 2)

No.	項目	単位	試験方法	貯水池内	流入河川	流入河川	
1	調 査 地 点 (採水位置)			湖心	上忠別橋	ピウケナイ橋	
2	調 査 年 月 日			令和7年1月17日	令和7年1月17日	令和7年1月17日	
3	調 査 深 度			底層 (底水層)	0.1m採水	0.1m採水	
70	亜 鉛	mg/L		-	<0.001	<0.001	
71	ノニルフェノール	mg/L		-	-	-	
72	L A S	mg/L		-	-	-	