

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8月18日	令和7年8月18日			令和7年8月18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		11:40	11:40			10:30	
7	天候			晴	晴			曇	
8	気温	℃		23.7	25.3			22.8	
9	全水深	m		0.40	40.10			25.00	
10	透視度(河川)	cm		>50					
11	透明度(貯水池)	m		-	6.3			6.4	
12	水色(貯水池)			-	11			11	
13	水位	m		-	405.73			405.74	
14	流量(河川)	m ³ /s		-					
15	流入量(貯水池)	m ³ /s			14.88			15.62	
16	放流量(貯水池)	m ³ /s		-	22.22			22.24	
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	20.1	39.1	0.5	12.5
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	℃		17.8	19.4	6.8	6.2	19.7	8.8
22	濁度	度		1	1	1	1	1	1
23	溶存酸素量(DO)	mg/L		9.6	9.4	9.5	8.7	9.5	9.3
24	水素イオン濃度(pH)	(at25℃)		7.1	7.3	6.8	6.8		
25	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L		0.8	0.5	0.3	0.3	0.5	0.4
26	化学的酸素要求量(COD[Mn])	mg/L		1.5	1.4	1.2	1.3	1.5	1.2
27	浮遊懸濁物(SS)	mg/L		1	<1	1	1	-	-
28	大腸菌群数	MPN/100mL		3.3E3	7.9E2	7.9E2	1.4E3	3.3E3	4.9E2
29	大腸菌数(MF法)	CFU/100mL		2	<1	1	<1	1	18
30	糞便性大腸菌群(M-FC法)	個/100mL		1	0	0	1	1	7
31	総窒素(T-N)	mg/L		0.19	0.11	0.21	0.26	-	-
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		-	0.001	<0.001	<0.001	-	-
34	硝酸態窒素(NO ₃ -N)	mg/L		-	0.04	0.18	0.21	-	-
35	総リン(T-P)	mg/L		0.009	0.006	0.004	0.004		
36	オルトリン酸態リン(PO ₄ -P)	mg/L		-	<0.003	<0.003	<0.003	-	-
37	クロロフィルa	mg/m ³		2.0	1.2	<1.0	<1.0	1.2	<1.0
38	カドミウム	mg/L		-	<0.0003	-	-	-	-
39	全シアン	mg/L		-	<0.002	-	-	-	-
40	鉛	mg/L			<0.001				
41	6価クロム	mg/L		-	<0.005	-	-	-	-
42	ヒ素	mg/L			0.001				
43	総水銀	mg/L		-	<0.0005	-	-	-	-
44	アルキル水銀	mg/L		-	<0.0005	-	-	-	-
45	P C B	mg/L			<0.0005				
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		-	<0.0006	-	-	-	-
57	シマジン	mg/L		-	<0.0003	-	-	-	-
58	チオベンカルブ	mg/L			<0.002				
59	ベンゼン	mg/L		-	<0.001	-	-	-	-
60	セレン	mg/L		-	<0.001	-	-	-	-
61	トリハロメタン生成能	mg/L		-	0.024	-	-	-	-
62	2 M I B	ng/L		-	<5	-	-	-	-
63	ジェオスミン	ng/L			<5				
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		-	<0.1	-	-	-	-
67	ホウ素	mg/L		-	0.04	-	-	-	-
68	1,4ジオキサン	mg/L			<0.005				
69	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		-	0.04	-	-	-	-

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8月18日	令和7年8月18日	令和7年8月18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		10:30	10:10	9:50	
7	天候			曇	晴	晴	
8	気温	℃		22.8	24.0	23.8	
9	全水深	m		25.00	0.45	0.45	
10	透視度(河川)	cm			>50	>50	
11	透明度(貯水池)	m		6.4	－	－	
12	水色(貯水池)			11	－	－	
13	水位	m		405.74	529.95	432.06	
14	流量(河川)	m ³ /s		－	－	－	
15	流入量(貯水池)	m ³ /s		15.62			
16	放流量(貯水池)	m ³ /s		22.24	－	－	
17	調査深度			底層 (底水層)	0.1m採水	0.1m採水	
18	採水水深	m		24.0	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	℃		6.5	17.7	13.8	
22	濁度	度		1	<1	<1	
23	溶存酸素量(DO)	mg/L		8.9	9.4	10.5	
24	水素イオン濃度(pH)	(at25℃)			7.3	7.7	
25	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L		0.3	0.4	0.5	
26	化学的酸素要求量(COD[Mn])	mg/L		1.4	1.4	0.9	
27	浮遊懸濁物(SS)	mg/L		－	<1	1	
28	大腸菌群数	MPN/100mL		3.3E3	1.1E3	1.3E4	
29	大腸菌数(MF法)	CFU/100mL		4	37	12	
30	糞便性大腸菌群(M-FC法)	個/100mL		2	29	9	
31	総窒素(T-N)	mg/L		－	0.05	0.19	
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		－	0.001	0.001	
34	硝酸態窒素(NO ₃ -N)	mg/L		－	0.02	0.15	
35	総リン(T-P)	mg/L			0.005	0.021	
36	オルトリン酸態リン(PO ₄ -P)	mg/L		－	0.003	0.018	
37	クロロフィルa	mg/m ³		<1.0	<1.0	2.2	
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8月18日	令和7年8月18日			令和7年8月18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. 004	<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8月18日	令和7年8月18日	令和7年8月18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	0.002	
71	ノニルフェノール	mg/L		-	-	-	
72	L A S	mg/L		-	-	-	