

大雪ダム水質月表

河川コード	8101030001
ダムコード	10100145700000
ダム名	大雪ダム

(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			8101030001	8101030001			8101030001	
2	ダムコード			10100145700000	10100145700000			10100145700000	
3	ダム名			大雪ダム	大雪ダム			大雪ダム	
4	調査年月日			令和8年6月4日	令和8年6月4日			令和8年6月4日	
5	調査地点(採水位置)			大函	ダムサイト			湖心	
6	調査開始時刻	時:分		10:20	12:00			11:20	
7	天候			晴	曇			曇	
8	気温	℃		20.3	21.8			23.2	
9	全水深	m		0.70	51.30			40.80	
10	透視度(河川)	cm		>50					
11	透明度(貯水池)	m		-	2.0			1.9	
12	水色(貯水池)			-	7			7	
13	水位	m		-	801.40			801.40	
14	流量(河川)	m ³ /s		29.47	-			-	
15	流入量(貯水池)	m ³ /s			29.45			29.45	
16	放流量(貯水池)	m ³ /s		-	29.45			29.45	
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		0.14	0.5	25.7	50.3	0.5	20.4
19	外観			無色透明	無色透明	無色透明	淡黄色	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	℃		11.1	14.0	5.8	4.9	13.2	6.1
22	濁度	度		3	3	4	7	3	4
23	溶存酸素量(DO)	mg/L		10.5	11.7	11.0	10.1	11.8	10.8
24	水素イオン濃度(pH)	(at25℃)		7.3	7.7	7.2	7.1		
25	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L		0.9	1.3	0.3	0.2	1.5	0.3
26	化学的酸素要求量(COD[Mn])	mg/L		2.3	2.5	2.1	2.4	-	-
27	浮遊懸濁物(SS)	mg/L		2	2	2	4	2	2
28	大腸菌群数	MPN/100mL		3.3E1	7.9E1	2.3E1	3.3E1	-	-
29	大腸菌数(MF法)	CFU/100mL		<1	<1	2	<1		
30	糞便性大腸菌群(M-FC法)	個/100mL		0	0	0	1	-	-
31	総窒素(T-N)	mg/L		0.24	0.20	0.33	0.49	0.21	0.24
32	アンモニウム態窒素(NH ₄ -N)	mg/L			<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
33	亜硝酸態窒素(NO ₂ -N)	mg/L		-	0.002	0.003	0.003	0.001	0.001
34	硝酸態窒素(NO ₃ -N)	mg/L		-	0.03	0.27	0.37	0.02	0.18
35	総リン(T-P)	mg/L		0.012	0.013	0.010	0.013	0.016	0.011
36	オルトリン酸態リン(PO ₄ -P)	mg/L		-	0.004	0.008	0.009	0.007	0.008
37	クロロフィルa	mg/m ³		4.8	6.4	<1.0	<1.0	8.6	<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		-	4.8	<1.0	<1.0	5.5	<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		-	-	-	-	-	-

大雪ダム水質月表

河川コード	8101030001
ダムコード	10100145700000
ダム名	大雪ダム

(No. 2)

No.	項目	単位	試験方法	貯水池内		貯水池内		流入河川	
1	河川コード			8101030001		8101030001		8101030001	
2	ダムコード			10100145700000		10100145700000		10100145700000	
3	ダム名			大雪ダム		大雪ダム		大雪ダム	
4	調査年月日			令和8年6月4日		令和8年6月4日		令和8年6月4日	
5	調査地点(採水位置)			湖心		上流		石狩平	
6	調査開始時刻	時:分		11:20		10:40		10:50	
7	天候			曇		曇		晴	
8	気温	℃		23.2		22.1		17.0	
9	全水深	m		40.80		23.00		0.71	
10	透視度(河川)	cm						>50	
11	透明度(貯水池)	m		1.9		1.8		-	
12	水色(貯水池)			7		7		-	
13	水位	m		801.40		801.40		838.90	
14	流量(河川)	m ³ /s		-		-		-	
15	流入量(貯水池)	m ³ /s		29.45		29.45			
16	放流量(貯水池)	m ³ /s		29.45		29.43		-	
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)	2割水深	
18	採水水深	m		39.8	0.5	11.5	22.0	0.14	
19	外観			淡黄色	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	
21	水温	℃		5.1	12.5	6.8	5.9	10.0	
22	濁度	度		5	3	3	3	1	
23	溶存酸素量(DO)	mg/L		10.5	12.0	10.9	10.9	10.4	
24	水素イオン濃度(pH)	(at25℃)			7.4	7.2	7.1	7.2	
25	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L		0.2	1.4	0.3	0.3	0.4	
26	化学的酸素要求量(COD[Mn])	mg/L		-	-	-	-	1.8	
27	浮遊懸濁物(SS)	mg/L		3	2	2	2	2	
28	大腸菌群数	MPN/100mL		-	3.3E1	7.9E1	4.9E1	7.0E1	
29	大腸菌数(MF法)	CFU/100mL			<1	3	3	4	
30	糞便性大腸菌群(M-FC法)	個/100mL		-	0	2	2	1	
31	総窒素(T-N)	mg/L		0.43	0.23	0.18	0.19	0.15	
32	アンモニウム態窒素(NH ₄ -N)	mg/L		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05		
33	亜硝酸態窒素(NO ₂ -N)	mg/L		0.003	0.001	0.001	0.001	-	
34	硝酸態窒素(NO ₃ -N)	mg/L		0.34	0.05	0.11	0.12	-	
35	総リン(T-P)	mg/L		0.012	0.015	0.009	0.009	0.011	
36	オルトリン酸態リン(PO ₄ -P)	mg/L		0.012	0.006	0.008	0.007	-	
37	クロロフィルa	mg/m ³		<1.0	12	<1.0	<1.0	<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	5.1	<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		-	-	-	-	-	

大雪ダム水質月表

河川コード	8101030001
ダムコード	10100145700000
ダム名	大雪ダム

(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)			大函	ダムサイト			湖心	
2	調 査 年 月 日			令和8年6月4日	令和8年6月4日			令和8年6月4日	
3	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)
70	亜 鉛	mg/L		-	-	-	-	-	-
71	ノニルフェノール	mg/L		-	-	-	-	-	-
72	L A S	mg/L		-	-	-	-	-	-

大雪ダム水質月表

河川コード	8101030001
ダムコード	10100145700000
ダム名	大雪ダム

(No. 2)

No.	項目	単位	試験方法	貯水池内	貯水池内			流入河川	
1	調 査 地 点 (採水位置)			湖心	上流			石狩平	
2	調 査 年 月 日			令和8年6月4日	令和8年6月4日			令和8年6月4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)	2割水深	
70	亜 鉛	mg/L		-	-	-	-	-	
71	ノニルフェノール	mg/L		-	-	-	-	-	
72	L A S	mg/L		-	-	-	-	-	