

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7月14日	令和8年7月14日				令和8年7月14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		10:10	11:30				11:00
7	天候			曇	曇				曇
8	気温	℃		20.4	21.7				23.9
9	全水深	m		0.91	46.00				31.50
10	透視度(河川)	cm		>50					
11	透明度(貯水池)	m		-	1.4				1.6
12	水色(貯水池)			-	14				14
13	水位	m		-	793.43				793.44
14	流量(河川)	m ³ /s		30.71	-				-
15	流入量(貯水池)	m ³ /s			17.64				17.65
16	放流量(貯水池)	m ³ /s		-	30.75				30.72
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		0.18	0.5	23.0	45.0	0.5	15.8
19	外観			無色透明	淡黄色	無色透明	淡黄色	淡黄色	無色透明
20	臭気(冷時)			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
21	水温	℃		13.7	16.4	6.0	5.0	15.4	6.5
22	濁度	度		5	5	1	3	5	1
23	溶存酸素量(DO)	mg/L		9.8	10.3	10.4	8.5	10.7	9.9
24	水素イオン濃度(pH)	(at25℃)		7.4	7.6	7.1	6.9		
25	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L		0.7	1.0	0.3	0.3	1.5	0.2
26	化学的酸素要求量(COD[Mn])	mg/L		2.9	3.3	2.3	2.6	-	-
27	浮遊懸濁物(SS)	mg/L		4	3	<1	1	3	<1
28	大腸菌群数	MPN/100mL		2.6E2	4.9E2	1.3E2	1.1E2	-	-
29	大腸菌数(MF法)	CFU/100mL		19	8	1	2		
30	糞便性大腸菌群(M-FC法)	個/100mL		17	4	0	1	-	-
31	総窒素(T-N)	mg/L		0.21	0.18	0.30	0.49	0.25	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	0.005	0.006	0.002	0.004
34	硝酸態窒素(NO ₃ -N)	mg/L		-	<0.01	0.21	0.37	0.01	0.15
35	総リン(T-P)	mg/L		0.012	0.013	0.007	0.009	0.023	0.006
36	オルトリン酸態リン(PO ₄ -P)	mg/L		-	<0.003	0.004	0.006	0.004	<0.003
37	クロロフィルa	mg/m ³		5.7	5.7	<1.0	<1.0	7.2	<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		-	3.6	1.1	<1.0	5.2	1.9
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7月14日		令和8年7月14日		令和8年7月14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		11:00		10:30		10:30	
7	天候			曇		曇		曇	
8	気温	℃		23.9		23.8		22.7	
9	全水深	m		31.50		15.10		0.72	
10	透視度(河川)	cm						>50	
11	透明度(貯水池)	m		1.6		1.6		-	
12	水色(貯水池)			14		14		-	
13	水位	m		793.44		793.45		838.84	
14	流量(河川)	m ³ /s		-		-		-	
15	流入量(貯水池)	m ³ /s		17.65		18.65			
16	放流量(貯水池)	m ³ /s		30.72		30.74		-	
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		30.5	0.5	7.6	14.1	0.14	
19	外観			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	
21	水温	℃		5.5	17.4	10.4	6.9	11.3	
22	濁度	度		2	4	3	2	<1	
23	溶存酸素量(DO)	mg/L		9.8	10.0	9.8	9.8	9.9	
24	水素イオン濃度(pH)	(at25℃)			7.3	7.2	7.0	7.2	
25	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L		0.3	2.0	0.6	0.5	0.4	
26	化学的酸素要求量(COD[Mn])	mg/L		-	-	-	-	1.5	
27	浮遊懸濁物(SS)	mg/L		1	3	3	1	2	
28	大腸菌群数	MPN/100mL		-	2.6E2	1.3E3	3.3E2	7.0E2	
29	大腸菌数(MF法)	CFU/100mL			2	29	6	7	
30	糞便性大腸菌群(M-FC法)	個/100mL		-	1	21	7	10	
31	総窒素(T-N)	mg/L		0.36	0.36	0.22	0.21	0.13	
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		0.007	0.002	0.002	0.003	-	
34	硝酸態窒素(NO ₃ -N)	mg/L		0.25	0.01	0.10	0.11	-	
35	総リン(T-P)	mg/L		0.008	0.032	0.011	0.007	0.010	
36	オルトリン酸態リン(PO ₄ -P)	mg/L		0.005	0.007	0.005	<0.003	-	
37	クロロフィルa	mg/m ³		<1.0	3.0	1.4	2.4	<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	6.7	1.9	2.5	-	
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7月14日	令和8年7月14日			令和8年7月14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7月14日	令和8年7月14日			令和8年7月14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		-	-	-	-	-	