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.	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10月13日	令和8年10月13日			令和8年10月13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		10:00	10:30			9:50	
7	天候			晴	晴			晴	
8	気温	℃		15.4	20.7			21.4	
9	全水深	m		0.50	39.30			24.20	
10	透視度(河川)	cm		>50					
11	透明度(貯水池)	m		−	1.8			1.5	
12	水色(貯水池)			−	14			14	
13	水位	m		−	787.00			786.99	
14	流量(河川)	m^3/s		0.00	−			−	
15	流入量(貯水池)	m^3/s			3.89			7.22	
16	放流量(貯水池)	m^3/s		−	0.00			0.00	
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		0.10	0.5	19.7	38.3	0.5	12.1
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	℃		12.4	11.1	9.2	5.8	10.7	9.6
22	濁度	度		5	6	4	6	6	4
23	溶存酸素量(DO)	mg/L		10.7	10.8	9.7	2.8	10.9	10.3
24	水素イオン濃度(pH)	(at25℃)		7.5	7.7	7.4	6.8		
25	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L		0.5	0.7	0.4	0.3	1.1	0.7
26	化学的酸素要求量(COD[Mn])	mg/L		3.1	2.9	2.8	3.3	−	−
27	浮遊懸濁物(SS)	mg/L		3	3	2	3	4	3
28	大腸菌群数	MPN/100mL		1.3E2	1.4E2	2.4E2	1.1E2	−	−
29	大腸菌数(MF法)	CFU/100mL		2	1	9	1		
30	糞便性大腸菌群(M-FC法)	個/100mL		4	1	6	1	−	−
31	総窒素(T-N)	mg/L		0.14	0.12	0.16	0.45	0.12	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	<0.05
33	亜硝酸態窒素(NO_2-N)	mg/L		−	0.001	0.004	0.001	<0.001	0.001
34	硝酸態窒素(NO_3-N)	mg/L		−	<0.01	0.03	0.37	<0.01	0.01
35	総リン(TP)	mg/L		0.014	0.014	0.012	0.013	0.012	0.012
36	オルトリン酸態リン(PO_4-P)	mg/L		−	<0.003	0.003	0.008	<0.003	0.004
37	クロロフィルa	mg/m^3		9.2	9.7	3.8	<1.0	8.8	10
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	PCB	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	2MIB	ng/L		−	−	−	−	−	−
63	ジェオスミン	ng/L							
64	フェオフィチン	mg/m^3		−	<1.0	1.2	1.1	2.4	1.1
65	電気伝導率	μS/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.	項目	単位	試験方法	貯水池内	流入河川	
1	河川コード			8101030001	8101030001	
2	ダムコード			10100145700000	10100145700000	
3	ダム名			大雪ダム	大雪ダム	
4	調査年月日			令和8年10月13日	令和8年10月13日	
5	調査地点(採水位置)			湖心	石狩平	
6	調査開始時刻	時:分		9:50	10:30	
7	天候			晴	晴	
8	気温	℃		21.4	12.6	
9	全水深	m		24.20	0.41	
10	透視度(河川)	cm			>50	
11	透明度(貯水池)	m		1.5	-	
12	水色(貯水池)			14	-	
13	水位	m		786.99	838.75	
14	流量(河川)	m^3/s		-	-	
15	流入量(貯水池)	m^3/s		7.22		
16	放流量(貯水池)	m^3/s		0.00	-	
17	調査深度			底層 (底水層)	0.1m採水	
18	採水水深	m		23.2	0.10	
19	外観			無色透明	無色透明	
20	臭気(冷時)			無臭	無臭	
21	水温	℃		8.9	9.4	
22	濁度	度		4	<1	
23	溶存酸素量(DO)	mg/L		9.6	10.8	
24	水素イオン濃度(pH)	(at25℃)			7.5	
25	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L		0.5	0.1	
26	化学的酸素要求量(COD[Mn])	mg/L		-	1.8	
27	浮遊懸濁物(SS)	mg/L		4	<1	
28	大腸菌群数	MPN/100mL		-	4.9E2	
29	大腸菌数(MF法)	CFU/100mL			1	
30	糞便性大腸菌群(M-FC法)	個/100mL		-	2	
31	総窒素(T-N)	mg/L		0.15	0.09	
32	アンモニウム態窒素(NH_4 N)	mg/L		<0.05		
33	亜硝酸態窒素(NO_2-N)	mg/L		0.001	-	
34	硝酸態窒素(NO_3-N)	mg/L		0.04	-	
35	総リン(T P)	mg/L		0.013	0.008	
36	オルトリン酸態リン(PO_4-P)	mg/L		0.004	-	
37	クロロフィルa	mg/m^3		6.9	<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	PCB	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	2MIB	ng/L		-	-	
63	ジェオスミン	ng/L				
64	フェオフィチン	mg/m^3		1.3	-	
65	電気伝導率	μS/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10月13日	令和8年10月13日			令和8年10月13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		－	0.001	－	－	－	－
71	ノニルフェノール	mg/L		－	<0.00006	－	－	－	－
72	ＬＡＳ	mg/L		－	<0.0006	－	－	－	－

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	流入河川	
1	調 査 地 点 (採水位置)			湖心	石狩平	
2	調 査 年 月 日			令和8年10月13日	令和8年10月13日	
3	調 査 深 度			底層 (底水層)	0.1m採水	
70	亜 鉛	mg/L		−	<0.001	
71	ノニルフェノール	mg/L		−	<0.00006	
72	Ｌ Ａ Ｓ	mg/L		−	<0.0006	