

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7年11月20日	令和7年11月20日			令和7年11月20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	11:20			10:30	
7	天候			晴	晴			晴	
8	気温	℃		-0.1	1.7			1.0	
9	全水深	m		0.25	49.00			36.00	
10	透視度(河川)	cm		>50					
11	透明度(貯水池)	m		-	3.0			2.6	
12	水色(貯水池)			-	12			12	
13	水位	m		-	796.27			796.25	
14	流量(河川)	m ³ /s		-	-			-	
15	流入量(貯水池)	m ³ /s			8.00			9.69	
16	放流量(貯水池)	m ³ /s		-	0.00			0.00	
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	24.5	48.0	0.5	18.0
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	℃		2.1	2.4	3.4	3.7	1.8	3.3
22	濁度	度		3	3	3	7	3	3
23	溶存酸素量(DO)	mg/L		13.1	12.1	11.4	11.0	12.1	11.5
24	水素イオン濃度(pH)	(at25℃)		7.5	7.4	7.4	7.4		
25	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L		0.5	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4
26	化学的酸素要求量(COD[Mn])	mg/L		2.2	2.1	2.2	2.5	-	-
27	浮遊懸濁物(SS)	mg/L		2	1	2	6	2	2
28	大腸菌群数	MPN/100mL		3.3E1	1.3E2	2.1E1	3.3E1	-	-
29	大腸菌数(MF法)	CFU/100mL		<1	1	<1	<1		
30	糞便性大腸菌群(M-FC法)	個/100mL		0	0	1	0	-	-
31	総窒素(T-N)	mg/L		0.25	0.19	0.18	0.20	0.20	0.19
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	0.001	0.001	0.001	0.001
34	硝酸態窒素(NO ₃ -N)	mg/L		-	0.10	0.09	0.09	0.10	0.09
35	総リン(T-P)	mg/L		0.010	0.009	0.009	0.013	0.009	0.021
36	オルトリン酸態リン(PO ₄ -P)	mg/L		-	0.005	0.005	0.006	0.004	0.005
37	クロロフィルa	mg/m ³		4.5	5.3	5.9	4.0	4.9	4.8
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		-	0.030	-	-	-	-
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	1.5	<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. 2)

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7年11月20日	令和7年11月20日	
5	調査地点(採水位置)			湖心	石狩平	
6	調査開始時刻	時:分		10:30	10:50	
7	天候			晴	晴	
8	気温	℃		1.0	0.8	
9	全水深	m		36.00	0.61	
10	透視度(河川)	cm			>50	
11	透明度(貯水池)	m		2.6	-	
12	水色(貯水池)			12	-	
13	水位	m		796.25	838.74	
14	流量(河川)	m ³ /s		-	-	
15	流入量(貯水池)	m ³ /s		9.69		
16	放流量(貯水池)	m ³ /s		0.00	-	
17	調査深度			底層 (底水層)	2割水深	
18	採水水深	m		35.0	0.12	
19	外観			無色透明	無色透明	
20	臭気(冷時)			無臭	無臭	
21	水温	℃		3.7	0.8	
22	濁度	度		4	<1	
23	溶存酸素量(DO)	mg/L		11.1	13.3	
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		0.3	0.2	
26	化学的酸素要求量(COD[Mn])	mg/L		-	1.1	
27	浮遊懸濁物(SS)	mg/L		3	<1	
28	大腸菌群数	MPN/100mL		-	3.3E1	
29	大腸菌数(MF法)	CFU/100mL			<1	
30	糞便性大腸菌群(M-FC法)	個/100mL		-	0	
31	総窒素(T-N)	mg/L		0.20	0.11	
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		0.09	-	
35	総リン(T-P)	mg/L		0.019	0.011	
36	オルトリン酸態リン(PO ₄ -P)	mg/L		0.005	-	
37	クロロフィルa	mg/m ³		4.4	3.2	
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	-	
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7年11月20日	令和7年11月20日			令和7年11月20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		-	-	-	-	-	-
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	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7年11月20日	令和7年11月20日	
3	調 査 深 度			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		-	-	