

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10月9日	令和7年10月9日			令和7年10月9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		9:30	10:40			10:10	
7	天候			晴	晴			晴	
8	気温	℃		11.6	7.6			6.9	
9	全水深	m		0.51	44.90			28.80	
10	透視度(河川)	cm		>50					
11	透明度(貯水池)	m		-	2.2			1.9	
12	水色(貯水池)			-	13			13	
13	水位	m		-	789.25			789.23	
14	流量(河川)	m ³ /s		-					
15	流入量(貯水池)	m ³ /s			13.68			13.33	
16	放流量(貯水池)	m ³ /s		-	4.30			4.30	
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	22.5	43.9	0.5	14.4
19	外観			無色透明	無色透明	無色透明	淡褐色	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	℃		10.6	11.4	10.2	5.2	11.6	10.5
22	濁度	度		3	3	3	10	3	3
23	溶存酸素量(DO)	mg/L		10.4	9.9	7.8	2.4	9.9	9.7
24	水素イオン濃度(pH)	(at25℃)		7.5	7.4	7.3	6.8		
25	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L		0.2	0.5	0.1	0.5	0.7	0.2
26	化学的酸素要求量(COD[Mn])	mg/L		2.1	2.6	2.0	3.9	-	-
27	浮遊懸濁物(SS)	mg/L		2	2	2	7	2	2
28	大腸菌群数	MPN/100mL		1.7E1	2.1E1	4.6E1	1.1E2	-	-
29	大腸菌数(MF法)	CFU/100mL		4	1	2	6		
30	糞便性大腸菌群(M-FC法)	個/100mL		1	1	2	2	-	-
31	総窒素(T-N)	mg/L		0.17	0.18	0.16	0.52	0.20	0.16
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	0.002	0.001	<0.001
34	硝酸態窒素(NO ₃ -N)	mg/L		-	0.07	0.06	0.38	0.06	0.08
35	総リン(T-P)	mg/L		0.008	0.007	0.008	0.018	0.011	0.012
36	オルトリン酸態リン(PO ₄ -P)	mg/L		-	<0.003	0.004	0.010	0.003	0.003
37	クロロフィルa	mg/m ³		1.2	3.6	1.0	<1.0	4.4	1.2
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	1.6	1.2	<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10月9日	令和7年10月9日	
5	調査地点(採水位置)			湖心	石狩平	
6	調査開始時刻	時:分		10:10	10:00	
7	天候			晴	晴	
8	気温	℃		6.9	7.2	
9	全水深	m		28.80	0.65	
10	透視度(河川)	cm			>50	
11	透明度(貯水池)	m		1.9	-	
12	水色(貯水池)			13	-	
13	水位	m		789.23	838.78	
14	流量(河川)	m ³ /s		-	-	
15	流入量(貯水池)	m ³ /s		13.33		
16	放流量(貯水池)	m ³ /s		4.30	-	
17	調査深度			底層 (底水層)	2割水深	
18	採水水深	m		27.8	0.13	
19	外観			無色透明	無色透明	
20	臭気(冷時)			無臭	無臭	
21	水温	℃		9.8	6.3	
22	濁度	度		3	<1	
23	溶存酸素量(DO)	mg/L		10.0	11.3	
24	水素イオン濃度(pH)	(at25℃)			7.4	
25	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L		0.4	0.1	
26	化学的酸素要求量(COD[Mn])	mg/L		-	2.1	
27	浮遊懸濁物(SS)	mg/L		3	<1	
28	大腸菌群数	MPN/100mL		-	2.2E2	
29	大腸菌数(MF法)	CFU/100mL			7	
30	糞便性大腸菌群(M-FC法)	個/100mL		-	3	
31	総窒素(T-N)	mg/L		0.15	0.10	
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		0.05	-	
35	総リン(T-P)	mg/L		0.010	0.008	
36	オルトリン酸態リン(PO ₄ -P)	mg/L		0.003	-	
37	クロロフィルa	mg/m ³		2.2	1.1	
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10月9日	令和7年10月9日			令和7年10月9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	L A S	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7年10月9日	令和7年10月9日	
3	調 査 深 度			底層 (底水層)	2割水深	
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	