

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 一 ド			8101030001	8101030001		8101030001	
2	ダ ム コ 一 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 気			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)	m³/s		-	-		-	
15	流 入 量 (貯水池)	m³/s			8.00		9.69	
16	放 流 量 (貯水池)	m³/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)
18	採 水 水 深	m		0.10	0.5	24.5	48.0	0.5
19	外 気 観			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
21	水 温	℃		2.1	2.4	3.4	3.7	1.8
22	濁 度			3	3	3	7	3
23	溶 存 酸 素 量 (DO)	mg/L		13.1	12.1	11.4	11.0	12.1
24	水素イオン濃度 (pH)	(at25°C)		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
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
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	0.19
32	アンモニウム態窒素 (NH₄-N)	mg/L			<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
33	亜 硝 酸 態 窒 素 (NO₂-N)	mg/L		-	0.001	0.001	0.001	0.001
34	硝 酸 態 窒 素 (NO₃-N)	mg/L		-	0.10	0.09	0.09	0.10
35	総 リ ン (T P)	mg/L		0.010	0.009	0.009	0.013	0.009
36	オルトリリン酸態リン (PO₄-P)	mg/L		-	0.005	0.005	0.006	0.004
37	ク ロ ロ フ ィ ル a	mg/m³		4.5	5.3	5.9	4.0	4.9
38	カ ド ミ ウ ム	mg/L		-	-	-	-	-
39	全 シ ア ン	mg/L		-	-	-	-	-
40	鉛	mg/L						
41	6 倍 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-ジクロロプロパン	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/m³		-	<1.0	<1.0	1.5	<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	流入河川	
1	河 川 コ 一 ド			8101030001	8101030001	
2	ダ ム コ 一 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 気			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)	m³/s		-	-	
15	流 入 量 (貯水池)	m³/s		9.69		
16	放 流 量 (貯水池)	m³/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 觀			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°C)			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 (NH₄-N)	mg/L		<0.05		
33	亜 硝 酸 態 窒 素 (NO₂-N)	mg/L		0.001	-	
34	硝 酸 態 窒 素 (NO₃-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 (PO₄-P)	mg/L		0.005	-	
37	ク ロ ロ フ ィ ル a	mg/m³		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 倍 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-ジクロロプロパン	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	ジエオスミン	ng/L				
64	フェオフィチン	mg/m³		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	
					大函	ダムサイト	湖心	
1	調査地点(採水位置)			令和7年11月20日	令和7年11月20日		令和7年11月20日	
2	調査年月日							
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)
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		-	-	