

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8月6日	令和8年8月6日			令和8年8月6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	11:30			11:00	
7	天候			晴	晴			晴	
8	気温	℃		24. 2	29. 0			28. 6	
9	全水深	m		0. 60	43. 60			28. 70	
10	透視度(河川)	cm		>50					
11	透明度(貯水池)	m		－	2. 9			3. 2	
12	水色(貯水池)			－	11			11	
13	水位	m		－	790. 90			790. 94	
14	流量(河川)	m ³ /s		29. 23	－			－	
15	流入量(貯水池)	m ³ /s			11. 70			12. 61	
16	放流量(貯水池)	m ³ /s		－	29. 20			29. 18	
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. 12	0. 5	21. 8	42. 6	0. 5	14. 4
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	℃		15. 8	18. 1	6. 1	5. 1	18. 6	6. 8
22	濁度	度		2	2	1	3	2	1
23	溶存酸素量(DO)	mg/L		9. 4	10. 5	9. 9	8. 0	11. 1	8. 8
24	水素イオン濃度(pH)	(at25℃)		7. 5	7. 7	7. 1	6. 9		
25	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L		0. 8	1. 2	0. 4	0. 4	1. 1	0. 4
26	化学的酸素要求量(COD[Mn])	mg/L		1. 9	1. 6	1. 5	3. 1	－	－
27	浮遊懸濁物(SS)	mg/L		2	1	<1	1	1	<1
28	大腸菌群数	MPN/100mL		1. 3E2	4. 9E1	1. 3E1	1. 1E1	－	－
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		2	0	1	0	－	－
31	総窒素(T-N)	mg/L		0. 14	0. 13	0. 31	0. 54	0. 13	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. 001	0. 003	0. 002	0. 001	0. 005
34	硝酸態窒素(NO ₃ -N)	mg/L		－	<0. 01	0. 22	0. 44	<0. 01	0. 14
35	総リン(T-P)	mg/L		0. 010	0. 012	0. 004	0. 010	0. 011	0. 005
36	オルトリン酸態リン(PO ₄ -P)	mg/L		－	<0. 003	<0. 003	0. 005	<0. 003	<0. 003
37	クロロフィル a	mg/m ³		3. 6	3. 6	<1. 0	<1. 0	3. 9	<1. 0
38	カドミウム	mg/L		<0. 0003	<0. 0003	－	－	－	－
39	全シアン	mg/L		<0. 002	<0. 002	－	－	－	－
40	鉛	mg/L		<0. 001	<0. 001				
41	6価クロム	mg/L		<0. 005	<0. 005	－	－	－	－
42	ヒ素	mg/L		0. 001	0. 001				
43	総水銀	mg/L		<0. 0005	<0. 0005	－	－	－	－
44	アルキル水銀	mg/L		<0. 0005	<0. 0005	－	－	－	－
45	P C B	mg/L		<0. 0005	<0. 0005				
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		<0. 0006	<0. 0006	－	－	－	－
57	シマジン	mg/L		<0. 0003	<0. 0003	－	－	－	－
58	チオベンカルブ	mg/L		<0. 002	<0. 002				
59	ベンゼン	mg/L		<0. 001	<0. 001	－	－	－	－
60	セレン	mg/L		<0. 001	<0. 001	－	－	－	－
61	トリハロメタン生成能	mg/L		－	0. 022	－	－	－	－
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. 9	1. 2	1. 2	2. 1	1. 7
65	電気伝導率	μ S/cm		－	－	－	－	－	－
66	フッ素	mg/L		<0. 1	<0. 1	－	－	－	－
67	ホウ素	mg/L		<0. 02	<0. 02	－	－	－	－
68	1,4 ジオキサン	mg/L		<0. 005	<0. 005				
69	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		0. 02	<0. 01	－	－	－	－

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8月6日		令和8年8月6日		令和8年8月6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			晴		晴		晴	
8	気温	℃		28.6		25.7		25.9	
9	全水深	m		28.70		13.0		0.49	
10	透視度(河川)	cm						>50	
11	透明度(貯水池)	m		3.2		2.8		-	
12	水色(貯水池)			11		11		-	
13	水位	m		790.94		790.96		838.79	
14	流量(河川)	m ³ /s		-		-		-	
15	流入量(貯水池)	m ³ /s		12.61		12.61			
16	放流量(貯水池)	m ³ /s		29.18		29.22		-	
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)	0.1m採水	
18	採水水深	m		27.7	0.5	6.5	12.0	0.10	
19	外観			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	℃		5.5	17.9	12.2	7.2	13.8	
22	濁度	度		3	3	2	2	<1	
23	溶存酸素量(DO)	mg/L		7.7	10.2	9.7	7.9	9.6	
24	水素イオン濃度(pH)	(at25℃)			7.4	7.3	6.9	7.3	
25	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L		0.7	1.4	0.7	0.4	0.4	
26	化学的酸素要求量(COD[Mn])	mg/L		-	-	-	-	1.0	
27	浮遊懸濁物(SS)	mg/L		2	2	1	2	1	
28	大腸菌群数	MPN/100mL		-	3.3E1	4.9E1	3.3E1	2.2E1	
29	大腸菌数(MF法)	CFU/100mL			<1	2	2	<1	
30	糞便性大腸菌群(M-FC法)	個/100mL		-	1	2	1	7	
31	総窒素(T-N)	mg/L		0.44	0.17	0.16	0.26	0.12	
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		0.002	0.001	0.001	0.004	-	
34	硝酸態窒素(NO ₃ -N)	mg/L		0.33	<0.01	0.04	0.11	-	
35	総リン(T-P)	mg/L		0.009	0.020	0.010	0.009	0.011	
36	オルトリン酸態リン(PO ₄ -P)	mg/L		0.003	<0.003	<0.003	<0.003	-	
37	クロロフィルa	mg/m ³		<1.0	2.9	4.4	<1.0	<1.0	
38	カドミウム	mg/L		-	-	-	-	<0.0003	
39	全シアン	mg/L		-	-	-	-	<0.002	
40	鉛	mg/L						<0.001	
41	6価クロム	mg/L		-	-	-	-	<0.005	
42	ヒ素	mg/L						0.001	
43	総水銀	mg/L		-	-	-	-	<0.0005	
44	アルキル水銀	mg/L		-	-	-	-	<0.0005	
45	P C B	mg/L						<0.0005	
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		-	-	-	-	<0.0006	
57	シマジン	mg/L		-	-	-	-	<0.0003	
58	チオベンカルブ	mg/L						<0.002	
59	ベンゼン	mg/L		-	-	-	-	<0.001	
60	セレン	mg/L		-	-	-	-	<0.001	
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		1.7	1.5	2.2	1.9	-	
65	電気伝導率	μ S/cm		-	-	-	-	-	
66	フッ素	mg/L		-	-	-	-	<0.1	
67	ホウ素	mg/L		-	-	-	-	<0.02	
68	1,4ジオキサン	mg/L						<0.005	
69	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		-	-	-	-	0.07	

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8月6日	令和8年8月6日			令和8年8月6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		-	-	-	-	-	-
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8月6日	令和8年8月6日			令和8年8月6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)	0.1m採水	
70	亜 鉛	mg/L		-	-	-	-	<0.001	
71	ノニルフェノール	mg/L		-	-	-	-	-	
72	L A S	mg/L		-	-	-	-	-	