大雪ダム水質月表

ダム名	大雪ダム					令和 3年
ダムコード	C04					
1 調査地点	大函	ダムサイト	ダムサイト	ダムサイト	湖心	湖心
採水位置 m	上層	上層	中層	下層	上層	中層
2 調査月日	9月 7日	9月 7日	9月 7日	9月 7日	9月 7日	9月 7日
3 採水時刻 時:分	9:30	10:20	10:30	10:40	11:00	11:10
4 天候	晴	晴	－	－	晴	－
5 気温 ℃	17.6	18.0	－	－	18.6	－
6 水位 m	－	777.84	－	－	777.85	－
7 流量 (河川) m^3/s	－	－	－	－	－	－
8 流入量 (貯水池) m^3/s	－	6.59	－	－	7.23	－
9 放流量 (貯水池) m^3/s	－	5.17	－	－	5.20	－
10 透視度 (河川) cm	>50	－	－	－	－	－
11 透明度 (貯水池) m	－	1.5	－	－	1.5	－
12 水色 (貯水池)	－	15	－	－	15	－
13 全水深 m	0.49	30.20	－	－	14.60	－
14 採水水深 m	0.10	0.5	15.1	29.2	0.5	7.3
15 外観	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色
16 臭気 (冷時)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
17 水温 ℃	15.1	15.5	6.3	5.2	16.1	11.3
18 濁度 度	5	4	7	8	4	4
19 溶存酸素量 (DO) mg/L	9.2	9.0	8.1	6.1	9.0	9.1
20 水素イオン濃度 (pH) (at 25℃)	7.6	7.5	7.1	6.9	－	－
21 生物化学的酸素要求量 (BOD) mg/L	0.5	0.4	0.1	0.1	0.5	0.2
22 化学的酸素要求量 (COD[Mn]) mg/L	2.3	2.2	2.3	3.0	－	－
23 浮遊懸濁物 (SS) mg/L	5	4	6	6	3	4
24 大腸菌群数 MPN/100mL	4.9E3	4.9E2	7.9E1	2.3E1	－	－
25 総窒素 (T-N) mg/L	0.19	0.17	0.22	0.31	0.17	0.13
26 アンモニウム態窒素 (NH_4-N) mg/L	－	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
27 亜硝酸態窒素 (NO_2-N) mg/L	－	0.002	0.001	0.001	0.002	0.001
28 硝酸態窒素 (NO_3-N) mg/L	－	0.05	0.14	0.24	0.05	0.05
29 総リン (T-P) mg/L	0.014	0.015	0.016	0.017	0.017	0.016
30 オルトリン酸態リン (PO_4-P) mg/L	－	0.006	0.006	0.007	0.005	0.007
31 クロロフィルa mg/m^3	2.8	2.0	<1.0	<1.0	2.7	1.0
32 カドミウム mg/L	－	－	－	－	－	－
33 全シアン mg/L	－	－	－	－	－	－
34 鉛 mg/L	－	－	－	－	－	－
35 6価クロム mg/L	－	－	－	－	－	－
36 ヒ素 mg/L	－	－	－	－	－	－
37 総水銀 mg/L	－	－	－	－	－	－
38 アルキル水銀 mg/L	－	－	－	－	－	－
39 PCB mg/L	－	－	－	－	－	－
40 ジクロロメタン mg/L	－	－	－	－	－	－
41 四塩化炭素 mg/L	－	－	－	－	－	－
42 1,2-ジクロロエタン mg/L	－	－	－	－	－	－
43 1,1-ジクロロエチレン mg/L	－	－	－	－	－	－
44 シス-1,2-ジクロロエチレン mg/L	－	－	－	－	－	－
45 1,1,1-トリクロロエタン mg/L	－	－	－	－	－	－
46 1,1,2-トリクロロエタン mg/L	－	－	－	－	－	－
47 トリクロロエチレン mg/L	－	－	－	－	－	－
48 テトラクロロエチレン mg/L	－	－	－	－	－	－
49 1,3-ジクロロプロペン mg/L	－	－	－	－	－	－
50 チウラム mg/L	－	－	－	－	－	－
51 シマジン mg/L	－	－	－	－	－	－
52 チオベンカルブ mg/L	－	－	－	－	－	－
53 ベンゼン mg/L	－	－	－	－	－	－
54 セレン mg/L	－	－	－	－	－	－
74 トリハロメタン生成能 mg/L	－	－	－	－	－	－
75 2MIB ng/L	－	－	－	－	－	－
76 ジェオスミン ng/L	－	－	－	－	－	－
77 フェオフィチン mg/m^3	－	1.1	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
電気伝導率 μS/cm	－	－	－	－	－	－
糞便性大腸菌群 (M-FC法) 個/100mL	12	2	1	1	－	－
フッ素 mg/L	－	－	－	－	－	－
ホウ素 mg/L	－	－	－	－	－	－
1,4-ジオキサン mg/L	－	－	－	－	－	－
亜鉛 mg/L	－	－	－	－	－	－
ノニルフェノール mg/L	－	－	－	－	－	－
LAS mg/L	－	－	－	－	－	－
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 mg/L	－	－	－	－	－	－

濁度の測定方式：積分球式、~~散乱光式、透過光式~~／カオリン標準、~~ホルマジン標準~~

大雪ダム水質月表

ダム名　大雪ダム　　令和 3年

ダムコード　C０４

1	調査地点		湖心	石狩平				
	採水位置	m	下層	上層				
2	調査月日		9月 7日	9月 7日				
3	採水時刻	時:分	11:20	11:00				
4	天候		－	晴				
5	気温	℃	－	16.8				
6	水位	m	－	838.84				
7	流量 (河川)	m^3/s	－	－				
8	流入量 (貯水池)	m^3/s	－	－				
9	放流量 (貯水池)	m^3/s	－	－				
10	透視度 (河川)	cm	－	>50				
11	透明度 (貯水池)	m	－	－				
12	水色 (貯水池)		－	－				
13	全水深	m	－	0.69				
14	採水水深	m	13.6	0.14				
15	外観		淡黄色	無色透明				
16	臭気 (冷時)		無臭	無臭				
17	水温	℃	8.3	12.3				
18	濁度	度	8	<1				
19	溶存酸素量 (DO)	mg/L	7.4	10.1				
20	水素イオン濃度 (pH)	(at 25℃)	－	7.5				
21	生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	0.2	0.1				
22	化学的酸素要求量 (COD[Mn])	mg/L	－	1.0				
23	浮遊懸濁物 (SS)	mg/L	9	<1				
24	大腸菌群数	MPN/100mL	－	4.6E2				
25	総窒素 (T-N)	mg/L	0.25	0.09				
26	アンモニウム態窒素 (NH_4-N)	mg/L	<0.05	－				
27	亜硝酸態窒素 (NO_2-N)	mg/L	0.004	－				
28	硝酸態窒素 (NO_3-N)	mg/L	0.14	－				
29	総リン (T-P)	mg/L	0.022	0.012				
30	オルトリン酸態リン (PO_4-P)	mg/L	0.009	－				
31	クロロフィルa	mg/m^3	<1.0	<1.0				
32	カドミウム	mg/L	－	－				
33	全シアン	mg/L	－	－				
34	鉛	mg/L	－	－				
35	6価クロム	mg/L	－	－				
36	ヒ素	mg/L	－	－				
37	総水銀	mg/L	－	－				
38	アルキル水銀	mg/L	－	－				
39	PCB	mg/L	－	－				
40	ジクロロメタン	mg/L	－	－				
41	四塩化炭素	mg/L	－	－				
42	1,2-ジクロロエタン	mg/L	－	－				
43	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	－	－				
44	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	－	－				
45	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	－	－				
46	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	－	－				
47	トリクロロエチレン	mg/L	－	－				
48	テトラクロロエチレン	mg/L	－	－				
49	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	－	－				
50	チウラム	mg/L	－	－				
51	シマジン	mg/L	－	－				
52	チオベンカルブ	mg/L	－	－				
53	ベンゼン	mg/L	－	－				
54	セレン	mg/L	－	－				
74	トリハロメタン生成能	mg/L	－	－				
75	2MIB	ng/L	－	－				
76	ジェオスミン	ng/L	－	－				
77	フェオフィチン	mg/m^3	<1.0	－				
	電気伝導率	μS/cm	－	－				
	糞便性大腸菌群 (M-FC法)	個/100mL	－	3				
	フッ素	mg/L	－	－				
	ホウ素	mg/L	－	－				
	1,4-ジオキサン	mg/L	－	－				
	亜鉛	mg/L	－	－				
	ノニルフェノール	mg/L	－	－				
	LAS	mg/L	－	－				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	－	－				

濁度の測定方式：積分球式、~~散乱光式、透過光式~~／カオリン標準、~~ホルマジン標準~~