

(No. 1)

ダム名		大雪ダム						平成27年
ダムコード		C 0 4						
1	調 査 地 点	大函	ダムサイト	ダムサイト	ダムサイト	ダムサイト	湖心	
	採 水 位 置 m	上層	上層	中層	下層	-	上層	
2	調 査 月 日	11月 9日	11月 9日	11月 9日	11月 9日	11月 9日	11月 9日	
3	採 水 時 刻 時:分	14:45	10:30	10:50	11:00	10:40	11:15	
4	天 候	曇	曇	-	-	-	曇	
5	気 温 ℃	5.2	5.3	-	-	-	4.8	
6	水 位 m	-	796.04	-	-	-	796.04	
7	流 量 (河川) m³/s	-	-	-	-	-	-	
8	流 入 量 (貯水池) m³/s	-	7.21	-	-	-	7.21	
9	放 流 量 (貯水池) m³/s	-	0.00	-	-	-	0.00	
10	透 視 度 (河川) cm	>50	-	-	-	-	-	
11	透 明 度 (貯水池) m	-	2.8	-	-	-	2.7	
12	水 色 (貯水池)	-	13	-	-	-	13	
13	全 水 深 m	0.45	49.00	-	-	-	39.40	
14	採 水 水 深 m	0.10	0.5	24.5	48.0	12.5	0.5	
15	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	
16	臭 気 (冷時)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
17	水 温 ℃	4.9	4.8	4.7	4.6	4.7	4.8	
18	濁 度 度	2	2	2	3	2	2	
19	溶 存 酸 素 量 (DO) mg/L	12.1	11.6	11.5	11.2	11.5	11.6	
20	水素イオン濃度 (pH) (at 25℃)	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	
21	生物化学的酸素要求量 (BOD) mg/L	0.5	0.4	0.3	0.3	-	0.5	
22	化学的酸素要求量 (COD[Mn]) mg/L	2.3	2.2	2.2	2.2	-	2.6	
23	浮 遊 懸 濁 物 (SS) mg/L	2	1	1	2	-	2	
24	大 腸 菌 群 数 MPN/100mL	1.1E2	1.1E1	1.7E1	2.2E1	-	1.7E1	
25	総 窒 素 (T-N) mg/L	0.12	0.11	0.11	0.12	-	0.11	
26	アンモニウム態窒素 (NH ₄ -N) mg/L	-	<0.05	<0.05	<0.05	-	<0.05	
27	亜硝酸態窒素 (NO ₂ -N) mg/L	-	0.001	<0.001	<0.001	-	0.001	
28	硝酸態窒素 (NO ₃ -N) mg/L	-	0.02	0.02	0.03	-	0.04	
29	総 リ ン (T-P) mg/L	0.007	0.006	0.006	0.008	-	0.006	
30	オルトリン酸態リン (PO ₄ -P) mg/L	-	<0.003	<0.003	<0.003	-	<0.003	
31	クロロフィル a mg/m³	9.1	9.6	9.3	6.7	9.6	9.2	
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	P C B 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	-	0.031	-	-	-	0.031	
75	2 M I B ng/L	-	<5	-	-	-	<5	
76	ジェオスミン ng/L	-	<5	-	-	-	<5	
77	フェオフィチン mg/m³	-	1.0	1.1	1.1	-	1.0	
	電 気 伝 導 率 μ S/cm	68	60	60	60	60	60	
	糞便性大腸菌群 (M-FC法) 個/100mL	1	0	0	0	-	0	
	フ ッ 素 mg/L	-	-	-	-	-	-	
	ホ ウ 素 mg/L	-	-	-	-	-	-	
	1,4-ジオキサン 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

(No. 2)

ダム名		大雪ダム		平成27年				
ダムコード		C O 4						
1	調査地点		湖心	湖心	石狩平			
	採水位置	m	中層	下層	上層			
2	調査月日		11月 9日	11月 9日	11月 9日			
3	採水時刻	時:分	11:25	11:35	13:45			
4	天候		-	-	曇			
5	気温	℃	-	-	6.1			
6	水位	m	-	-	838.76			
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	-	-	0.60			
14	採水水深	m	19.7	38.4	0.12			
15	外観		無色透明	無色透明	無色透明			
16	臭気 (冷時)		無臭	無臭	無臭			
17	水温	℃	4.6	4.2	4.8			
18	濁度	度	2	2	<1			
19	溶存酸素量 (DO)	mg/L	11.6	11.7	12.0			
20	水素イオン濃度 (pH) (at 25℃)		7.5	7.5	7.6			
21	生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	0.5	0.5	0.1			
22	化学的酸素要求量 (COD[Mn])	mg/L	2.2	2.2	1.2			
23	浮遊懸濁物 (SS)	mg/L	1	2	<1			
24	大腸菌群数	MPN/100mL	1.7E1	1.7E1	3.3E1			
25	総窒素 (T-N)	mg/L	0.11	0.11	0.05			
26	アンモニウム態窒素 (NH ₄ -N)	mg/L	<0.05	<0.05	-			
27	亜硝酸態窒素 (NO ₂ -N)	mg/L	0.001	0.001	-			
28	硝酸態窒素 (NO ₃ -N)	mg/L	0.02	0.02	-			
29	総リン (T-P)	mg/L	0.006	0.006	0.008			
30	オルトリン酸態リン (PO ₄ -P)	mg/L	<0.003	<0.003	-			
31	クロロフィル a	mg/m ³	9.0	8.0	<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	P C B	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	2 M I B	ng/L	-	-	-			
76	ジェオスミン	ng/L	-	-	-			
77	フェオフィチン	mg/m ³	1.4	1.4	-			
	電気伝導率	μ S/cm	60	60	56			
	糞便性大腸菌群 (M-FC法)	個/100mL	1	0	1			
	フッ素	mg/L	-	-	-			
	ホウ素	mg/L	-	-	-			
	1,4-ジオキサン	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