

## 大雪ダム水質月表

(No. 1)

ダム名		大雪ダム						平成30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	ダムサイト	湖心	湖心	
	採水位置	上層	上層	中層	下層	上層	中層		
2	調査月日	11月 7日	11月 7日	11月 7日	11月 7日	11月 7日	11月 7日	11月 7日	
3	採水時刻	時:分	15:25	11:20	11:30	11:40	11:50	12:00	
4	天候	曇	晴	-	-	晴	-		
5	気温	℃	3.6	3.5	-	-	3.7	-	
6	水位	m	-	782.37	-	-	782.37	-	
7	流量(河川)	m <sup>3</sup> /s	-	-	-	-	-	-	
8	流入量(貯水池)	m <sup>3</sup> /s	-	11.19	-	-	11.19	-	
9	放流量(貯水池)	m <sup>3</sup> /s	-	0.00	-	-	0.00	-	
10	透視度(河川)	cm	>50	-	-	-	-	-	
11	透明度(貯水池)	m	-	0.9	-	-	0.9	-	
12	水色(貯水池)		-	12	-	-	12	-	
13	全水深	m	0.75	35.10	-	-	22.00	-	
14	採水水深	m	0.15	0.5	17.6	34.1	0.5	11.0	
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	℃	5.1	5.4	5.1	4.9	5.6	5.5	
18	濁度	度	9	8	10	11	9	10	
19	溶存酸素量(DO)	mg/L	11.9	11.0	10.8	10.9	10.9	11.0	
20	水素イオン濃度(pH)	(at 25℃)	7.5	7.3	7.3	7.3	-	-	
21	生物学的酸素要求量(BOD)	mg/L	0.2	0.2	0.2	0.2	0.5	0.3	
22	化学的酸素要求量(COD[Mn])	mg/L	2.2	2.3	2.2	2.3	-	-	
23	浮遊懸濁物(SS)	mg/L	7	6	9	12	9	8	
24	大腸菌群数	MPN/100mL	4.9E1	4.9E1	3.3E1	1.3E2	-	-	
25	総窒素(T-N)	mg/L	0.19	0.20	0.19	0.21	0.19	0.20	
26	アンモニウム態窒素(NH <sub>4</sub> -N)	mg/L	-	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
27	亜硝酸態窒素(NO <sub>2</sub> -N)	mg/L	-	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	
28	硝酸態窒素(NO <sub>3</sub> -N)	mg/L	-	0.11	0.11	0.12	0.11	0.11	
29	総リン(T-P)	mg/L	0.021	0.020	0.023	0.028	0.020	0.025	
30	オルトリン酸態リン(PO <sub>4</sub> -P)	mg/L	-	0.009	0.011	0.012	0.009	0.011	
31	クロロフィル a	mg/m <sup>3</sup>	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	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	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	-	0.030	-	-	-	-	
75	2 M I B	ng/L	-	<5	-	-	-	-	
76	ジェオスミン	ng/L	-	<5	-	-	-	-	
77	フェオフィチン	mg/m <sup>3</sup>	-	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	
	電気伝導率	μ S/cm	-	-	-	-	-	-	
	糞便性大腸菌群(M-FC法)	個/100mL	1	1	2	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	-	-	-	-	-	-	
	L A S	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、ホカマジン標準

## 大雪ダム水質月表

(No. 2)

ダム名		大雪ダム		平成30年			
ダムコード		C04					
1	調査地点	湖心	石狩平				
	採水位置	下層	上層				
2	調査月日	11月 7日	11月 7日				
3	採水時刻	12:10	14:15				
4	天候	-	曇				
5	気温	-	4.5				
6	水位	-	838.80				
7	流量(河川)	m <sup>3</sup> /s	-				
8	流入量(貯水池)	m <sup>3</sup> /s	-				
9	放流量(貯水池)	m <sup>3</sup> /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	-	0.47			
14	採水水深	m	21.0	0.10			
15	外観		淡黄色	無色透明			
16	臭気(冷時)		無臭	無臭			
17	水温	°C	5.4	4.8			
18	濁度	度	13	<1			
19	溶存酸素量(DO)	mg/L	10.9	11.8			
20	水素イオン濃度(pH)	(at 25°C)	-	7.4			
21	生物学的酸素要求量(BOD)	mg/L	0.3	0.1			
22	化学的酸素要求量(COD[Mn])	mg/L	-	1.3			
23	浮遊懸濁物(SS)	mg/L	24	<1			
24	大腸菌群数	MPN/100mL	-	1.7E2			
25	総窒素(T-N)	mg/L	0.21	0.12			
26	アンモニウム態窒素(NH <sub>4</sub> -N)	mg/L	<0.05	-			
27	亜硝酸態窒素(NO <sub>2</sub> -N)	mg/L	0.001	-			
28	硝酸態窒素(NO <sub>3</sub> -N)	mg/L	0.11	-			
29	総リン(T-P)	mg/L	0.039	0.013			
30	オルトリン酸態リン(PO <sub>4</sub> -P)	mg/L	0.017	-			
31	クロロフィル a	mg/m <sup>3</sup>	<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	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 <sup>3</sup>	<1.0	-			
	電気伝導率	μ S/cm	-	-			
	糞便性大腸菌群(M-FC法)	個/100mL	-	0			
	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	-	-			
	L A S	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、ホカマジン標準