

定山溪ダム水質月表

(No. 1)

ダム名		定山溪ダム						令和 4年	
ダムコード		C 0 6							
1	調査地点	ダム放水口	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 m	上層	上層	中層	下層	上層	中層		
2	調査月日	7月21日	7月21日	7月21日	7月21日	7月21日	7月21日	7月21日	
3	採水時刻 時:分	11:30	10:30	10:40	10:50	12:00	12:10		
4	天候	晴	晴	-	-	晴	-		
5	気温 °C	25.3	24.0	-	-	24.3	-		
6	水位 m	-	381.24	-	-	381.22	-		
7	流量 (河川) m³/s	7.52	-	-	-	-	-		
8	流入量 (貯水池) m³/s	-	2.50	-	-	2.41	-		
9	放流量 (貯水池) m³/s	-	7.51	-	-	7.48	-		
10	透視度 (河川) cm	>50	-	-	-	-	-		
11	透明度 (貯水池) m	-	6.5	-	-	6.5	-		
12	水色 (貯水池)	-	7	-	-	7	-		
13	全水深 m	0.78	84.30	-	-	61.00	-		
14	採水水深 m	0.10	0.5	42.2	83.3	0.5	30.5		
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	無色透明	
16	臭気 (冷時)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
17	水温 °C	7.2	23.1	5.9	4.5	23.3	6.9		
18	濁度 度	<1	<1	<1	1	1	<1		
19	溶存酸素量 (DO) mg/L	11.9	8.7	11.1	9.4	8.5	10.3		
20	水素イオン濃度 (pH) (at 25°C)	7.0	7.6	7.0	6.8	-	-		
21	生物学的酸素要求量 (BOD) mg/L	0.1	0.5	0.2	0.2	0.5	0.1		
22	化学的酸素要求量 (COD[Mn]) mg/L	1.6	2.1	1.7	1.8	-	-		
23	浮遊懸濁物 (SS) mg/L	<1	<1	<1	<1	-	-		
24	大腸菌群数 MPN/100mL	3.3E2	3.3E3	7.9E2	2.2E3	4.9E3	7.9E2		
	大腸菌数 (MF法) CFU/100mL	<1	1	<1	<1	<1	<1		
	糞便性大腸菌群 (M-FC法) 個/100mL	0	0	0	0	1	1		
25	総窒素 (T-N) mg/L	0.24	0.15	0.22	0.28	-	-		
26	アンモニウム態窒素 (NH <sub>4</sub> -N) mg/L	-	<0.05	<0.05	<0.05	-	-		
27	亜硝酸態窒素 (NO <sub>2</sub> -N) mg/L	-	0.001	0.001	<0.001	-	-		
28	硝酸態窒素 (NO <sub>3</sub> -N) mg/L	-	0.02	0.16	0.21	-	-		
29	総リン (T-P) mg/L	<0.003	0.005	<0.003	0.003	-	-		
30	オルトリン酸態リン (PO <sub>4</sub> -P) mg/L	-	<0.003	<0.003	<0.003	-	-		
31	クロロフィル a mg/m³	<1.0	1.2	<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/m³	-	<1.0	<1.0	<1.0	-	-		
	電気伝導率 μ S/cm	-	-	-	-	-	-		
	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	-	-	-	-	-	-		
	亜鉛 mg/L	-	-	-	-	-	-		
	ノニルフェノール mg/L	-	-	-	-	-	-		
	L A S mg/L	-	-	-	-	-	-		
	ダイオキシン類 pg-TEQ/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

ダム名		定山溪ダム				令和 4年	
ダムコード		C06					
1	調査地点	湖心	上流	小樽内	滝の沢		
	採水位置 m	下層	上層	上層	上層		
2	調査月日	7月21日	7月21日	7月21日	7月21日		
3	採水時刻 時:分	12:20	13:00	9:30	10:30		
4	天候	-	晴	晴	晴		
5	気温 °C	-	25.4	19.6	20.1		
6	水位 m	-	381.22	395.11	394.64		
7	流量 (河川) m <sup>3</sup> /s	-	-	1.90	0.50		
8	流入量 (貯水池) m <sup>3</sup> /s	-	2.41	-	-		
9	放流量 (貯水池) m <sup>3</sup> /s	-	0.92	-	-		
10	透視度 (河川) cm	-	-	>50	>50		
11	透視度 (貯水池) m	-	6.5	-	-		
12	水色 (貯水池)	-	7	-	-		
13	全水深 m	-	31.70	0.40	0.40		
14	採水水深 m	60.0	0.5	0.10	0.10		
15	外観	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		
17	水温 °C	4.8	23.6	15.3	14.2		
18	濁度 度	1	1	<1	<1		
19	溶存酸素量 (DO) mg/L	9.8	8.6	9.7	9.8		
20	水素イオン濃度 (pH) (at 25°C)	-	-	7.4	7.5		
21	生物学的酸素要求量 (BOD) mg/L	0.3	0.6	0.1	0.3		
22	化学的酸素要求量 (COD[Mn]) mg/L	-	-	2.3	2.3		
23	浮遊懸濁物 (SS) mg/L	-	1	1	1		
24	大腸菌群数 MPN/100mL	1.1E3	4.9E2	1.7E3	1.3E3		
	大腸菌数 (MF法) CFU/100mL	<1	<1	25	15		
	糞便性大腸菌群 (M-FC法) 個/100mL	0	1	29	18		
25	総窒素 (T-N) mg/L	-	0.14	0.20	0.22		
26	アンモニウム態窒素 (NH <sub>4</sub> -N) mg/L	-	-	-	-		
27	亜硝酸態窒素 (NO <sub>2</sub> -N) mg/L	-	-	-	-		
28	硝酸態窒素 (NO <sub>3</sub> -N) mg/L	-	-	-	-		
29	総リン (T-P) mg/L	-	-	0.004	0.004		
30	オルトリン酸態リン (PO <sub>4</sub> -P) mg/L	-	-	-	-		
31	クロロフィル a mg/m <sup>3</sup>	-	1.8	<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	1,1,1,2-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>	-	-	-	-		
	電気伝導率 μ S/cm	-	-	-	-		
	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	-	-	-	-		
	亜鉛 mg/L	-	-	-	-		
	ノニルフェノール mg/L	-	-	-	-		
	L A S mg/L	-	-	-	-		
	ダイオキシン類 pg-TEQ/L	-	-	-	-		

定山溪ダム水質月表

(No. 1)

ダム名		定山溪ダム						令和 4年	
ダムコード		C 0 6							
1	調査地点	ダム放水口	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 m	上層	上層	中層	下層	上層	中層		
2	調査月日	8月19日	8月19日	8月19日	8月19日	8月19日	8月19日	8月19日	
3	採水時刻 時:分	12:10	10:30	10:40	10:50	12:50	13:00		
4	天候	晴	晴	-	-	晴	-		
5	気温 °C	26.7	24.0	-	-	24.8	-		
6	水位 m	-	380.96	-	-	380.95	-		
7	流量 (河川) m <sup>3</sup> /s	8.43	-	-	-	-	-		
8	流入量 (貯水池) m <sup>3</sup> /s	-	9.60	-	-	8.62	-		
9	放流量 (貯水池) m <sup>3</sup> /s	-	8.43	-	-	8.43	-		
10	透視度 (河川) cm	>50	-	-	-	-	-		
11	透明度 (貯水池) m	-	3.8	-	-	3.8	-		
12	水色 (貯水池)	-	7	-	-	7	-		
13	全水深 m	0.80	84.00	-	-	60.70	-		
14	採水水深 m	0.10	0.5	42.0	83.0	0.5	30.4		
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	無色透明	
16	臭気 (冷時)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
17	水温 °C	8.7	22.3	7.4	4.6	22.6	10.2		
18	濁度 度	1	1	1	1	1	2		
19	溶存酸素量 (DO) mg/L	11.3	8.9	10.3	8.5	8.9	9.2		
20	水素イオン濃度 (pH) (at 25°C)	7.0	7.6	7.0	6.8	-	-		
21	生物学的酸素要求量 (BOD) mg/L	0.2	0.6	0.1	0.1	0.7	0.2		
22	化学的酸素要求量 (COD[Mn]) mg/L	1.4	2.5	1.5	1.8	-	-		
23	浮遊懸濁物 (SS) mg/L	1	<1	<1	1	-	-		
24	大腸菌群数 MPN/100mL	7.9E2	1.7E2	4.9E2	2.2E3	1.3E2	7.9E2		
	大腸菌数 (MF法) CFU/100mL	1	<1	1	<1	1	5		
	糞便性大腸菌群 (M-FC法) 個/100mL	1	1	2	1	0	7		
25	総窒素 (T-N) mg/L	0.24	0.16	0.22	0.31	-	-		
26	アンモニウム態窒素 (NH <sub>4</sub> -N) mg/L	-	<0.05	<0.05	<0.05	-	-		
27	亜硝酸態窒素 (NO <sub>2</sub> -N) mg/L	-	<0.001	<0.001	<0.001	-	-		
28	硝酸態窒素 (NO <sub>3</sub> -N) mg/L	-	0.02	0.15	0.22	-	-		
29	総リン (T-P) mg/L	0.003	0.006	0.003	0.006	-	-		
30	オルトリン酸態リン (PO <sub>4</sub> -P) mg/L	-	<0.003	<0.003	<0.003	-	-		
31	クロロフィル a mg/m <sup>3</sup>	<1.0	2.2	<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	-	<0.002	-	-	-	-		
41	四塩化炭素 mg/L	-	<0.0002	-	-	-	-		
42	1,2-ジクロロエタン mg/L	-	<0.0004	-	-	-	-		
43	1,1-ジクロロエチレン mg/L	-	<0.01	-	-	-	-		
44	シス-1,2-ジクロロエチレン mg/L	-	<0.004	-	-	-	-		
45	1,1,1-トリクロロエタン mg/L	-	<0.0005	-	-	-	-		
46	1,1,2-トリクロロエタン mg/L	-	<0.0006	-	-	-	-		
47	トリクロロエチレン mg/L	-	<0.001	-	-	-	-		
48	テトラクロロエチレン mg/L	-	<0.0005	-	-	-	-		
49	1,3-ジクロロプロペン mg/L	-	<0.0002	-	-	-	-		
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	-	0.040	-	-	-	-		
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	-	-		
	電気伝導率 μ S/cm	-	-	-	-	-	-		
	フッ素 mg/L	-	-	-	-	-	-		
	ホウ素 mg/L	-	-	-	-	-	-		
	1,4-ジオキサン mg/L	-	<0.005	-	-	-	-		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 mg/L	-	0.02	-	-	-	-		
	亜鉛 mg/L	-	0.001	-	-	-	-		
	ノニルフェノール mg/L	-	-	-	-	-	-		
	L A S mg/L	-	-	-	-	-	-		
	ダイオキシン類 pg-TEQ/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

ダム名		定山溪ダム				令和 4年	
ダムコード		C 0 6					
1	調査地点	湖心	上流	小樽内	滝の沢		
	採水位置 m	下層	上層	上層	上層		
2	調査月日	8月19日	8月19日	8月19日	8月19日		
3	採水時刻 時:分	13:10	14:40	10:00	11:10		
4	天候	-	晴	晴	晴		
5	気温 °C	-	24.4	21.2	21.3		
6	水位 m	-	380.95	395.31	394.70		
7	流量 (河川) m <sup>3</sup> /s	-	-	6.46	1.42		
8	流入量 (貯水池) m <sup>3</sup> /s	-	8.62	-	-		
9	放流量 (貯水池) m <sup>3</sup> /s	-	8.43	-	-		
10	透視度 (河川) cm	-	-	>50	>50		
11	透明度 (貯水池) m	-	3.8	-	-		
12	水色 (貯水池)	-	7	-	-		
13	全水深 m	-	31.40	0.66	0.42		
14	採水水深 m	59.7	0.5	0.10	0.10		
15	外観	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		
17	水温 °C	4.9	22.4	13.3	13.3		
18	濁度 度	1	1	1	1		
19	溶存酸素量 (DO) mg/L	9.1	9.0	9.9	10.0		
20	水素イオン濃度 (pH) (at 25°C)	-	-	7.3	7.4		
21	生物学的酸素要求量 (BOD) mg/L	0.2	1.0	0.2	0.2		
22	化学的酸素要求量 (COD[Mn]) mg/L	-	-	2.0	2.1		
23	浮遊懸濁物 (SS) mg/L	-	2	1	3		
24	大腸菌群数 MPN/100mL	3.3E2	9.3E2	7.0E3	2.4E3		
	大腸菌数 (MF法) CFU/100mL	1	3	15	9		
	糞便性大腸菌群 (M-FC法) 個/100mL	1	3	23	13		
25	総窒素 (T-N) mg/L	-	0.20	0.20	0.21		
26	アンモニウム態窒素 (NH <sub>4</sub> -N) mg/L	-	-	-	-		
27	亜硝酸態窒素 (NO <sub>2</sub> -N) mg/L	-	-	-	-		
28	硝酸態窒素 (NO <sub>3</sub> -N) mg/L	-	-	-	-		
29	総リン (T-P) mg/L	-	-	0.006	0.004		
30	オルトリン酸態リン (PO <sub>4</sub> -P) mg/L	-	-	-	-		
31	クロロフィル a mg/m <sup>3</sup>	-	4.2	<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	1,1,1,2-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>	-	-	-	-		
	電気伝導率 μ S/cm	-	-	-	-		
	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	-	-	-	-		
	亜鉛 mg/L	-	-	0.001	0.002		
	ノニルフェノール mg/L	-	-	-	-		
	L A S mg/L	-	-	-	-		
	ダイオキシン類 pg-TEQ/L	-	-	-	-		

定山溪ダム水質月表

(No. 1)

ダム名		定山溪ダム						令和 4年	
ダムコード		C 0 6							
1	調査地点	ダム放水口	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 m	上層	上層	中層	下層	上層	中層		
2	調査月日	9月16日	9月16日	9月16日	9月16日	9月16日	9月16日	9月16日	
3	採水時刻 時:分	11:30	10:00	10:10	10:20	11:00	11:10		
4	天候	曇	曇	-	-	曇	-		
5	気温 °C	17.3	17.3	-	-	19.7	-		
6	水位 m	-	379.34	-	-	379.34	-		
7	流量 (河川) m³/s	1.05	-	-	-	-	-		
8	流入量 (貯水池) m³/s	-	1.25	-	-	1.25	-		
9	放流量 (貯水池) m³/s	-	1.05	-	-	1.06	-		
10	透明度 (河川) cm	>50	-	-	-	-	-		
11	透明度 (貯水池) m	-	4.8	-	-	4.8	-		
12	水色 (貯水池)	-	9	-	-	9	-		
13	全水深 m	0.60	82.40	-	-	59.10	-		
14	採水水深 m	0.10	0.5	41.2	81.4	0.5	29.6		
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	無色透明	
16	臭気 (冷時)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
17	水温 °C	10.8	19.3	9.7	4.6	19.7	14.3		
18	濁度 度	1	1	1	1	1	1		
19	溶存酸素量 (DO) mg/L	10.9	9.3	8.9	7.8	9.3	8.2		
20	水素イオン濃度 (pH) (at 25°C)	7.4	7.7	7.0	6.7	-	-		
21	生物学的酸素要求量 (BOD) mg/L	0.1	0.5	0.1	0.1	0.6	0.1		
22	化学的酸素要求量 (COD[Mn]) mg/L	2.0	2.1	2.0	2.0	-	-		
23	浮遊懸濁物 (SS) mg/L	1	1	<1	<1	-	-		
24	大腸菌群数 MPN/100mL	2.2E2	1.3E2	7.0E1	7.9E1	3.3E1	3.3E1		
	大腸菌数 (MF法) CFU/100mL	2	1	<1	1	<1	<1		
	糞便性大腸菌群 (M-FC法) 個/100mL	1	1	1	1	1	0		
25	総窒素 (T-N) mg/L	0.22	0.16	0.21	0.32	-	-		
26	アンモニウム態窒素 (NH <sub>4</sub> -N) mg/L	-	<0.05	<0.05	<0.05	-	-		
27	亜硝酸態窒素 (NO <sub>2</sub> -N) mg/L	-	0.001	<0.001	0.001	-	-		
28	硝酸態窒素 (NO <sub>3</sub> -N) mg/L	-	0.01	0.14	0.23	-	-		
29	総リン (T-P) mg/L	0.003	0.006	0.003	0.006	-	-		
30	オルトリン酸態リン (PO <sub>4</sub> -P) mg/L	-	<0.003	<0.003	<0.003	-	-		
31	クロロフィル a mg/m³	<1.0	3.5	<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/m³	-	1.2	<1.0	<1.0	-	-		
	電気伝導率 μ S/cm	-	-	-	-	-	-		
	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	-	-	-	-	-	-		
	亜鉛 mg/L	-	-	-	-	-	-		
	ノニルフェノール mg/L	-	-	-	-	-	-		
	L A S mg/L	-	-	-	-	-	-		
	ダイオキシン類 pg-TEQ/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

定山溪ダム水質月表

(No. 2)

ダム名		定山溪ダム				令和 4年	
ダムコード		C 0 6					
1	調査地点	湖心	上流	小樽内	滝の沢		
	採水位置 m	下層	上層	上層	上層		
2	調査月日	9月16日	9月16日	9月16日	9月16日		
3	採水時刻 時:分	11:20	11:30	9:30	10:30		
4	天候	-	曇	曇	曇		
5	気温 °C	-	19.0	14.1	14.1		
6	水位 m	-	379.34	395.06	394.61		
7	流量 (河川) m <sup>3</sup> /s	-	-	1.20	0.22		
8	流入量 (貯水池) m <sup>3</sup> /s	-	1.25	-	-		
9	放流量 (貯水池) m <sup>3</sup> /s	-	1.05	-	-		
10	透視度 (河川) cm	-	-	>50	>50		
11	透明度 (貯水池) m	-	4.8	-	-		
12	水色 (貯水池)	-	9	-	-		
13	全水深 m	-	29.80	0.52	0.22		
14	採水水深 m	58.1	0.5	0.10	0.10		
15	外観	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		
17	水温 °C	4.2	19.7	12.2	12.5		
18	濁度 度	2	1	<1	<1		
19	溶存酸素量 (DO) mg/L	7.7	9.2	10.5	10.3		
20	水素イオン濃度 (pH) (at 25°C)	-	-	7.4	7.5		
21	生物学的酸素要求量 (BOD) mg/L	0.1	0.7	0.1	0.1		
22	化学的酸素要求量 (COD[Mn]) mg/L	-	-	1.1	1.3		
23	浮遊懸濁物 (SS) mg/L	-	1	<1	<1		
24	大腸菌群数 MPN/100mL	7.9E1	1.3E2	1.1E3	2.2E3		
	大腸菌数 (MF法) CFU/100mL	1	1	15	6		
	糞便性大腸菌群 (M-FC法) 個/100mL	1	2	10	9		
25	総窒素 (T-N) mg/L	-	0.19	0.12	0.14		
26	アンモニウム態窒素 (NH <sub>4</sub> -N) mg/L	-	-	-	-		
27	亜硝酸態窒素 (NO <sub>2</sub> -N) mg/L	-	-	-	-		
28	硝酸態窒素 (NO <sub>3</sub> -N) mg/L	-	-	-	-		
29	総リン (T-P) mg/L	-	-	0.003	<0.003		
30	オルトリン酸態リン (PO <sub>4</sub> -P) mg/L	-	-	-	-		
31	クロロフィル a mg/m <sup>3</sup>	-	2.5	<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	1,1,1,2-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>	-	-	-	-		
	電気伝導率 μ S/cm	-	-	-	-		
	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	-	-	-	-		
	亜鉛 mg/L	-	-	-	-		
	ノニルフェノール mg/L	-	-	-	-		
	L A S mg/L	-	-	-	-		
	ダイオキシン類 pg-TEQ/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 ノルマジン標準