

豊平峡ダム水質月表

(No. 1)

ダム名		豊平峡ダム						令和 3年	
ダムコード		C03							
1	調査地点	新豊橋	ダムサイト	ダムサイト	ダムサイト	ダムサイト	湖心	本流	
	採水位置 m	上層	上層	中層	下層	上層	上層	上層	
2	調査月日	5月25日	5月25日	5月25日	5月25日	5月25日	5月25日	5月25日	
3	採水時刻 時:分	13:40	9:20	9:30	9:40	10:20	10:20	10:20	
4	天候	晴	晴	-	-	晴	晴	晴	
5	気温 °C	13.1	14.9	-	-	15.2	16.5	16.5	
6	水位 m	98.38	469.26	-	-	469.26	477.12	477.12	
7	流量 (河川) m³/s	0.71	-	-	-	-	-	8.65	
8	流入量 (貯水池) m³/s	-	21.48	-	-	-	22.24	-	
9	放流量 (貯水池) m³/s	-	24.40	-	-	-	24.50	-	
10	透視度 (河川) cm	>50	-	-	-	-	-	>50	
11	透明度 (貯水池) m	-	2.2	-	-	-	2.2	-	
12	水色 (貯水池)	-	7	-	-	-	7	-	
13	全水深 m	0.27	71.20	-	-	65.40	0.96	0.96	
14	採水水深 m	0.10	0.5	35.6	70.2	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	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	13.1	12.2	5.8	5.0	12.2	8.3	8.3	
18	濁度 度	1	4	6	6	4	5	5	
19	溶存酸素量 (DO) mg/L	11.0	10.1	11.5	9.8	10.9	11.2	11.2	
20	水素イオン濃度 (pH) (at 25°C)	7.8	7.2	7.0	6.7	-	7.0	7.0	
21	生物学的酸素要求量 (BOD) mg/L	0.2	0.2	0.1	0.1	-	0.1	0.1	
22	化学的酸素要求量 (COD[Mn]) mg/L	2.5	1.7	1.7	1.6	-	2.4	2.4	
23	浮遊懸濁物 (SS) mg/L	2	2	4	5	-	9	9	
24	大腸菌群数 MPN/100mL	1.3E3	1.1E2	1.4E2	3.3E2	4.9E1	7.9E2	7.9E2	
25	総窒素 (T-N) mg/L	0.37	0.23	0.25	0.25	-	0.19	0.19	
26	アンモニウム態窒素 (NH ₄ -N) mg/L	-	<0.05	<0.05	<0.05	-	-	-	
27	亜硝酸態窒素 (NO ₂ -N) mg/L	-	0.001	<0.001	0.001	-	-	-	
28	硝酸態窒素 (NO ₃ -N) mg/L	-	0.16	0.14	0.18	-	-	-	
29	総リン (T-P) mg/L	0.016	0.005	0.005	0.006	-	0.006	0.006	
30	オルトリン酸態リン (PO ₄ -P) mg/L	-	<0.003	<0.003	<0.003	-	-	-	
31	クロロフィル a mg/m³	1.4	<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	-	-	-	-	-	-	-	
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	-	-	-	-	-	-	-	
	糞便性大腸菌群 (M-FC法) 個/100mL	1	1	1	0	1	2	2	
	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	-	0.004	-	-	-	-	0.001	
	ノニルフェノール mg/L	-	-	-	-	-	-	-	
	L A S 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

ダム名		豊平峡ダム		令和 3年			
ダムコード		C 0 3					
1	調査地点	薄別ダム					
	採水位置	上層					
2	調査月日	5月25日					
3	採水時刻	9:30					
4	天候	晴					
5	気温	13.6					
6	水位	-					
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	30.0				
11	透明度(貯水池)	m	-				
12	水色(貯水池)		-				
13	全水深	m	1.20				
14	採水水深	m	0.24				
15	外観		無色透明				
16	臭気(冷時)		無臭				
17	水温	°C	6.2				
18	濁度	度	19				
19	溶存酸素量(DO)	mg/L	11.9				
20	水素イオン濃度(pH)	(at 25°C)	7.0				
21	生物学的酸素要求量(BOD)	mg/L	0.2				
22	化学的酸素要求量(COD[Mn])	mg/L	2.8				
23	浮遊懸濁物(SS)	mg/L	52				
24	大腸菌群数	MPN/100mL	3.3E3				
25	総窒素(T-N)	mg/L	0.20				
26	アンモニウム態窒素(NH ₄ -N)	mg/L	-				
27	亜硝酸態窒素(NO ₂ -N)	mg/L	-				
28	硝酸態窒素(NO ₃ -N)	mg/L	-				
29	総リン(T-P)	mg/L	0.021				
30	オルトリン酸態リン(PO ₄ -P)	mg/L	-				
31	クロロフィル a	mg/m ³	<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	-				
	電気伝導率	μ S/cm	-				
	糞便性大腸菌群(M-FC法)	個/100mL	5				
	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	0.003				
	ノニルフェノール	mg/L	-				
	L A S	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

豊平峡ダム水質月表

(No. 1)

ダム名		豊平峡ダム					令和 3年	
ダムコード		C 0 3						
1 調 査 地 点		新豊橋	ダムサイト	ダムサイト	ダムサイト	湖心	本流	
採 水 位 置	m	上層	上層	中層	下層	上層	上層	
2 調 査 月 日		5月25日	5月25日	5月25日	5月25日	5月25日	5月25日	
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	-	-	-	-	-	-	
リン酸イオン	ppm	-	-	-	-	-	-	
無機態窒素 (I-N)	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]								

豊平峡ダム水質月表

(No. 2)

ダム名	豊平峡ダム						令和 3年
ダムコード	C 0 3						
1 調査地点	薄別ダム						
採水位置	m		上層				
2 調査月日			5月25日				
ダイオキシン類	pg-TEQ/L		-				
リン酸イオン	ppm		-				
無機態窒素 (I-N)	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]							

豊平峡ダム水質月表

(No. 1)

ダム名		豊平峡ダム					令和 3年	
ダムコード		C 0 3						
1	調査地点	新豊橋	ダムサイト	ダムサイト	ダムサイト	湖心	本流	
	採水位置 m	上層	上層	中層	下層	上層	上層	
2	調査月日	6月18日	6月18日	6月18日	6月18日	6月18日	6月18日	
3	採水時刻 時:分	13:40	10:00	10:10	10:20	11:10	10:30	
4	天候	晴	晴	-	-	晴	晴	
5	気温 °C	22.5	22.3	-	-	22.6	18.6	
6	水位 m	98.32	461.59	-	-	461.58	476.88	
7	流量 (河川) m³/s	0.52	-	-	-	-	2.88	
8	流入量 (貯水池) m³/s	-	6.62	-	-	6.62	-	
9	放流量 (貯水池) m³/s	-	8.50	-	-	8.87	-	
10	透明度 (河川) cm	>50	-	-	-	-	>50	
11	透明度 (貯水池) m	-	4.6	-	-	4.6	-	
12	水色 (貯水池)	-	7	-	-	7	-	
13	全水深 m	0.23	63.50	-	-	57.60	0.58	
14	採水水深 m	0.10	0.5	31.8	62.5	0.5	0.10	
15	外観	無色透明	無色透明	無色透明	淡黄色	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 °C	16.7	18.3	7.8	5.1	18.6	14.8	
18	濁度 度	2	1	5	9	1	<1	
19	溶存酸素量 (DO) mg/L	9.8	9.8	10.7	9.9	9.3	9.9	
20	水素イオン濃度 (pH) (at 25°C)	7.8	7.2	6.9	6.4	-	7.2	
21	生物学的酸素要求量 (BOD) mg/L	0.4	0.1	0.1	0.2	-	0.1	
22	化学的酸素要求量 (COD[Mn]) mg/L	2.2	1.2	1.5	1.7	-	1.0	
23	浮遊懸濁物 (SS) mg/L	2	<1	2	6	-	<1	
24	大腸菌群数 MPN/100mL	4.6E2	2.2E1	7.0E1	4.9E1	4.9E1	4.9E1	
25	総窒素 (T-N) mg/L	0.35	0.19	0.18	0.25	-	0.09	
26	アンモニウム態窒素 (NH ₄ -N) mg/L	-	<0.05	<0.05	<0.05	-	-	
27	亜硝酸態窒素 (NO ₂ -N) mg/L	-	0.001	0.001	0.001	-	-	
28	硝酸態窒素 (NO ₃ -N) mg/L	-	0.11	0.12	0.16	-	-	
29	総リン (T-P) mg/L	0.020	0.003	0.005	0.009	-	<0.003	
30	オルトリン酸態リン (PO ₄ -P) mg/L	-	<0.003	<0.003	<0.003	-	-	
31	クロロフィル a mg/m³	1.2	<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	-	0.021	-	-	-	-	
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/m³	-	<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	5	0	1	1	1	10	
	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	-	-	-	-	-	-	

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

ダム名		豊平峡ダム					
ダムコード		C 0 3					
1	調査地点	薄別ダム					
	採水位置	上層					
2	調査月日	6月18日					
3	採水時刻	時:分	9:50				
4	天候	晴					
5	気温	℃	23.0				
6	水位	m	-				
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	0.30				
14	採水水深	m	0.10				
15	外觀		無色透明				
16	臭気(冷時)		無臭				
17	水温	℃	10.9				
18	濁度	度	1				
19	溶存酸素量(DO)	mg/L	10.4				
20	水素イオン濃度(pH)	(at 25℃)	7.2				
21	生物学的酸素要求量(BOD)	mg/L	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	<1				
24	大腸菌群数	MPN/100mL	4.9E2				
25	総窒素(T-N)	mg/L	0.10				
26	アンモニウム態窒素(NH ₄ -N)	mg/L	-				
27	亜硝酸態窒素(NO ₂ -N)	mg/L	-				
28	硝酸態窒素(NO ₃ -N)	mg/L	-				
29	総リン(T-P)	mg/L	<0.003				
30	オルトリン酸態リン(PO ₄ -P)	mg/L	-				
31	クロロフィル a	mg/m ³	<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	-				
	電気伝導率	μ S/cm	-				
	糞便性大腸菌群(M-FC法)	個/100mL	8				
	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	-				

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

豊平峡ダム水質月表

(No. 1)

ダム名	豊平峡ダム						令和 3年
ダムコード	C 0 3						
1 調査地点	新豊橋	ダムサイト	ダムサイト	ダムサイト	湖心	本流	
採水位置 m	上層	上層	中層	下層	上層	上層	
2 調査月日	6月18日	6月18日	6月18日	6月18日	6月18日	6月18日	
ダイオキシン類 pg-TEQ/L	-	-	-	-	-	-	
リン酸イオン ppm	-	-	-	-	-	-	
無機態窒素 (I-N) 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]							

豊平峡ダム水質月表

(No. 2)

令和 3年

ダム名		豊平峡ダム					
ダムコード		C 0 3					
1 調 査 地 点		薄別ダム					
採 水 位 置	m	上層					
2 調 査 月 日		6月18日					
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	-					
リン酸イオン	ppm	-					
無機態窒素 (I-N)	mg/L	-					
濁度の測定方式： <input type="checkbox"/> 積分球式、 <input type="checkbox"/> 散乱光式、 <input type="checkbox"/> 透過光式、 <input type="checkbox"/> カオリン標準、 <input type="checkbox"/> ホルマジン標準							