

豊平峡ダム水質月表

(No. 1)

ダム名		豊平峡ダム					令和元年	
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	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23日	5月23日	5月23日	5月23日	5月23日	5月23日	
3	採水時刻 時:分	11:00	10:10	10:20	10:30	11:30	13:00	
4	天候	晴	晴	-	-	晴	晴	
5	気温 °C	20.5	17.5	-	-	18.5	20.8	
6	水位 m	98.35	467.46	-	-	467.45	477.01	
7	流量 (河川) m³/s	0.37	-	-	-	-	(7.28)	
8	流入量 (貯水池) m³/s	-	13.99	-	-	13.39	-	
9	放流量 (貯水池) m³/s	-	14.50	-	-	20.30	-	
10	透視度 (河川) cm	>50	-	-	-	-	>50	
11	透明度 (貯水池) m	-	2.8	-	-	3.0	-	
12	水色 (貯水池)	-	7	-	-	6	-	
13	全水深 m	0.16	69.30	-	-	63.40	0.70	
14	採水水深 m	0.10	0.5	34.7	68.3	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	13.3	12.4	5.7	3.9	12.0	12.0	
18	濁度 度	1	2	3	6	2	<1	
19	溶存酸素量 (DO) mg/L	11.0	10.6	12.0	8.3	10.7	10.3	
20	水素イオン濃度 (pH) (at 25°C)	7.9	7.3	7.0	6.2	-	7.0	
21	生物学的酸素要求量 (BOD) mg/L	0.3	0.1	0.2	0.2	-	0.1	
22	化学的酸素要求量 (COD[Mn]) mg/L	2.2	1.6	1.8	2.1	-	1.5	
23	浮遊懸濁物 (SS) mg/L	2	1	2	5	-	1	
24	大腸菌群数 MPN/100mL	1.7E2	1.3E1	1.1E1	1.1E1	2.3E1	1.3E1	
25	総窒素 (T-N) mg/L	0.39	0.21	0.20	0.30	-	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	-	0.16	0.16	0.19	-	-	
29	総リン (T-P) mg/L	0.020	0.005	0.006	0.008	-	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	1.1	<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	3	0	0	0	1	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	-	-	-	-	-	-	
	亜鉛 mg/L	-	0.001	-	-	-	<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		令和元年			
ダムコード		C03					
1	調査地点	薄別ダム					
	採水位置	上層					
2	調査月日	5月23日					
3	採水時刻	時:分	10:00				
4	天候	晴					
5	気温	℃	16.8				
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	0.93				
14	採水水深	m	0.10				
15	外観		無色透明				
16	臭気(冷時)		無臭				
17	水温	℃	8.4				
18	濁度	度	1				
19	溶存酸素量(DO)	mg/L	11.3				
20	水素イオン濃度(pH)	(at 25℃)	7.0				
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	2.0				
23	浮遊懸濁物(SS)	mg/L	3				
24	大腸菌群数	MPN/100mL	7.0E1				
25	総窒素(T-N)	mg/L	0.14				
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	0.005				
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	1.3				
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	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	-				
	亜鉛	mg/L	<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

豊平峡ダム水質月表

(No. 1)

ダム名	豊平峡ダム	令和元年				
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
2 調査月日	5月23日	5月23日	5月23日	5月23日	5月23日	5月23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						

豊平峡ダム水質月表

(No. 2)

ダム名	豊平峡ダム						令和元年
ダムコード	C 0 3						
1 調査地点	薄別ダム						
2 調査月日	5月23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							

豊平峡ダム水質月表

(No. 1)

ダム名		豊平峡ダム					令和元年	
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	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20日	6月20日	6月20日	6月20日	6月20日	6月20日	
3	採水時刻 時:分	13:00	12:00	12:10	12:20	11:00	10:50	
4	天候	曇	晴	-	-	晴	晴	
5	気温 °C	19.7	21.1	-	-	20.5	22.7	
6	水位 m	98.33	461.70	-	-	461.69	476.82	
7	流量 (河川) m³/s	0.36	-	-	-	-	1.69	
8	流入量 (貯水池) m³/s	-	4.11	-	-	3.97	-	
9	放流量 (貯水池) m³/s	-	0.27	-	-	0.27	-	
10	透視度 (河川) cm	>50	-	-	-	-	>50	
11	透明度 (貯水池) m	-	4.9	-	-	5.5	-	
12	水色 (貯水池)	-	7	-	-	7	-	
13	全水深 m	0.21	63.50	-	-	57.60	0.42	
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	14.0	16.4	8.3	4.2	16.3	13.8	
18	濁度 度	1	1	1	9	1	<1	
19	溶存酸素量 (DO) mg/L	10.5	9.6	10.4	6.8	9.6	10.1	
20	水素イオン濃度 (pH) (at 25°C)	7.9	7.5	7.0	6.1	-	7.1	
21	生物学的酸素要求量 (BOD) mg/L	0.2	0.2	0.1	0.1	-	0.1	
22	化学的酸素要求量 (COD[Mn]) mg/L	2.1	1.8	1.9	2.4	-	1.2	
23	浮遊懸濁物 (SS) mg/L	1	1	1	3	-	<1	
24	大腸菌群数 MPN/100mL	1.1E2	0	0	0	4.5E0	2.3E1	
25	総窒素 (T-N) mg/L	0.34	0.18	0.16	0.31	-	0.10	
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	0.18	-	-	
29	総リン (T-P) mg/L	0.021	0.003	0.003	0.007	-	<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	<1.0	1.2	<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	-	0.015	-	-	-	-	
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	15	1	1	0	0	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	-	-	-	-	-	-	
	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						令和元年
ダムコード		C03						
1	調査地点	薄別ダム						
	採水位置	上層						
2	調査月日	6月20日						
3	採水時刻	時:分	10:00					
4	天候	晴						
5	気温	℃	20.2					
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	0.35					
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	℃	11.4					
18	濁度	度	<1					
19	溶存酸素量(DO)	mg/L	10.5					
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	1.7					
23	浮遊懸濁物(SS)	mg/L	<1					
24	大腸菌群数	MPN/100mL	3.3E1					
25	総窒素(T-N)	mg/L	0.12					
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	14					
	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						令和元年
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	
2 調査月日	6月20日	6月20日	6月20日	6月20日	6月20日	6月20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						令和元年
ダムコード	C03						
1 調査地点	薄別ダム						
2 調査月日	6月20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							