

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	10月16日	10月16日	10月16日	10月16日	10月16日	10月16日	
3	採水時刻 時:分	13:30	10:40	10:50	11:00	11:20	9:40	
4	天候	曇	曇	-	-	曇	晴	
5	気温 °C	11.3	8.9	-	-	11.7	8.1	
6	水位 m	98.32	465.72	-	-	465.73	476.91	
7	流量 (河川) m³/s	0.32	-	-	-	-	3.06	
8	流入量 (貯水池) m³/s	-	5.15	-	-	5.15	-	
9	放流量 (貯水池) m³/s	-	0.28	-	-	0.28	-	
10	透視度 (河川) cm	>50	-	-	-	-	>50	
11	透明度 (貯水池) m	-	0.9	-	-	1.0	-	
12	水色 (貯水池)	-	13	-	-	13	-	
13	全水深 m	0.20	67.60	-	-	61.70	0.69	
14	採水水深 m	0.10	0.5	33.8	66.6	0.5	0.10	
15	外観	無色透明	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	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	7.5	12.2	11.0	5.2	12.2	5.2	
18	濁度 度	1	8	19	10	7	<1	
19	溶存酸素量 (DO) mg/L	11.8	9.4	9.3	1.4	9.8	12.2	
20	水素イオン濃度 (pH) (at 25°C)	7.9	7.3	6.8	5.9	-	7.1	
21	生物学的酸素要求量 (BOD) mg/L	0.5	0.3	0.1	0.3	-	0.3	
22	化学的酸素要求量 (COD[Mn]) mg/L	2.6	2.3	2.7	2.3	-	1.5	
23	浮遊懸濁物 (SS) mg/L	<1	5	15	8	-	<1	
24	大腸菌群数 MPN/100mL	1.1E3	4.9E2	1.3E3	4.9E1	4.9E2	1.3E2	
25	総窒素 (T-N) mg/L	0.22	0.19	0.21	0.33	-	0.08	
26	アンモニウム態窒素 (NH ₄ -N) mg/L	-	<0.05	<0.05	0.10	-	-	
27	亜硝酸態窒素 (NO ₂ -N) mg/L	-	0.001	0.001	0.013	-	-	
28	硝酸態窒素 (NO ₃ -N) mg/L	-	0.10	0.11	0.08	-	-	
29	総リン (T-P) mg/L	0.009	0.009	0.018	0.015	-	0.003	
30	オルトリン酸態リン (PO ₄ -P) mg/L	-	<0.003	0.004	0.003	-	-	
31	クロロフィル a mg/m³	<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	-	0.032	-	-	-	-	
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	10	15	32	1	13	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	-	-	-	-	-	-	
	亜鉛 mg/L	-	0.002	-	-	-	0.001	
	ノニルフェノール mg/L	-	<0.00006	-	-	-	<0.00006	
	L A S mg/L	-	<0.0006	-	-	-	<0.0006	

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、ホウマジン標準

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	10月16日							
3	採水時刻	時:分	9:00						
4	天候	曇							
5	気温	℃	6.3						
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	0.38						
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	℃	5.2						
18	濁度	度	<1						
19	溶存酸素量(DO)	mg/L	12.2						
20	水素イオン濃度(pH)	(at 25℃)	7.3						
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	<1						
24	大腸菌群数	MPN/100mL	2.4E2						
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	0.004						
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	3						
	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	<0.00006						
	L A S	mg/L	<0.0006						

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、ホウマジン標準

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	
2 調査月日	10月16日	10月16日	10月16日	10月16日	10月16日	10月16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	C03						
1 調査地点		薄別ダム					
2 調査月日		10月16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 checked="" 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	11月13日	11月13日	11月13日	11月13日	11月13日	11月13日	
3	採水時刻 時:分	15:00	13:00	13:10	13:20	12:00	11:20	
4	天候	曇	曇	-	-	曇	晴	
5	気温 °C	9.8	8.8	-	-	9.3	8.0	
6	水位 m	98.30	471.10	-	-	471.12	476.84	
7	流量 (河川) m³/s	0.18	-	-	-	-	1.78	
8	流入量 (貯水池) m³/s	-	3.87	-	-	3.87	-	
9	放流量 (貯水池) m³/s	-	0.00	-	-	0.00	-	
10	透視度 (河川) cm	>50	-	-	-	-	>50	
11	透明度 (貯水池) m	-	2.5	-	-	3.2	-	
12	水色 (貯水池)	-	12	-	-	12	-	
13	全水深 m	0.18	73.00	-	-	67.20	0.51	
14	採水水深 m	0.10	0.5	36.5	72.0	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	5.3	8.7	8.0	5.5	8.7	3.3	
18	濁度 度	<1	2	2	8	2	<1	
19	溶存酸素量 (DO) mg/L	8.7	10.2	9.6	0.9	10.1	12.7	
20	水素イオン濃度 (pH) (at 25°C)	7.9	7.0	6.8	5.9	-	7.1	
21	生物学的酸素要求量 (BOD) mg/L	0.3	0.2	0.1	0.1	-	0.2	
22	化学的酸素要求量 (COD[Mn]) mg/L	2.3	2.0	1.9	1.9	-	1.3	
23	浮遊懸濁物 (SS) mg/L	<1	1	1	6	-	<1	
24	大腸菌群数 MPN/100mL	7.9E2	7.9E1	1.3E2	7.9E1	3.3E1	4.9E1	
25	総窒素 (T-N) mg/L	0.21	0.16	0.16	0.31	-	0.09	
26	アンモニウム態窒素 (NH ₄ -N) mg/L	-	<0.05	<0.05	0.13	-	-	
27	亜硝酸態窒素 (NO ₂ -N) mg/L	-	0.001	<0.001	0.006	-	-	
28	硝酸態窒素 (NO ₃ -N) mg/L	-	0.10	0.10	0.08	-	-	
29	総リン (T-P) mg/L	0.008	0.004	0.004	0.010	-	<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	<1.0	<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	2	0	1	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	-	-	-	-	-	-	
	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	11月13日						
3	採水時刻	12:20						
4	天候	晴						
5	気温	7.8						
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	>50					
11	透明度(貯水池)	m	-					
12	水色(貯水池)		-					
13	全水深	m	0.40					
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	°C	3.1					
18	濁度	度	<1					
19	溶存酸素量(DO)	mg/L	12.8					
20	水素イオン濃度(pH)	(at 25°C)	7.2					
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	2.1					
23	浮遊懸濁物(SS)	mg/L	<1					
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	<0.003					
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	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	-					
	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	11月13日	11月13日	11月13日	11月13日	11月13日	11月13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	C03						
1 調査地点		薄別ダム					
2 調査月日		11月13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							