

豊平峡ダム水質月表

(No. 1)

ダム名		豊平峡ダム					平成30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	15:20	10:10	10:20	10:30	10:50	14:30	
4	天候	曇	曇	-	-	曇	曇	
5	気温 °C	19.0	20.2	-	-	18.8	18.0	
6	水位 m	98.38	466.70	-	-	466.79	477.23	
7	流量 (河川) m³/s	0.75	-	-	-	-	-	
8	流入量 (貯水池) m³/s	-	28.69	-	-	27.54	-	
9	放流量 (貯水池) m³/s	-	24.70	-	-	24.70	-	
10	透明度 (河川) cm	>50	-	-	-	-	>50	
11	透明度 (貯水池) m	-	2.0	-	-	2.0	-	
12	水色 (貯水池)	-	12	-	-	12	-	
13	全水深 m	0.37	68.80	-	-	62.60	0.95	
14	採水水深 m	0.10	0.5	34.4	67.8	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	11.3	9.7	5.4	4.3	9.3	8.9	
18	濁度 度	1	3	3	13	2	2	
19	溶存酸素量 (DO) mg/L	10.7	11.1	12.1	7.9	11.2	11.4	
20	水素イオン濃度 (pH) (at 25°C)	7.9	7.1	7.0	6.2	-	7.0	
21	生物学的酸素要求量 (BOD) mg/L	0.5	0.4	0.4	0.3	-	0.3	
22	化学的酸素要求量 (COD[Mn]) mg/L	2.2	1.8	1.8	2.1	-	1.7	
23	浮遊懸濁物 (SS) mg/L	1	2	4	9	-	4	
24	大腸菌群数 MPN/100mL	7.0E1	7.0E1	1.3E2	7.0E1	1.3E1	1.3E1	
25	総窒素 (T-N) mg/L	0.34	0.21	0.19	0.29	-	0.13	
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	0.002	-	-	
28	硝酸態窒素 (NO ₃ -N) mg/L	-	0.13	0.13	0.17	-	-	
29	総リン (T-P) mg/L	0.016	0.007	0.006	0.015	-	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	1.6	<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	2	0	0	0	0	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	-	0.002	-	-	-	<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、ホウマジン標準

ダム名		豊平峡ダム		平成30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	13:50				
4	天候	曇					
5	気温	℃	19.0				
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	1.00				
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	℃	6.9				
18	濁度	度	3				
19	溶存酸素量(DO)	mg/L	11.6				
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	0.3				
22	化学的酸素要求量(COD[Mn])	mg/L	2.4				
23	浮遊懸濁物(SS)	mg/L	8				
24	大腸菌群数	MPN/100mL	2.6E2				
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	0.007				
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	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						平成30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	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						平成30年
ダムコード	C03						
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 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							

ダム名		豊平峡ダム					平成30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	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	11:50	10:00	10:10	10:20	11:00	12:30	
4	天候	曇	曇	-	-	曇	曇	
5	気温	18.3	15.8	-	-	15.8	15.0	
6	水位	98.36	463.53	-	-	463.53	476.87	
7	流量(河川)	0.86	-	-	-	-	-	
8	流入量(貯水池)	-	8.21	-	-	8.35	-	
9	放流量(貯水池)	-	11.00	-	-	11.07	-	
10	透明度(河川)	>50	-	-	-	-	>50	
11	透明度(貯水池)	-	4.6	-	-	4.6	-	
12	水色(貯水池)	-	7	-	-	7	-	
13	全水深	0.25	65.50	-	-	59.50	0.71	
14	採水水深	0.10	0.5	32.8	64.5	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	12.6	14.5	7.7	4.7	14.1	11.3	
18	濁度	1	<1	1	11	<1	<1	
19	溶存酸素量(DO)	10.5	9.8	11.2	8.2	9.6	10.3	
20	水素イオン濃度(pH)	7.8	7.3	7.0	6.3	-	7.2	
21	生物学的酸素要求量(BOD)	0.4	0.4	0.2	0.3	-	0.1	
22	化学的酸素要求量(COD[Mn])	2.2	1.6	1.4	2.1	-	1.2	
23	浮遊懸濁物(SS)	2	1	1	9	-	<1	
24	大腸菌群数	4.9E2	4.5E0	3.3E1	2.1E1	2.0E0	3.3E1	
25	総窒素(T-N)	0.35	0.17	0.14	0.28	-	0.08	
26	アンモニウム態窒素(NH ₄ -N)	-	<0.05	<0.05	<0.05	-	-	
27	亜硝酸態窒素(NO ₂ -N)	-	0.001	0.001	0.002	-	-	
28	硝酸態窒素(NO ₃ -N)	-	0.09	0.09	0.14	-	-	
29	総リン(T-P)	0.021	0.006	0.005	0.015	-	0.004	
30	オルトリン酸態リン(PO ₄ -P)	-	<0.003	<0.003	0.003	-	-	
31	クロロフィル a	1.3	1.1	<1.0	<1.0	-	<1.0	
32	カドミウム	-	-	-	-	-	-	
33	全シアン	-	-	-	-	-	-	
34	鉛	-	-	-	-	-	-	
35	6価クロム	-	-	-	-	-	-	
36	ヒ素	-	-	-	-	-	-	
37	総水銀	-	-	-	-	-	-	
38	アルキル水銀	-	-	-	-	-	-	
39	P C B	-	-	-	-	-	-	
40	ジクロロメタン	-	-	-	-	-	-	
41	四塩化炭素	-	-	-	-	-	-	
42	1,2-ジクロロエタン	-	-	-	-	-	-	
43	1,1-ジクロロエチレン	-	-	-	-	-	-	
44	シス-1,2-ジクロロエチレン	-	-	-	-	-	-	
45	1,1,1-トリクロロエタン	-	-	-	-	-	-	
46	1,1,2-トリクロロエタン	-	-	-	-	-	-	
47	トリクロロエチレン	-	-	-	-	-	-	
48	テトラクロロエチレン	-	-	-	-	-	-	
49	1,3-ジクロロプロペン	-	-	-	-	-	-	
50	チウラム	-	-	-	-	-	-	
51	シマジン	-	-	-	-	-	-	
52	チオベンカルブ	-	-	-	-	-	-	
53	ベンゼン	-	-	-	-	-	-	
54	セレン	-	-	-	-	-	-	
74	トリハロメタン生成能	-	0.030	-	-	-	-	
75	2 M I B	-	<5	-	-	-	-	
76	ジェオスミン	-	<5	-	-	-	-	
77	フェオフィチン	-	1.2	<1.0	<1.0	-	-	
	電気伝導率	-	-	-	-	-	-	
	糞便性大腸菌群(M-FC法)	4	1	2	0	0	5	
	フッ素	-	-	-	-	-	-	
	ホウ素	-	-	-	-	-	-	
	1,4-ジオキサン	-	-	-	-	-	-	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	-	-	-	-	-	-	
	亜鉛	-	-	-	-	-	-	
	ノニルフェノール	-	-	-	-	-	-	
	L A S	-	-	-	-	-	-	

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		平成30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	11:15				
4	天候	曇					
5	気温	℃	15.8				
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	0.85				
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	℃	10.8				
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	0.2				
22	化学的酸素要求量(COD[Mn])	mg/L	1.6				
23	浮遊懸濁物(SS)	mg/L	1				
24	大腸菌群数	MPN/100mL	1.7E2				
25	総窒素(T-N)	mg/L	0.07				
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	<1.0				
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	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

豊平峡ダム水質月表

(No. 1)

ダム名	豊平峡ダム						平成30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： <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						平成30年
ダムコード	C 0 3						
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 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							