

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	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	11:20	11:30	11:40	11:50	10:50	10:30	
4	天候	曇	曇	-	-	曇	曇	
5	気温 °C	11.5	16.8	-	-	15.1	11.5	
6	水位 m	98.35	457.38	-	-	457.37	476.80	
7	流量 (河川) m³/s	0.52	-	-	-	-	-	
8	流入量 (貯水池) m³/s	-	5.27	-	-	5.07	-	
9	放流量 (貯水池) m³/s	-	0.28	-	-	0.27	-	
10	透視度 (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	0.40	59.20	-	-	53.60	0.55	
14	採水水深 m	0.10	0.5	29.6	58.2	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	9.0	12.4	11.0	8.5	12.3	7.5	
18	濁度 度	<1	3	6	33	3	<1	
19	溶存酸素量 (DO) mg/L	11.4	9.4	9.0	0.6	9.5	11.3	
20	水素イオン濃度 (pH) (at 25°C)	7.9	7.2	6.6	6.0	-	7.1	
21	生物学的酸素要求量 (BOD) mg/L	0.2	0.3	0.1	0.2	-	0.1	
22	化学的酸素要求量 (COD[Mn]) mg/L	2.1	2.0	1.9	2.8	-	1.1	
23	浮遊懸濁物 (SS) mg/L	<1	2	4	27	-	<1	
24	大腸菌群数 MPN/100mL	1.3E3	1.3E3	1.7E3	1.3E2	1.1E3	2.4E2	
25	総窒素 (T-N) mg/L	0.21	0.16	0.15	0.45	-	0.06	
26	アンモニウム態窒素 (NH <sub>4</sub> -N) mg/L	-	<0.05	<0.05	0.06	-	-	
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	-	0.09	0.08	0.10	-	-	
29	総リン (T-P) mg/L	0.009	0.007	0.008	0.022	-	<0.003	
30	オルトリン酸態リン (PO <sub>4</sub> -P) mg/L	-	<0.003	<0.003	0.006	-	-	
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	-	0.031	-	-	-	-	
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	2	6	2	5	2	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	-	<0.001	-	-	-	<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		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	10月16日					
3	採水時刻	時:分	9:30				
4	天候	曇					
5	気温	℃	10.7				
6	水位	m	-				
7	流量(河川)	m <sup>3</sup> /s	-				
8	流入量(貯水池)	m <sup>3</sup> /s	-				
9	放流量(貯水池)	m <sup>3</sup> /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	0.70				
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	℃	7.8				
18	濁度	度	<1				
19	溶存酸素量(DO)	mg/L	11.1				
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	2.1				
23	浮遊懸濁物(SS)	mg/L	1				
24	大腸菌群数	MPN/100mL	7.9E2				
25	総窒素(T-N)	mg/L	0.11				
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				
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>	<1.0				
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 <sup>3</sup>	-				
	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	0.001				
	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		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						平成30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 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					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	11月16日	11月16日	11月16日	11月16日	11月16日	11月16日	
3	採水時刻 時:分	15:30	9:50	10:00	10:10	11:10	13:30	
4	天候	曇	曇	-	-	曇	曇	
5	気温 °C	8.3	7.8	-	-	7.1	8.0	
6	水位 m	98.37	471.19	-	-	471.22	476.91	
7	流量 (河川) m³/s	0.71	-	-	-	-	-	
8	流入量 (貯水池) m³/s	-	6.72	-	-	7.18	-	
9	放流量 (貯水池) m³/s	-	0.00	-	-	0.00	-	
10	透明度 (河川) cm	>50	-	-	-	-	>50	
11	透明度 (貯水池) m	-	1.0	-	-	1.0	-	
12	水色 (貯水池)	-	13	-	-	13	-	
13	全水深 m	0.30	72.60	-	-	67.00	0.60	
14	採水水深 m	0.10	0.5	36.3	71.6	0.5	0.10	
15	外観	無色透明	淡黄色	無色透明	無色透明	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	6.5	8.0	7.2	7.3	8.0	5.4	
18	濁度 度	<1	8	9	18	8	<1	
19	溶存酸素量 (DO) mg/L	12.4	10.8	10.8	10.4	11.1	12.2	
20	水素イオン濃度 (pH) (at 25°C)	8.1	7.2	6.9	7.0	-	7.1	
21	生物学的酸素要求量 (BOD) mg/L	0.2	0.1	0.1	0.1	-	0.1	
22	化学的酸素要求量 (COD[Mn]) mg/L	1.9	1.9	1.9	1.8	-	1.0	
23	浮遊懸濁物 (SS) mg/L	<1	5	7	6	-	<1	
24	大腸菌群数 MPN/100mL	4.9E2	3.3E2	7.0E1	1.4E2	4.0E1	3.3E1	
25	総窒素 (T-N) mg/L	0.24	0.19	0.18	0.18	-	0.07	
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	-	0.11	0.11	0.11	-	-	
29	総リン (T-P) mg/L	0.011	0.012	0.012	0.010	-	<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	1.2	<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	-	-	-	-	-	-	
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	2	0	2	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	-	-	-	-	-	-	
	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		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	11月16日					
3	採水時刻	時:分	15:00				
4	天候	曇					
5	気温	℃	7.3				
6	水位	m	-				
7	流量(河川)	m <sup>3</sup> /s	-				
8	流入量(貯水池)	m <sup>3</sup> /s	-				
9	放流量(貯水池)	m <sup>3</sup> /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	0.60				
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	℃	5.0				
18	濁度	度	<1				
19	溶存酸素量(DO)	mg/L	12.1				
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	1.8				
23	浮遊懸濁物(SS)	mg/L	<1				
24	大腸菌群数	MPN/100mL	2.2E1				
25	総窒素(T-N)	mg/L	0.12				
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				
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>	<1.0				
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 <sup>3</sup>	-				
	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	-				
	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	11月16日	11月16日	11月16日	11月16日	11月16日	11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						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		11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							