

豊平峡ダム水質月表

河川コード	8101030031
ダムコード	10100110610000
ダム名	豊平峡ダム

(No. 1)

No.	項目	単位	試験方法	ダム下流	貯水池内			貯水池内	流入河川
1	河川コード			8101030031	8101030031			8101030031	8101030031
2	ダムコード			10100110610000	10100110610000			10100110610000	10100110610000
3	ダム名			豊平峡ダム	豊平峡ダム			豊平峡ダム	豊平峡ダム
4	調査年月日			令和5年5月16日	令和5年5月16日			令和5年5月16日	令和5年5月16日
5	調査地点(採水位置)			新豊橋	ダムサイト			湖心	本流
6	調査開始時刻	時:分		13:50	10:00			11:10	10:40
7	天候			晴	晴			曇	晴
8	気温	℃		20.7	19.4			19.2	17.0
9	全水深	m		0.30	66.20			60.30	0.60
10	透視度(河川)	cm		>50	-			-	>50
11	透明度(貯水池)	m		-	3.4			3.4	-
12	水色(貯水池)			-	6			6	-
13	水位	m		98.36	464.22			464.24	477.07
14	流量(河川)	m ³ /s		0.71	-			-	8.51
15	流入量(貯水池)	m ³ /s		-	19.14			19.35	-
16	放流量(貯水池)	m ³ /s		-	0.00			24.00	-
17	調査深度			0.1m採水	表層 (表水層)	1/2水深 (深水層)	底層 (底水層)	表層 (表水層)	0.1m採水
18	採水水深	m		0.10	0.5	33.1	65.2	0.5	0.10
19	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
20	臭気(冷時)			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
21	水温	℃		13.1	9.1	5.5	5.1	9.0	8.8
22	濁度	度		1	2	2	3	2	1
23	溶存酸素量(DO)	mg/L		10.8	11.3	12.0	11.5	11.6	11.2
24	水素イオン濃度(pH)	(at25℃)		7.9	7.4	7.1	6.8	-	7.0
25	生物学的酸素要求量(BOD)	mg/L		0.4	0.2	0.1	0.1	-	0.1
26	化学的酸素要求量(COD[Mn])	mg/L		2.2	1.7	1.5	1.6	-	1.5
27	浮遊懸濁物(SS)	mg/L		1	1	1	2	-	1
28	大腸菌群数	MPN/100mL		1.3E2	2.3E1	2.3E1	6.8E0	7.8E0	1.7E1
29	大腸菌数(MF法)	CFU/100mL		7	<1	1	<1	<1	<1
30	糞便性大腸菌群(M-FC法)	個/100mL		5	0	0	0	0	0
31	総窒素(T-N)	mg/L		0.30	0.20	0.18	0.20	-	0.10
32	アンモニウム態窒素(NH ₄ -N)	mg/L		-	<0.05	<0.05	<0.05	-	-
33	亜硝酸態窒素(NO ₂ -N)	mg/L		-	<0.001	<0.001	0.001	-	-
34	硝酸態窒素(NO ₃ -N)	mg/L		-	0.13	0.13	0.15	-	-
35	総リン(T-P)	mg/L		0.014	0.003	0.003	0.003	-	<0.003
36	オルトリン酸態リン(PO ₄ -P)	mg/L		-	<0.003	<0.003	<0.003	-	-
37	クロロフィル a	mg/m ³		1.3	<1.0	<1.0	<1.0	-	<1.0
38	カドミウム	mg/L		-	-	-	-	-	-
39	全シアン	mg/L		-	-	-	-	-	-
40	鉛	mg/L		-	-	-	-	-	-
41	6価クロム	mg/L		-	-	-	-	-	-
42	ヒ素	mg/L		-	-	-	-	-	-
43	総水銀	mg/L		-	-	-	-	-	-
44	アルキル水銀	mg/L		-	-	-	-	-	-
45	P C B	mg/L		-	-	-	-	-	-
46	ジクロロメタン	mg/L		-	-	-	-	-	-
47	四塩化炭素	mg/L		-	-	-	-	-	-
48	1,2-ジクロロエタン	mg/L		-	-	-	-	-	-
49	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		-	-	-	-	-	-
50	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		-	-	-	-	-	-
51	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		-	-	-	-	-	-
52	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		-	-	-	-	-	-
53	トリクロロエチレン	mg/L		-	-	-	-	-	-
54	テトラクロロエチレン	mg/L		-	-	-	-	-	-
55	1,3-ジクロロプロペン	mg/L		-	-	-	-	-	-
56	チウラム	mg/L		-	-	-	-	-	-
57	シマジン	mg/L		-	-	-	-	-	-
58	チオベンカルブ	mg/L		-	-	-	-	-	-
59	ベンゼン	mg/L		-	-	-	-	-	-
60	セレン	mg/L		-	-	-	-	-	-
61	トリハロメタン生成能	mg/L		-	-	-	-	-	-
62	2 M I B	ng/L		-	-	-	-	-	-
63	ジェオスミン	ng/L		-	-	-	-	-	-
64	フェオフィチン	mg/m ³		-	<1.0	<1.0	<1.0	-	-
65	電気伝導率	μ S/cm		-	-	-	-	-	-
66	フッ素	mg/L		-	-	-	-	-	-
67	ホウ素	mg/L		-	-	-	-	-	-
68	1,4-ジオキサン	mg/L		-	-	-	-	-	-
69	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		-	-	-	-	-	-

豊平峡ダム水質月表

河川コード	8101030031
ダムコード	10100110610000
ダム名	豊平峡ダム

(No. 2)

No.	項目	単位	試験方法	流入河川
1	河川コード			8101030074
2	ダムコード			10100110610000
3	ダム名			豊平峡ダム
4	調査年月日			令和5年5月16日
5	調査地点(採水位置)			薄別ダム
6	調査開始時刻	時:分		9:40
7	天候			晴
8	気温	℃		16.5
9	全水深	m		0.75
10	透視度(河川)	cm		>50
11	透明度(貯水池)	m		-
12	水色(貯水池)			-
13	水位	m		-
14	流量(河川)	m ³ /s		-
15	流入量(貯水池)	m ³ /s		-
16	放流量(貯水池)	m ³ /s		-
17	調査深度			0.1m採水
18	採水水深	m		0.10
19	外観			無色透明
20	臭気(冷時)			無臭
21	水温	℃		6.7
22	濁度	度		3
23	溶存酸素量(DO)	mg/L		11.7
24	水素イオン濃度(pH)	(at25℃)		7.0
25	生物学的酸素要求量(BOD)	mg/L		0.2
26	化学的酸素要求量(COD[Mn])	mg/L		2.0
27	浮遊懸濁物(SS)	mg/L		4
28	大腸菌群数	MPN/100mL		2.2E2
29	大腸菌数(MF法)	CFU/100mL		5
30	糞便性大腸菌群(M-FC法)	個/100mL		1
31	総窒素(T-N)	mg/L		0.11
32	アンモニウム態窒素(NH ₄ -N)	mg/L		-
33	亜硝酸態窒素(NO ₂ -N)	mg/L		-
34	硝酸態窒素(NO ₃ -N)	mg/L		-
35	総リン(T-P)	mg/L		0.005
36	オルトリン酸態リン(PO ₄ -P)	mg/L		-
37	クロロフィル a	mg/m ³		<1.0
38	カドミウム	mg/L		-
39	全シアン	mg/L		-
40	鉛	mg/L		-
41	6価クロム	mg/L		-
42	ヒ素	mg/L		-
43	総水銀	mg/L		-
44	アルキル水銀	mg/L		-
45	P C B	mg/L		-
46	ジクロロメタン	mg/L		-
47	四塩化炭素	mg/L		-
48	1,2-ジクロロエタン	mg/L		-
49	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		-
50	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		-
51	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		-
52	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		-
53	トリクロロエチレン	mg/L		-
54	テトラクロロエチレン	mg/L		-
55	1,3-ジクロロプロペン	mg/L		-
56	チウラム	mg/L		-
57	シマジン	mg/L		-
58	チオベンカルブ	mg/L		-
59	ベンゼン	mg/L		-
60	セレン	mg/L		-
61	トリハロメタン生成能	mg/L		-
62	2 M I B	ng/L		-
63	ジェオスミン	ng/L		-
64	フェオフィチン	mg/m ³		-
65	電気伝導率	μ S/cm		-
66	フッ素	mg/L		-
67	ホウ素	mg/L		-
68	1,4-ジオキサン	mg/L		-
69	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		-

豊平峡ダム水質月表

河川コード	8101030031
ダムコード	10100110610000
ダム名	豊平峡ダム

(No. 1)

No.	項目	単位	試験方法	ダム下流	貯水池内			貯水池内	流入河川
				新豊橋	ダムサイト			湖心	本流
1	調査地点 (採水位置)			新豊橋	ダムサイト			湖心	本流
2	調査年月日			令和5年5月16日	令和5年5月16日			令和5年5月16日	令和5年5月16日
3	調査深度			0.1m採水	表層 (表水層)	1/2水深 (深水層)	底層 (底水層)	表層 (表水層)	0.1m採水
70	亜鉛	mg/L		-	0.001	-	-	-	<0.001
71	ノニルフェノール	mg/L		-	-	-	-	-	-
72	L A S	mg/L		-	-	-	-	-	-
73	リン酸イオン	ppm		-	-	-	-	-	-
74	無機態窒素 (I-N)	mg/L		-	-	-	-	-	-
75	ダイオキシン類	pg-TEQ/L		-	-	-	-	-	-

豊平峡ダム水質月表

河川コード	8101030031
ダムコード	10100110610000
ダム名	豊平峡ダム

(No. 2)

No.	項目	単位	試験方法	流入河川	
1	調査地点 (採水位置)			薄別ダム	
2	調査年月日			令和5年5月16日	
3	調査深度			0.1m採水	
70	亜鉛	mg/L		0.001	
71	ノニルフェノール	mg/L		-	
72	L A S	mg/L		-	
73	リン酸イオン	ppm		-	
74	無機態窒素 (I-N)	mg/L		-	
75	ダイオキシン類	pg-TEQ/L		-	

豊平峡ダム水質月表

河川コード	8101030031
ダムコード	10100110610000
ダム名	豊平峡ダム

(No. 1)

No.	項目	単位	試験方法	ダム下流	貯水池内			貯水池内	流入河川
1	河川コード			8101030031	8101030031			8101030031	8101030031
2	ダムコード			10100110610000	10100110610000			10100110610000	10100110610000
3	ダム名			豊平峡ダム	豊平峡ダム			豊平峡ダム	豊平峡ダム
4	調査年月日			令和5年6月15日	令和5年6月15日			令和5年6月15日	令和5年6月15日
5	調査地点(採水位置)			新豊橋	ダムサイト			湖心	本流
6	調査開始時刻	時:分		15:00	11:20			10:50	13:00
7	天候			晴	晴			晴	晴
8	気温	℃		24.7	23.7			23.8	22.3
9	全水深	m		0.31	65.90			59.90	0.64
10	透視度(河川)	cm		>50	-			-	>50
11	透明度(貯水池)	m		-	6.8			6.8	-
12	水色(貯水池)			-	7			7	-
13	水位	m		98.35	463.89			463.92	476.90
14	流量(河川)	m ³ /s		0.67	-			-	2.90
15	流入量(貯水池)	m ³ /s		-	6.57			6.36	-
16	放流量(貯水池)	m ³ /s		-	24.17			24.37	-
17	調査深度			0.1m採水	表層 (表水層)	1/2水深 (深水層)	底層 (底水層)	表層 (表水層)	0.1m採水
18	採水水深	m		0.10	0.5	33.0	64.9	0.5	0.10
19	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
20	臭気(冷時)			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
21	水温	℃		16.6	17.1	7.7	5.3	17.1	14.7
22	濁度	度		2	2	2	4	1	<1
23	溶存酸素量(DO)	mg/L		9.8	9.2	10.9	9.2	9.3	9.6
24	水素イオン濃度(pH)	(at25℃)		7.5	7.4	7.1	6.6	-	7.0
25	生物学的酸素要求量(BOD)	mg/L		0.7	0.2	0.3	0.2	-	0.2
26	化学的酸素要求量(COD[Mn])	mg/L		2.7	1.4	1.7	1.7	-	1.5
27	浮遊懸濁物(SS)	mg/L		3	<1	1	2	-	<1
28	大腸菌群数	MPN/100mL		3.3E3	1.3E2	1.4E2	4.9E2	3.3E1	3.3E2
29	大腸菌数(MF法)	CFU/100mL		75	<1	2	<1	<1	19
30	糞便性大腸菌群(M-FC法)	個/100mL		110	0	4	1	0	18
31	総窒素(T-N)	mg/L		0.32	0.15	0.14	0.21	-	0.11
32	アンモニウム態窒素(NH ₄ -N)	mg/L		-	<0.05	<0.05	<0.05	-	-
33	亜硝酸態窒素(NO ₂ -N)	mg/L		-	0.001	0.001	0.001	-	-
34	硝酸態窒素(NO ₃ -N)	mg/L		-	0.09	0.09	0.14	-	-
35	総リン(T-P)	mg/L		0.021	<0.003	<0.003	0.003	-	<0.003
36	オルトリン酸態リン(PO ₄ -P)	mg/L		-	<0.003	<0.003	<0.003	-	-
37	クロロフィル a	mg/m ³		2.7	<1.0	<1.0	<1.0	-	<1.0
38	カドミウム	mg/L		-	-	-	-	-	-
39	全シアン	mg/L		-	-	-	-	-	-
40	鉛	mg/L		-	-	-	-	-	-
41	6価クロム	mg/L		-	-	-	-	-	-
42	ヒ素	mg/L		-	-	-	-	-	-
43	総水銀	mg/L		-	-	-	-	-	-
44	アルキル水銀	mg/L		-	-	-	-	-	-
45	P C B	mg/L		-	-	-	-	-	-
46	ジクロロメタン	mg/L		-	-	-	-	-	-
47	四塩化炭素	mg/L		-	-	-	-	-	-
48	1,2-ジクロロエタン	mg/L		-	-	-	-	-	-
49	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		-	-	-	-	-	-
50	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		-	-	-	-	-	-
51	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		-	-	-	-	-	-
52	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		-	-	-	-	-	-
53	トリクロロエチレン	mg/L		-	-	-	-	-	-
54	テトラクロロエチレン	mg/L		-	-	-	-	-	-
55	1,3-ジクロロプロペン	mg/L		-	-	-	-	-	-
56	チウラム	mg/L		-	-	-	-	-	-
57	シマジン	mg/L		-	-	-	-	-	-
58	チオベンカルブ	mg/L		-	-	-	-	-	-
59	ベンゼン	mg/L		-	-	-	-	-	-
60	セレン	mg/L		-	-	-	-	-	-
61	トリハロメタン生成能	mg/L		-	0.021	-	-	-	-
62	2 M I B	ng/L		-	<5	-	-	-	-
63	ジェオスミン	ng/L		-	<5	-	-	-	-
64	フェオフィチン	mg/m ³		-	<1.0	<1.0	<1.0	-	-
65	電気伝導率	μ S/cm		-	-	-	-	-	-
66	フッ素	mg/L		-	-	-	-	-	-
67	ホウ素	mg/L		-	-	-	-	-	-
68	1,4-ジオキサン	mg/L		-	-	-	-	-	-
69	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		-	-	-	-	-	-

豊平峡ダム水質月表

河川コード	8101030031
ダムコード	10100110610000
ダム名	豊平峡ダム

(No. 2)

No.	項目	単位	試験方法	流入河川
1	河川コード			8101030074
2	ダムコード			10100110610000
3	ダム名			豊平峡ダム
4	調査年月日			令和5年6月15日
5	調査地点(採水位置)			薄別ダム
6	調査開始時刻	時:分		11:30
7	天候			晴
8	気温	℃		20.5
9	全水深	m		0.29
10	透視度(河川)	cm		>50
11	透明度(貯水池)	m		-
12	水色(貯水池)			-
13	水位	m		-
14	流量(河川)	m ³ /s		-
15	流入量(貯水池)	m ³ /s		-
16	放流量(貯水池)	m ³ /s		-
17	調査深度			0.1m採水
18	採水水深	m		0.10
19	外観			無色透明
20	臭気(冷時)			無臭
21	水温	℃		13.2
22	濁度	度		1
23	溶存酸素量(DO)	mg/L		9.6
24	水素イオン濃度(pH)	(at25℃)		7.0
25	生物学的酸素要求量(BOD)	mg/L		0.2
26	化学的酸素要求量(COD[Mn])	mg/L		1.8
27	浮遊懸濁物(SS)	mg/L		1
28	大腸菌群数	MPN/100mL		4.9E2
29	大腸菌数(MF法)	CFU/100mL		14
30	糞便性大腸菌群(M-FC法)	個/100mL		11
31	総窒素(T-N)	mg/L		0.09
32	アンモニウム態窒素(NH ₄ -N)	mg/L		-
33	亜硝酸態窒素(NO ₂ -N)	mg/L		-
34	硝酸態窒素(NO ₃ -N)	mg/L		-
35	総リン(T-P)	mg/L		<0.003
36	オルトリン酸態リン(PO ₄ -P)	mg/L		-
37	クロロフィル a	mg/m ³		<1.0
38	カドミウム	mg/L		-
39	全シアン	mg/L		-
40	鉛	mg/L		-
41	6価クロム	mg/L		-
42	ヒ素	mg/L		-
43	総水銀	mg/L		-
44	アルキル水銀	mg/L		-
45	P C B	mg/L		-
46	ジクロロメタン	mg/L		-
47	四塩化炭素	mg/L		-
48	1,2-ジクロロエタン	mg/L		-
49	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		-
50	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		-
51	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		-
52	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		-
53	トリクロロエチレン	mg/L		-
54	テトラクロロエチレン	mg/L		-
55	1,3-ジクロロプロペン	mg/L		-
56	チウラム	mg/L		-
57	シマジン	mg/L		-
58	チオベンカルブ	mg/L		-
59	ベンゼン	mg/L		-
60	セレン	mg/L		-
61	トリハロメタン生成能	mg/L		-
62	2 M I B	ng/L		-
63	ジェオスミン	ng/L		-
64	フェオフィチン	mg/m ³		-
65	電気伝導率	μ S/cm		-
66	フッ素	mg/L		-
67	ホウ素	mg/L		-
68	1,4-ジオキサン	mg/L		-
69	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		-

豊平峡ダム水質月表

河川コード	8101030031
ダムコード	10100110610000
ダム名	豊平峡ダム

(No. 1)

No.	項目	単位	試験方法	ダム下流	貯水池内			貯水池内	流入河川
				新豊橋	ダムサイト			湖心	本流
1	調査地点(採水位置)			令和5年6月15日	令和5年6月15日			令和5年6月15日	令和5年6月15日
2	調査年月日								
3	調査深度			0.1m採水	表層 (表水層)	1/2水深 (深水層)	底層 (底水層)	表層 (表水層)	0.1m採水
70	亜鉛	mg/L		-	-	-	-	-	-
71	ノニルフェノール	mg/L		-	-	-	-	-	-
72	L A S	mg/L		-	-	-	-	-	-
73	リン酸イオン	ppm		-	-	-	-	-	-
74	無機態窒素 (I-N)	mg/L		-	-	-	-	-	-
75	ダイオキシン類	pg-TEQ/L		-	-	-	-	-	-

豊平峡ダム水質月表

河川コード	8101030031
ダムコード	10100110610000
ダム名	豊平峡ダム

(No. 2)

No.	項目	単位	試験方法	流入河川	
1	調査地点 (採水位置)			薄別ダム	
2	調査年月日			令和5年6月15日	
3	調査深度			0.1m採水	
70	亜鉛	mg/L		-	
71	ノニルフェノール	mg/L		-	
72	L A S	mg/L		-	
73	リン酸イオン	ppm		-	
74	無機態窒素 (I-N)	mg/L		-	
75	ダイオキシン類	pg-TEQ/L		-	