

漁川ダム水質月表

(No. 1)

ダム名		漁川ダム						令和元年	
ダムコード		C05							
1	調査地点	放流路下流	No. 1	No. 1	No. 1	No. 2	No. 2	No. 2	
2	採水位置	上層	上層	中層	下層	上層	中層	上層	
3	調査月日	5月28日	5月28日	5月28日	5月28日	5月28日	5月28日	5月28日	
4	採水時刻	12:00	10:00	10:10	10:20	11:00	11:10	11:10	
5	天候	曇	曇	-	-	曇	-	-	
6	気温	20.0	19.4	-	-	20.0	-	-	
7	水位	142.92	161.88	-	-	161.88	-	-	
8	流量(河川)	4.75	-	-	-	-	-	-	
9	流入量(貯水池)	-	3.64	-	-	4.75	-	-	
10	放流量(貯水池)	-	4.75	-	-	4.75	-	-	
11	透視度(河川)	>50	-	-	-	-	-	-	
12	透視度(貯水池)	-	2.6	-	-	2.7	-	-	
13	水色(貯水池)	-	13	-	-	13	-	-	
14	全水深	0.45	11.10	-	-	6.10	-	-	
15	採水水深	0.10	0.5	5.6	10.1	0.5	3.1	-	
16	外観	無色透明	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	
17	臭気(冷時)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
18	水温	16.6	17.6	16.2	14.0	17.7	16.9	-	
19	濁度	2	2	2	3	2	2	-	
20	溶存酸素量(DO)	9.8	10.4	10.6	10.3	10.6	10.7	-	
21	水素イオン濃度(pH)	7.4	7.5	7.5	7.3	7.5	7.5	-	
22	生物学的酸素要求量(BOD)	0.7	1.1	0.7	0.7	0.9	1.0	-	
23	化学的酸素要求量(COD[Mn])	1.6	1.9	1.7	1.9	1.8	1.8	-	
24	浮遊懸濁物(SS)	3	2	2	3	2	2	-	
25	大腸菌群数	2.7E2	3.3E1	7.0E1	2.2E2	3.3E1	1.7E1	-	
26	総窒素(T-N)	0.16	0.20	0.16	0.17	0.20	0.18	-	
27	アンモニウム態窒素(NH ₄ -N)	-	<0.05	<0.05	<0.05	-	-	-	
28	亜硝酸態窒素(NO ₂ -N)	-	0.001	0.001	0.001	-	-	-	
29	硝酸態窒素(NO ₃ -N)	-	0.06	0.07	0.07	-	-	-	
30	総リン(T-P)	0.009	0.014	0.009	0.011	0.013	0.013	-	
31	オルトリン酸態リン(PO ₄ -P)	-	0.003	0.003	0.004	-	-	-	
32	クロロフィルa	3.0	5.1	3.0	2.0	4.0	3.1	-	
33	カドミウム	-	-	-	-	-	-	-	
34	全シアン	-	-	-	-	-	-	-	
35	鉛	-	-	-	-	-	-	-	
36	6価クロム	-	-	-	-	-	-	-	
37	ヒ素	-	-	-	-	-	-	-	
38	総水銀	-	-	-	-	-	-	-	
39	アルキル水銀	-	-	-	-	-	-	-	
40	P C B	-	-	-	-	-	-	-	
41	ジクロロメタン	-	-	-	-	-	-	-	
42	四塩化炭素	-	-	-	-	-	-	-	
43	1,2-ジクロロエタン	-	-	-	-	-	-	-	
44	1,1-ジクロロエチレン	-	-	-	-	-	-	-	
45	シス-1,2-ジクロロエチレン	-	-	-	-	-	-	-	
46	1,1,1-トリクロロエタン	-	-	-	-	-	-	-	
47	1,1,2-トリクロロエタン	-	-	-	-	-	-	-	
48	トリクロロエチレン	-	-	-	-	-	-	-	
49	テトラクロロエチレン	-	-	-	-	-	-	-	
50	1,3-ジクロロプロペン	-	-	-	-	-	-	-	
51	チウラム	-	-	-	-	-	-	-	
52	シマジン	-	-	-	-	-	-	-	
53	チオベンカルブ	-	-	-	-	-	-	-	
54	ベンゼン	-	-	-	-	-	-	-	
55	セレン	-	-	-	-	-	-	-	
74	トリハロメタン生成能	0.020	0.020	-	0.021	0.019	-	-	
75	2 M I B	<5	<5	-	<5	<5	-	-	
76	ジェオスミン	<5	<5	-	<5	<5	-	-	
77	マンガン(Mn)	0.03	0.02	0.02	0.04	0.02	0.02	-	
	溶解性マンガン	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	-	
77	フェオフィチン	-	1.7	1.3	1.1	-	-	-	
	電気伝導率	-	-	-	-	-	-	-	
	糞便性大腸菌群(M-FC法)	0	0	0	1	1	0	-	
	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	-	-	-	-	-	-	-	

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]

漁川ダム水質月表

(No. 2)

ダム名		漁川ダム					令和元年	
ダムコード		C05						
1	調査地点	No. 2	No. 3	光竜	白扇			
	採水位置	下層	上層	上層	上層			
2	調査月日	5月28日	5月28日	5月28日	5月28日			
3	採水時刻	11:20	12:00	10:00	10:50			
4	天候	-	曇	曇	曇			
5	気温	-	20.7	24.3	20.7			
6	水位	-	161.87	185.11	180.59			
7	流量(河川)	-	-	1.87	1.25			
8	流入量(貯水池)	-	3.36	-	-			
9	放流量(貯水池)	-	4.75	-	-			
10	透視度(河川)	-	-	>50	>50			
11	透明度(貯水池)	-	2.6	-	-			
12	水色(貯水池)	-	13	-	-			
13	全水深	-	2.80	0.39	0.47			
14	採水水深	5.1	0.5	0.10	0.10			
15	外観	淡黄色	淡黄色	無色透明	無色透明			
16	臭気(冷時)	無臭	無臭	無臭	無臭			
17	水温	16.3	17.7	15.6	16.1			
18	濁度	2	2	1	1			
19	溶存酸素量(DO)	10.7	10.3	10.2	10.1			
20	水素イオン濃度(pH)	(at 25°C) 7.5	7.5	7.5	7.5			
21	生物学的酸素要求量(BOD)	0.8	1.1	0.6	0.7			
22	化学的酸素要求量(COD[Mn])	1.6	1.7	1.5	1.5			
23	浮遊懸濁物(SS)	2	2	2	1			
24	大腸菌群数	1.7E2	1.7E2	4.9E3	4.9E2			
25	総窒素(T-N)	0.17	0.21	0.18	0.16			
26	アンモニウム態窒素(NH ₄ -N)	-	-	-	-			
27	亜硝酸態窒素(NO ₂ -N)	-	-	-	-			
28	硝酸態窒素(NO ₃ -N)	-	-	-	-			
29	総リン(T-P)	0.011	0.013	0.010	0.013			
30	オルトリン酸態リン(PO ₄ -P)	-	-	-	-			
31	クロロフィル a	2.8	5.7	<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	0.020	0.020	-	-			
75	2 M I B	<5	<5	-	-			
76	ジェオスミン	<5	<5	-	-			
	マンガン(Mn)	0.02	0.02	<0.01	0.01			
	溶解性マンガン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			
77	フェオフィチン	-	-	-	-			
	電気伝導率	-	-	-	-			
	糞便性大腸菌群(M-FC法)	0	1	3	3			
	フッ素	-	-	-	-			
	ホウ素	-	-	-	-			
	1,4-ジオキサソ	-	-	-	-			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	-	-	-	-			

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]

漁川ダム水質月表

(No. 1)

ダム名		漁川ダム					令和元年	
ダムコード		C 0 5						
1 調査地点		放流路下流	No. 1	No. 1	No. 1	No. 2	No. 2	
採水位置	m	上層	上層	中層	下層	上層	中層	
2 調査月日		5月28日	5月28日	5月28日	5月28日	5月28日	5月28日	
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	-	-	-	-	-	-	
亜鉛	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	
ノニルフェノール	mg/L	-	-	-	-	-	-	
L A S	mg/L	-	-	-	-	-	-	
酸化還元電位(ORP)	mV	392	389	387	390	464	451	
植物プランクトン	細胞数/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"/> ホウマジン標準								

漁川ダム水質月表

(No. 2)

ダム名		漁川ダム				令和元年	
ダムコード		C 0 5					
1 調査地点		No. 2	No. 3	光電	白扇		
採水位	位置 m	下層	上層	上層	上層		
2 調査月日		5月28日	5月28日	5月28日	5月28日		
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	-	-	-	-		
亜鉛	mg/L	-	-	<0.001	<0.001		
ノニルフェノール	mg/L	-	-	-	-		
L A S	mg/L	-	-	-	-		
酸化還元電位(ORP)	mV	453	376	371	384		
植物プランクトン	細胞数/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"/> ホウマジン標準							

漁川ダム水質月表

(No. 1)

ダム名		漁川ダム						令和元年	
ダムコード		C05							
1	調査地点	放流路下流	No. 1	No. 1	No. 1	No. 2	No. 2		
2	採水位置	上層	上層	中層	下層	上層	中層		
3	調査月日	6月18日	6月18日	6月18日	6月18日	6月18日	6月18日		
4	採水時刻	12:30	12:10	12:20	12:30	11:00	11:10		
5	天候	晴	晴	-	-	晴	-		
6	気温	17.3	19.3	-	-	19.7	-		
7	水位	142.89	160.53	-	-	160.53	-		
8	流量(河川)	3.22	-	-	-	-	-		
9	流入量(貯水池)	-	3.19	-	-	3.18	-		
10	放流量(貯水池)	-	3.24	-	-	3.23	-		
11	透明度(河川)	>50	-	-	-	-	-		
12	透明度(貯水池)	-	2.0	-	-	2.2	-		
13	水色(貯水池)	-	14	-	-	14	-		
14	全水深	0.45	10.00	-	-	4.00	-		
15	採水水深	0.10	0.5	5.0	9.0	0.5	2.0		
16	外観	無色透明	淡黄色	淡黄色	無色透明	無色透明	無色透明		
17	臭気(冷時)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
18	水温	13.5	14.7	12.8	11.6	13.9	11.5		
19	濁度	3	3	3	4	3	3		
20	溶存酸素量(DO)	10.2	9.7	9.8	10.2	9.8	9.8		
21	水素イオン濃度(pH)	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4		
22	生物学的酸素要求量(BOD)	0.3	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4		
23	化学的酸素要求量(COD[Mn])	1.8	1.9	1.7	1.9	1.9	1.9		
24	浮遊懸濁物(SS)	4	3	3	7	3	2		
25	大腸菌群数	1.1E3	7.9E2	1.7E3	2.4E3	4.7E2	1.3E3		
26	総窒素(T-N)	0.22	0.23	0.21	0.22	0.22	0.21		
27	アンモニウム態窒素(NH ₄ -N)	-	<0.05	<0.05	<0.05	-	-		
28	亜硝酸態窒素(NO ₂ -N)	-	0.001	0.001	0.001	-	-		
29	硝酸態窒素(NO ₃ -N)	-	0.11	0.12	0.12	-	-		
30	総リン(T-P)	0.014	0.016	0.013	0.015	0.014	0.014		
31	オルトリン酸態リン(PO ₄ -P)	-	0.009	0.008	0.009	-	-		
32	クロロフィルa	<1.0	1.4	1.1	<1.0	<1.0	<1.0		
33	カドミウム	-	-	-	-	-	-		
34	全シアン	-	-	-	-	-	-		
35	鉛	-	-	-	-	-	-		
36	6価クロム	-	-	-	-	-	-		
37	ヒ素	-	-	-	-	-	-		
38	総水銀	-	-	-	-	-	-		
39	アルキル水銀	-	-	-	-	-	-		
40	P C B	-	-	-	-	-	-		
41	ジクロロメタン	-	-	-	-	-	-		
42	四塩化炭素	-	-	-	-	-	-		
43	1,2-ジクロロエタン	-	-	-	-	-	-		
44	1,1-ジクロロエチレン	-	-	-	-	-	-		
45	シス-1,2-ジクロロエチレン	-	-	-	-	-	-		
46	1,1,1-トリクロロエタン	-	-	-	-	-	-		
47	1,1,2-トリクロロエタン	-	-	-	-	-	-		
48	トリクロロエチレン	-	-	-	-	-	-		
49	テトラクロロエチレン	-	-	-	-	-	-		
50	1,3-ジクロロプロペン	-	-	-	-	-	-		
51	チウラム	-	-	-	-	-	-		
52	シマジン	-	-	-	-	-	-		
53	チオベンカルブ	-	-	-	-	-	-		
54	ベンゼン	-	-	-	-	-	-		
55	セレン	-	-	-	-	-	-		
74	トリハロメタン生成能	0.022	0.023	-	0.023	0.022	-		
75	2 M I B	<5	<5	-	<5	<5	-		
76	ジェオスミン	<5	<5	-	<5	<5	-		
77	マンガン(Mn)	0.06	0.06	0.06	0.05	0.06	0.06		
	溶解性マンガン	0.03	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04		
77	フェオフィチン	-	<1.0	<1.0	1.1	-	-		
	電気伝導率	-	-	-	-	-	-		
	糞便性大腸菌群(M-Fc法)	26	17	30	39	22	25		
	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	-	-	-	-	-	-		

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]

ダム名		漁川ダム				令和元年	
ダムコード		C05					
1	調査地点	No. 2	No. 3	光竜	白扇		
	採水位置 m	下層	上層	上層	上層		
2	調査月日	6月18日	6月18日	6月18日	6月18日		
3	採水時刻 時:分	11:20	10:10	10:30	12:00		
4	天候	-	晴	晴	晴		
5	気温 °C	-	20.6	22.0	19.7		
6	水位 m	-	160.53	185.10	180.58		
7	流量 (河川) m ³ /s	-	-	1.52	1.11		
8	流入量 (貯水池) m ³ /s	-	3.18	-	-		
9	放流量 (貯水池) m ³ /s	-	3.24	-	-		
10	透視度 (河川) cm	-	-	>50	>50		
11	透明度 (貯水池) m	-	3.0	-	-		
12	水色 (貯水池)	-	10	-	-		
13	全水深 m	-	2.00	0.35	0.50		
14	採水水深 m	3.0	0.5	0.10	0.10		
15	外観	淡褐色	淡黄色	無色透明	無色透明		
16	臭気 (冷時)	無臭	無臭	無臭	無臭		
17	水温 °C	11.0	10.8	13.9	13.5		
18	濁度 度	3	2	1	1		
19	溶存酸素量 (DO) mg/L	9.9	11.1	10.2	10.3		
20	水素イオン濃度 (pH) (at 25°C)	7.4	7.4	7.6	7.5		
21	生物学的酸素要求量 (BOD) mg/L	0.5	0.2	0.3	0.2		
22	化学的酸素要求量 (COD[Mn]) mg/L	1.8	1.5	1.6	1.3		
23	浮遊懸濁物 (SS) mg/L	3	5	2	2		
24	大腸菌群数 MPN/100mL	2.7E3	4.9E2	3.3E3	3.3E3		
25	総窒素 (T-N) mg/L	0.21	0.23	0.17	0.19		
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	0.013	0.013	0.009	0.015		
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	1.2	<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	0.022	0.016	-	-		
75	2 M I B ng/L	<5	<5	-	-		
76	ジェオスミン ng/L	<5	<5	-	-		
	マンガン (Mn) mg/L	0.06	0.02	<0.01	<0.01		
	溶解性マンガン mg/L	0.03	0.02	<0.01	<0.01		
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	34	17	12	18		
	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	-	-	-	-		

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]

漁川ダム水質月表

(No. 1)

ダム名		漁川ダム					令和元年	
ダムコード		C05						
1	調査地点	放流路下流	No. 1	No. 1	No. 1	No. 2	No. 2	
	採水位置 m	上層	上層	中層	下層	上層	中層	
2	調査月日	6月18日	6月18日	6月18日	6月18日	6月18日	6月18日	
	ダイオキシン類 pg-TEQ/L	-	-	-	-	-	-	
	亜鉛 mg/L	-	-	-	-	-	-	
	ノニルフェノール mg/L	-	-	-	-	-	-	
	L A S mg/L	-	-	-	-	-	-	
	酸化還元電位(ORP) mV	393	372	390	407	397	379	
	植物プランクトン 細胞数/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"/> ホウマジン標準								

漁川ダム水質月表

(No. 2)

ダム名		漁川ダム				令和元年	
ダムコード		C 0 5					
1 調査地点		No. 2	No. 3	光電	白扇		
採水位置	m	下層	上層	上層	上層		
2 調査月日		6月18日	6月18日	6月18日	6月18日		
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	-	-	-	-		
亜鉛	mg/L	-	-	-	-		
ノニルフェノール	mg/L	-	-	-	-		
L A S	mg/L	-	-	-	-		
酸化還元電位(ORP)	mV	390	386	388	382		
植物プランクトン	細胞数/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"/> ホウマジン標準							