

漁川ダム水質月表

(No. 1)

ダム名		漁川ダム						令和 2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	7月21日	7月21日	7月21日	7月21日	7月21日	7月21日		
4	採水時刻	時:分	11:40	11:00	11:10	11:20	10:20		
5	天候	曇	曇	-	-	曇	-		
6	気温	℃	23.4	22.8	-	-	20.7		
7	水位	m	142.80	160.84	-	-	160.84		
8	流量 (河川)	m ³ /s	2.81	-	-	-	-		
9	流入量 (貯水池)	m ³ /s	-	2.62	-	-	2.62		
10	放流量 (貯水池)	m ³ /s	-	2.81	-	-	2.81		
11	透視度 (河川)	cm	>50	-	-	-	-		
12	透視度 (貯水池)	m	-	1.6	-	-	1.7		
13	水色 (貯水池)		-	15	-	-	14		
14	全水深	m	0.43	10.00	-	-	5.40		
15	採水深	m	0.10	0.5	5.0	9.0	0.5		
16	外観		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		
18	水温	℃	19.7	20.5	19.3	18.4	21.4		
19	濁度	度	4	4	4	5	4		
20	溶存酸素量 (DO)	mg/L	9.4	9.8	9.2	8.9	10.1		
21	水素イオン濃度 (pH)	(at 25℃)	7.5	7.5	7.4	7.3	7.5		
22	生物学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	0.7	1.0	0.7	0.6	1.1		
23	化学的酸素要求量 (COD[Mn])	mg/L	2.1	2.2	1.9	2.0	2.5		
24	浮遊懸濁物 (SS)	mg/L	4	3	4	6	3		
25	大腸菌群数	MPN/100mL	1.3E4	3.9E3	3.3E4	1.7E4	2.2E3		
26	総窒素 (T-N)	mg/L	0.18	0.18	0.16	0.16	0.25		
27	アンモニウム態窒素 (NH ₄ -N)	mg/L	-	<0.05	<0.05	<0.05	-		
28	亜硝酸態窒素 (NO ₂ -N)	mg/L	-	0.001	0.001	0.001	-		
29	硝酸態窒素 (NO ₃ -N)	mg/L	-	0.02	0.03	0.04	-		
30	総リン (T-P)	mg/L	0.013	0.016	0.014	0.015	0.020		
31	オルトリン酸態リン (PO ₄ -P)	mg/L	-	0.003	0.004	0.005	-		
32	クロロフィル a	mg/m ³	4.4	7.2	5.2	3.2	11		
33	カドミウム	mg/L	-	-	-	-	-		
34	全シアン	mg/L	-	-	-	-	-		
35	鉛	mg/L	-	-	-	-	-		
36	6価クロム	mg/L	-	-	-	-	-		
37	ヒ素	mg/L	-	-	-	-	-		
38	総水銀	mg/L	-	-	-	-	-		
39	アルキル水銀	mg/L	-	-	-	-	-		
40	P C B	mg/L	-	-	-	-	-		
41	ジクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-		
42	四塩化炭素	mg/L	-	-	-	-	-		
43	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-		
44	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-		
45	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-		
46	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-		
47	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-		
48	トリクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-		
49	テトラクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-		
50	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	-	-	-	-	-		
51	チウラム	mg/L	-	-	-	-	-		
52	シマジン	mg/L	-	-	-	-	-		
53	チオベンカルブ	mg/L	-	-	-	-	-		
54	ベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-		
55	セレン	mg/L	-	-	-	-	-		
74	トリハロメタン生成能	mg/L	0.021	0.022	-	0.022	0.025		
75	2 M I B	ng/L	<5	<5	-	<5	<5		
76	ジェオスミン	ng/L	<5	<5	-	<5	<5		
77	マンガン (Mn)	mg/L	0.05	0.04	0.05	0.06	0.03		
	溶解性マンガン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01		
77	フェオフィチン	mg/m ³	-	1.8	2.3	2.6	-		
	電気伝導率	μ S/cm	-	-	-	-	-		
	糞便性大腸菌群 (M-FC法)	個/100mL	4	4	6	13	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	-	-	-	-	-		

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 2年	
ダムコード		C 0 5						
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	7月21日	7月21日	7月21日	7月21日			
3	採水時刻 時:分	10:40	10:00	9:40	10:50			
4	天候	-	曇	曇	曇			
5	気温 °C	-	23.1	21.6	20.4			
6	水位 m	-	160.85	185.11	180.56			
7	流量 (河川) m ³ /s	-	-	1.46	1.07			
8	流入量 (貯水池) m ³ /s	-	2.71	-	-			
9	放流量 (貯水池) m ³ /s	-	2.80	-	-			
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)	-	15	-	-			
13	全水深 m	-	1.6	0.33	0.46			
14	採水水深 m	4.4	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 °C	19.5	21.6	17.6	17.0			
18	濁度 度	4	4	<1	<1			
19	溶存酸素量 (DO) mg/L	9.7	9.6	9.5	9.8			
20	水素イオン濃度 (pH) (at 25°C)	7.5	7.6	7.6	7.6			
21	生物学的酸素要求量 (BOD) mg/L	1.1	1.1	0.3	0.3			
22	化学的酸素要求量 (COD[Mn]) mg/L	2.3	2.1	1.5	1.5			
23	浮遊懸濁物 (SS) mg/L	4	2	2	1			
24	大腸菌群数 MPN/100mL	4.9E4	1.7E4	2.7E3	7.0E3			
25	総窒素 (T-N) mg/L	0.17	0.17	0.16	0.12			
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	0.015	0.015	0.010	0.013			
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	5.6	4.7	<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	0.022	-	-			
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	0.04	0.02	<0.01	<0.01			
	溶解性マンガン mg/L	<0.01	<0.01	<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	8	8	56	180			
	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 2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		7月21日	7月21日	7月21日	7月21日	7月21日	7月21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	363	408	405	412	419	429	
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)

令和 2年

ダム名		漁川ダム					
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		7月21日	7月21日	7月21日	7月21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	425	408	365	372		
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 2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	No. 2	No. 2	
採 水 位 置 m	上層	上層	中層	下層	上層	中層	上層	中層	
2 調 査 月 日	8月18日	8月18日	8月18日	8月18日	8月18日	8月18日	8月18日	8月18日	
3 採 水 時 刻 時:分	12:10	11:10	11:20	11:30	10:30	10:40	10:30	10:40	
4 天 候	晴	晴	-	-	晴	-	晴	-	
5 気 温 ℃	25.6	25.7	-	-	26.5	-	26.5	-	
6 水 位 m	142.91	161.76	-	-	161.76	-	161.76	-	
7 流 量 (河川) m³/s	4.12	-	-	-	-	-	-	-	
8 流 入 量 (貯水池) m³/s	-	3.21	-	-	3.21	-	3.21	-	
9 放 流 量 (貯水池) m³/s	-	4.12	-	-	4.13	-	4.13	-	
10 透 視 度 (河川) cm	>50	-	-	-	-	-	-	-	
11 透 明 度 (貯水池) m	-	2.3	-	-	2.4	-	2.4	-	
12 水 色 (貯水池)	-	13	-	-	11	-	11	-	
13 全 水 深 m	0.60	11.00	-	-	6.00	-	6.00	-	
14 採 水 水 深 m	0.10	0.5	5.5	10.0	0.5	3.0	0.5	3.0	
15 外 観	無色透明	無色透明	淡黄色	淡黄色	無色透明	無色透明	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	無臭	無臭	
17 水 温 ℃	19.7	20.5	18.5	17.5	21.0	19.4	21.0	19.4	
18 濁 度 度	2	3	2	3	2	2	2	2	
19 溶 存 酸 素 量 (DO) mg/L	9.4	9.4	10.2	8.9	9.8	9.9	9.8	9.9	
20 水素イオン濃度 (pH) (at 25℃)	7.4	7.6	7.5	7.4	7.6	7.6	7.6	7.6	
21 生物化学的酸素要求量 (BOD) mg/L	0.5	1.3	0.8	0.8	1.5	1.0	1.5	1.0	
22 化学的酸素要求量 (COD[Mn]) mg/L	2.1	2.4	2.1	1.8	2.5	2.0	2.5	2.0	
23 浮 遊 懸 濁 物 (SS) mg/L	2	2	2	2	3	2	3	2	
24 大 腸 菌 群 数 MPN/100mL	9.2E3	1.3E3	4.9E3	3.3E3	7.0E2	2.7E3	7.0E2	2.7E3	
25 総 窒 素 (T-N) mg/L	0.18	0.23	0.19	0.18	0.22	0.18	0.22	0.18	
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	0.001	-	-	-	-	
28 硝酸態窒素 (NO ₃ -N) mg/L	-	0.04	0.06	0.07	-	-	-	-	
29 総 リ ン (T-P) mg/L	0.010	0.016	0.011	0.011	0.014	0.012	0.014	0.012	
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	3.2	13	5.6	2.3	16	4.9	16	4.9	
32 カ ド ミ ウ ム mg/L	<0.0003	<0.0003	-	-	-	-	-	-	
33 全 シ ア ン mg/L	<0.002	<0.002	-	-	-	-	-	-	
34 鉛 mg/L	<0.001	<0.001	-	-	-	-	-	-	
35 6 価 ク ロ ム mg/L	<0.005	<0.005	-	-	-	-	-	-	
36 ヒ 素 mg/L	0.003	0.003	-	-	-	-	-	-	
37 総 水 銀 mg/L	<0.0005	<0.0005	-	-	-	-	-	-	
38 アルキル水銀 mg/L	<0.0005	<0.0005	-	-	-	-	-	-	
39 P C B mg/L	<0.0005	<0.0005	-	-	-	-	-	-	
40 ジクロロメタン mg/L	<0.002	<0.002	-	-	-	-	-	-	
41 四塩化炭素 mg/L	<0.0002	<0.0002	-	-	-	-	-	-	
42 1,2-ジクロロエタン mg/L	<0.0004	<0.0004	-	-	-	-	-	-	
43 1,1-ジクロロエチレン mg/L	<0.01	<0.01	-	-	-	-	-	-	
44 シス-1,2-ジクロロエチレン mg/L	<0.004	<0.004	-	-	-	-	-	-	
45 1,1,1-トリクロロエタン mg/L	<0.0005	<0.0005	-	-	-	-	-	-	
46 1,1,2-トリクロロエタン mg/L	<0.0006	<0.0006	-	-	-	-	-	-	
47 トリクロロエチレン mg/L	<0.001	<0.001	-	-	-	-	-	-	
48 テトラクロロエチレン mg/L	<0.0005	<0.0005	-	-	-	-	-	-	
49 1,3-ジクロロプロペン mg/L	<0.0002	<0.0002	-	-	-	-	-	-	
50 チ ウ ラ ム mg/L	<0.0006	<0.0006	-	-	-	-	-	-	
51 シ マ ジ ン mg/L	<0.0003	<0.0003	-	-	-	-	-	-	
52 チオベンカルブ mg/L	<0.002	<0.002	-	-	-	-	-	-	
53 ベ ン ゼ ン mg/L	<0.001	<0.001	-	-	-	-	-	-	
54 セ レ ン mg/L	<0.001	<0.001	-	-	-	-	-	-	
74 トリハロメタン生成能 mg/L	0.024	0.025	-	0.023	0.025	-	0.025	-	
75 2 M I B ng/L	<5	<5	-	<5	<5	-	<5	-	
76 ジェオスミン ng/L	<5	<5	-	<5	<5	-	<5	-	
マ ン ガ ン (Mn) mg/L	0.02	0.01	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	
溶解性マンガン mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
77 フェオフィチン mg/m³	-	2.6	1.9	2.1	-	-	-	-	
電 気 伝 導 率 μ S/cm	-	-	-	-	-	-	-	-	
糞便性大腸菌群 (M-FC法) 個/100mL	19	6	24	26	9	19	9	19	
フ ッ 素 mg/L	<0.1	<0.1	-	-	-	-	-	-	
ホ ウ 素 mg/L	0.02	<0.02	-	-	-	-	-	-	
1,4-ジオキサン mg/L	<0.005	<0.005	-	-	-	-	-	-	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 mg/L	0.06	0.04	-	-	-	-	-	-	

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)

令和 2年

ダム名 漁川ダム							令和 2年	
ダムコード C 0 5								
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	8月18日	8月18日	8月18日	8月18日				
3 採水時刻 時:分	10:50	10:00	9:50	11:00				
4 天候	-	晴	晴	晴				
5 気温 °C	-	26.8	27.3	26.2				
6 水位 m	-	161.77	185.14	180.54				
7 流量 (河川) m³/s	-	-	2.10	1.28				
8 流入量 (貯水池) m³/s	-	4.12	-	-				
9 放流量 (貯水池) m³/s	-	4.12	-	-				
10 透視度 (河川) cm	-	-	>50	>50				
11 透明度 (貯水池) m	-	2.5	-	-				
12 水色 (貯水池)	-	11	-	-				
13 全水深 m	-	2.70	0.36	0.49				
14 採水水深 m	5.0	0.5	0.10	0.10				
15 外觀	淡黄色	無色透明	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	19.0	19.5	18.2	17.7				
18 濁度 度	2	2	1	<1				
19 溶存酸素量 (DO) mg/L	9.7	9.8	9.5	9.6				
20 水素イオン濃度 (pH) (at 25°C)	7.5	7.6	7.5	7.6				
21 生物学的酸素要求量 (BOD) mg/L	0.8	1.7	0.7	0.4				
22 化学的酸素要求量 (COD[Mn]) mg/L	2.0	2.4	1.5	1.5				
23 浮遊懸濁物 (SS) mg/L	2	3	2	1				
24 大腸菌群数 MPN/100mL	1.7E3	2.4E3	4.9E3	1.7E4				
25 総窒素 (T-N) mg/L	0.19	0.25	0.20	0.17				
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	0.012	0.017	0.010	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/m³	4.3	18	<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	0.024	0.024	-	-				
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	0.01	0.01	<0.01	<0.01				
溶解性マンガン mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01				
77 フェオフィチン mg/m³	-	-	-	-				
電気伝導率 μ S/cm	-	-	-	-				
糞便性大腸菌群 (M-FC法) 個/100mL	23	17	33	30				
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 2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		8月18日	8月18日	8月18日	8月18日	8月18日	8月18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	357	364	393	376	385	389	
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)

令和 2年

ダム名		漁川ダム					
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		8月18日	8月18日	8月18日	8月18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	373	375	357	350		
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 2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	No. 1	No. 2	
採 水 位 置 m	上層	上層	中層	下層	上層	中層			
2 調 査 月 日	9月15日	9月15日	9月15日	9月15日	9月15日	9月15日			
3 採 水 時 刻 時:分	12:00	11:20	11:30	11:40	10:30	10:40			
4 天 候	曇	雨	-	-	雨	-			
5 気 温 °C	16.6	16.9	-	-	18.2	-			
6 水 位 m	143.02	160.54	-	-	160.53	-			
7 流 量 (河川) m³/s	6.47	-	-	-	-	-			
8 流 入 量 (貯水池) m³/s	-	6.12	-	-	5.82	-			
9 放 流 量 (貯水池) m³/s	-	6.48	-	-	5.82	-			
10 透 視 度 (河川) cm	>50	-	-	-	-	-			
11 透 明 度 (貯水池) m	-	1.7	-	-	2.0	-			
12 水 色 (貯水池)	-	14	-	-	13	-			
13 全 水 深 m	0.73	9.60	-	-	3.30	-			
14 採 水 水 深 m	0.10	0.5	4.8	8.6	0.5	1.7			
15 外 観	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色			
16 臭 気 (冷時)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
17 水 温 °C	15.1	15.3	14.5	14.0	15.2	14.7			
18 濁 度 度	3	4	3	3	3	3			
19 溶 存 酸 素 量 (DO) mg/L	10.0	10.1	9.9	9.7	10.0	10.0			
20 水素イオン濃度 (pH) (at 25°C)	7.1	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4			
21 生物学的酸素要求量 (BOD) mg/L	0.3	0.8	0.4	0.2	0.9	0.7			
22 化学的酸素要求量 (COD[Mn]) mg/L	2.0	2.2	1.9	1.9	2.3	2.2			
23 浮 遊 懸 濁 物 (SS) mg/L	3	3	3	3	2	2			
24 大 腸 菌 群 数 MPN/100mL	3.3E3	7.0E3	2.4E3	2.4E3	7.9E3	4.6E3			
25 総 窒 素 (T-N) mg/L	0.21	0.27	0.22	0.22	0.25	0.23			
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	0.001	-	-			
28 硝酸態窒素 (NO ₃ -N) mg/L	-	0.12	0.13	0.13	-	-			
29 総 リ ン (T-P) mg/L	0.010	0.019	0.011	0.012	0.015	0.013			
30 オルトリン酸態リン (PO ₄ -P) mg/L	-	0.010	0.006	0.007	-	-			
31 ク ロ ロ フ ィ ル a mg/m³	1.9	7.9	1.8	1.1	6.4	4.4			
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	0.023	0.026	-	0.024	0.025	-			
75 2 M I B ng/L	<5	<5	-	<5	<5	-			
76 ジェオスミン ng/L	<5	<5	-	<5	<5	-			
マ ン ガ ン (Mn) mg/L	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02			
溶解性マンガン mg/L	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01			
77 フェオフィチン mg/m³	-	3.0	1.8	1.5	-	-			
電 気 伝 導 率 μ S/cm	-	-	-	-	-	-			
糞便性大腸菌群 (M-FC法) 個/100mL	70	83	89	86	63	72			
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]

ダム名		漁川ダム				令和 2年	
ダムコード		C 0 5					
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	9月15日	9月15日	9月15日	9月15日		
3	採水時刻 時:分	10:50	10:00	9:50	10:50		
4	天候	-	雨	曇	曇		
5	気温 °C	-	16.8	17.7	17.2		
6	水位 m	-	160.53	185.23	180.63		
7	流量 (河川) m ³ /s	-	-	3.01	2.17		
8	流入量 (貯水池) m ³ /s	-	5.82	-	-		
9	放流量 (貯水池) m ³ /s	-	5.81	-	-		
10	透視度 (河川) cm	-	-	>50	>50		
11	透明度 (貯水池) m	-	>1.4	-	-		
12	水色 (貯水池)	-	14	-	-		
13	全水深 m	-	1.40	0.41	0.58		
14	採水水深 m	2.3	0.5	0.10	0.10		
15	外観	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色		
16	臭気 (冷時)	無臭	無臭	無臭	無臭		
17	水温 °C	13.8	13.7	14.8	15.4		
18	濁度 度	2	4	6	2		
19	溶存酸素量 (DO) mg/L	10.1	10.1	10.0	10.1		
20	水素イオン濃度 (pH) (at 25°C)	7.4	7.4	7.4	7.5		
21	生物学的酸素要求量 (BOD) mg/L	0.6	0.3	0.3	0.2		
22	化学的酸素要求量 (COD[Mn]) mg/L	2.0	2.5	2.4	2.2		
23	浮遊懸濁物 (SS) mg/L	2	14	9	5		
24	大腸菌群数 MPN/100mL	3.3E3	7.9E3	4.9E3	7.0E3		
25	総窒素 (T-N) mg/L	0.22	0.26	0.22	0.24		
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	0.012	0.017	0.013	0.013		
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	2.8	<1.0	1.4	1.2		
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	0.023	0.029	-	-		
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	0.02	0.02	0.01	<0.01		
	溶解性マンガン mg/L	0.01	0.01	<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	78	330	450	280		
	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 2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		9月15日	9月15日	9月15日	9月15日	9月15日	9月15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	399	413	426	426	409	403	
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)

令和 2年

ダム名		漁川ダム					
ダムコード		C 0 5					
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		9月15日	9月15日	9月15日	9月15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	404	423	369	377		
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							