

漁川ダム水質月表

(No. 1)

ダム名		漁川ダム						令和 3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25日	5月25日	5月25日	5月25日	5月25日	5月25日			
3 採 水 時 刻 時:分	12:00	9:30	9:40	9:50	11:30	11:40			
4 天 候	曇	晴	-	-	曇	-			
5 気 温 ℃	17.7	18.5	-	-	17.0	-			
6 水 位 m	142.91	165.27	-	-	165.27	-			
7 流 量 (河川) m³/s	5.39	-	-	-	-	-			
8 流 入 量 (貯水池) m³/s	-	5.00	-	-	5.40	-			
9 放 流 量 (貯水池) m³/s	-	5.41	-	-	5.40	-			
10 透 視 度 (河川) cm	>50	-	-	-	-	-			
11 透 明 度 (貯水池) m	-	2.5	-	-	2.3	-			
12 水 色 (貯水池)	-	12	-	-	12	-			
13 全 水 深 m	0.55	14.30	-	-	7.50	-			
14 採 水 水 深 m	0.10	0.5	7.2	13.3	0.5	3.8			
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 ℃	13.3	14.6	11.6	9.4	14.9	12.1			
18 濁 度 度	3	3	2	4	3	2			
19 溶 存 酸 素 量 (DO) mg/L	10.4	11.1	10.2	9.0	11.2	10.7			
20 水素イオン濃度 (pH) (at 25℃)	7.2	7.4	7.2	7.1	7.4	7.3			
21 生物化学的酸素要求量 (BOD) mg/L	0.5	0.9	0.5	0.3	0.8	0.5			
22 化学的酸素要求量 (COD[Mn]) mg/L	1.7	2.1	1.6	2.1	2.0	1.7			
23 浮 遊 懸 濁 物 (SS) mg/L	3	3	2	4	2	2			
24 大 腸 菌 群 数 MPN/100mL	1.7E3	7.0E2	7.0E2	3.3E3	2.2E2	1.3E3			
25 総 窒 素 (T-N) mg/L	0.22	0.22	0.22	0.29	0.27	0.20			
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	-	0.002	0.001	0.001	-	-			
28 硝酸態窒素 (NO ₃ -N) mg/L	-	0.08	0.13	0.14	-	-			
29 総 リ ン (T-P) mg/L	0.007	0.010	0.007	0.009	0.010	0.007			
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	5.2	11	2.8	1.6	8.0	4.1			
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	0.019	0.021	-	0.020	0.021	-			
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	0.02	0.01	0.02	0.06	0.01	0.01			
溶解性マンガン mg/L	0.01	<0.01	<0.01	0.03	<0.01	<0.01			
77 フェオフィチン mg/m³	-	1.7	1.2	2.0	-	-			
電 気 伝 導 率 μ S/cm	-	-	-	-	-	-			
糞便性大腸菌群 (M-FC法) 個/100mL	3	1	4	9	0	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]

ダム名		漁川ダム				令和 3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	5月25日	5月25日	5月25日	5月25日		
3	採水時刻 時:分	11:50	11:00	10:10	11:00		
4	天候	-	曇	曇	曇		
5	気温 °C	-	16.3	17.3	18.1		
6	水位 m	-	165.27	185.20	180.62		
7	流量 (河川) m ³ /s	-	-	2.85	2.14		
8	流入量 (貯水池) m ³ /s	-	5.40	-	-		
9	放流量 (貯水池) m ³ /s	-	5.40	-	-		
10	透視度 (河川) cm	-	-	>50	>50		
11	透明度 (貯水池) m	-	2.3	-	-		
12	水色 (貯水池)	-	12	-	-		
13	全水深 m	-	6.00	0.40	0.57		
14	採水水深 m	6.5	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	11.5	14.4	13.7	13.7		
18	濁度 度	3	2	1	1		
19	溶存酸素量 (DO) mg/L	10.3	10.9	10.2	10.2		
20	水素イオン濃度 (pH) (at 25°C)	7.3	7.4	7.4	7.4		
21	生物学的酸素要求量 (BOD) mg/L	0.4	0.7	0.3	0.2		
22	化学的酸素要求量 (COD[Mn]) mg/L	1.7	1.9	1.2	1.5		
23	浮遊懸濁物 (SS) mg/L	2	2	3	2		
24	大腸菌群数 MPN/100mL	1.7E3	2.7E2	1.3E3	1.7E3		
25	総窒素 (T-N) mg/L	0.22	0.21	0.19	0.27		
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	0.008	0.009	0.007	0.009		
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	2.2	6.8	<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	0.018	0.020	-	-		
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	0.01	<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/m ³	-	-	-	-		
	電気伝導率 μ S/cm	-	-	-	-		
	糞便性大腸菌群 (M-FC法) 個/100mL	4	0	1	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	-	-	-	-		

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 3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25日	5月25日	5月25日	5月25日	5月25日	5月25日	
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	-	-	-	-	-	-	
亜 鉛	mg/L	<0.001	0.002	0.001	0.002	-	-	
ノニルフェノール	mg/L	-	-	-	-	-	-	
L A S	mg/L	-	-	-	-	-	-	
酸化還元電位(ORP)	mV	361	409	372	444	347	364	
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 3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		5月25日	5月25日	5月25日	5月25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	433	359	367	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 3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15日	6月15日	6月15日	6月15日	6月15日	6月15日		
4	採水時刻	12:10	10:00	10:10	10:20	11:20	11:30		
5	天気	小雨	雨	-	-	雨	-		
6	気温	15.1	15.9	-	-	15.1	-		
7	水位	142.94	164.58	-	-	164.58	-		
8	流量(河川)	5.13	-	-	-	-	-		
9	流入量(貯水池)	-	5.14	-	-	5.14	-		
10	放流量(貯水池)	-	5.13	-	-	5.14	-		
11	透視度(河川)	>50	-	-	-	-	-		
12	透視度(貯水池)	-	1.7	-	-	2.0	-		
13	水色(貯水池)	-	12	-	-	12	-		
14	全水深	0.47	13.40	-	-	7.50	-		
15	採水水深	0.10	0.5	6.7	12.4	0.5	3.8		
16	外観	淡黄色	無色透明	淡黄色	淡黄色	無色透明	淡黄色		
17	臭気(冷時)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
18	水温	15.5	18.9	13.2	12.3	18.7	13.8		
19	濁度	10	3	9	15	3	4		
20	溶存酸素量(DO)	9.7	9.5	8.7	8.5	9.7	9.6		
21	水素イオン濃度(pH)	(at 25°C) 7.1	7.3	7.1	7.0	7.3	7.2		
22	生物学的酸素要求量(BOD)	0.6	1.1	0.6	0.6	1.0	0.6		
23	化学的酸素要求量(COD[Mn])	1.7	1.8	1.8	1.9	1.8	1.5		
24	浮遊懸濁物(SS)	7	3	10	12	3	3		
25	大腸菌群数	3.3E3	2.4E2	1.3E3	4.9E2	3.3E2	2.2E3		
26	総窒素(T-N)	0.26	0.29	0.29	0.29	0.24	0.23		
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)	-	0.004	0.002	0.004	-	-		
29	硝酸態窒素(NO ₃ -N)	-	0.07	0.15	0.17	-	-		
30	総リン(T-P)	0.015	0.018	0.015	0.016	0.016	0.011		
31	オルトリン酸態リン(PO ₄ -P)	-	<0.003	0.003	0.006	-	-		
32	クロロフィル a	2.1	2.0	1.6	1.0	2.0	1.6		
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	0.021	-	0.022	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	0.01	0.04	0.06	0.01	0.03		
	溶解性マンガン	<0.01	<0.01	0.01	0.04	<0.01	<0.01		
77	フェオフィチン	-	2.1	2.4	2.3	-	-		
	電気伝導率	μ S/cm	-	-	-	-	-		
	糞便性大腸菌群(M-FC法)	個/100mL	5	2	8	11	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	-	-	-	-	-		

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3年

ダム名 漁川ダム							令和3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15日	6月15日	6月15日	6月15日				
3 採水時刻 時:分	11:40	12:00	10:10	11:10				
4 天候	-	雨	曇	雨				
5 気温 °C	-	15.5	15.5	14.7				
6 水位 m	-	164.57	185.10	180.56				
7 流量 (河川) m ³ /s	-	-	(2.30)	1.24				
8 流入量 (貯水池) m ³ /s	-	4.62	-	-				
9 放流量 (貯水池) m ³ /s	-	5.13	-	-				
10 透視度 (河川) cm	-	-	>50	>50				
11 透明度 (貯水池) m	-	2.0	-	-				
12 水色 (貯水池)	-	12	-	-				
13 全水深 m	-	5.20	0.38	0.51				
14 採水水深 m	6.5	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	13.0	18.5	13.3	13.2				
18 濁度 度	9	3	1	1				
19 溶存酸素量 (DO) mg/L	9.3	9.7	10.3	10.5				
20 水素イオン濃度 (pH) (at 25°C)	7.1	7.4	7.4	7.3				
21 生物学的酸素要求量 (BOD) mg/L	0.4	0.8	0.3	0.4				
22 化学的酸素要求量 (COD[Mn]) mg/L	1.5	1.7	1.2	1.4				
23 浮遊懸濁物 (SS) mg/L	7	3	3	2				
24 大腸菌群数 MPN/100mL	7.9E2	7.9E1	1.4E3	1.3E4				
25 総窒素 (T-N) mg/L	0.26	0.24	0.16	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	0.011	0.014	0.008	0.012				
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	1.6	2.7	<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 PCB 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	0.020	0.019	-	-				
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	0.05	0.01	<0.01	<0.01				
溶解性マンガン mg/L	0.02	<0.01	<0.01	<0.01				
77 フェオフィチン mg/m ³	-	-	-	-				
電気伝導率 μS/cm	-	-	-	-				
糞便性大腸菌群 (M-Fc法) 個/100mL	8	1	160	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 3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		6月15日	6月15日	6月15日	6月15日	6月15日	6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	460	377	399	408	395	406	
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 3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		6月15日	6月15日	6月15日	6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	412	376	419	424		
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							