

漁川ダム水質月表

(No. 1)

ダム名		漁川ダム						平成29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19日	5月19日	5月19日	5月19日	5月19日	5月19日	5月19日	
4	採水時刻	14:00	10:00	10:10	10:20	11:00	11:10	11:10	
5	天候	晴	晴	-	-	晴	-	-	
6	気温	24.8	20.7	-	-	21.1	-	-	
7	水位	142.98	165.61	-	-	165.62	-	-	
8	流量(河川)	5.56	-	-	-	-	-	-	
9	流入量(貯水池)	-	6.48	-	-	7.00	-	-	
10	放流量(貯水池)	-	5.55	-	-	5.55	-	-	
11	透明度(河川)	>50	-	-	-	-	-	-	
12	透明度(貯水池)	-	1.9	-	-	1.8	-	-	
13	水色(貯水池)	-	12	-	-	12	-	-	
14	全水深	0.48	15.00	-	-	9.70	-	-	
15	採水水深	0.10	0.5	7.5	14.0	0.5	4.9	-	
16	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	無色透明	
17	臭気(冷時)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
18	水温	11.8	13.1	8.5	6.8	12.3	9.4	-	
19	濁度	3	3	3	4	3	3	-	
20	溶存酸素量(DO)	10.9	10.7	11.3	10.2	10.8	11.5	-	
21	水素イオン濃度(pH)	(at 25°C) 7.4	7.5	7.4	7.1	7.5	7.4	-	
22	生物学的酸素要求量(BOD)	0.4	0.8	0.4	0.4	0.7	0.5	-	
23	化学的酸素要求量(COD[Mn])	1.4	1.8	1.5	1.7	1.8	1.7	-	
24	浮遊懸濁物(SS)	2	2	2	2	2	2	-	
25	大腸菌群数	7.9E1	1.1E1	4.9E1	7.9E1	3.2E1	1.7E1	-	
26	総窒素(T-N)	0.21	0.24	0.23	0.28	0.23	0.22	-	
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)	-	0.13	0.16	0.18	-	-	-	
30	総リン(T-P)	0.007	0.011	0.007	0.007	0.009	0.007	-	
31	オルトリン酸態リン(PO ₄ -P)	-	<0.003	<0.003	<0.003	-	-	-	
32	クロロフィル a	1.4	3.2	1.6	<1.0	2.7	2.1	-	
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	0.018	0.020	-	0.016	0.018	-	-	
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)	0.01	0.01	0.01	0.03	0.01	0.01	-	
	溶解性マンガン	<0.01	<0.01	0.01	0.02	<0.01	<0.01	-	
77	フェオフィチン	-	2.0	1.5	<1.0	-	-	-	
	電気伝導率	69	69	70	72	70	70	-	
	糞便性大腸菌群(M-FC法)	1	2	1	2	1	1	-	
	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						
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	5月19日	5月19日	5月19日	5月19日	
3	採水時刻 時:分	11:20	11:30	14:50	14:30	
4	天候	-	晴	晴	晴	
5	気温 °C	-	22.6	25.5	24.0	
6	水位 m	-	165.62	184.90	180.87	
7	流量 (河川) m ³ /s	-	-	(3.94)	(3.06)	
8	流入量 (貯水池) m ³ /s	-	7.00	-	-	
9	放流量 (貯水池) m ³ /s	-	5.57	-	-	
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	-	7.10	0.45	0.56	
14	採水水深 m	8.7	0.5	0.10	0.11	
15	外観	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	
17	水温 °C	8.6	12.5	16.2	16.2	
18	濁度 度	3	3	4	2	
19	溶存酸素量 (DO) mg/L	11.3	10.4	9.6	9.7	
20	水素イオン濃度 (pH) (at 25°C)	7.3	7.5	7.5	7.5	
21	生物学的酸素要求量 (BOD) mg/L	0.3	0.7	0.4	0.5	
22	化学的酸素要求量 (COD[Mn]) mg/L	1.6	1.7	1.6	1.9	
23	浮遊懸濁物 (SS) mg/L	3	2	8	3	
24	大腸菌群数 MPN/100mL	4.9E1	3.3E1	1.3E2	4.9E1	
25	総窒素 (T-N) mg/L	0.23	0.23	0.20	0.20	
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	0.007	0.009	0.007	0.008	
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	1.1	2.4	<1.0	1.1	
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	0.016	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	0.02	<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	72	70	77	61	
	糞便性大腸菌群 (M-FC法) 個/100mL	4	1	0	4	
	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					平成29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19日	5月19日	5月19日	5月19日	5月19日	5月19日	
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	-	-	-	-	-	-	
亜鉛	mg/L	-	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	
酸化還元電位 (ORP)	mV	351	337	359	353	329	341	
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)

平成29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		5月19日	5月19日	5月19日	5月19日		
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	-	-	-	-		
亜 鉛	mg/L	-	-	<0.001	<0.001		
酸化還元電位 (ORP)	mV	349	336	377	325		
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							

漁川ダム水質月表

(No. 1)

ダム名		漁川ダム						平成29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20日	6月20日	6月20日	6月20日	6月20日	6月20日		
4	採水時刻	12:20	10:00	10:10	10:20	11:00	11:10		
5	天候	晴	晴	-	-	晴	-		
6	気温	21.5	21.0	-	-	20.5	-		
7	水位	142.94	164.11	-	-	164.10	-		
8	流量(河川)	4.87	-	-	-	-	-		
9	流入量(貯水池)	-	4.87	-	-	3.20	-		
10	放流量(貯水池)	-	4.87	-	-	4.87	-		
11	透明度(河川)	>50	-	-	-	-	-		
12	透明度(貯水池)	-	2.8	-	-	2.8	-		
13	水色(貯水池)	-	13	-	-	14	-		
14	全水深	0.72	13.40	-	-	8.40	-		
15	採水水深	0.14	0.5	6.7	12.4	0.5	4.2		
16	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		
17	臭気(冷時)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
18	水温	15.2	16.8	14.4	13.3	16.5	14.7		
19	濁度	2	1	2	2	1	2		
20	溶存酸素量(DO)	10.0	10.1	10.1	9.9	10.2	10.3		
21	水素イオン濃度(pH)	(at 25°C) 7.4	7.4	7.4	7.3	7.5	7.4		
22	生物学的酸素要求量(BOD)	0.5	0.9	0.7	0.5	1.0	0.7		
23	化学的酸素要求量(COD[Mn])	1.6	1.9	1.7	2.0	1.9	1.8		
24	浮遊懸濁物(SS)	2	2	2	9	2	2		
25	大腸菌群数	7.0E2	1.1E2	4.9E2	4.9E2	4.9E1	3.3E2		
26	総窒素(T-N)	0.24	0.25	0.21	0.25	0.26	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)	-	0.001	0.001	0.001	-	-		
29	硝酸態窒素(NO ₃ -N)	-	0.11	0.12	0.13	-	-		
30	総リン(T-P)	0.008	0.013	0.008	0.014	0.012	0.010		
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	1.9	4.3	1.8	<1.0	3.3	2.4		
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	0.019	0.021	-	0.020	0.020	-		
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)	0.02	0.01	0.02	0.03	0.01	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	-	1.9	1.7	1.6	-	-		
	電気伝導率	78	79	78	80	79	79		
	糞便性大腸菌群(M-FC法)	4	1	2	12	2	5		
	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				平成29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	6月20日	6月20日	6月20日	6月20日		
3	採水時刻	11:20	12:00	9:30	10:45		
4	天候	-	晴	晴	晴		
5	気温	-	20.5	21.6	21.6		
6	水位	-	164.10	184.82	180.72		
7	流量(河川)	-	-	2.12	1.45		
8	流入量(貯水池)	-	4.87	-	-		
9	放流量(貯水池)	-	4.87	-	-		
10	透視度(河川)	-	-	>50	>50		
11	透明度(貯水池)	-	2.7	-	-		
12	水色(貯水池)	-	14	-	-		
13	全水深	-	5.60	0.32	0.49		
14	採水水深	7.4	0.5	0.10	0.10		
15	外觀	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		
17	水温	14.3	16.9	14.9	14.9		
18	濁度	2	1	1	<1		
19	溶存酸素量(DO)	10.0	10.0	10.1	10.0		
20	水素イオン濃度(pH)	(at 25°C) 7.4	7.4	7.6	7.6		
21	生物学的酸素要求量(BOD)	0.4	1.0	0.4	0.3		
22	化学的酸素要求量(COD[Mn])	1.8	2.0	1.3	1.5		
23	浮遊懸濁物(SS)	2	2	2	1		
24	大腸菌群数	2.2E2	2.4E2	7.9E2	7.9E2		
25	総窒素(T-N)	0.21	0.28	0.20	0.15		
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)	0.008	0.018	0.006	0.010		
30	オルトリン酸態リン(PO ₄ -P)	-	-	-	-		
31	クロロフィル a	1.3	2.8	<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	0.021	-	-		
75	2 M I B	<5	<5	-	-		
76	ジェオスミン	<5	<5	-	-		
	マンガン(Mn)	0.02	0.01	<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	79	80	91	77		
	糞便性大腸菌群(M-FC法)	8	1	4	13		
	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. 1)

ダム名		漁川ダム					平成29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20日	6月20日	6月20日	6月20日	6月20日	6月20日	
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	-	-	-	-	-	-	
亜鉛	mg/L	-	-	-	-	-	-	
酸化還元電位 (ORP)	mV	355	389	384	387	372	378	
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)

平成29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20日	6月20日	6月20日	6月20日		
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	-	-	-	-		
亜 鉛	mg/L	-	-	-	-		
酸化還元電位(ORP)	mV	379	411	356	350		
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							