

滝里ダム水質月表

(No. 1)

ダム名		滝里ダム						令和元年	
ダムコード		C07							
1	調査地点	発電放流口	ダムサイト	ダムサイト	ダムサイト	ダムサイト	湖心	湖心	
	採水位置 m	上層	上層	中層	下層	上層	中層		
2	調査月日	7月10日	7月10日	7月10日	7月10日	7月10日	7月10日	7月10日	
3	採水時刻 時:分	10:00	11:50	12:00	12:10	11:00	11:10		
4	天候	晴	晴	-	-	晴	-		
5	気温 °C	23.0	24.2	-	-	24.7	-		
6	水位 m	98.97	147.47	-	-	147.46	-		
7	流量 (河川) m ³ /s	36.90	-	-	-	-	-		
8	流入量 (貯水池) m ³ /s	-	24.32	-	-	13.26	-		
9	放流量 (貯水池) m ³ /s	-	8.87	-	-	8.88	-		
10	透視度 (河川) cm	>50	-	-	-	-	-		
11	透明度 (貯水池) m	-	1.3	-	-	1.2	-		
12	水色 (貯水池)	-	15	-	-	15	-		
13	全水深 m	3.37	22.60	-	-	17.00	-		
14	採水水深 m	0.67	0.5	11.3	21.6	0.5	8.5		
15	外観	淡黄色	淡黄色	淡黄色	灰黄色	淡黄色	淡黄色		
16	臭気 (冷時)	弱藻臭	弱藻臭	無臭	無臭	弱藻臭	無臭		
17	水温 °C	20.4	24.1	17.3	9.0	22.8	18.3		
18	濁度 度	5	4	4	10	4	4		
19	溶存酸素量 (DO) mg/L	9.0	10.2	8.7	5.1	10.5	9.4		
20	水素イオン濃度 (pH) (at 25°C)	7.3	7.8	7.4	7.0	7.6	7.3		
21	生物学的酸素要求量 (BOD) mg/L	1.0	1.7	0.7	0.3	1.6	0.8		
22	化学的酸素要求量 (COD[Mn]) mg/L	2.5	3.0	2.5	2.6	3.0	2.5		
23	浮遊懸濁物 (SS) mg/L	5	5	4	20	6	6		
24	大腸菌群数 MPN/100mL	2.4E5	7.0E3	3.3E4	3.3E2	1.3E5	4.6E3		
25	総窒素 (T-N) mg/L	0.79	0.80	0.79	0.90	0.82	0.80		
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	-	0.007	0.010	0.004	-	-		
28	硝酸態窒素 (NO ₃ -N) mg/L	-	0.48	0.53	0.73	-	-		
29	総リン (T-P) mg/L	0.027	0.028	0.022	0.049	0.036	0.027		
30	オルトリン酸態リン (PO ₄ -P) mg/L	-	0.004	0.005	0.026	-	-		
31	クロロフィル a mg/m ³	4.0	11	3.7	<1.0	6.0	<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	-	-	-	-	-	-		
75	2 M I B ng/L	-	<5	<5	<5	-	-		
76	ジェオスミン ng/L	-	<5	<5	<5	-	-		
77	フェオフィチン mg/m ³	-	3.4	2.0	2.0	-	-		

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]

滝里ダム水質月表

(No. 2)

令和元年

ダム名		滝里ダム					
ダムコード		C07					
1	調査地点	湖心	流入端				
	採水位置 m	下層	上層				
2	調査月日	7月10日	7月10日				
3	採水時刻 時:分	11:20	10:40				
4	天候	-	晴				
5	気温 °C	-	24.3				
6	水位 m	-	152.39				
7	流量 (河川) m ³ /s	-	18.96				
8	流入量 (貯水池) m ³ /s	-	-				
9	放流量 (貯水池) m ³ /s	-	-				
10	透視度 (河川) cm	-	>50				
11	透明度 (貯水池) m	-	-				
12	水色 (貯水池)	-	-				
13	全水深 m	-	0.76				
14	採水水深 m	16.0	0.10				
15	外観	淡黄色	淡黄色				
16	臭気 (冷時)	無臭	弱藻臭				
17	水温 °C	15.9	19.8				
18	濁度 度	17	5				
19	溶存酸素量 (DO) mg/L	7.5	9.6				
20	水素イオン濃度 (pH) (at 25°C)	7.2	7.4				
21	生物学的酸素要求量 (BOD) mg/L	0.6	0.7				
22	化学的酸素要求量 (COD[Mn]) mg/L	2.7	3.4				
23	浮遊懸濁物 (SS) mg/L	14	14				
24	大腸菌群数 MPN/100mL	1.3E4	9.3E3				
25	総窒素 (T-N) mg/L	0.89	1.01				
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	0.046	0.047				
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	3.6				
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	-	-				
75	2 M I B ng/L	-	-				
76	ジェオスミン ng/L	-	-				
77	フェオフィチン mg/m ³	-	-				

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]

滝里ダム水質月表

(No. 1)

ダム名		滝里ダム					令和元年	
ダムコード		C 0 7						
1 調査地点		発電放流口	ダムサイト	ダムサイト	ダムサイト	湖心	湖心	
採水位置	m	上層	上層	中層	下層	上層	中層	
2 調査月日		7月10日	7月10日	7月10日	7月10日	7月10日	7月10日	
電気伝導率	μ S/cm	-	-	-	-	-	-	
糞便性大腸菌群 (M-FC法)	個/100mL	5	0	5	4	2	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	-	-	-	-	-	-	
溶解性総窒素 (D-T-N)	mg/L	-	-	-	-	-	-	
溶解性総リン (D-T-P)	mg/L	-	0.010	0.006	0.007	-	-	
溶解性オルトリン (D-PO ₄ -P)	mg/L	-	<0.003	<0.003	0.005	-	-	
溶解性COD (DCOD[Mn])	mg/L	-	-	-	-	-	-	
溶解性BOD (DBOD)	mg/L	-	-	-	-	-	-	
総有機態炭素 (TOC)	mg/L	-	-	-	-	-	-	
溶解性総有機態炭素 (DOC)	mg/L	-	-	-	-	-	-	
総鉄 (Fe)	mg/L	-	-	-	-	-	-	
塩化物イオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	
硫酸イオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	
pH4.3アルカリ度	mg/L	-	-	-	-	-	-	
シリカ	mg/L	-	-	-	-	-	-	
フェノール類	mg/L	-	-	-	-	-	-	
銅	mg/L	-	-	-	-	-	-	
亜鉛	mg/L	-	-	-	-	-	-	
溶解性鉄 (D-Fe)	mg/L	-	-	-	-	-	-	
溶解性マンガン	mg/L	-	-	-	-	-	-	
総クロム	mg/L	-	-	-	-	-	-	
有機リン (E P N)	mg/L	-	-	-	-	-	-	
植物プランクトン	細胞数/L	-	-	-	-	-	-	
ノニルフェノール	mg/L	-	-	-	-	-	-	
L A S	mg/L	-	-	-	-	-	-	
ダイオキシン類	pg-TEQ/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								

滝里ダム水質月表

(No. 2)

令和元年

ダム名		滝里ダム					
ダムコード		C 0 7					
1 調査地点		湖心	流入端				
採水位置	m	下層	上層				
2 調査月日		7月10日	7月10日				
電気伝導率	μ S/cm	-	-				
糞便性大腸菌群 (M-FC法)	個/100mL	7	94				
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	-	-				
溶解性総窒素 (D-T-N)	mg/L	-	-				
溶解性総リン (D-T-P)	mg/L	-	-				
溶解性オルトリン (D-PO ₄ -P)	mg/L	-	-				
溶解性COD (DCOD[Mn])	mg/L	-	-				
溶解性BOD (DBOD)	mg/L	-	-				
総有機態炭素 (TOC)	mg/L	-	-				
溶解性総有機態炭素 (DOC)	mg/L	-	-				
総鉄 (Fe)	mg/L	-	-				
塩化物イオン	mg/L	-	-				
硫酸イオン	mg/L	-	-				
pH4.3アルカリ度	mg/L	-	-				
シリカ	mg/L	-	-				
フェノール類	mg/L	-	-				
銅	mg/L	-	-				
亜鉛	mg/L	-	-				
溶解性鉄 (D-Fe)	mg/L	-	-				
溶解性マンガン	mg/L	-	-				
総クロム	mg/L	-	-				
有機リン (E P N)	mg/L	-	-				
植物プランクトン	細胞数/L	-	-				
ノニルフェノール	mg/L	-	-				
L A S	mg/L	-	-				
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	-	-				
濁度の測定方式: <input checked="" type="checkbox"/> 積分球式 <input type="checkbox"/> 散乱光式 <input type="checkbox"/> 透過光式 <input checked="" type="checkbox"/> カオリン標準 <input type="checkbox"/> ホウマジン標準							

滝里ダム水質月表

(No. 1)

ダム名		滝里ダム						令和元年	
ダムコード		C07							
1	調査地点	発電放流口	ダムサイト	ダムサイト	ダムサイト	ダムサイト	湖心	湖心	
2	採水位置	上層	上層	中層	下層	上層	中層		
3	採水時刻	8月28日	8月28日	8月28日	8月28日	8月28日	8月28日	8月28日	
4	候	16:00	12:00	12:10	12:20	14:00	14:10		
5	気温	小雨	曇	-	-	雨	-		
6	水温	17.0	19.9	-	-	18.4	-		
7	水量 (河川)	98.80	148.87	-	-	148.92	-		
8	流入量 (貯水池)	94.00	-	-	-	-	-		
9	放流量 (貯水池)	-	30.63	-	-	39.68	-		
10	透視度 (河川)	-	8.87	-	-	8.88	-		
11	透明度 (貯水池)	>50	-	-	-	-	-		
12	透明度 (貯水池)	-	0.6	-	-	0.6	-		
13	水色 (貯水池)	-	15	-	-	15	-		
14	全水深	3.20	24.00	-	-	18.50	-		
15	採水水深	0.64	0.5	12.0	23.0	0.5	9.3		
16	外観	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		
18	水温	18.2	18.7	17.9	12.0	18.4	17.8		
19	濁度	10	6	7	43	3	8		
20	溶存酸素量 (DO)	9.2	9.4	9.0	1.5	9.5	8.9		
21	水素イオン濃度 (pH)	7.5	7.6	7.5	7.0	7.6	7.5		
22	生物学的酸素要求量 (BOD)	0.9	0.9	0.7	0.6	0.9	0.7		
23	化学的酸素要求量 (COD[Mn])	3.3	3.4	3.1	4.2	3.2	3.2		
24	浮遊懸濁物 (SS)	8	7	7	34	8	12		
25	大腸菌群数	MPN/100mL	3.3E3	2.4E3	1.3E3	4.9E3	3.3E3	9.3E3	
26	総窒素 (T-N)	mg/L	0.90	0.92	0.91	1.04	0.77	0.83	
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	-	0.009	0.009	0.021	-	-	
29	硝酸態窒素 (NO ₃ -N)	mg/L	-	0.75	0.77	0.86	-	-	
30	総リン (T-P)	mg/L	0.031	0.027	0.029	0.071	0.026	0.028	
31	オルトリン酸態リン (PO ₄ -P)	mg/L	-	0.008	0.011	0.041	-	-	
32	クロロフィル a	mg/m ³	6.8	6.7	4.8	<1.0	6.4	4.2	
33	カドミウム	mg/L	-	<0.0003	-	-	-	-	
34	全シアン	mg/L	-	<0.002	-	-	-	-	
35	鉛	mg/L	-	<0.001	-	-	-	-	
36	6価クロム	mg/L	-	<0.005	-	-	-	-	
37	ヒ素	mg/L	-	<0.001	-	-	-	-	
38	総水銀	mg/L	-	<0.0005	-	-	-	-	
39	アルキル水銀	mg/L	-	<0.0005	-	-	-	-	
40	P C B	mg/L	-	<0.0005	-	-	-	-	
41	ジクロロメタン	mg/L	-	<0.002	-	-	-	-	
42	四塩化炭素	mg/L	-	<0.0002	-	-	-	-	
43	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-	<0.0004	-	-	-	-	
44	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-	<0.01	-	-	-	-	
45	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	<0.004	-	-	-	-	
46	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-	<0.0005	-	-	-	-	
47	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	-	<0.0006	-	-	-	-	
48	トリクロロエチレン	mg/L	-	<0.001	-	-	-	-	
49	テトラクロロエチレン	mg/L	-	<0.0005	-	-	-	-	
50	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	-	<0.0002	-	-	-	-	
51	チウラム	mg/L	-	<0.0006	-	-	-	-	
52	シマジン	mg/L	-	<0.0003	-	-	-	-	
53	チオベンカルブ	mg/L	-	<0.002	-	-	-	-	
54	ベンゼン	mg/L	-	<0.001	-	-	-	-	
55	セレン	mg/L	-	<0.001	-	-	-	-	
74	トリハロメタン生成能	mg/L	-	0.040	-	-	-	-	
75	2 M I B	ng/L	-	<5	<5	<5	-	-	
76	ジェオスミン	ng/L	-	<5	<5	<5	-	-	
77	フェオフィチン	mg/m ³	-	2.5	2.2	3.0	-	-	
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]									

滝里ダム水質月表

(No. 2)

令和元年

ダム名		滝里ダム					
ダムコード		C07					
1	調査地点	湖心	流入端				
	採水位置 m	下層	上層				
2	調査月日	8月28日	8月28日				
3	採水時刻 時:分	14:20	12:10				
4	天候	-	小雨				
5	気温 °C	-	19.7				
6	水位 m	-	152.52				
7	流量 (河川) m ³ /s	-	30.63				
8	流入量 (貯水池) m ³ /s	-	-				
9	放流量 (貯水池) m ³ /s	-	-				
10	透視度 (河川) cm	-	>50				
11	透明度 (貯水池) m	-	-				
12	水色 (貯水池)	-	-				
13	全水深 m	-	0.90				
14	採水水深 m	17.5	0.10				
15	外観	淡黄色	淡黄色				
16	臭気 (冷時)	無臭	無臭				
17	水温 °C	16.4	16.5				
18	濁度 度	35	3				
19	溶存酸素量 (DO) mg/L	7.9	9.9				
20	水素イオン濃度 (pH) (at 25°C)	7.4	7.6				
21	生物学的酸素要求量 (BOD) mg/L	0.4	0.5				
22	化学的酸素要求量 (COD[Mn]) mg/L	3.6	2.6				
23	浮遊懸濁物 (SS) mg/L	30	6				
24	大腸菌群数 MPN/100mL	3.3E3	3.3E3				
25	総窒素 (T-N) mg/L	0.78	0.77				
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	0.060	0.026				
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	2.4				
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	-	-				
75	2 M I B ng/L	-	-				
76	ジェオスミン ng/L	-	-				
77	フェオフィチン mg/m ³	-	-				

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]

滝里ダム水質月表

(No. 1)

ダム名		滝里ダム				令和元年	
ダムコード		C07					
1 調査地点		発電放流口	ダムサイト	ダムサイト	ダムサイト	湖心	湖心
採水位置	m	上層	上層	中層	下層	上層	中層
2 調査月日		8月28日	8月28日	8月28日	8月28日	8月28日	8月28日
電気伝導率	μ S/cm	-	-	-	-	-	-
糞便性大腸菌群 (M-FC法)	個/100mL	15	11	5	10	22	22
フッ素	mg/L	-	<0.1	-	-	-	-
ホウ素	mg/L	-	<0.02	-	-	-	-
1,4-ジオキサン	mg/L	-	<0.005	-	-	-	-
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	-	0.75	-	-	-	-
溶解性総窒素 (D-T-N)	mg/L	-	-	-	-	-	-
溶解性総リン (D-T-P)	mg/L	-	0.006	0.006	0.011	-	-
溶解性オルトリン (D-PO ₄ -P)	mg/L	-	<0.003	<0.003	0.006	-	-
溶解性COD (DCOD[Mn])	mg/L	-	-	-	-	-	-
溶解性BOD (DBOD)	mg/L	-	-	-	-	-	-
総有機態炭素 (TOC)	mg/L	-	-	-	-	-	-
溶解性総有機態炭素 (DOC)	mg/L	-	-	-	-	-	-
総鉄 (Fe)	mg/L	-	-	-	-	-	-
塩化物イオン	mg/L	-	-	-	-	-	-
硫酸イオン	mg/L	-	-	-	-	-	-
pH4.3アルカリ度	mg/L	-	-	-	-	-	-
シリカ	mg/L	-	-	-	-	-	-
フェノール類	mg/L	-	-	-	-	-	-
銅	mg/L	-	-	-	-	-	-
亜鉛	mg/L	<0.001	0.001	0.001	0.003	-	-
溶解性鉄 (D-Fe)	mg/L	-	-	-	-	-	-
溶解性マンガン	mg/L	-	-	-	-	-	-
総クロム	mg/L	-	-	-	-	-	-
有機リン (E P N)	mg/L	-	-	-	-	-	-
植物プランクトン	細胞数/L	-	-	-	-	-	-
ノニルフェノール	mg/L	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	-	-
L A S	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-	-
ダイオキシン類	pg-TEQ/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 ホウマジン標準

滝里ダム水質月表

(No. 2)

令和元年

ダム名		滝里ダム					
ダムコード		C07					
1	調査地点	湖心	流入端				
	採水位置 m	下層	上層				
2	調査月日	8月28日	8月28日				
	電気伝導率 $\mu\text{S}/\text{cm}$	-	-				
	糞便性大腸菌群 (M-FC法) 個/100mL	27	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	-	-				
	溶解性総窒素 (D-T-N) mg/L	-	-				
	溶解性総リン (D-T-P) mg/L	-	-				
	溶解性オルトリン (D-PO ₄ -P) mg/L	-	-				
	溶解性COD (DCOD[Mn]) mg/L	-	-				
	溶解性BOD (DBOD) mg/L	-	-				
	総有機態炭素 (TOC) mg/L	-	-				
	溶解性総有機態炭素 (DOC) mg/L	-	-				
	総鉄 (Fe) mg/L	-	-				
	塩化物イオン mg/L	-	-				
	硫酸イオン mg/L	-	-				
	pH4.3アルカリ度 mg/L	-	-				
	シリカ mg/L	-	-				
	フェノール類 mg/L	-	-				
	銅 mg/L	-	-				
	亜鉛 mg/L	-	0.001				
	溶解性鉄 (D-Fe) mg/L	-	-				
	溶解性マンガン mg/L	-	-				
	総クロム mg/L	-	-				
	有機リン (EPN) mg/L	-	-				
	植物プランクトン 細胞数/L	-	-				
	ノニルフェノール mg/L	-	<0.00006				
	L A S mg/L	-	<0.0006				
	ダイオキシン類 pg-TEQ/L	-	-				
濁度の測定方式: <input checked="" type="checkbox"/> 積分球式 <input type="checkbox"/> 散乱光式 <input type="checkbox"/> 透過光式 <input checked="" type="checkbox"/> カオリン標準 <input type="checkbox"/> ホウマジン標準							

滝里ダム水質月表

(No. 1)

ダム名		滝里ダム						令和元年	
ダムコード		C07							
1	調査地点	発電放流口	ダムサイト	ダムサイト	ダムサイト	ダムサイト	湖心	湖心	
	採水位置 m	上層	上層	中層	下層	上層	中層		
2	調査月日	9月11日	9月11日	9月11日	9月11日	9月11日	9月11日	9月11日	
3	採水時刻 時:分	15:00	12:20	12:30	12:40	11:50	12:00		
4	天候	雨	曇	-	-	曇	-		
5	気温 °C	15.4	18.8	-	-	18.3	-		
6	水位 m	98.87	149.10	-	-	149.09	-		
7	流量 (河川) m ³ /s	96.30	-	-	-	-	-		
8	流入量 (貯水池) m ³ /s	-	24.17	-	-	26.72	-		
9	放流量 (貯水池) m ³ /s	-	8.89	-	-	8.87	-		
10	透視度 (河川) cm	>50	-	-	-	-	-		
11	透明度 (貯水池) m	-	1.2	-	-	1.0	-		
12	水色 (貯水池)	-	15	-	-	15	-		
13	全水深 m	3.27	24.20	-	-	18.70	-		
14	採水水深 m	0.65	0.5	12.1	23.2	0.5	9.4		
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)	弱藻臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
17	水温 °C	18.4	20.0	17.1	13.6	20.6	17.9		
18	濁度 度	7	<1	2	23	<1	<1		
19	溶存酸素量 (DO) mg/L	9.4	9.6	8.1	2.3	9.8	8.4		
20	水素イオン濃度 (pH) (at 25°C)	7.5	7.7	7.3	7.1	7.7	7.4		
21	生物学的酸素要求量 (BOD) mg/L	1.0	1.2	0.7	0.4	1.9	0.6		
22	化学的酸素要求量 (COD[Mn]) mg/L	3.2	3.3	2.8	3.4	3.6	2.8		
23	浮遊懸濁物 (SS) mg/L	6	4	5	22	6	4		
24	大腸菌群数 MPN/100mL	1.7E3	7.9E2	4.9E2	1.3E3	7.9E2	4.9E2		
25	総窒素 (T-N) mg/L	1.09	1.10	1.06	1.07	1.16	1.02		
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	-	0.011	0.010	0.005	-	-		
28	硝酸態窒素 (NO ₃ -N) mg/L	-	0.87	0.90	0.89	-	-		
29	総リン (T-P) mg/L	0.022	0.022	0.018	0.056	0.027	0.016		
30	オルトリン酸態リン (PO ₄ -P) mg/L	-	0.004	0.007	0.037	-	-		
31	クロロフィル a mg/m ³	6.7	8.1	2.5	1.0	17	2.9		
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	-	-	-	-	-	-		
75	2 M I B ng/L	-	<5	<5	<5	-	-		
76	ジェオスミン ng/L	-	<5	<5	<5	-	-		
77	フェオフィチン mg/m ³	-	4.0	2.5	2.7	-	-		

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]

滝里ダム水質月表

(No. 2)

令和元年

ダム名		滝里ダム					
ダムコード		C07					
1	調査地点	湖心	流入端				
	採水位置 m	下層	上層				
2	調査月日	9月11日	9月11日				
3	採水時刻 時:分	12:10	11:40				
4	天候	-	曇				
5	気温 °C	-	18.8				
6	水位 m	-	152.39				
7	流量 (河川) m ³ /s	-	26.72				
8	流入量 (貯水池) m ³ /s	-	-				
9	放流量 (貯水池) m ³ /s	-	-				
10	透視度 (河川) cm	-	>50				
11	透明度 (貯水池) m	-	-				
12	水色 (貯水池)	-	-				
13	全水深 m	-	0.77				
14	採水水深 m	17.7	0.10				
15	外観	淡黄色	淡黄色				
16	臭気 (冷時)	無臭	無臭				
17	水温 °C	16.4	16.0				
18	濁度 度	13	8				
19	溶存酸素量 (DO) mg/L	6.1	10.6				
20	水素イオン濃度 (pH) (at 25°C)	7.1	7.6				
21	生物学的酸素要求量 (BOD) mg/L	0.7	0.7				
22	化学的酸素要求量 (COD[Mn]) mg/L	3.4	2.6				
23	浮遊懸濁物 (SS) mg/L	16	11				
24	大腸菌群数 MPN/100mL	2.2E2	7.9E3				
25	総窒素 (T-N) mg/L	1.14	1.15				
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	0.044	0.044				
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	1.2	3.5				
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	-	-				
75	2 M I B ng/L	-	-				
76	ジェオスミン ng/L	-	-				
77	フェオフィチン mg/m ³	-	-				

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]

滝里ダム水質月表

(No. 1)

令和元年

ダム名		滝里ダム					令和元年	
ダムコード		C07						
1 調査地点		発電放流口	ダムサイト	ダムサイト	ダムサイト	湖心	湖心	
採水位置	m	上層	上層	中層	下層	上層	中層	
2 調査月日		9月11日	9月11日	9月11日	9月11日	9月11日	9月11日	
電気伝導率	μ S/cm	-	-	-	-	-	-	
糞便性大腸菌群 (M-FC法)	個/100mL	5	5	5	5	8	7	
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	-	-	-	-	-	-	
溶解性総窒素 (D-T-N)	mg/L	-	-	-	-	-	-	
溶解性総リン (D-T-P)	mg/L	-	0.006	0.004	0.012	-	-	
溶解性オルトリン (D-PO ₄ -P)	mg/L	-	<0.003	<0.003	0.009	-	-	
溶解性COD (DCOD[Mn])	mg/L	-	-	-	-	-	-	
溶解性BOD (DBOD)	mg/L	-	-	-	-	-	-	
総有機態炭素 (TOC)	mg/L	-	-	-	-	-	-	
溶解性総有機態炭素 (DOC)	mg/L	-	-	-	-	-	-	
総鉄 (Fe)	mg/L	-	-	-	-	-	-	
塩化物イオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	
硫酸イオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	
pH4.3アルカリ度	mg/L	-	-	-	-	-	-	
シリカ	mg/L	-	-	-	-	-	-	
フェノール類	mg/L	-	-	-	-	-	-	
銅	mg/L	-	-	-	-	-	-	
亜鉛	mg/L	-	-	-	-	-	-	
溶解性鉄 (D-Fe)	mg/L	-	-	-	-	-	-	
溶解性マンガン	mg/L	-	-	-	-	-	-	
総クロム	mg/L	-	-	-	-	-	-	
有機リン (E P N)	mg/L	-	-	-	-	-	-	
植物プランクトン	細胞数/L	-	-	-	-	-	-	
ノニルフェノール	mg/L	-	-	-	-	-	-	
L A S	mg/L	-	-	-	-	-	-	
ダイオキシン類	pg-TEQ/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

滝里ダム水質月表

(No. 2)

令和元年

ダム名		滝里ダム					
ダムコード		C 0 7					
1 調査地点		湖心	流入端				
採水位置	m	下層	上層				
2 調査月日		9月11日	9月11日				
電気伝導率	μ S/cm	-	-				
糞便性大腸菌群 (M-FC法)	個/100mL	8	36				
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	-	-				
溶解性総窒素 (D-T-N)	mg/L	-	-				
溶解性総リン (D-T-P)	mg/L	-	-				
溶解性オルトリン (D-PO ₄ -P)	mg/L	-	-				
溶解性COD (DCOD[Mn])	mg/L	-	-				
溶解性BOD (DBOD)	mg/L	-	-				
総有機態炭素 (TOC)	mg/L	-	-				
溶解性総有機態炭素 (DOC)	mg/L	-	-				
総鉄 (Fe)	mg/L	-	-				
塩化物イオン	mg/L	-	-				
硫酸イオン	mg/L	-	-				
pH4.3アルカリ度	mg/L	-	-				
シリカ	mg/L	-	-				
フェノール類	mg/L	-	-				
銅	mg/L	-	-				
亜鉛	mg/L	-	-				
溶解性鉄 (D-Fe)	mg/L	-	-				
溶解性マンガン	mg/L	-	-				
総クロム	mg/L	-	-				
有機リン (E P N)	mg/L	-	-				
植物プランクトン	細胞数/L	-	-				
ノニルフェノール	mg/L	-	-				
L A S	mg/L	-	-				
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	-	-				
濁度の測定方式: <input checked="" 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							