

滝里ダム水質月表

(No. 1)

令和 2年

ダム名					滝里ダム					令和 2年							
ダムコード					C O 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	流入端								
	採	水	位	置	上層	上層	中層	下層	上層								
2	調	査	月	日	1月16日	1月16日	1月16日	1月16日	1月16日								
3	採	水	時	刻	時:分	6:00	10:30	10:40	10:50	9:40							
4	天			候	曇	曇	-	-	曇								
5	気			温	℃	-10. 2	-4. 8	-	-	-8. 5							
6	水			位	m	98. 87	149. 35	-	-	152. 68							
7	流			量	(河川)	m³/s	42. 61	-	-	50. 98							
8	流	入		量	(貯水池)	m³/s	-	50. 97	-	-							
9	放	流		量	(貯水池)	m³/s	-	8. 92	-	-							
10	透	視		度	(河川)	cm	>50	-	-	>50							
11	透	明		度	(貯水池)	m	-	1. 5	-	-							
12	水			色	(貯水池)		-	9	-	-							
13	全			水	深	m	3. 27	24. 30	-	-	1. 05						
14	採	水		水	深	m	0. 65	0. 5	12. 2	23. 3	0. 21						
15	外			観			無色透明	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						
17	水			温	℃	0. 1	0. 2	1. 6	3. 8	0. 3							
18	濁			度	度	4	<1	<1	<1	5							
19	溶	存		酸	素	量	(DO)	mg/L	13. 9	12. 9	12. 1	7. 1	14. 2				
20	水	素	イ	オン	濃度	(pH)	(at 25℃)	7. 3	7. 3	7. 3	7. 1	7. 3					
21	生	物	化	学	的	酸	素	要	求	量	(BOD)	mg/L	0. 3	0. 5	0. 2	0. 3	0. 4
22	化	学	的	酸	素	要	求	量	(COD[Mn])	mg/L	1. 3	1. 3	1. 8	2. 0	1. 7		
23	浮	遊		懸	濁	物	(SS)	mg/L	2	1	1	1	6				
24	大	腸		菌	群	数	MPN/100mL	1. 7E2	4. 0E1	1. 4E2	1. 7E2	1. 7E2					
25	総	窒		素	(T-N)	mg/L	1. 17	0. 93	1. 17	1. 53	0. 76						
26	ア	ン	モ	ニ	ウ	ム	態	窒	素	(NH ₄ -N)	mg/L	-	0. 05	0. 09	0. 11	-	
27	亜	硝		酸	態	窒	素	(NO ₂ -N)	mg/L	-	0. 002	0. 005	0. 012	-			
28	硝	酸		態	窒	素	(NO ₃ -N)	mg/L	-	0. 77	1. 00	1. 37	-				
29	総	リ		ン	(T-P)	mg/L	0. 011	0. 010	0. 011	0. 012	0. 018						
30	オ	ル	ト	リ	ン	酸	態	リ	ン	(PO ₄ -P)	mg/L	-	0. 003	0. 006	0. 008	-	
31	ク	ロ	ロ	フ	ィ	ル	a	mg/m³	<1. 0	<1. 0	<1. 0	<1. 0	1. 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, 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	-	-	-	-	-	-	
75	2	M	I	B		ng/L	-	<5	-	-	-	-	-	-	-	-	
76	ジェ	オ	ス	ミ	ン	ng/L	-	<5	-	-	-	-	-	-	-	-	
77	フェ	オ	フ	ィ	チ	ン	mg/m³	-	<1. 0	<1. 0	<1. 0	<1. 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. 1)

令和 2年

ダム名		滝里ダム		令和 2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	流入端		
	採 水 位 置 m	上層	上層	中層	下層	上層		
2	調 査 月 日	1月16日	1月16日	1月16日	1月16日	1月16日		
	電 気 伝 導 率 μ S/cm	－	－	－	－	－		
	糞便性大腸菌群 (M-FC法) 個/100mL	7	1	1	1	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	－	－	－	－	－		
	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-P ₀₄ -P) mg/L	－	－	－	－	－		
	溶 解 性 C O D (DCOD[Mn]) mg/L	－	－	－	－	－		
	溶 解 性 B O D (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	0.002	0.002	0.002	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 (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	<0.00006		
	L A S mg/L	<0.0006	<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、ホルマジン標準								

滝里ダム水質月表

(No. 1)

令和 2年

ダム名		滝里ダム		令和 2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	流入端		
	採 水 位 置 m	上層	上層	中層	下層	上層		
2	調 査 月 日	2月 4日	2月 4日	2月 4日	2月 4日	2月 4日		
3	採 水 時 刻 時:分	6:00	12:30	12:40	12:50	9:30		
4	天 候	曇	雪	-	-	雪		
5	気 温 ℃	-8.5	-5.3	-	-	-6.1		
6	水 位 m	98.91	149.17	-	-	152.67		
7	流 量 (河川) m³/s	45.20	-	-	-	66.52		
8	流 入 量 (貯水池) m³/s	-	62.41	-	-	-		
9	放 流 量 (貯水池) m³/s	-	8.97	-	-	-		
10	透 視 度 (河川) cm	>50	-	-	-	>50		
11	透 明 度 (貯水池) m	-	1.5	-	-	-		
12	水 色 (貯水池)	-	9	-	-	-		
13	全 水 深 m	3.30	24.10	-	-	1.05		
14	採 水 水 深 m	0.66	0.5	12.1	23.1	0.21		
15	外 観	無色透明	無色透明	無色透明	淡黄色	淡黄色		
16	臭 気 (冷時)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
17	水 温 ℃	0.5	0.4	1.7	3.9	0.5		
18	濁 度 度	3	2	3	3	5		
19	溶 存 酸 素 量 (DO) mg/L	13.5	13.5	13.0	7.6	13.8		
20	水素イオン濃度 (pH) (at 25℃)	7.3	7.3	7.3	7.1	7.4		
21	生物化学的酸素要求量 (BOD) mg/L	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3		
22	化学的酸素要求量 (COD[Mn]) mg/L	1.7	1.7	1.6	2.1	1.8		
23	浮 遊 懸 濁 物 (SS) mg/L	2	1	2	1	8		
24	大 腸 菌 群 数 MPN/100mL	2.3E1	1.2E2	3.3E1	1.7E1	2.3E1		
25	総 窒 素 (T-N) mg/L	0.86	0.74	0.94	1.58	0.74		
26	アンモニウム態窒素 (NH ₄ -N) mg/L	-	<0.05	0.07	<0.05	-		
27	亜硝酸態窒素 (NO ₂ -N) mg/L	-	0.002	0.004	0.009	-		
28	硝酸態窒素 (NO ₃ -N) mg/L	-	0.65	0.80	1.47	-		
29	総 リ ン (T-P) mg/L	0.010	0.009	0.009	0.010	0.022		
30	オルトリン酸態リン (PO ₄ -P) mg/L	-	0.003	0.005	0.007	-		
31	クロロフィル a mg/m³	<1.0	<1.0	<1.0	<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	-	-	-	-	-		
75	2 M I B ng/L	-	<5	-	-	-		
76	ジェオスミン ng/L	-	<5	-	-	-		
77	フェオフィチン mg/m³	-	<1.0	<1.0	<1.0	-		
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. 1)

令和 2年

ダム名		滝里ダム						令和 2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	流入端			
	採 水 位 置 m	上層	上層	中層	下層	上層			
2	調 査 月 日	2月 4日	2月 4日	2月 4日	2月 4日	2月 4日			
	電 気 伝 導 率 μ S/cm	-	-	-	-	-			
	糞便性大腸菌群 (M-FC法) 個/100mL	6	1	3	3	10			
	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-P ₀₄ -P) mg/L	-	-	-	-	-			
	溶 解 性 C O D (DCOD[Mn]) mg/L	-	-	-	-	-			
	溶 解 性 B O D (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