

滝里ダム水質月表

(No. 1)

ダム名		滝里ダム					令和 3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14日	1月14日	1月14日	1月14日	1月14日		
3	採水時刻 時:分	11:20	10:00	10:10	10:20	8:50		
4	天候	雪	雪	-	-	雪		
5	気温 °C	-2.0	-1.9	-	-	1.0		
6	水位 m	-	149.45	-	-	152.69		
7	流量 (河川) m ³ /s	8.97	-	-	-	51.07		
8	流入量 (貯水池) m ³ /s	-	59.49	-	-	-		
9	放流量 (貯水池) m ³ /s	-	8.99	-	-	-		
10	透視度 (河川) cm	>50	-	-	-	>50		
11	透明度 (貯水池) m	-	1.8	-	-	-		
12	水色 (貯水池)	-	9	-	-	-		
13	全水深 m	0.30	24.40	-	-	1.07		
14	採水水深 m	0.10	0.5	12.2	23.4	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 °C	1.8	0.0	1.1	3.7	1.4		
18	濁度 度	3	2	2	5	5		
19	溶存酸素量 (DO) mg/L	13.6	13.5	13.0	8.3	13.2		
20	水素イオン濃度 (pH) (at 25°C)	7.3	7.3	7.3	7.0	7.4		
21	生物学的酸素要求量 (BOD) mg/L	0.1	0.4	0.3	0.4	0.3		
22	化学的酸素要求量 (COD[Mn]) mg/L	1.7	2.0	1.9	2.0	2.2		
23	浮遊懸濁物 (SS) mg/L	1	1	1	2	5		
24	大腸菌群数 MPN/100mL	4.9E1	4.9E1	2.2E2	4.9E1	1.7E2		
25	総窒素 (T-N) mg/L	1.04	0.78	0.77	1.45	0.76		
26	アンモニウム態窒素 (NH ₄ -N) mg/L	-	0.05	0.06	0.14	-		
27	亜硝酸態窒素 (NO ₂ -N) mg/L	-	0.006	0.002	0.011	-		
28	硝酸態窒素 (NO ₃ -N) mg/L	-	0.63	0.64	1.18	-		
29	総リン (T-P) mg/L	0.009	0.010	0.009	0.014	0.017		
30	オルトリン酸態リン (PO ₄ -P) mg/L	-	0.005	0.004	0.008	-		
31	クロロフィル a mg/m ³	<1.0	<1.0	<1.0	<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	-	-	-		
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/m ³	-	<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]

ダム放流口で採水

滝里ダム水質月表

(No. 1)

令和 3年

ダム名		滝里ダム						
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14日	1月14日	1月14日	1月14日	1月14日		
電気伝導率	μ S/cm	-	-	-	-	-		
糞便性大腸菌群 (M-FC法)	個/100mL	4	3	2	3	9		
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	0.001	0.001	0.001	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								

ダム放流口で採水

滝里ダム水質月表

(No. 1)

ダム名		滝里ダム					令和 3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 2日	2月 2日	2月 2日	2月 2日	2月 2日		
3	採水時刻 時:分	12:10	11:00	11:10	11:20	10:10		
4	天候	雪	雪	-	-	雪		
5	気温 °C	-1.1	-1.0	-	-	-2.2		
6	水位 m	-	148.95	-	-	152.66		
7	流量 (河川) m ³ /s	8.92	-	-	-	76.18		
8	流入量 (貯水池) m ³ /s	-	52.46	-	-	-		
9	放流量 (貯水池) m ³ /s	-	8.99	-	-	-		
10	透視度 (河川) cm	>50	-	-	-	>50		
11	透明度 (貯水池) m	-	2.2	-	-	-		
12	水色 (貯水池)	-	9	-	-	-		
13	全水深 m	0.48	23.80	-	-	0.98		
14	採水水深 m	0.10	0.5	11.9	22.8	0.10		
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 °C	0.3	0.1	0.8	4.0	1.0		
18	濁度 度	2	2	2	3	5		
19	溶存酸素量 (DO) mg/L	13.9	13.7	13.5	6.9	13.6		
20	水素イオン濃度 (pH) (at 25°C)	7.3	7.3	7.3	7.0	7.4		
21	生物学的酸素要求量 (BOD) mg/L	0.3	0.5	0.3	0.2	0.5		
22	化学的酸素要求量 (COD[Mn]) mg/L	1.7	1.9	1.8	1.9	2.2		
23	浮遊懸濁物 (SS) mg/L	1	1	1	2	7		
24	大腸菌群数 MPN/100mL	7.9E1	7.9E1	3.3E2	1.7E1	1.3E2		
25	総窒素 (T-N) mg/L	1.01	0.80	1.04	1.45	0.81		
26	アンモニウム態窒素 (NH ₄ -N) mg/L	-	<0.05	0.11	<0.05	-		
27	亜硝酸態窒素 (NO ₂ -N) mg/L	-	0.001	0.005	0.001	-		
28	硝酸態窒素 (NO ₃ -N) mg/L	-	0.62	0.81	1.31	-		
29	総リン (T-P) mg/L	0.009	0.012	0.010	0.011	0.024		
30	オルトリン酸態リン (PO ₄ -P) mg/L	-	0.004	0.005	0.006	-		
31	クロロフィル a mg/m ³	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	1.9		
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	-	-	-		
76	ジェオスミン ng/L	-	<5	-	-	-		
77	フェオフィチン mg/m ³	-	<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]

ダム放流口で採水

滝里ダム水質月表

(No. 1)

令和 3年

ダム名		滝里ダム					令和 3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 2日	2月 2日	2月 2日	2月 2日	2月 2日		
電 気 伝 導 率	μ S/cm	-	-	-	-	-		
糞便性大腸菌群 (M-FC法)	個/100mL	1	2	1	0	20		
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 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： <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"/> ホカマジン標準								

ダム放流口で採水