

滝里ダム水質月表

(No. 1)

令和 5年

ダム名		滝里ダム						
ダムコード		C 0 7						
1	調査地点	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12日	1月12日	1月12日	1月12日	1月12日		
3	採水時刻 時:分	12:00	11:00	11:10	11:20	9:30		
4	天候	晴	晴	-	-	晴		
5	気温 °C	4.5	2.6	-	-	1.1		
6	水位 m	-	148.48	-	-	152.72		
7	流量 (河川) m ³ /s	8.96	-	-	-	51.00		
8	流入量 (貯水池) m ³ /s	-	44.84	-	-	-		
9	放流量 (貯水池) m ³ /s	-	8.98	-	-	-		
10	透視度 (河川) cm	>50	-	-	-	37.0		
11	透明度 (貯水池) m	-	1.1	-	-	-		
12	水色 (貯水池)	-	9	-	-	-		
13	全水深 m	0.42	23.40	-	-	1.10		
14	採水水深 m	0.10	0.5	11.7	22.4	0.22		
15	外観	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		
17	水温 °C	1.9	0.1	1.6	3.7	2.6		
18	濁度 度	6	6	6	10	10		
19	溶存酸素量 (DO) mg/L	13.3	13.4	12.5	9.7	13.2		
20	水素イオン濃度 (pH) (at 25°C)	7.3	7.3	7.2	7.1	7.3		
21	生物学的酸素要求量 (BOD) mg/L	0.2	0.2	0.3	0.5	0.5		
22	化学的酸素要求量 (COD[Mn]) mg/L	1.8	1.7	1.7	2.2	2.5		
23	浮遊懸濁物 (SS) mg/L	4	3	4	7	19		
24	大腸菌群数 MPN/100mL	9.2E1	1.3E2	1.7E2	1.3E2	2.4E2		
	大腸菌数 (MF法) CFU/100mL	3	3	3	1	7		
	糞便性大腸菌群 (M-FC法) 個/100mL	1	2	3	1	15		
25	総窒素 (T-N) mg/L	1.19	0.92	1.34	1.53	0.97		
26	アンモニウム態窒素 (NH ₄ -N) mg/L	-	0.10	0.15	0.18	-		
27	亜硝酸態窒素 (NO ₂ -N) mg/L	-	0.003	0.006	0.011	-		
28	硝酸態窒素 (NO ₃ -N) mg/L	-	0.77	1.15	1.28	-		
29	総リン (T-P) mg/L	0.013	0.011	0.013	0.030	0.039		
30	オルトリン酸態リン (PO ₄ -P) mg/L	-	0.005	0.007	0.018	-		
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

滝里ダム水質月表

(No. 1)

令和 5年

ダム名		滝里ダム					令和 5年	
ダムコード		C 0 7						
1 調査地点		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12日	1月12日	1月12日	1月12日	1月12日		
電気伝導率	μ S/cm	-	-	-	-	-		
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	0.002	0.002	0.002	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	<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 5年

ダム名		滝里ダム					令和 5年	
ダムコード		C 0 7						
1	調査地点	放流口	ダムサイト	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	12:00	11:00	11:10	11:20	10:00		
4	天候	雪	雪	-	-	雪		
5	気温 °C	-5.6	-5.6	-	-	-6.3		
6	水位 m	-	148.57	-	-	152.77		
7	流量 (河川) m ³ /s	9.00	-	-	-	51.50		
8	流入量 (貯水池) m ³ /s	-	41.65	-	-	-		
9	放流量 (貯水池) m ³ /s	-	9.00	-	-	-		
10	透視度 (河川) cm	>50	-	-	-	>50		
11	透明度 (貯水池) m	-	1.3	-	-	-		
12	水色 (貯水池)	-	9	-	-	-		
13	全水深 m	0.35	23.60	-	-	1.16		
14	採水水深 m	0.10	0.5	11.8	22.6	0.23		
15	外観	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		
17	水温 °C	0.1	0.0	0.8	4.0	0.1		
18	濁度 度	5	5	5	5	7		
19	溶存酸素量 (DO) mg/L	14.0	13.9	13.5	5.5	14.0		
20	水素イオン濃度 (pH) (at 25°C)	7.2	7.2	7.2	7.0	7.3		
21	生物学的酸素要求量 (BOD) mg/L	0.2	0.3	0.1	0.3	0.3		
22	化学的酸素要求量 (COD[Mn]) mg/L	1.5	1.5	1.4	1.8	1.6		
23	浮遊懸濁物 (SS) mg/L	3	3	3	2	11		
24	大腸菌群数 MPN/100mL	7.9E1	4.9E2	4.9E1	4.0E0	1.4E2		
	大腸菌数 (MF法) CFU/100mL	2	3	1	<1	4		
	糞便性大腸菌群 (M-FC法) 個/100mL	1	1	2	0	8		
25	総窒素 (T-N) mg/L	1.00	0.85	1.05	1.51	0.87		
26	アンモニウム態窒素 (NH ₄ -N) mg/L	-	0.07	0.11	0.05	-		
27	亜硝酸態窒素 (NO ₂ -N) mg/L	-	0.003	0.006	0.006	-		
28	硝酸態窒素 (NO ₃ -N) mg/L	-	0.70	0.88	1.37	-		
29	総リン (T-P) mg/L	0.013	0.015	0.011	0.018	0.021		
30	オルトリン酸態リン (PO ₄ -P) mg/L	-	0.006	0.005	0.011	-		
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	-	-	-	-	-		
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

滝里ダム水質月表

(No. 1)

令和 5年

ダム名		滝里ダム					令和 5年	
ダムコード		C 0 7						
1 調査地点		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	-	-	-	-	-		
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：[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