

滝里ダム水質月表

(No. 1)

平成31年

ダム名		滝里ダム					平成31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	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24日	1月24日	1月24日	1月24日	1月24日		
3	採水時刻 時:分	9:00	11:20	11:30	11:40	9:20		
4	天候	曇	曇	-	-	曇		
5	気温 °C	-2.5	-4.4	-	-	-4.3		
6	水位 m	98.95	149.24	-	-	152.71		
7	流量 (河川) m <sup>3</sup> /s	46.80	-	-	-	84.17		
8	流入量 (貯水池) m <sup>3</sup> /s	-	62.65	-	-	-		
9	放流量 (貯水池) m <sup>3</sup> /s	-	8.92	-	-	-		
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)	-	13	-	-	-		
13	全水深 m	3.34	24.50	-	-	1.06		
14	採水水深 m	0.67	0.5	12.3	23.5	0.21		
15	外観	淡黄色	無色透明	無色透明	黄褐色	無色透明		
16	臭気 (冷時)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
17	水温 °C	0.8	0.1	1.8	5.0	1.2		
18	濁度 度	3	<1	<1	33	4		
19	溶存酸素量 (DO) mg/L	13.5	12.8	12.4	4.5	13.6		
20	水素イオン濃度 (pH) (at 25°C)	7.3	7.3	7.3	7.0	7.3		
21	生物学的酸素要求量 (BOD) mg/L	0.4	0.5	0.2	0.3	0.3		
22	化学的酸素要求量 (COD[Mn]) mg/L	1.6	1.6	1.7	3.3	1.6		
23	浮遊懸濁物 (SS) mg/L	2	1	1	8	9		
24	大腸菌群数 MPN/100mL	4.9E1	3.3E1	7.9E1	3.3E1	3.3E2		
25	総窒素 (T-N) mg/L	1.08	0.83	0.99	1.71	0.81		
26	アンモニウム態窒素 (NH <sub>4</sub> -N) mg/L	-	<0.05	0.09	<0.05	-		
27	亜硝酸態窒素 (NO <sub>2</sub> -N) mg/L	-	0.004	0.006	0.013	-		
28	硝酸態窒素 (NO <sub>3</sub> -N) mg/L	-	0.72	0.88	1.51	-		
29	総リン (T-P) mg/L	0.012	0.012	0.012	0.094	0.019		
30	オルトリン酸態リン (PO <sub>4</sub> -P) mg/L	-	0.004	0.006	0.056	-		
31	クロロフィル a mg/m <sup>3</sup>	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	1.6		
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	-	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/m <sup>3</sup>	-	<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)

平成31年

ダム名		滝里ダム					平成31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24日	1月24日	1月24日	1月24日	1月24日		
電気伝導率	μ S/cm	-	-	-	-	-		
糞便性大腸菌群 (M-FC法)	個/100mL	8	3	5	1	21		
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 <sub>4</sub> -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								

滝里ダム水質月表

(No. 1)

ダム名		滝里ダム					平成31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	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 5日	2月 5日	2月 5日	2月 5日	2月 5日		
3	採水時刻 時:分	12:30	11:40	11:50	12:00	9:00		
4	天候	曇	雪	-	-	曇		
5	気温 °C	-6.1	-7.4	-	-	-8.5		
6	水位 m	-	149.61	-	-	152.69		
7	流量 (河川) m <sup>3</sup> /s	8.76	-	-	-	54.07		
8	流入量 (貯水池) m <sup>3</sup> /s	-	56.89	-	-	-		
9	放流量 (貯水池) m <sup>3</sup> /s	-	8.83	-	-	-		
10	透視度 (河川) cm	>50	-	-	-	>50		
11	透明度 (貯水池) m	-	1.4	-	-	-		
12	水色 (貯水池)	-	13	-	-	-		
13	全水深 m	0.50	24.70	-	-	0.50		
14	採水水深 m	0.10	0.5	12.4	23.7	0.10		
15	外観	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡褐色	淡黄色		
16	臭気 (冷時)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
17	水温 °C	0.7	0.2	1.1	4.8	0.1		
18	濁度 度	3	5	5	13	3		
19	溶存酸素量 (DO) mg/L	14.3	12.5	12.4	4.8	14.3		
20	水素イオン濃度 (pH) (at 25°C)	7.4	7.3	7.3	7.0	7.4		
21	生物学的酸素要求量 (BOD) mg/L	0.3	0.2	0.2	0.4	0.4		
22	化学的酸素要求量 (COD[Mn]) mg/L	1.6	1.5	1.6	2.8	1.7		
23	浮遊懸濁物 (SS) mg/L	2	1	1	5	6		
24	大腸菌群数 MPN/100mL	1.3E2	7.9E1	1.7E2	4.6E1	2.4E2		
25	総窒素 (T-N) mg/L	1.12	0.89	1.10	1.61	0.77		
26	アンモニウム態窒素 (NH <sub>4</sub> -N) mg/L	-	0.05	0.08	<0.05	-		
27	亜硝酸態窒素 (NO <sub>2</sub> -N) mg/L	-	0.004	0.005	0.006	-		
28	硝酸態窒素 (NO <sub>3</sub> -N) mg/L	-	0.76	0.88	1.38	-		
29	総リン (T-P) mg/L	0.014	0.010	0.011	0.067	0.019		
30	オルトリン酸態リン (PO <sub>4</sub> -P) mg/L	-	0.006	0.007	0.041	-		
31	クロロフィル a mg/m <sup>3</sup>	<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/m <sup>3</sup>	-	<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)

平成31年

ダム名		滝里ダム					平成31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 5日	2月 5日	2月 5日	2月 5日	2月 5日		
電気伝導率	μ S/cm	-	-	-	-	-	-	
糞便性大腸菌群 (M-FC法)	個/100mL	2	1	1	1	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 <sub>4</sub> -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								