

滝沢ダム水質調査結果表

(No.1)

ダム名		滝沢ダム		調査年(西暦)			2026年	
ダムコード	2BI	100	200	300				
1	調査地点	入波沢残土受入地排水口	減勢工下流	貯水池基準地点		中双里		
2	調査月	1	1	1		1		
3	調査日	7	7	7		7		
4	調査開始時刻:時 24時間制	12	12	12	12	13	12	
5	調査開始時刻:分	56	03	35	45	00	35	
6	天候	晴	晴	曇		曇		
7	気温 ℃	5.5	4.0	7.8		3.6		
8	貯水位 EL.m	—	—	530.22		—		
9	流量(河川) m³/s	—	—	—		—		
10	流入量(貯水池) m³/s	—	—	0.31		—		
11	放流量(貯水池) m³/s	—	—	0.53		—		
12	透視度(河川) c.m	>100	>100	>100	>100	>100	>100	
13	透明度(貯水池) m	—	—	3.2		—		
14	水色	—	—	6		—		
15	全水深 m	0.64	0.30	77.8		0.12		
16	採水水深 m	表層	0.06	0.5	38.9	76.8	0.02	
17	外観	無色透明	無色透明	淡灰黄緑透	淡灰黄緑透	淡灰黄緑透	無色透明	
18	臭気(冷時)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
19	水温 ℃	3.1	4.3	6.0	5.8	5.7	1.0	
20	濁度測定方式	1	1	1	1	1	1	
21	濁度 度	0.2	2.1	1.6	1.8	2.0	0.1	
22	DO mg/L	—	12.0	6.7	6.3	6.6	12.8	
23	pH	7.9	7.6	7.4	7.4	7.4	7.7	
24	BOD mg/L	—	0.4	0.6	0.7	0.5	0.4	
25	COD mg/L	—	1.3	1.5	1.5	1.6	0.5	
26	SS mg/L	0.4	0.6	0.8	0.7	1.5	<0.1	
27	大腸菌群数 MPN/100mL	—	—	—	—	—	—	
28	糞便性大腸菌群数 個/100mL	—	—	—	—	—	—	
29	総窒素 mg/L	—	0.543	0.591	0.603	0.546	0.450	
30	アンモニウム態窒素 mg/L	—	—	0.046	0.049	0.050	0.004	
31	亜硝酸態窒素 mg/L	—	—	0.022	0.023	0.024	<0.001	
32	硝酸態窒素 mg/L	—	—	0.404	0.399	0.394	0.418	
33	総リン mg/L	—	0.014	0.006	0.005	0.006	0.005	
34	トリリン酸態リン mg/L	—	—	0.001	<0.001	<0.001	0.004	
35	クロロフィルa mg/m³	—	0.4	0.4	0.7	0.4	0.1	
36	トリハロメタン生成能 mg/L	—	—	—	—	—	—	
37	2-MIB ng/L	—	—	<1	—	—	—	
38	ジェオスミン ng/L	—	—	1	—	—	—	
39	フェオフィチンa mg/m³	—	—	0.4	<0.1	<0.1	—	
40	溶解性総リン mg/L	—	—	0.002	0.003	0.004	0.003	
41	溶解性トリリン酸態リン mg/L	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	
42	電気伝導度 mS/m	14.8	22.7	22.7	22.8	23.0	32.4	
43	亜鉛 mg/L	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	
44	マンガン mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	
45	鉛 mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	
46	ヒ素 mg/L	<0.001	0.004	0.004	—	—	0.005	
47	溶存態ヒ素 mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	
48	アルミニウム mg/L	0.013	—	—	—	—	—	
49	鉄 mg/L	0.009	—	—	—	—	—	
50	銅 mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	
51	ナトリウム mg/L	2.6	—	—	—	—	—	
52	ノニルフェノール mg/L	—	—	<0.00006	—	—	—	
53	LAS mg/L	—	—	0.0016	—	—	—	
54	大腸菌数 CFU/100mL	—	<1	<1	<1	<1	<1	

濁度の測定方式1:積分球式/カオリン標準液

- 備考:
1. 調査結果の数値の取扱いについては、貯水池水質調査データ処理マニュアル(案)平成13年12月 水資源開発公団版に従った。
 2. 表中の—印は測定を行っていない事を示す。
 3. 貯水位、流量等は日平均値を記載した。

滝沢ダム水質調査結果表

(No.1)

ダム名		滝沢ダム		調査年 (西暦)			2026年	
ダムコード	2BI		100	200		300		
1	調査地点	入波沢残土受入地排水口	減勢工下流	貯水池基準地点		中双里		
2	調査月	2	2	2		2		
3	調査日	4	4	4		4		
4	調査開始時刻：時	13	12	12	13	13	24時間制	
5	調査開始時刻：分	58	50	50	00	10	30	
6	天候	晴	晴	晴		晴		
7	気温	5.4	7.5	7.0		4.5	℃	
8	貯水位	—	—	529.43		—	EL. m	
9	流量(河川)	—	—	—		—	m³/s	
10	流入量(貯水池)	—	—	0.53		—	m³/s	
11	放流量(貯水池)	—	—	0.53		—	m³/s	
12	透視度(河川)	>100	>100	>100	>100	55.0	c m	
13	透明度(貯水池)	—	—	5.3		—	m	
14	水色	—	—	5		—		
15	全水深	0.80	0.30	76.5		0.15	m	
16	採水水深	表層	0.06	0.5	38.3	75.5	m	
17	外観	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	淡灰黄透	無色透明	
18	臭気(冷時)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
19	水温	3.4	3.5	4.8	4.4	4.3	℃	
20	濁度測定方式	1	1	1	1	1		
21	濁度	0.3	1.8	1.2	1.6	5.7	度	
22	DO	—	12.4	8.8	8.4	8.7	mg/L	
23	pH	7.9	7.6	7.5	7.5	7.5		
24	BOD	—	0.5	0.6	0.7	0.6	mg/L	
25	COD	—	1.9	1.8	2.0	2.1	mg/L	
26	SS	0.1	0.5	0.4	1.0	5.9	mg/L	
27	大腸菌群数	—	—	—	—	—	MPN/100mL	
28	糞便性大腸菌群数	—	—	—	—	—	個/100mL	
29	総窒素	—	0.558	1.018	0.524	0.674	mg/L	
30	アンモニウム態窒素	—	—	0.050	0.051	0.059	mg/L	
31	亜硝酸態窒素	—	—	<0.001	0.004	0.006	mg/L	
32	硝酸態窒素	—	—	0.433	0.430	0.423	mg/L	
33	総リン	—	0.016	0.010	0.013	0.010	mg/L	
34	オルトリン酸態リン	—	—	0.003	0.003	0.007	mg/L	
35	クロロフィルa	—	0.6	0.5	0.4	0.5	mg/m³	
36	トリハロメタン生成能	—	—	0.013	—	—	mg/L	
37	2-MIB	—	—	<1	—	—	ng/L	
38	ジェオスミン	—	—	1	—	—	ng/L	
39	フェオフィチンa	—	—	<0.1	<0.1	<0.1	mg/m³	
40	溶解性総リン	—	—	0.005	0.004	0.007	mg/L	
41	溶解性オルトリン酸態リン	—	—	0.002	0.002	0.005	mg/L	
42	電気伝導度	14.4	23.2	23.1	23.3	23.3	mS/m	
43	亜鉛	0.002	0.001	0.001	0.001	0.003	mg/L	
44	マンガン	0.001	0.069	0.048	—	—	mg/L	
45	鉛	<0.001	<0.001	<0.001	—	—	mg/L	
46	ヒ素	<0.001	0.004	0.003	—	—	mg/L	
47	溶存態ヒ素	<0.001	—	—	—	—	mg/L	
48	アルミニウム	0.014	0.044	0.029	—	—	mg/L	
49	鉄	0.009	0.090	0.065	—	—	mg/L	
50	銅	<0.001	<0.001	<0.001	—	—	mg/L	
51	ナトリウム	2.5	4.0	4.0	—	—	mg/L	
52	ノニルフェノール	—	—	<0.00006	—	—	mg/L	
53	LAS	—	—	0.0005	—	—	mg/L	
54	大腸菌数	—	<1	<1	<1	<1	CFU/100mL	

濁度の測定方式1：積分球式/カオリン標準液

- 備考： 1. 調査結果の数値の取扱いについては、貯水池水質調査データ処理マニュアル(案)平成13年12月 水資源開発公団版に従った。
 2. 表中の—印は測定を行ってない事を示す。
 3. 貯水位、流量等は日平均値を記載した。