

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)			
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	10	10	10			10
4	調査開始時刻：時 24時間制	13	12	12	13	13	12
5	調査開始時刻：分	17	24	50	00	15	52
6	天候	曇	曇	曇			曇
7	気温 ℃	5.0	6.7	7.2			6.8
8	貯水位 EL.m	—	—	537.10			—
9	流量(河川) m³/s	—	—	—			—
10	流入量(貯水池) m³/s	—	—	0.00			—
11	放流量(貯水池) m³/s	—	—	1.00			—
12	透視度(河川) c.m	>100	>100	>100	>100	45.0	>100
13	透明度(貯水池) m	—	—	5.0			—
14	水色	—	—	5			—
15	全水深 m	0.57	0.33	84.60			0.18
16	採水深 m	表層	0.07	0.5	42.3	83.6	0.04
17	外観	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	灰黄色濁	無色透明
18	臭気(冷時)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
19	水温 ℃	4.5	4.0	7.0	5.7	5.7	2.0
20	濁度測定方式	1	1	1	1	1	1
21	濁度 度	<0.1	2.0	1.1	1.4	7.6	<0.1
22	DO mg/L	—	12.9	10.1	2.8	1.0	13.2
23	pH	8.0	7.9	7.7	7.4	7.4	7.9
24	BOD mg/L	—	0.3	0.6	0.3	0.6	0.1
25	COD mg/L	—	1.0	1.3	1.2	2.0	0.2
26	SS mg/L	0.2	1.7	0.7	1.0	6.0	0.2
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	—	0.448	0.525	0.559	0.649	0.335
30	アモニウム態窒素 mg/L	—	—	0.029	0.002	0.282	<0.001
31	亜硝酸態窒素 mg/L	—	—	<0.001	<0.001	0.009	<0.001
32	硝酸態窒素 mg/L	—	—	0.399	0.428	0.108	0.331
33	総リン mg/L	—	0.008	0.012	0.007	0.021	0.007
34	オルトリン酸態リン mg/L	—	—	0.007	0.003	0.005	0.005
35	クロロフィルa mg/m³	—	0.4	1.1	0.2	0.1	0.1
36	トリハロメタン生成能 mg/L	—	—	—	—	—	—
37	2MIB ng/L	—	—	<1	—	—	—
38	ジェオスミン ng/L	—	—	<1	—	—	—
39	フェオフィチンa mg/m³	—	—	<0.1	<0.1	<0.1	—
40	溶解性総リン mg/L	—	—	0.009	0.005	0.008	0.006
41	溶解性オルトリン酸態リン mg/L	—	—	0.004	0.003	0.005	0.004
42	電気伝導度 mS/m	13.8	20.8	22.1	20.8	22.6	31.3
43	亜鉛 mg/L	0.001	0.001	0.003	0.002	0.005	0.004
44	マンガン mg/L	<0.001	—	—	—	—	—
45	鉛 mg/L	<0.001	—	—	—	—	—
46	ヒ素 mg/L	<0.001	0.002	0.005	—	—	0.006
47	溶存態ヒ素 mg/L	<0.001	—	—	—	—	—
48	アルミニウム mg/L	0.011	—	—	—	—	—
49	鉄 mg/L	0.008	—	—	—	—	—
50	銅 mg/L	<0.001	—	—	—	—	—
51	ナトリウム mg/L	2.5	—	—	—	—	—
52	ノニルフェノール mg/L	—	—	<0.00006	—	—	—
53	LAS mg/L	—	—	0.0001	—	—	—
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)					
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		14	14	14			14
4 調査開始時刻：時 24時間制		10	10	9	9	10	9
5 調査開始時刻：分		03	36	40	50	10	27
6 天候		晴	晴	晴			晴
7 気温 ℃		11.7	5.8	7.5			2.0
8 貯水位 EL.m		—	—	536.03			—
9 流量(河川) m³/s		—	—	—			—
10 流入量(貯水池) m³/s		—	—	0.51			—
11 放流量(貯水池) m³/s		—	—	0.51			—
12 透視度(河川) c.m		>100	>100	>100	>100	90.0	>100
13 透明度(貯水池) m		—	—	9.5			—
14 水色		—	—	4			—
15 全水深 m		0.78	0.27	82.20			0.20
16 採水深 m		表層	0.05	0.5	41.1	81.2	0.04
17 外観		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	灰黄色透	無色透明
18 臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
19 水温 ℃		5.0	4.5	5.7	5.4	5.2	0.5
20 濁度測定方式		1	1	1	1	1	1
21 濁度 度		0.2	1.1	0.7	1.1	1.9	0.1
22 DO mg/L		—	12.5	10.2	8.1	8.6	13.8
23 pH		7.9	7.7	7.5	7.5	7.6	7.6
24 BOD mg/L		—	0.3	0.6	0.3	0.3	0.2
25 COD mg/L		—	1.0	1.2	1.1	1.4	0.5
26 SS mg/L		0.1	1.2	0.8	1.6	2.6	0.4
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		—	0.409	0.421	0.417	0.415	0.435
30 アモニウム態窒素 mg/L		—	—	0.049	0.053	0.049	0.005
31 亜硝酸態窒素 mg/L		—	—	<0.001	0.002	0.002	<0.001
32 硝酸態窒素 mg/L		—	—	0.369	0.357	0.351	0.419
33 総リン mg/L		—	0.006	0.005	0.008	0.008	0.006
34 オルリン酸態リン mg/L		—	—	0.002	0.004	0.005	0.005
35 クロロフィルa mg/m³		—	0.3	0.6	0.1	0.2	0.1
36 トリハロメタン生成能 mg/L		—	—	0.019	—	—	—
37 2MIB ng/L		—	—	<1	—	—	—
38 ジェオスミン ng/L		—	—	<1	—	—	—
39 フェオフィチンa mg/m³		—	—	<0.1	<0.1	<0.1	—
40 溶解性総リン mg/L		—	—	0.004	0.005	0.004	0.005
41 溶解性オルリン酸態リン mg/L		—	—	0.002	0.002	0.001	0.004
42 電気伝導度 mS/m		13.9	22.7	22.5	22.9	23.1	41.7
43 亜鉛 mg/L		0.001	0.001	0.001	0.003	0.002	0.007
44 マンガン mg/L		<0.001	0.087	0.024	—	—	0.001
45 鉛 mg/L		<0.001	<0.001	<0.001	—	—	<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		0.016	0.033	0.018	—	—	0.011
49 鉄 mg/L		0.012	0.085	0.028	—	—	0.007
50 銅 mg/L		<0.001	<0.001	<0.001	—	—	<0.001
51 ナトリウム mg/L		2.5	3.9	3.8	—	—	6.0
52 ノニルフェノール mg/L		—	—	<0.00006	—	—	—
53 LAS mg/L		—	—	0.0001	—	—	—
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)					
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		3	3	3			3
3 調査日		6	6	6			6
4 調査開始時刻：時 24時間制		13	12	13	13	13	13
5 調査開始時刻：分		32	37	00	10	20	08
6 天候		曇	小雨	曇			曇
7 気温	℃	3.6	4.6	4.0			4.8
8 貯水位	EL.m	—	—	536.82			—
9 流量(河川)	m ³ /s	—	—	—			—
10 流入量(貯水池)	m ³ /s	—	—	0.52			—
11 放流量(貯水池)	m ³ /s	—	—	0.52			—
12 透視度(河川)	c.m	>100	>100	>100	>100	>100	>100
13 透明度(貯水池)	m	—	—	5.8			—
14 水色		—	—	4			—
15 全水深	m	0.73	0.33	83.60			0.24
16 採水深	m	表層	0.07	0.5	41.8	82.6	0.05
17 外観		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	灰黄色透	無色透明
18 臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
19 水温	℃	3.8	4.5	6.2	5.4	5.3	2.0
20 濁度測定方式		1	1	1	1	1	1
21 濁度	度	0.7	1.2	0.9	1.3	2.2	0.7
22 DO	mg/L	—	12.5	10.8	8.8	7.8	12.8
23 pH		8.0	7.8	7.8	7.7	7.6	7.8
24 BOD	mg/L	—	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3
25 COD	mg/L	—	1.4	1.5	1.5	1.4	1.1
26 SS	mg/L	0.4	0.5	0.5	1.0	1.5	0.7
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	—	0.434	0.449	0.478	0.478	0.674
30 アモニウム態窒素	mg/L	—	—	0.029	0.045	0.069	0.003
31 亜硝酸態窒素	mg/L	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
32 硝酸態窒素	mg/L	—	—	0.359	0.368	0.329	0.651
33 総リン	mg/L	—	0.006	0.006	0.006	0.007	0.006
34 ホルリン酸態リン	mg/L	—	—	0.002	0.003	0.004	0.002
35 クロロフィルa	mg/m ³	—	0.2	0.8	0.2	0.1	0.2
36 トリハロメタン生成能	mg/L	—	—	—	—	—	—
37 2MIB	ng/L	—	—	<1	—	—	—
38 ジェオスミン	ng/L	—	—	<1	—	—	—
39 フェオフィチンa	mg/m ³	—	—	<0.1	<0.1	<0.1	—
40 溶解性総リン	mg/L	—	—	0.003	0.003	0.003	0.004
41 溶解性ホルリン酸態リン	mg/L	—	—	0.001	0.001	0.002	0.001
42 電気伝導度	mS/m	14.0	22.9	22.4	23.4	23.5	34.6
43 亜鉛	mg/L	0.012	0.001	0.001	0.002	0.002	0.012
44 マンガン	mg/L	0.002	—	—	—	—	—
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	0.024	—	—	—	—	—
49 鉄	mg/L	0.020	—	—	—	—	—
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	—	—	0.0035	—	—	—
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)					
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		4	4	4			4
3 調査日		17	17	17			17
4 調査開始時刻：時 24時間制		13	12	12	12	12	14
5 調査開始時刻：分		37	27	30	40	55	43
6 天候		晴	晴	晴			曇
7 気温	℃	22.7	23.5	21.0			21.0
8 貯水位	EL.m	—	—	546.40			—
9 流量(河川)	m³/s	—	—	—			—
10 流入量(貯水池)	m³/s	—	—	3.00			—
11 放流量(貯水池)	m³/s	—	—	0.53			—
12 透視度(河川)	c.m	>100	>100	95.0	>100	75.0	88.0
13 透明度(貯水池)	m	—	—	2.6			—
14 水色		—	—	6			—
15 全水深	m	0.64	0.30	94.50			0.30
16 採水深	m	表層	0.06	0.5	47.3	93.5	0.06
17 外観		無色透明	無色透明	灰黄色透	無色透明	灰黄色透	淡黄茶透
18 臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
19 水温	℃	12.6	10.8	15.7	5.9	5.5	12.0
20 濁度測定方式		1	1	1	1	1	1
21 濁度	度	0.3	2.4	3.3	0.8	3.5	2.1
22 DO	mg/L	—	11.5	11.1	9.7	8.7	10.2
23 pH		8.1	8.0	8.4	7.7	7.5	7.9
24 BOD	mg/L	—	0.4	1.3	0.3	0.5	0.2
25 COD	mg/L	—	1.8	2.3	1.5	1.6	1.1
26 SS	mg/L	0.1	1.3	2.2	0.4	2.9	5.0
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	—	0.643	0.737	0.494	0.546	0.547
30 アモニウム態窒素	mg/L	—	—	0.074	0.032	0.001	0.001
31 亜硝酸態窒素	mg/L	—	—	0.004	0.004	0.004	<0.001
32 硝酸態窒素	mg/L	—	—	0.559	0.393	0.397	0.523
33 総リン	mg/L	—	0.047	0.021	0.006	0.017	0.022
34 オルリン酸態リン	mg/L	—	—	0.006	0.002	0.004	0.007
35 クロロフィルa	mg/m³	—	3.6	4.7	0.5	<0.1	<0.1
36 トリハロメタン生成能	mg/L	—	—	—	—	—	—
37 2MIB	ng/L	—	—	<1	—	—	—
38 ジェオスミン	ng/L	—	—	<1	—	—	—
39 フェオフィチンa	mg/m³	—	—	<0.1	<0.1	<0.1	—
40 溶解性総リン	mg/L	—	—	0.006	0.003	0.007	0.009
41 溶解性オルリン酸態リン	mg/L	—	—	0.002	0.002	0.001	0.006
42 電気伝導度	mS/m	12.8	19.6	18.0	23.3	23.3	19.8
43 亜鉛	mg/L	<0.001	0.002	0.004	0.004	0.003	0.025
44 マンガン	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—
45 鉛	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—
46 ヒ素	mg/L	<0.001	0.003	0.003	—	—	0.011
47 溶存態ヒ素	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—
48 アルミニウム	mg/L	0.026	—	—	—	—	—
49 鉄	mg/L	0.014	—	—	—	—	—
50 銅	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—
51 ナトリウム	mg/L	2.4	—	—	—	—	—
52 ノニルフェノール	mg/L	—	—	<0.00006	—	—	—
53 LAS	mg/L	—	—	0.0003	—	—	—
54 大腸菌数	CFU/100mL	—	<1	<1	<1	<1	2

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)					
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		5	5	5			5
3 調査日		8	8	8			8
4 調査開始時刻：時 24時間制		13	12	12	13	13	12
5 調査開始時刻：分		20	25	50	00	10	58
6 天候		小雨	雨	曇			雨
7 気温	℃	15.2	16.0	14.0			14.6
8 貯水位	EL.m	—	—	548.59			—
9 流量(河川)	m³/s	—	—	—			—
10 流入量(貯水池)	m³/s	—	—	1.16			—
11 放流量(貯水池)	m³/s	—	—	0.53			—
12 透視度(河川)	c.m	>100	>100	>100	>100	70.0	>100
13 透明度(貯水池)	m	—	—	4.2			—
14 水色		—	—	5			—
15 全水深	m	0.62	0.30	96.60			0.27
16 採水水深	m	表層	0.06	0.5	48.3	95.6	0.05
17 外観		無色透明	淡黄色透	無色透明	無色透明	灰黄色透	無色透明
18 臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
19 水温	℃	11.5	10.0	17.7	5.9	5.6	10.8
20 濁度測定方式		1	1	1	1	1	1
21 濁度	度	<0.1	1.5	1.2	0.6	5.1	0.2
22 DO	mg/L	—	11.0	10.0	9.5	6.0	10.3
23 pH		8.1	8.0	8.5	7.7	7.5	7.6
24 BOD	mg/L	—	0.4	0.6	0.2	0.4	0.1
25 COD	mg/L	—	1.6	1.7	1.0	1.3	0.9
26 SS	mg/L	<0.1	1.4	1.2	0.6	4.3	0.4
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	—	0.630	0.518	0.449	0.487	0.432
30 アモニウム態窒素	mg/L	—	—	0.012	0.006	0.005	0.004
31 亜硝酸態窒素	mg/L	—	—	0.004	<0.001	<0.001	<0.001
32 硝酸態窒素	mg/L	—	—	0.471	0.432	0.456	0.411
33 総リン	mg/L	—	0.009	0.013	0.010	0.008	0.012
34 オルトリ酸態リン	mg/L	—	—	0.002	0.002	0.002	0.004
35 クロロフィルa	mg/m³	—	1.4	1.5	0.4	<0.1	0.2
36 トリハロメタン生成能	mg/L	—	—	0.027	—	—	—
37 2MIB	ng/L	—	—	<1	—	—	—
38 ジェオスミン	ng/L	—	—	<1	—	—	—
39 フェオフィチンa	mg/m³	—	—	<0.1	<0.1	<0.1	—
40 溶解性総リン	mg/L	—	—	0.008	0.006	0.005	0.009
41 溶解性オルトリ酸態リン	mg/L	—	—	0.001	0.001	0.002	0.003
42 電気伝導度	mS/m	13.8	17.6	17.0	23.3	23.4	20.9
43 亜鉛	mg/L	0.002	0.002	0.001	0.004	0.004	0.008
44 マンガン	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—
45 鉛	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—
46 ヒ素	mg/L	<0.001	0.003	0.003	—	—	0.005
47 溶存態ヒ素	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—
48 アルミニウム	mg/L	0.009	—	—	—	—	—
49 鉄	mg/L	0.004	—	—	—	—	—
50 銅	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—
51 ナトリウム	mg/L	2.5	—	—	—	—	—
52 ノニルフェノール	mg/L	—	—	<0.00006	—	—	—
53 LAS	mg/L	—	—	0.0001	—	—	—
54 大腸菌数	CFU/100mL	—	3	<1	<1	<1	5

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)					
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		6	6	6			6
3 調査日		5	5	5			5
4 調査開始時刻：時 24時間制		13	12	13	13	13	13
5 調査開始時刻：分		38	36	05	15	30	13
6 天候		晴	晴	晴			晴
7 気温	℃	24.1	27.0	24.0			24.5
8 貯水位	EL.m	—	—	554.32			—
9 流量(河川)	m³/s	—	—	—			—
10 流入量(貯水池)	m³/s	—	—	6.87			—
11 放流量(貯水池)	m³/s	—	—	0.53			—
12 透視度(河川)	c.m	>100	>100	>100	>100	40.0	>100
13 透明度(貯水池)	m	—	—	10.0			—
14 水色		—	—	4			—
15 全水深	m	0.74	0.32	102.00			0.40
16 採水水深	m	表層	0.06	0.5	51.0	101.0	0.08
17 外観		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	灰黄色濁	淡灰黄透
18 臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
19 水温	℃	13.6	13.5	20.5	6.0	5.7	13.5
20 濁度測定方式		1	1	1	1	1	1
21 濁度	度	0.5	0.6	0.4	0.4	11.3	2.4
22 DO	mg/L	—	10.7	9.1	9.0	6.0	10.0
23 pH		8.1	8.1	8.2	7.7	7.5	8.0
24 BOD	mg/L	—	0.4	0.7	0.2	0.4	0.3
25 COD	mg/L	—	1.5	1.9	1.2	1.5	1.7
26 SS	mg/L	0.7	0.7	<0.1	0.2	9.2	5.5
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	—	0.673	0.538	0.488	0.517	0.662
30 アモニウム態窒素	mg/L	—	—	0.024	0.005	0.011	0.008
31 亜硝酸態窒素	mg/L	—	—	0.004	<0.001	<0.001	<0.001
32 硝酸態窒素	mg/L	—	—	0.435	0.453	0.471	0.651
33 総リン	mg/L	—	0.006	0.007	0.006	0.017	0.012
34 オルトリ酸態リン	mg/L	—	—	0.002	0.002	0.005	0.007
35 クロロフィルa	mg/m³	—	0.6	0.6	0.1	<0.1	0.3
36 トリハロメタン生成能	mg/L	—	—	—	—	—	—
37 2MIB	ng/L	—	—	<1	—	—	—
38 ジェオスミン	ng/L	—	—	<1	—	—	—
39 フェオフィチンa	mg/m³	—	—	<0.1	<0.1	<0.1	—
40 溶解性総リン	mg/L	—	—	0.005	0.003	0.004	0.008
41 溶解性オルトリ酸態リン	mg/L	—	—	0.001	0.001	0.003	0.005
42 電気伝導度	mS/m	12.3	17.5	16.3	23.2	23.5	13.1
43 亜鉛	mg/L	<0.001	0.001	0.001	0.003	0.004	0.017
44 マンガン	mg/L	0.001	—	—	—	—	—
45 鉛	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—
46 ヒ素	mg/L	<0.001	0.003	0.003	—	—	0.004
47 溶存態ヒ素	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—
48 アルミニウム	mg/L	0.018	—	—	—	—	—
49 鉄	mg/L	0.013	—	—	—	—	—
50 銅	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—
51 ナトリウム	mg/L	2.4	—	—	—	—	—
52 ノニルフェノール	mg/L	—	—	<0.00006	—	—	—
53 LAS	mg/L	—	—	0.0001	—	—	—
54 大腸菌数	CFU/100mL	—	1	<1	<1	<1	7

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)			2024年	
ダムコード	2BI	100	200	300				
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		
1	調査地点							
2	調査月	7	7	7			7	
3	調査日	3	3	3			3	
4	調査開始時刻：時 24時間制	13	12	12	13	13	13	
5	調査開始時刻：分	31	29	55	05	15	05	
6	天候	晴	晴	晴			晴	
7	気温 °C	31.5	30.8	30.0			29.0	
8	貯水位 EL.m	—	—	537.11			—	
9	流量(河川) m³/s	—	—	—			—	
10	流入量(貯水池) m³/s	—	—	5.09			—	
11	放流量(貯水池) m³/s	—	—	5.09			—	
12	透視度(河川) c.m	>100	86.0	>100	>100	60.0	>100	
13	透明度(貯水池) m	—	—	2.8			—	
14	水色	—	—	5			—	
15	全水深 m	0.75	0.60	84.80			0.38	
16	採水深 m	表層	0.12	0.5	42.4	83.8	0.08	
17	外観	無色透明	淡黄色透	無色透明	無色透明	灰黄色透	無色透明	
18	臭気(冷時)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
19	水温 °C	16.3	15.0	21.0	5.9	5.7	17.0	
20	濁度測定方式	1	1	1	1	1	1	
21	濁度 度	0.7	3.3	1.6	0.6	3.8	0.9	
22	DO mg/L	—	10.1	8.5	8.6	3.1	9.4	
23	pH	7.9	7.6	8.0	7.6	7.4	7.8	
24	BOD mg/L	—	0.5	0.8	0.3	0.7	0.2	
25	COD mg/L	—	1.5	1.6	1.0	1.4	0.9	
26	SS mg/L	1.1	1.9	1.2	0.3	4.3	1.4	
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	—	0.560	0.465	0.443	0.552	0.614	
30	アモニウム態窒素 mg/L	—	—	0.013	0.007	0.033	0.006	
31	亜硝酸態窒素 mg/L	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
32	硝酸態窒素 mg/L	—	—	0.408	0.424	0.430	0.544	
33	総リン mg/L	—	0.024	0.007	0.006	0.011	0.010	
34	オルトリン酸態リン mg/L	—	—	0.002	0.004	0.008	0.007	
35	クロロフィルa mg/m³	—	1.0	1.9	0.1	<0.1	0.1	
36	トリハロメタン生成能 mg/L	—	—	—	—	—	—	
37	2MIB ng/L	—	—	<1	—	—	—	
38	ジェオスミン ng/L	—	—	<1	—	—	—	
39	フェオフィチンa mg/m³	—	—	<0.1	<0.1	<0.1	—	
40	溶解性総リン mg/L	—	—	0.004	0.004	0.004	0.006	
41	溶解性オルトリン酸態リン mg/L	—	—	0.001	0.002	0.001	0.004	
42	電気伝導度 mS/m	12.1	16.2	15.8	22.7	23.4	14.0	
43	亜鉛 mg/L	0.001	0.006	0.001	0.003	0.002	0.020	
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	0.022	—	—	—	—	—	
49	鉄 mg/L	0.015	—	—	—	—	—	
50	銅 mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	
51	ナトリウム mg/L	2.4	—	—	—	—	—	
52	ノニルフェノール mg/L	—	—	<0.00006	—	—	—	
53	LAS mg/L	—	—	0.0001	—	—	—	
54	大腸菌数 CFU/100mL	—	4	3	<1	<1	16	

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)					
ダムコード	2BI	100	200			300	
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	
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	8	8	8			8
3	調査日	7	7	7			7
4	調査開始時刻：時 24時間制	13	12	13	13	13	13
5	調査開始時刻：分	45	36	00	15	30	13
6	天候	晴	曇	曇			曇
7	気温 °C	26.0	30.2	30.0			26.8
8	貯水位 EL.m	—	—	536.62			—
9	流量(河川) m³/s	—	—	—			—
10	流入量(貯水池) m³/s	—	—	0.55			—
11	放流量(貯水池) m³/s	—	—	0.55			—
12	透視度(河川) c.m	>100	>100	>100	>100	45.0	>100
13	透明度(貯水池) m	—	—	4.6			—
14	水色	—	—	4			—
15	全水深 m	0.68	0.30	84.30			0.20
16	採水深 m	表層	0.06	0.5	42.2	83.3	0.04
17	外観	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	灰黄色濁	無色透明
18	臭気(冷時)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
19	水温 °C	19.4	18.5	28.1	5.9	5.8	21.0
20	濁度測定方式	1	1	1	1	1	1
21	濁度 度	0.7	1.2	1.1	0.6	8.5	0.8
22	DO mg/L	—	9.1	8.1	8.1	1.5	8.4
23	pH	8.2	8.2	8.6	7.7	7.4	8.1
24	BOD mg/L	—	0.5	0.6	0.3	0.5	0.2
25	COD mg/L	—	2.0	1.8	1.1	1.6	1.5
26	SS mg/L	1.5	1.4	1.2	0.6	7.9	1.4
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	—	0.532	0.492	0.509	0.708	0.813
30	アモニウム態窒素 mg/L	—	—	0.008	0.007	0.056	0.002
31	亜硝酸態窒素 mg/L	—	—	0.003	<0.001	0.003	<0.001
32	硝酸態窒素 mg/L	—	—	0.347	0.465	0.414	0.784
33	総リン mg/L	—	0.007	0.005	0.003	0.016	0.010
34	オルトリン酸態リン mg/L	—	—	0.002	0.001	0.004	0.006
35	クロロフィルa mg/m³	—	2.1	1.5	0.4	<0.1	0.3
36	トリハロメタン生成能 mg/L	—	—	0.016	—	—	—
37	2MIB ng/L	—	—	<1	—	—	—
38	ジェオスミン ng/L	—	—	<1	—	—	—
39	フェオフィチンa mg/m³	—	—	<0.1	<0.1	<0.1	—
40	溶解性総リン mg/L	—	—	0.004	0.002	0.003	0.007
41	溶解性オルトリン酸態リン mg/L	—	—	0.001	0.001	0.002	0.004
42	電気伝導度 mS/m	14.3	17.4	17.4	23.1	23.6	28.4
43	亜鉛 mg/L	0.002	0.003	0.001	0.003	0.005	0.011
44	マンガン mg/L	0.002	0.013	0.004	—	—	0.006
45	鉛 mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	—	—	<0.001
46	ヒ素 mg/L	<0.001	0.004	0.006	—	—	0.007
47	溶存態ヒ素 mg/L	<0.001	—	—	—	—	—
48	アルミニウム mg/L	0.032	0.029	0.032	—	—	0.064
49	鉄 mg/L	0.023	0.027	0.015	—	—	0.046
50	銅 mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	—	—	0.001
51	ナトリウム mg/L	2.6	3.2	3.1	—	—	4.2
52	ノニルフェノール mg/L	—	—	<0.00006	—	—	—
53	LAS mg/L	—	—	0.0001	—	—	—
54	大腸菌数 CFU/100mL	—	8	3	<1	5	89

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)			2024年	
ダムコード		2B1		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	9		9	9		9	
3	調査日	11		11	11		11	
4	調査開始時刻:時 24時間制	13		12	12	13	13	
5	調査開始時刻:分	56		51	40	50	00	28
6	天候	晴		晴	曇		晴	
7	気温 °C	25.0		30.3	36.0		27.0	
8	貯水位 EL.m	—		—	537.09		—	
9	流量(河川) m³/s	—		—	—		—	
10	流入量(貯水池) m³/s	—		—	1.73		—	
11	放流量(貯水池) m³/s	—		—	1.73		—	
12	透視度(河川) c.m	>100		70.0	>100	>100	90.0	>100
13	透明度(貯水池) m	—		—	3.3		—	
14	水色	—		—	5		—	
15	全水深 m	0.80		0.40	84.40		0.25	
16	採水深 m	表層		0.08	0.5	42.2	83.4	0.05
17	外観	無色透明		淡灰黄透	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
18	臭気(冷時)	無臭		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
19	水温 °C	19.5		19.0	26.3	5.9	5.9	19.0
20	濁度測定方式	1		1	1	1	1	1
21	濁度 度	1.2		4.7	1.8	1.3	3.4	0.4
22	DO mg/L	—		9.3	9.7	8.1	0.8	8.6
23	pH	8.2		7.8	9.0	7.6	7.3	8.1
24	BOD mg/L	—		0.1	0.8	0.3	0.3	0.1
25	COD mg/L	—		2.1	2.8	1.5	1.9	1.3
26	SS mg/L	1.6		2.9	2.0	1.7	2.6	0.7
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	—		0.782	0.690	0.490	0.602	0.670
30	アモニア態窒素 mg/L	—		—	0.014	0.007	0.103	0.005
31	亜硝酸態窒素 mg/L	—		—	0.004	<0.001	0.008	<0.001
32	硝酸態窒素 mg/L	—		—	0.551	0.476	0.358	0.659
33	総リン mg/L	—		0.018	0.014	0.007	0.012	0.013
34	オルトリン酸態リン mg/L	—		—	0.001	0.003	0.001	0.007
35	クロロフィルa mg/m³	—		0.6	2.5	0.2	0.1	<0.1
36	トリハロメタン生成能 mg/L	—		—	—	—	—	—
37	2-MIB ng/L	—		—	<1	—	—	—
38	ジオオスミン ng/L	—		—	<1	—	—	—
39	フェオフィチンa mg/m³	—		—	<0.1	<0.1	<0.1	—
40	溶解性総リン mg/L	—		—	0.006	0.005	0.004	0.008
41	溶解性オルトリン酸態リン mg/L	—		—	<0.001	0.001	<0.001	0.006
42	電気伝導度 mS/m	12.8		16.0	16.3	22.8	23.8	19.3
43	亜鉛 mg/L	0.001		0.006	0.002	0.004	0.004	0.017
44	マンガン mg/L	0.003		—	—	—	—	—
45	鉛 mg/L	<0.001		—	—	—	—	—
46	ヒ素 mg/L	<0.001		0.004	0.005	—	—	0.006
47	溶存態ヒ素 mg/L	<0.001		—	—	—	—	—
48	アルミニウム mg/L	0.061		—	—	—	—	—
49	鉄 mg/L	0.049		—	—	—	—	—
50	銅 mg/L	<0.001		—	—	—	—	—
51	ナトリウム mg/L	2.5		—	—	—	—	—
52	ノニルフェノール mg/L	—		—	<0.00006	—	—	—
53	LAS mg/L	—		—	0.0006	—	—	—
54	大腸菌数 CFU/100mL	—		4	<1	1	1	29

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。

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)					
ダムコード	2B1	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		10	10	10			10
3 調査日		2	2	2			2
4 調査開始時刻:時 24時間制		14	13	12	12	13	13
5 調査開始時刻:分		17	08	40	50	10	53
6 天候		晴	晴	晴			晴
7 気温	°C	22.0	27.0	26.5			23.2
8 貯水位	EL.m	—	—	537.18			—
9 流量(河川)	m³/s	—	—	—			—
10 流入量(貯水池)	m³/s	—	—	0.50			—
11 放流量(貯水池)	m³/s	—	—	0.50			—
12 透視度(河川)	c.m	>100	>100	>100	>100	50.0	>100
13 透明度(貯水池)	m	—	—	4.8			—
14 水色		—	—	6			—
15 全水深	m	1.30	0.28	85.20			0.20
16 採水深	m	表層	0.06	0.5	42.6	84.2	0.04
17 外観		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	淡灰茶透	無色透明
18 臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
19 水温	°C	17.5	17.3	23.2	5.9	5.9	19.0
20 濁度測定方式		1	1	1	1	1	1
21 濁度	度	1.6	1.4	1.4	0.7	6.8	0.2
22 DO	mg/L	—	9.2	8.6	7.1	0.4	9.2
23 pH		8.2	7.8	8.6	7.5	7.3	8.2
24 BOD	mg/L	—	0.7	1.1	0.4	1.0	0.4
25 COD	mg/L	—	1.5	2.2	1.1	1.8	0.9
26 SS	mg/L	3.0	0.6	1.1	0.8	5.5	<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	—	0.673	0.675	0.480	0.615	0.567
30 アモニウム態窒素	mg/L	—	—	0.012	0.002	0.127	<0.001
31 亜硝酸態窒素	mg/L	—	—	<0.001	<0.001	0.010	<0.001
32 硝酸態窒素	mg/L	—	—	0.529	0.475	0.332	0.562
33 総リン	mg/L	—	0.005	0.007	0.013	0.013	0.009
34 オルトリ酸態リン	mg/L	—	—	0.003	0.004	0.002	0.005
35 クロロフィルa	mg/m³	—	0.5	1.2	0.1	<0.1	0.3
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	—	—	<0.1	<0.1	<0.1	—
40 溶解性総リン	mg/L	—	—	0.006	0.003	0.002	0.007
41 溶解性オルトリ酸態リン	mg/L	—	—	0.002	0.001	0.001	0.005
42 電気伝導度	mS/m	13.6	16.9	16.7	23.0	23.8	24.8
43 亜鉛	mg/L	0.002	0.002	0.001	0.004	0.006	0.018
44 マンガン	mg/L	0.005	—	—	—	—	—
45 鉛	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—
46 ヒ素	mg/L	<0.001	0.004	0.005	—	—	0.006
47 溶存態ヒ素	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—
48 アルミニウム	mg/L	0.091	—	—	—	—	—
49 鉄	mg/L	0.068	—	—	—	—	—
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	—	—	0.0009	—	—	—
54 大腸菌数	CFU/100mL	—	29	<1	<1	3	27

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。

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)					
ダムコード	2B1	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		11	11	11			11
3 調査日		6	6	6			6
4 調査開始時刻:時 24時間制		13	12	13	13	13	13
5 調査開始時刻:分		33	35	10	20	30	08
6 天候		曇	曇	曇			曇
7 気温	°C	13.1	13.1	13.0			12.7
8 貯水位	EL.m	—	—	546.51			—
9 流量(河川)	m³/s	—	—	—			—
10 流入量(貯水池)	m³/s	—	—	2.75			—
11 放流量(貯水池)	m³/s	—	—	0.52			—
12 透視度(河川)	c.m	>100	>100	>100	>100	>100	>100
13 透明度(貯水池)	m	—	—	5.8			—
14 水色		—	—	4			—
15 全水深	m	0.78	0.25	95.00			0.25
16 採水深	m	表層	0.05	0.5	47.5	94.0	0.05
17 外観		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
18 臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	弱土臭	無臭
19 水温	°C	10.8	11.0	16.9	6.0	5.9	10.5
20 濁度測定方式		1	1	1	1	1	1
21 濁度	度	1.2	2.2	1.1	0.7	2.4	0.7
22 DO	mg/L	—	10.5	8.9	7.4	0.7	10.4
23 pH		8.1	7.7	8.0	7.6	7.4	8.0
24 BOD	mg/L	—	0.2	0.4	0.1	0.5	<0.1
25 COD	mg/L	—	1.6	1.9	1.2	1.6	1.2
26 SS	mg/L	1.5	1.2	0.8	0.6	1.6	3.1
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	—	0.736	0.725	0.585	0.614	0.727
30 アモニウム態窒素	mg/L	—	—	0.006	0.003	0.123	0.004
31 亜硝酸態窒素	mg/L	—	—	<0.001	<0.001	0.016	<0.001
32 硝酸態窒素	mg/L	—	—	0.634	0.440	0.308	0.665
33 総リン	mg/L	—	0.004	0.008	0.002	0.006	0.010
34 ホトリン酸態リン	mg/L	—	—	0.002	<0.001	0.001	0.004
35 クロロフィルa	mg/m³	—	0.2	3.5	<0.1	<0.1	0.1
36 トリハロメタン生成能	mg/L	—	—	0.031	—	—	—
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	—	—	0.1	<0.1	<0.1	—
40 溶解性総リン	mg/L	—	—	0.004	0.001	0.001	0.003
41 溶解性ホトリン酸態リン	mg/L	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	0.002
42 電気伝導度	mS/m	13.1	19.4	16.3	22.9	23.9	14.6
43 亜鉛	mg/L	0.001	0.006	0.002	0.004	0.005	0.013
44 マンガン	mg/L	0.003	—	—	—	—	—
45 鉛	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—
46 ヒ素	mg/L	<0.001	0.003	0.004	—	—	0.006
47 溶存態ヒ素	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—
48 アルミニウム	mg/L	0.060	—	—	—	—	—
49 鉄	mg/L	0.045	—	—	—	—	—
50 銅	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—
51 ナトリウム	mg/L	2.4	—	—	—	—	—
52 ノニルフェノール	mg/L	—	—	<0.00006	—	—	—
53 LAS	mg/L	—	—	0.0021	—	—	—
54 大腸菌数	CFU/100mL	—	14	2	1	1	9

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。

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)					2024年
ダムコード	2B1	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	12	12	12			12	
3 調査日	4	4	4			4	
4 調査開始時刻:時 24時間制	14	13	12	13	13	14	
5 調査開始時刻:分	24	48	50	05	20	50	
6 天候	晴	晴	晴			晴	
7 気温 °C	12.6	9.7	11.0			9.8	
8 貯水位 EL.m	—	—	548.55			—	
9 流量(河川) m³/s	—	—	—			—	
10 流入量(貯水池) m³/s	—	—	0.72			—	
11 放流量(貯水池) m³/s	—	—	0.51			—	
12 透視度(河川) c.m	>100	>100	>100	>100	20.0	>100	
13 透明度(貯水池) m	—	—	7.8			—	
14 水色	—	—	4			—	
15 全水深 m	0.70	0.29	95.4			0.25	
16 採水水深 m	表層	0.06	0.5	47.7	94.4	0.05	
17 外観	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	淡灰黄濁	無色透明	
18 臭気(冷時)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
19 水温 °C	8.5	6.5	13.3	6.0	5.9	6.0	
20 濁度測定方式	1	1	1	1	1	1	
21 濁度 度	0.5	1.2	0.8	1.1	24.8	0.8	
22 DO mg/L	—	12.1	9.5	6.6	0.8	11.6	
23 pH	8.0	7.7	8.0	7.6	7.5	7.8	
24 BOD mg/L	—	0.3	0.6	0.3	1.2	0.1	
25 COD mg/L	—	1.1	1.5	1.1	2.6	1.0	
26 SS mg/L	0.3	0.5	0.3	0.8	29.0	0.8	
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	—	0.491	0.672	0.519	0.692	0.469	
30 アモニア態窒素 mg/L	—	—	0.010	0.006	0.199	0.005	
31 亜硝酸態窒素 mg/L	—	—	0.009	<0.001	0.015	<0.001	
32 硝酸態窒素 mg/L	—	—	0.565	0.457	0.251	0.463	
33 総リン mg/L	—	0.006	0.007	0.006	0.040	0.018	
34 活性リン酸態リン mg/L	—	—	0.005	0.002	0.011	0.015	
35 クロロフィルa mg/m³	—	0.1	1.9	<0.1	0.3	0.2	
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	—	—	2	—	—	—	
39 フェオフィチンa mg/m³	—	—	<0.1	<0.1	0.2	—	
40 溶解性総リン mg/L	—	—	0.004	0.003	0.004	0.008	
41 溶解性活性リン酸態リン mg/L	—	—	0.002	0.001	0.002	0.007	
42 電気伝導度 mS/m	13.1	23.4	17.3	23.3	24.7	27.7	
43 亜鉛 mg/L	0.001	0.003	0.001	0.006	0.017	0.011	
44 マンガン mg/L	0.001	—	—	—	—	—	
45 鉛 mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	
46 ヒ素 mg/L	<0.001	0.002	0.004	—	—	0.006	
47 溶存態ヒ素 mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	
48 アルミニウム mg/L	0.032	—	—	—	—	—	
49 鉄 mg/L	0.020	—	—	—	—	—	
50 銅 mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	
51 ナトリウム mg/L	2.3	—	—	—	—	—	
52 ノニルフェノール mg/L	—	—	<0.00006	—	—	—	
53 LAS mg/L	—	—	0.0002	—	—	—	
54 大腸菌数 CFU/100mL	—	1	1	<1	2	6	

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。