

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)				2014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	1		1	1			1
3	調査日	29		29	29			29
4	調査開始時刻：時 24時間制	15		10	13	13	13	15
5	調査開始時刻：分	10		45	00	30	48	25
6	天候	晴		晴	晴			晴
7	気温 °C	6.9		5.6	10.0			5.0
8	貯水位 EL.m	-		-	-			-
9	流量(河川) m ³ /s	-		-	-			-
10	流入量(貯水池) m ³ /s	-		-	-			-
11	放流量(貯水池) m ³ /s	-		-	-			-
12	透視度(河川) c.m	>100		58.5	>100	77.0	65.0	>100
13	透明度(貯水池) m	-		-	2.1			-
14	水色	-		-	13			-
15	全水深 m	-		0.35	82.0			0.25
16	採水水深 m	-		0.07	0.5	-	81.0	0.05
17	外観	無色透明		淡白色透	無色透明	淡白色透	淡白色透	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	4.2		5.9	7.0	6.4	5.3	3.0
20	濁度測定方式	1		1	1	1	1	1
21	濁度 度	0.3		2.8	1.6	2.0	4.6	<0.1
22	DO mg/L	-		11.7	9.8	9.5	5.1	13.1
23	pH	7.7		7.5	7.4	7.4	7.3	7.3
24	BOD mg/L	-		0.3	0.3	0.2	0.4	0.4
25	COD mg/L	-		1.2	1.4	1.9	1.6	0.5
26	SS mg/L	1.2		2.4	1.0	1.3	2.7	<0.1
27	大腸菌群数 MPN/100mL	-		13	2	0	14	0
28	総窒素 mg/L	-		0.784	0.839	0.889	0.811	0.414
29	アンモニウム態窒素 mg/L	-		-	0.010	0.013	0.020	0.005
30	亜硝酸態窒素 mg/L	-		-	0.002	0.003	<0.001	<0.001
31	硝酸態窒素 mg/L	-		-	0.819	0.823	0.796	0.379
32	総リン mg/L	-		0.010	0.012	0.012	0.013	0.004
33	オルトリン酸態リン mg/L	-		-	0.007	0.007	0.005	0.003
34	クロロフィルa mg/m ³	-		1.1	0.5	0.5	0.5	1.1
35	トリハロメタン生成能 mg/L	-		-	-	-	-	-
36	2-MIB ng/L	-		-	-	-	-	-
37	ジェオスミン ng/L	-		-	-	-	-	-
38	フェオフィチンa mg/m ³	-		-	2.1	1.7	3.2	-
39	溶解性総リン mg/L	-		-	0.007	0.007	0.005	0.004
40	溶解性オルトリン酸態リン mg/L	-		-	0.006	0.006	0.005	0.003
41	電気伝導度 mS/m	13.3		20.4	15.2	14.5	20.9	32.6
42	亜鉛 mg/L	0.002		0.003	0.004	0.011	0.006	0.006
43	マンガン mg/L	0.004		-	-	-	-	-
44	鉛 mg/L	0.006		-	-	-	-	-
45	ヒ素 mg/L	<0.001		-	-	-	-	-
46	溶存態ヒ素 mg/L	<0.001		-	-	-	-	-
47	アルミニウム mg/L	<0.1		-	-	-	-	-
48	鉄 mg/L	0.130		-	-	-	-	-
49	銅 mg/L	<0.001		-	-	-	-	-
50	ナトリウム mg/L	2.3		-	-	-	-	-
51	ノニルフェノール mg/L	-		-	<0.00006	-	-	-

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（速報）

(No.1)

2014年

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	久那橋		荒川-中津川 合流前		荒川-中津川 合流後		太平橋		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		2		2		2					2		
3	調査日	12		12		12		12		12		12		12					12		
4	調査開始時刻：時 24時間制	8		9		8		9		14		9		11		11		11		14	
5	調査開始時刻：分	35		15		56		32		25		55		30		40		58		50	
6	天候	曇		曇		曇		曇		曇		曇		曇					曇		
7	気温 ℃	3.6		2.2		2.3		2.1		4.1		4.3		4.6					2.6		
8	貯水位 EL. m	-		-		-		-		-		-		-					-		
9	流量(河川) m³/s	-		-		-		-		-		-		-					-		
10	流入量(貯水池) m³/s	-		-		-		-		-		-		-					-		
11	放流量(貯水池) m³/s	-		-		-		-		-		-		-					-		
12	透視度(河川) c m	>100		>100		>100		>100		>100		>100		>100		95		88.0		>100	
13	透視度(貯水池) m	-		-		-		-		-		-		2.4					-		
14	水色	-		-		-		-		-		-		13					-		
15	全水深 m	0.30		1.37		1.25		0.30		-		0.35		89.0					0.25		
16	採水深 m	0.06		0.27		0.25		0.06		-		0.07		0.5		44.5		88.0		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		無色透明		淡白色透		淡白色透		無色透明	
18	臭気(冷時)	無臭		無臭		無臭		無臭		無臭		無臭		無臭		無臭		無臭		無臭	
19	水温 ℃	3.5		2.1		2.8		5.6		3.9		5.6		7.0		6.4		5.3		2.1	
20	濁度測定方式	1		1		1		1		1		1		1		1		1		1	
21	濁度 度	0.4		0.8		0.6		2.5		0.9		3.6		1.9		1.9		6.7		0.3	
22	DO mg/L	13.3		12.8		12.8		12.0		-		11.7		9.7		9.7		3.7		13.1	
23	pH	7.9		7.8		7.9		7.9		7.9		7.7		7.6		7.6		7.3		7.8	
24	BOD mg/L	-		-		-		-		-		0.5		0.4		0.5		0.5		0.5	
25	COD mg/L	-		-		-		-		-		1.3		1.5		1.5		1.0		0.5	
26	SS mg/L	0.8		0.5		0.2		1.7		1.4		2.3		0.5		0.9		2.6		0.1	
27	大腸菌群数 MPN/100mL	-		-		-		-		-		7.8		0		0		2.0		5	
28	総窒素 mg/L	-		-		-		-		-		0.767		0.834		0.889		0.767		0.359	
29	アンモニア態窒素 mg/L	-		-		-		-		-		-		0.027		0.022		0.016		0.016	
30	亜硝酸態窒素 mg/L	-		-		-		-		-		-		0.002		0.003		<0.001		<0.001	
31	硝酸態窒素 mg/L	-		-		-		-		-		-		0.780		0.767		0.747		0.341	
32	総リン mg/L	-		-		-		-		-		0.012		0.011		0.017		0.012		0.006	
33	オルトリン酸態リン mg/L	-		-		-		-		-		-		0.006		0.006		0.006		0.004	
34	クロロフィルa mg/m³	-		-		-		-		-		2.7		1.6		3.2		1.6		1.1	
35	トリハロメタン生成能 mg/L	-		-		-		-		-		-		0.037		-		-		-	
36	2-MIB ng/L	-		-		-		-		-		-		-		-		-		-	
37	ジエオスミン ng/L	-		-		-		-		-		-		-		-		-		-	
38	フェオフィチンa mg/m³	-		-		-		-		-		-		-		-		-		-	
39	溶解性総リン mg/L	-		-		-		-		-		-		0.007		0.007		0.006		0.004	
40	溶解性オルトリン酸態リン mg/L	-		-		-		-		-		-		0.006		0.006		0.006		0.004	
41	電気伝導度 mS/m	-		-		-		-		13.0		21.3		16.7		16.8		23.8		35.1	
42	亜鉛 mg/L	-		-		-		-		0.002		0.005		0.009		0.018		0.007		0.010	
43	マンガン mg/L	-		-		-		-		0.003		0.017		0.010		-		-		0.001	
44	鉛 mg/L	-		-		-		-		<0.001		0.001		<0.001		-		-		<0.001	
45	ヒ素 mg/L	0.001		<0.001		0.001		0.002		<0.001		0.002		<0.003		-		-		0.004	
46	溶存態ヒ素 mg/L	-		-		-		-		<0.001		-		-		-		-		-	
47	アルミニウム mg/L	-		-		-		-		0.064		0.207		0.157		-		-		0.008	
48	鉄 mg/L	-		-		-		-		0.052		0.149		0.109		-		-		0.006	
49	銅 mg/L	-		-		-		-		<0.001		0.001		0.001		-		-		<0.001	
50	ナトリウム mg/L	-		-		-		-		2.1		3.2		2.3		-		-		3.5	
51	ノニルフェノール mg/L	-		-		-		-		-		-		<0.00006		-		-		-	

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)

2014年

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	久那橋	荒川-中津川 合流前	荒川-中津川 合流後	太平橋	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	3	3			3									
3	調査日	5	5	5	5	5	5	5			5									
4	調査開始時刻:時 24時間制	8	9	8	9	13	9	11	11	11	14									
5	調査開始時刻:分	50	15	56	32	45	45	00	20	40	00									
6	天候	雪	雪	雪	雪	雪	雪	雨			雨									
7	気温 ℃	2.4	1.4	1.8	1.6	2.2	1.7	2.2			2.2									
8	貯水位 EL. m	-	-	-	-	-	-	-			-									
9	流量(河川) m³/s	-	-	-	-	-	-	-			-									
10	流入量(貯水池) m³/s	-	-	-	-	-	-	-			-									
11	放流量(貯水池) m³/s	-	-	-	-	-	-	-			-									
12	透視度(河川) cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100									
13	透視度(貯水池) m	-	-	-	-	-	-	2.5			-									
14	水色	-	-	-	-	-	-	12			-									
15	全水深 m	0.26	0.67	0.90	0.54	-	0.45	95.0			0.20									
16	採水深 m	0.05	0.13	0.18	0.11	-	0.09	0.5	47.5	94.0	0.04									
17	外観	無色透明	無色透明	無色透明	淡白色透	無色透明	淡白色透	無色透明	無色透明	淡白色透	無色透明									
18	臭気(冷時)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭									
19	水温 ℃	3.1	2.1	3.4	4.1	3.9	4.4	5.4	5.0	5.3	1.1									
20	濁度測定方式	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1									
21	濁度 度	0.4	0.2	0.5	1.4	1.4	1.4	1.0	1.8	3.3	0.1									
22	DO mg/L	12.6	12.8	12.3	12.1	-	12.2	10.5	10.0	3.7	12.7									
23	pH	7.8	7.7	7.8	7.7	7.8	7.7	7.7	7.6	7.7	7.8									
24	BOD mg/L	-	-	-	-	-	<0.1	0.4	0.5	0.3	0.4									
25	COD mg/L	-	-	-	-	-	1.4	1.5	1.5	1.3	1.1									
26	SS mg/L	<0.1	<0.1	0.7	1.1	2.3	0.7	0.4	1.4	2.3	1.2									
27	大腸菌群数 MPN/100mL	-	-	-	-	-	4.5	0.0	4.5	7.8	2.0									
28	総窒素 mg/L	-	-	-	-	-	0.795	0.755	0.778	0.720	0.605									
29	アンモニウム態窒素 mg/L	-	-	-	-	-	-	0.012	0.014	0.013	0.011									
30	亜硝酸態窒素 mg/L	-	-	-	-	-	-	0.003	0.004	<0.001	<0.001									
31	硝酸態窒素 mg/L	-	-	-	-	-	-	0.736	0.757	0.718	0.588									
32	総リン mg/L	-	-	-	-	-	0.010	0.010	0.010	0.011	0.005									
33	オルトリン酸態リン mg/L	-	-	-	-	-	-	0.006	0.006	0.004	0.004									
34	クロロフィルa mg/m³	-	-	-	-	-	2.1	2.7	1.6	3.2	1.6									
35	トリハロメタン生成能 mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-									
36	2-MIB ng/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-									
37	ジエオスミン ng/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-									
38	フェオフィチンa mg/m³	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	-									
39	溶解性総リン mg/L	-	-	-	-	-	-	0.006	0.006	0.004	0.005									
40	溶解性オルトリン酸態リン mg/L	-	-	-	-	-	-	0.006	0.005	0.004	0.004									
41	電気伝導度 mS/m	-	-	-	-	14.5	17.9	17.1	17.5	23.2	20.4									
42	全亜鉛 mg/L	-	-	-	-	0.009	0.003	0.006	0.008	0.005	0.010									
43	マンガン mg/L	-	-	-	-	0.006	-	-	-	-	-									
44	鉛 mg/L	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-									
45	ヒ素 mg/L	<0.001	<0.001	0.002	0.003	<0.001	-	-	-	-	-									
46	溶存態ヒ素 mg/L	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-									
47	アルミニウム mg/L	-	-	-	-	0.088	-	-	-	-	-									
48	鉄 mg/L	-	-	-	-	0.078	-	-	-	-	-									
49	銅 mg/L	-	-	-	-	0.001	-	-	-	-	-									
50	ナトリウム mg/L	-	-	-	-	5.3	-	-	-	-	-									
51	ノニルフェノール mg/L	-	-	-	-	-	-	<0.00006	-	-	-									

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)

2014年

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	久那橋		荒川-中津川 合流前		荒川-中津川 合流後		太平橋		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		5		5		5					5			
3	調査日	14		14		14		14		14		14		14					14			
4	調査開始時刻：時	8		9		8		9		13		9		11		11		12		14		
5	調査開始時刻：分	40		5		44		24		36		33		20		42		00		00		
6	天候	晴		晴		晴		晴		晴		晴		晴		晴					晴	
7	気温	24.3		23.8		24.1		21.2		27.8		24.2		28.5					26.2			
8	貯水位	EL. m																				
9	流量(河川)	m ³ /s																				
10	流入量(貯水池)	m ³ /s																				
11	放流量(貯水池)	m ³ /s																				
12	透視度(河川)	c m		>100		>100		>100		>100		>100		>100		>100		95.0		>100		
13	透視度(貯水池)	m		-		-		-		-		-		-		3.5		-		-		
14	水色	-		-		-		-		-		-		-		13		-		-		
15	全水深	m		0.32		1.63		1.43		0.89		0.74		-		95.0		-		0.30		
16	採水深	m		0.06		0.33		0.29		0.18		-		0.15		0.5		47.5		94.0		
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		無色透明		無色透明		無色透明		淡白色透		
18	臭気(冷時)	無臭		無臭		無臭		無臭		無臭		無臭		無臭		無臭		無臭		無臭		
19	水温	℃		14.3		11.1		10.7		10.5		12.1		10.2		17.2		5.2		5.2		
20	濁度測定方式	1		1		1		1		1		1		1		1		1		1		
21	濁度	度		0.5		0.1		0.9		1.2		0.1		1.1		0.9		0.7		1.9		
22	DO	mg/L		11.4		10.4		11.2		11.1		-		11.0		11.0		10.9		8.5		
23	pH	8.5		7.6		7.6		7.5		7.8		7.7		9.0		7.8		7.5		7.5		
24	BOD	mg/L		-		-		-		-		0.6		1.5		0.3		0.3		0.3		
25	COD	mg/L		-		-		-		-		1.7		3.4		1.3		1.6		0.8		
26	SS	mg/L		0.7		0.1		0.8		0.9		0.1		0.9		0.5		0.6		1.9		
27	大腸菌群数	MPN/100mL		-		-		-		-		0.0		0.0		0.0		0.0		0.0		
28	総窒素	mg/L		-		-		-		-		0.761		0.585		0.772		0.816		0.496		
29	アンモニウム態窒素	mg/L		-		-		-		-		-		0.023		0.011		0.020		0.017		
30	亜硝酸態窒素	mg/L		-		-		-		-		-		0.005		<0.001		<0.001		<0.001		
31	硝酸態窒素	mg/L		-		-		-		-		-		0.416		0.688		0.716		0.341		
32	総リン	mg/L		-		-		-		-		0.007		0.006		0.006		0.010		0.007		
33	オルトリン酸態リン	mg/L		-		-		-		-		-		0.002		0.002		0.004		0.006		
34	クロロフィルa	mg/m ³		-		-		-		-		11.7		3.7		2.1		0.5		5.3		
35	トリハロメタン生成能	mg/L		-		-		-		-		-		0.031		-		-		-		
36	2MIB	ng/L		-		-		-		-		-		1		-		-		-		
37	ジエオスミン	ng/L		-		-		-		-		-		1		-		-		-		
38	フェオフィチンa	mg/m ³		-		-		-		-		-		<0.1		<0.1		0.2		-		
39	溶解性総リン	mg/L		-		-		-		-		-		0.002		0.002		0.004		0.006		
40	溶解性オルトリン酸態リン	mg/L		-		-		-		-		-		0.001		0.001		0.004		0.006		
41	電気伝導度	mS/m		-		-		-		12.6		16.7		16.3		17.5		18.3		24.2		
42	亜鉛	mg/L		-		-		-		0.001		0.005		0.001		0.004		0.005		0.008		
43	マンガン	mg/L		-		-		-		0.002		-		-		-		-		-		
44	鉛	mg/L		-		-		-		<0.001		-		-		-		-		-		
45	ヒ素	mg/L		<0.001		0.001		0.002		0.003		-		<0.001		-		-		-		
46	溶存態ヒ素	mg/L		-		-		-		-		-		<0.001		-		-		-		
47	アルミニウム	mg/L		-		-		-		-		0.038		-		-		-		-		
48	鉄	mg/L		-		-		-		-		0.028		-		-		-		-		
49	銅	mg/L		-		-		-		-		<0.001		-		-		-		-		
50	ナトリウム	mg/L		-		-		-		-		2.3		-		-		-		-		
51	ノニルフェノール	mg/L		-		-		-		-		-		<0.00006		-		-		-		
52	LAS	μg/L		-		-		-		-		-		0.2		-		-		-		

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-印は測定を行ってない事を示す。

滝沢ダム水質調査結果表

(No. 1)

2014年

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	久那橋		荒川-中津川 合流前		荒川-中津川 合流後		太平橋		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		6		6		6					6				
3	調査日	4		4		4		4		4		4		4					4				
4	調査開始時刻：時	8		8		8		9		12		9		10		10		11		13			
5	調査開始時刻：分	40		52		35		13		40		28		28		45		10		05			
6	天候	曇		曇		曇		曇		曇		曇		曇		曇					曇		
7	気温 ℃	24.0		22.3		21.1		20.5		24.8		22.2		23.1					24.5				
8	貯水位 EL. m																						
9	流量(河川) m³/s																						
10	流入量(貯水池) m³/s																						
11	放流量(貯水池) m³/s																						
12	透視度(河川) cm	>100		>100		>100		>100		>100		>100		>100		>100		95.0		>100			
13	透視度(貯水池) m	-		-		-		-		-		-		-		2.4				-			
14	水色	-		-		-		-		-		-		-		13				-			
15	全水深 m	0.25		1.12		1.66		0.60		-		0.65		-		81.0				0.30			
16	採水深 m	0.05		0.22		0.33		0.12		-		0.13		-		0.5		40.5		80.0		0.06	
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		無色透明		無色透明		無色透明		淡白色透		無色透明	
18	臭気(冷時)	無臭		無臭		無臭		無臭		無臭		無臭		無臭		無臭		無臭		無臭		無臭	
19	水温 ℃	19.2		13.1		13.5		13.2		14.5		12.8		22.0		5.3		5.3		5.3		15.3	
20	濁度測定方式	1		1		1		1		1		1		1		1		1		1		1	
21	濁度 度	0.4		0.4		0.9		1.2		0.5		1.4		1.6		0.9		3.2		3.2		<0.1	
22	DO mg/L	9.6		10.0		10.0		10.1		-		10.4		9.4		10.0		5.1		5.1		9.7	
23	pH	8.1		7.7		7.8		7.9		8.0		7.8		8.8		7.7		7.5		7.5		7.9	
24	BOD mg/L	-		-		-		-		-		0.8		1.5		0.7		0.6		0.6		0.2	
25	COD mg/L	-		-		-		-		-		-		2.3		3.1		1.7		1.6		0.8	
26	SS mg/L	0.9		0.6		1.1		1.2		1.0		1.2		1.6		1.6		0.7		1.4		0.2	
27	大腸菌群数 MPN/100mL	-		-		-		-		-		4.5		0.0		7.8		2.0		2.0		49.0	
28	総窒素 mg/L	-		-		-		-		-		0.524		0.485		0.789		0.761		0.761		0.364	
29	アンモニア態窒素 mg/L	-		-		-		-		-		-		0.010		0.020		0.017		0.017		0.009	
30	亜硝酸態窒素 mg/L	-		-		-		-		-		-		0.006		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
31	硝酸態窒素 mg/L	-		-		-		-		-		-		0.306		0.703		0.692		0.692		0.353	
32	総リン mg/L	-		-		-		-		-		0.009		0.009		0.005		0.008		0.008		0.008	
33	オルトリン酸態リン mg/L	-		-		-		-		-		-		0.003		0.002		0.004		0.004		0.007	
34	クロロフィルa mg/m³	-		-		-		-		-		4.3		1.6		1.1		<0.1		<0.1		<0.1	
35	トリハロメタン生成能 mg/L	-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-	
36	2MIB ng/L	-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-	
37	ジエオスミン ng/L	-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-	
38	フェオフィチンa mg/m³	-		-		-		-		-		-		2.9		0.8		0.4		0.4		-	
39	溶解性総リン mg/L	-		-		-		-		-		-		0.003		0.002		0.004		0.004		0.008	
40	溶解性オルトリン酸態リン mg/L	-		-		-		-		-		-		0.001		0.001		0.003		0.003		0.007	
41	電気伝導度 mS/m	-		-		-		-		12.7		16.4		16.6		17.3		18.6		18.6		28.7	
42	亜鉛 mg/L	-		-		-		-		0.001		0.003		0.002		0.005		0.010		0.010		0.006	
43	マンガン mg/L	-		-		-		-		0.002		-		-		-		-		-		-	
44	鉛 mg/L	-		-		-		-		<0.001		-		-		-		-		-		-	
45	ヒ素 mg/L	0.001		0.001		0.002		0.003		<0.001		-		-		-		-		-		-	
46	溶存態ヒ素 mg/L	-		-		-		-		<0.001		-		-		-		-		-		-	
47	アルミニウム mg/L	-		-		-		-		0.037		-		-		-		-		-		-	
48	鉄 mg/L	-		-		-		-		0.031		-		-		-		-		-		-	
49	銅 mg/L	-		-		-		-		<0.001		-		-		-		-		-		-	
50	ナトリウム mg/L	-		-		-		-		2.6		-		-		-		-		-		-	
51	ノニルフェノール mg/L	-		-		-		-		-		-		<0.00006		-		-		-		-	
52	LAS μg/L	-		-		-		-		-		-		<0.1		-		-		-		-	

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)

2014年

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	久那橋		荒川-中津川 合流前		荒川-中津川 合流後		太平橋		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	7		7		7		7		7		7		7					7		
3	調査日	2		2		2		2		2		2		2					2		
4	調査開始時刻:時	8		8		8		9		12		9		10		10		10		13	
5	調査開始時刻:分	35		55		35		5		40		28		21		30		45		00	
6	天候	晴		晴		曇		晴		晴		晴		晴		晴					
7	気温	27.5		26.7		26.1		26.1		30.2		28.2		29.5					28.8		
8	貯水位	EL. m																			
9	流量(河川)	m ³ /s																			
10	流入量(貯水池)	m ³ /s																			
11	放流量(貯水池)	m ³ /s																			
12	透視度(河川)	c m		>100		>100		>100		>100		>100		>100		>100		>100		>100	
13	透明度(貯水池)	m		-		-		-		-		-		-		3.5		-		-	
14	水色	-		-		-		-		-		-		-		14		-		-	
15	全水深	m		0.64		1.55		1.36		0.52		-		0.80		66.0		-		0.25	
16	採水深	m		0.13		0.31		0.27		0.10		-		0.16		0.5		33.0		65.0	
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		無色透明		無色透明		淡白色透		無色透明	
18	臭気(冷時)	無臭		無臭		無臭		無臭		無臭		無臭		無臭		無臭		無臭		無臭	
19	水温	℃		16.0		14.3		15.1		15.6		16.8		15.3		22.0		5.3		5.3	
20	濁度測定方式	1		1		1		1		1		1		1		1		1		1	
21	濁度	度		0.4		1.1		0.9		1.8		1.9		1.1		1.2		0.8		0.7	
22	DO	mg/L		10.1		10.6		10.0		9.5		-		9.9		9.6		9.4		6.3	
23	pH	8.0		7.7		7.2		7.9		8.0		7.8		8.3		7.6		7.3		7.8	
24	BOD	mg/L		-		-		-		-		0.3		0.6		0.3		0.8		0.3	
25	COD	mg/L		-		-		-		-		1.7		1.8		1.4		1.6		1.1	
26	SS	mg/L		0.7		0.7		0.2		0.1		1.1		0.5		0.2		0.1		0.7	
27	大腸菌群数	MPN/100mL		-		-		-		-		11.0		23.0		2.0		0.0		140.0	
28	総窒素	mg/L		-		-		-		-		0.645		0.531		0.771		0.805		0.474	
29	アンモニウム態窒素	mg/L		-		-		-		-		-		0.017		0.011		0.032		0.018	
30	亜硝酸態窒素	mg/L		-		-		-		-		-		0.004		<0.001		<0.001		<0.001	
31	硝酸態窒素	mg/L		-		-		-		-		-		0.360		0.611		0.616		0.396	
32	総リン	mg/L		-		-		-		-		0.007		0.008		0.008		0.006		0.008	
33	オルトリン酸態リン	mg/L		-		-		-		-		-		0.002		0.002		0.005		0.006	
34	クロロフィルa	mg/m ³		-		-		-		-		1.1		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1	
35	トリハロメタン生成能	mg/L		-		-		-		-		-		-		-		-		-	
36	2MIB	ng/L		-		-		-		-		-		-		-		-		-	
37	ジエオスミン	ng/L		-		-		-		-		-		-		-		-		-	
38	フェオフィチンa	mg/m ³		-		-		-		-		-		2.6		1.4		1.3		-	
39	溶解性総リン	mg/L		-		-		-		-		-		0.003		0.002		0.005		0.007	
40	溶解性オルトリン酸態リン	mg/L		-		-		-		-		-		0.002		0.002		0.005		0.006	
41	電気伝導度	mS/m		-		-		-		12.3		16.0		15.6		17.5		19.6		18.0	
42	亜鉛	mg/L		-		-		-		0.007		0.010		0.004		0.007		0.012		0.025	
43	マンガン	mg/L		-		-		-		0.003		-		-		-		-		-	
44	鉛	mg/L		-		-		-		<0.001		-		-		-		-		-	
45	ヒ素	mg/L		0.001		0.001		0.002		0.003		-		-		-		-		-	
46	溶存態ヒ素	mg/L		-		-		-		-		-		-		-		-		-	
47	アルミニウム	mg/L		-		-		-		-		0.068		-		-		-		-	
48	鉄	mg/L		-		-		-		-		0.050		-		-		-		-	
49	銅	mg/L		-		-		-		-		<0.001		-		-		-		-	
50	ナトリウム	mg/L		-		-		-		-		2.8		-		-		-		-	
51	ノニルフェノール	mg/L		-		-		-		-		-		-		-		-		-	
52	LAS	μg/L		-		-		-		-		-		-		0.1		-		-	

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)				2014年							
ダムコード		2B1				100				200				300			
1	調査地点	久那橋	荒川-中津川 合流前	荒川-中津川 合流後	太平橋	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	8	8	8			8						
3	調査日	6	6	6	6	6	6	6			6						
4	調査開始時刻：時 24時間制	8	9	8	9	12	9	10	10	11	13						
5	調査開始時刻：分	45	0	35	20	50	32	32	40	00	15						
6	天候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴			晴						
7	気温 ℃	30.8	31.2	30.5	30.8	33.6	32.5	33.6			32.1						
8	貯水位 EL.m																
9	流量(河川) m ³ /s																
10	流入量(貯水池) m ³ /s																
11	放流量(貯水池) m ³ /s																
12	透視度(河川) c.m	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100						
13	透視度(貯水池) m	-	-	-	-	-	-	4.0			-						
14	水色	-	-	-	-	-	-	13			-						
15	全水深 m	0.17	1.60	1.25	0.50	-	0.62	67.0			0.35						
16	採水深 m	0.03	0.32	0.25	0.10	-	0.12	0.5	33.5	66.0	0.07						
17	外観	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	淡茶褐色濁	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	無臭	無臭	無臭			無臭						
19	水温 ℃	24.2	19.3	21.3	23.2	21.1	23.4	27.7	5.2	5.3	21.5						
20	濁度測定方式	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1						
21	濁度 度	0.2	0.2	0.2	1.9	3.0	0.7	0.1	0.2	1.4	0.2						
22	DO mg/L	9.0	9.1	8.7	8.4	-	8.4	8.4	9.1	4.6	8.5						
23	pH	8.3	7.7	7.9	8.3	8.0	8.4	8.8	7.5	7.4	7.9						
24	BOD mg/L	-	-	-	-	-	0.7	2.0	0.8	0.9	0.4						
25	COD mg/L	-	-	-	-	-	1.6	2.5	1.4	1.3	0.5						
26	SS mg/L	1.2	0.4	0.7	1.7	13.0	1.6	0.6	0.6	1.0	1.0						
27	大腸菌群数 MPN/100mL	-	-	-	-	-	220.0	22.0	7.8	0.0	170.0						
28	総窒素 mg/L	-	-	-	-	-	0.442	0.481	0.997	0.810	0.657						
29	アンモニウム態窒素 mg/L	-	-	-	-	-	-	0.035	0.042	0.026	0.010						
30	亜硝酸態窒素 mg/L	-	-	-	-	-	-	0.003	<0.001	0.001	0.001						
31	硝酸態窒素 mg/L	-	-	-	-	-	-	0.295	0.704	0.687	0.636						
32	総リン mg/L	-	-	-	-	-	0.007	0.007	0.003	0.007	0.010						
33	活性リン mg/L	-	-	-	-	-	-	0.002	0.002	0.005	0.009						
34	クロロフィルa mg/m ³	-	-	-	-	-	-	2.7	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
35	トリプトファン生成能 mg/L	-	-	-	-	-	-	0.016	-	-	-						
36	2-MIB ng/L	-	-	-	-	-	-	<1	-	-	-						
37	ジェオスミン ng/L	-	-	-	-	-	-	<1	-	-	-						
38	フェオフィチンa mg/m ³	-	-	-	-	-	-	1.9	1.0	<0.1	-						
39	溶解性総リン mg/L	-	-	-	-	-	-	0.003	0.002	0.005	0.009						
40	溶解性活性リン mg/L	-	-	-	-	-	-	0.001	<0.001	0.004	0.006						
41	電気伝導度 mS/m	-	-	-	-	13.8	17.7	17.1	17.7	19.1	29.3						
42	亜鉛 mg/L	-	-	-	-	0.002	0.004	0.004	0.026	0.010	0.009						
43	マンガン mg/L	-	-	-	-	0.029	0.016	0.007	-	-	0.005						
44	鉛 mg/L	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	<0.001						
45	ヒ素 mg/L	0.001	0.001	0.003	0.004	<0.001	0.004	0.004	-	-	0.007						
46	溶解性ヒ素 mg/L	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-						
47	アルミニウム mg/L	-	-	-	-	0.552	0.070	0.053	-	-	0.041						
48	鉄 mg/L	-	-	-	-	0.441	0.061	0.032	-	-	0.031						
49	銅 mg/L	-	-	-	-	0.001	0.001	0.002	-	-	0.001						
50	ナトリウム mg/L	-	-	-	-	2.7	3.1	3.5	-	-	4.5						
51	ノニルフェノール mg/L	-	-	-	-	-	-	<0.00006	-	-	-						
52	LAS μg/L	-	-	-	-	-	-	<0.1	-	-	-						

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)				2014年
ダムコード		2B1					100	200			300
1	調査地点	久那橋	荒川-中津川 合流前	荒川-中津川 合流後	太平橋	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	9	9	9			9
3	調査日	3	3	3	3	3	3	3			3
4	調査開始時刻:時 24時間制	8	8	8	9	13	9	10	10	11	13
5	調査開始時刻:分	40	55	35	7	00	30	27	40	10	25
6	天候	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇			曇
7	気温 ℃	24.3	22.1	21.6	22.7	22.6	23.4	22.1			21.3
8	貯水位 EL.m										
9	流量(河川) m ³ /s										
10	流入量(貯水池) m ³ /s										
11	放流量(貯水池) m ³ /s										
12	透視度(河川) c.m	80.0	49.5	78.0	88.0	77.0	86.0	>100	>100	>100	89.0
13	透視度(貯水池) m	-	-	-	-	-	-	2.5			-
14	水色	-	-	-	-	-	-	14			-
15	全水深 m	0.35	1.44	1.87	0.70	-	0.52	67.0			0.37
16	採水深 m	0.07	0.29	0.37	0.14	-	0.10	0.5	33.5	66.0	0.07
17	外観	淡灰色透	淡灰緑色濁	淡灰緑色透	淡灰白色透	淡茶褐色透	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	淡灰緑色透
18	臭気(冷時)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			無臭
19	水温 ℃	17.5	16.9	18.1	18.1	15.9	18.1	21.7	5.2	5.3	16.4
20	濁度測定方式	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
21	濁度 度	10.5	36.2	14.0	5.1	20.1	5.7	1.1	0.6	1.8	4.8
22	DO mg/L	9.4	9.3	9.1	8.8	-	9.1	8.5	8.8	4.7	8.6
23	pH	7.9	7.8	7.9	7.8	8.0	7.7	8.4	7.5	7.3	8.0
24	BOD mg/L	-	-	-	-	-	0.6	0.8	0.3	0.5	0.3
25	COD mg/L	-	-	-	-	-	1.6	1.5	1.0	1.0	1.0
26	SS mg/L	5.3	14.0	5.8	1.7	6.9	1.8	0.3	0.3	0.3	2.0
27	大腸菌群数 MPN/100mL	-	-	-	-	-	130.0	33.0	4.5	7.8	230.0
28	総窒素 mg/L	-	-	-	-	-	0.713	0.607	0.668	0.955	0.629
29	アンモニウム態窒素 mg/L	-	-	-	-	-	-	0.020	0.012	0.019	0.028
30	亜硝酸態窒素 mg/L	-	-	-	-	-	-	0.002	<0.001	<0.001	<0.001
31	硝酸態窒素 mg/L	-	-	-	-	-	-	0.407	0.617	0.606	0.600
32	総リン mg/L	-	-	-	-	-	0.011	0.009	0.002	0.004	0.012
33	活性リン mg/L	-	-	-	-	-	-	0.001	<0.001	0.004	0.010
34	クロロフィルa mg/m ³	-	-	-	-	-	2.7	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
35	トリプトファン生成能 mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36	2-MIB ng/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37	ジェオスミン ng/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38	フェオフィチンa mg/m ³	-	-	-	-	-	-	0.7	1.4	<0.1	-
39	溶解性総リン mg/L	-	-	-	-	-	-	0.001	0.001	0.004	0.010
40	溶解性活性リン mg/L	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	0.004	0.010
41	電気伝導度 mS/m	-	-	-	-	11.3	16.8	17.1	17.4	19.8	13.8
42	亜鉛 mg/L	-	-	-	-	0.005	0.008	0.001	0.007	0.004	0.015
43	マンガン mg/L	-	-	-	-	0.014	-	-	-	-	-
44	鉛 mg/L	-	-	-	-	0.001	-	-	-	-	-
45	ヒ素 mg/L	0.002	0.002	0.003	0.004	<0.001	-	-	-	-	-
46	溶解性ヒ素 mg/L	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-
47	アルミニウム mg/L	-	-	-	-	0.362	-	-	-	-	-
48	鉄 mg/L	-	-	-	-	0.273	-	-	-	-	-
49	銅 mg/L	-	-	-	-	0.001	-	-	-	-	-
50	ナトリウム mg/L	-	-	-	-	2.4	-	-	-	-	-
51	ノニルフェノール mg/L	-	-	-	-	-	-	<0.00006	-	-	-
52	LAS μg/L	-	-	-	-	-	-	<0.1	-	-	-

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)					2014年	
ダムコード		2B1				100					200	300
1	調査地点	久那橋	荒川-中津川 合流前	荒川-中津川 合流後	太平橋	入渡沢残土受入地 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	10	10	10			10	
3	調査日	21	21	21	21	21	21	21			21	
4	調査開始時刻:時 24時間制	8	8	8	9	13	9	10	10	11	13	
5	調査開始時刻:分	30	56	35	8	00	22	25	50	15	25	
6	天候	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇			曇	
7	気温 ℃	15.9	16.2	15.1	16.8	20.1	17.6	19.8			19.6	
8	貯水位 EL.m											
9	流量(河川) m ³ /s											
10	流入量(貯水池) m ³ /s											
11	放流量(貯水池) m ³ /s											
12	透視度(河川) cm	>100	65.0	80.5	>100	>100	>100	>100	97.0	93.5	>100	
13	透視度(貯水池) m	-	-	-	-	-	-	2.5			-	
14	水色	-	-	-	-	-	-	14			-	
15	全水深 m	0.26	1.52	1.64	0.41	-	0.56	83.0			0.43	
16	採水深 m	0.05	0.30	0.33	0.08	-	0.11	0.5	41.5	82.0	0.09	
17	外観	淡灰色透	淡灰白色濁	淡灰白色濁	淡白色透	無色透明	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	無色透明	
18	臭気(冷時)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			無臭	
19	水温 ℃	12.3	12.1	12.4	15.0	14.1	15.5	16.1	5.4	5.4	13.0	
20	濁度測定方式	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
21	濁度 度	0.7	5.3	3.6	1.6	1.4	2.1	3.2	1.8	2.0	0.1	
22	DO mg/L	10.3	10.4	10.2	9.3	-	8.9	9.9	8.2	2.8	10.1	
23	pH	7.9	7.7	7.8	8.0	8.0	7.9	8.4	7.6	7.3	7.9	
24	BOD mg/L	-	-	-	-	-	0.7	1.0	1.1	0.6	0.3	
25	COD mg/L	-	-	-	-	-	1.9	2.1	1.8	1.6	0.8	
26	SS mg/L	0.6	4.1	2.9	1.1	6.1	1.7	1.9	1.4	2.3	0.1	
27	大腸菌群数 MPN/100mL	-	-	-	-	-	49.0	330.0	49.0	130.0	230.0	
28	総窒素 mg/L	-	-	-	-	-	0.761	0.695	0.772	0.772	0.460	
29	アンモニウム態窒素 mg/L	-	-	-	-	-	-	0.009	0.011	0.017	0.006	
30	亜硝酸態窒素 mg/L	-	-	-	-	-	-	0.006	<0.001	0.001	<0.001	
31	硝酸態窒素 mg/L	-	-	-	-	-	-	0.484	0.636	0.604	0.442	
32	総リン mg/L	-	-	-	-	-	0.011	0.011	0.005	0.006	0.008	
33	活性リン mg/L	-	-	-	-	-	-	0.003	<0.001	0.003	0.008	
34	クロロフィルa mg/m ³	-	-	-	-	-	<0.1	1.6	0.5	<0.1	<0.1	
35	トリプトファン生成能 mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
36	2-MIB ng/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
37	ジェオスミン ng/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
38	フェオフィチンa mg/m ³	-	-	-	-	-	-	11.1	0.2	<0.1	-	
39	溶解性総リン mg/L	-	-	-	-	-	-	0.003	0.001	0.003	0.008	
40	溶解性活性リン mg/L	-	-	-	-	-	-	0.001	<0.001	0.003	0.007	
41	電気伝導度 mS/m	-	-	-	-	17.1	17.3	16.2	17.2	20.2	17.8	
42	亜鉛 mg/L	-	-	-	-	0.003	0.004	0.003	0.014	0.013	0.012	
43	マンガン mg/L	-	-	-	-	0.009	-	-	-	-	-	
44	鉛 mg/L	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	
45	ヒ素 mg/L	0.001	0.001	0.001	0.003	<0.001	-	-	-	-	-	
46	溶解性ヒ素 mg/L	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	
47	アルミニウム mg/L	-	-	-	-	0.194	-	-	-	-	-	
48	鉄 mg/L	-	-	-	-	0.139	-	-	-	-	-	
49	銅 mg/L	-	-	-	-	0.001	-	-	-	-	-	
50	ナトリウム mg/L	-	-	-	-	2.7	-	-	-	-	-	
51	ノニルフェノール mg/L	-	-	-	-	-	-	<0.00006	-	-	-	
52	LAS μg/L	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-	-	

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)				2014年			
ダムコード		2B1				100				200			
1	調査地点	久那橋	荒川-中津川 合流前	荒川-中津川 合流後	太平橋	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	11	11	11			11		
3	調査日	5	5	5	5	5	5	5			5		
4	調査開始時刻:時 24時間制	8	8	8	9	12	9	10	10	11	13		
5	調査開始時刻:分	40	59	38	15	52	32	25	40	00	10		
6	天候	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇			曇		
7	気温 ℃	10.2	11.1	10.6	11.1	14.1	11.8	13.2			14.0		
8	貯水位 EL.m												
9	流量(河川) m ³ /s												
10	流入量(貯水池) m ³ /s												
11	放流量(貯水池) m ³ /s												
12	透視度(河川) c.m	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100		
13	透視度(貯水池) m	-	-	-	-	-	-	2.8			-		
14	水色	-	-	-	-	-	-	14			-		
15	全水深 m	0.22	1.75	1.32	0.40	-	0.52	83.0			0.24		
16	採水深 m	0.04	0.35	0.26	0.08	-	0.10	0.5	41.5	82.0	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	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	無臭			無臭		
19	水温 ℃	10.0	9.4	10.2	12.2	11.2	12.3	14.3	5.4	5.4	10.2		
20	濁度測定方式	1	1	1	1	1	1	1			1		
21	濁度 度	0.5	0.5	0.7	1.3	1.5	1.9	2.8	1.7	1.4	0.3		
22	DO mg/L	11.5	10.5	10.5	10.0	-	9.7	9.2	8.0	3.7	10.5		
23	pH	8.2	7.7	7.9	8.0	8.0	7.8	8.0	7.4	7.2	7.9		
24	BOD mg/L	-	-	-	-	-	0.3	0.5	0.3	<0.1	<0.1		
25	COD mg/L	-	-	-	-	-	2.0	2.1	1.4	1.5	0.7		
26	SS mg/L	0.1	0.3	0.1	0.2	2.9	0.9	1.2	0.9	0.7	0.1		
27	大腸菌群数 MPN/100mL	-	-	-	-	-	79.0	23.0	7.8	17.0	490.0		
28	総窒素 mg/L	-	-	-	-	-	0.827	0.855	0.980	0.793	0.459		
29	アンモニウム態窒素 mg/L	-	-	-	-	-	-	0.014	0.015	0.017	0.007		
30	亜硝酸態窒素 mg/L	-	-	-	-	-	-	0.007	<0.001	<0.001	<0.001		
31	硝酸態窒素 mg/L	-	-	-	-	-	-	0.662	0.736	0.685	0.385		
32	総リン mg/L	-	-	-	-	-	0.009	0.010	0.004	0.005	0.006		
33	活性リン mg/L	-	-	-	-	-	-	0.002	0.003	0.003	0.006		
34	クロロフィルa mg/m ³	-	-	-	-	-	-	4.3	3.7	<0.1	<0.1		
35	トリプトファン生成能 mg/L	-	-	-	-	-	-	0.026	-	-	-		
36	2-MIB ng/L	-	-	-	-	-	-	<1	-	-	-		
37	ジェオスミン ng/L	-	-	-	-	-	-	<1	-	-	-		
38	フェオフィチンa mg/m ³	-	-	-	-	-	-	3.0	2.4	0.7	-		
39	溶解性総リン mg/L	-	-	-	-	-	-	0.003	0.003	0.003	0.006		
40	溶解性活性リン mg/L	-	-	-	-	-	-	<0.001	0.002	0.002	0.006		
41	電気伝導度 mS/m	-	-	-	-	12.2	15.4	15.2	17.4	19.0	19.4		
42	亜鉛 mg/L	-	-	-	-	<0.001	0.010	0.005	0.011	0.007	0.012		
43	マンガン mg/L	-	-	-	-	0.006	-	-	-	-	-		
44	鉛 mg/L	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-		
45	ヒ素 mg/L	<0.001	0.001	0.002	0.003	<0.001	-	-	-	-	-		
46	溶解性ヒ素 mg/L	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-		
47	アルミニウム mg/L	-	-	-	-	0.014	-	-	-	-	-		
48	鉄 mg/L	-	-	-	-	0.104	-	-	-	-	-		
49	銅 mg/L	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-		
50	ナトリウム mg/L	-	-	-	-	2.3	-	-	-	-	-		
51	ノニルフェノール mg/L	-	-	-	-	-	-	<0.00006	-	-	-		
52	LAS μg/L	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-	-		

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-印は測定を行ってない事を示す。
 3. 貯水位、流量等は日平均値を記載した。