様式－１　　定期調査（水質項目）（１水深用）（ダム放流口地点）

ダム名	味噌川ダム 調査年(西暦)	2024											
ダムコード	4BC												
1 調査地点		100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
2 調査月		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3 調査日		11	15	14	17	24	12	25	20	18			
4 調査開始時刻：時	24時間制	8	8	8	8	8	8	8	8	8			
5 調査開始時刻：分		3	5	2	5	3	0	10	9	10			
6 天候		1	1	11	11	11	11	1	1	11			
7 気温	℃	-2.9	0.8	-4.2	14.7	13.6	17.3	22.4	20.8	22.0			
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）	cm	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50			
13 透明度（貯水池）	m												
14 水色（貯水池）													
15 全水深	m	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4			
16 採水水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			
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			
18 臭気（冷時）		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
19 水温	℃	4.5	3.8	3.7	4.4	11.8	13.9	15.3	19.7	20.6			
20 濁度測定方式		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
21 濁度	度	0.7	0.4	1.0	1.2	0.8	2.7	1.0	0.3	0.3			
22 ＤＯ	mg/l	10.9	11.1	11.1	11.4	9.8	9.3	9.2	8.6	8.3			
23 ｐＨ		7.6	7.2	7.2	7.3	7.3	7.4	7.3	7.4	7.4			
24 ＢＯＤ	mg/l	0.4	0.6	0.4	0.9	1.1	0.7	0.2	0.6	0.5			
25 ＣＯＤ	mg/l	0.5	0.9	1.0	1.1	1.2	1.3	1.7	1.0	1.0			
26 ＳＳ	mg/l	0.3	0.3	<0.1	0.9	0.7	1.6	0.6	<0.1	0.1			
27 大腸菌数	CFU/100ml	6	840	2000	14	36	4	1	4	2			
28 総窒素	mg/l	0.163	0.178	0.177	0.192	0.174	0.181	0.149	0.115	0.104			
29 ｱﾝﾓﾆｳﾑ態窒素	mg/l												
30 亜硝酸態窒素	mg/l												
31 硝酸態窒素	mg/l												
32 総ﾘﾝ	mg/l	0.003	0.025	0.006	0.011	0.004	0.009	0.010	0.006	0.006			
33 ｵﾙﾄﾘﾝ酸態ﾘﾝ	mg/l												
34 クロロフィルａ	mg/m^3	0.5	0.3	0.5	0.5	1.5	1.4	1.3	0.8	0.4			
35 ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	mg/l												
36 ２ＭＩＢ	ng/l												
37 ジェオスミン	ng/l												
38 フェオフィチンa	mg/m^3												
39 溶解性総ﾘﾝ	mg/l												
40 溶解性ｵﾙﾄﾘﾝ酸態ﾘﾝ	mg/l												
41 電気伝導度	mS/m	5.7	5.6	5.4	5.0	4.3	4.1	3.7	4.2	4.6			
42 亜鉛	mg/l												

様式－１　　定期調査（水質項目）（３水深用）（貯水池内基準地点）

ダム名	味噌川ダム	調査年(西暦)	2024										
ダムコード	4BC												
1 調査地点		200			200			200			200		
2 調査月		1			2			3			4		
3 調査日		11			15			14			17		
4 調査開始時刻：時	24時間制	9			9			9			9		
5 調査開始時刻：分		25			25			15			24		
6 天候		1			1			11			11		
7 気温	℃	-1.8			3.1			3.3			16.1		
8 貯水位	EL.m	1111.96			1112.70			1118.28			1119.55		
9 流量（河川）	m^3/s												
10 流入量（貯水池）	m^3/s	0.84			0.84			1.58			6.16		
11 放流量（貯水池）	m^3/s	0.84			0.84			0.84			9.94		
12 透視度（河川）	cm												
13 透明度（貯水池）	m	4.9			6.8			6.1			1.9		
14 水色（貯水池）		4			3			4			5		
15 全水深	m	91.1			90.0			97.1			98.3		
16 採水水深		表層	1/2水深	底層	表層	1/2水深	底層	表層	1/2水深	底層	表層	1/2水深	底層
	m	0.5	45.6	90.1	0.5	45.5	89.0	0.5	48.6	96.1	0.5	49.2	97.3
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	無色透明	淡白褐色濁
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	無臭
19 水温	℃	4.3	4.4	4.4	2.7	3.7	3.9	3.5	3.6	3.7	9.8	4.0	4.4
20 濁度測定方式		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
21 濁度	度	0.7	0.7	0.8	0.5	0.5	0.9	1.0	1.0	1.4	3.4	0.9	14.2
22 ＤＯ	mg/l	10.7	10.9	10.6	11.4	10.8	10.4	11.3	11.2	10.9	10.9	10.9	10.6
23 ｐＨ		7.7	7.6	7.6	7.3	7.1	7.1	7.5	7.1	7.1	7.2	7.2	7.2
24 ＢＯＤ	mg/l	0.9	0.8	0.5	0.7	0.7	0.5	0.8	0.7	1.2	1.1	0.7	0.9
25 ＣＯＤ	mg/l	1.1	0.8	1.0	1.5	1.1	1.2	1.0	1.0	1.3	1.2	0.8	1.4
26 ＳＳ	mg/l	0.8	0.8	0.5	0.2	0.2	0.4	0.4	0.5	0.9	2.0	0.8	11.8
27 大腸菌数	CFU/100ml	12	<1	1	<1	630	1300	1800	700	920	6	8	6
28 総窒素	mg/l	0.193	0.173	0.192	0.196	0.178	0.187	0.195	0.209	0.253	0.190	0.193	0.284
29 ｱﾝﾓﾆｳﾑ態窒素	mg/l	0.010	0.003	0.005	0.003	0.005	0.006	0.011	<0.001	0.011	0.014	0.011	0.009
30 亜硝酸態窒素	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
31 硝酸態窒素	mg/l	0.134	0.137	0.138	0.130	0.135	0.139	0.130	0.130	0.130	0.077	0.130	0.136
32 総ﾘﾝ	mg/l	0.004	0.007	0.004	0.012	0.011	0.008	0.006	0.006	0.008	0.010	0.006	0.022
33 ｵﾙﾄﾘﾝ酸態ﾘﾝ	mg/l												
34 クロロフィルａ	mg/m^3	0.4	0.7	0.4	1.0	0.2	0.4	1.2	0.4	0.6	3.2	0.5	0.3
35 ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	mg/l												
36 ２ＭＩＢ	ng/l												
37 ジェオスミン	ng/l												
38 フェオフィチンa	mg/m^3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.4	<0.1	<0.1	<0.1	0.3	0.7	0.2	0.1
39 溶解性総ﾘﾝ	mg/l												
40 溶解性ｵﾙﾄﾘﾝ酸態ﾘﾝ	mg/l												
41 電気伝導度	mS/m	5.3	5.3	5.4	5.2	5.3	5.9	5.0	5.0	5.5	3.7	5.0	4.7
42 亜鉛	mg/l	0.002			0.002			0.001			0.002		
ノニルフェノール	mg/l	<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006		
ＬＡＳ	mg/l	<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006		

様式－１

ダム名		味噌川ダム											
ダムコード		4BC											
1 調査地点		200			200			200			200		
2 調査月		5			6			7			8		
3 調査日		24			12			25			20		
4 調査開始時刻：時	24時間制	9			9			9			9		
5 調査開始時刻：分		35			10			21			15		
6 天候		11			11			1			11		
7 気温	℃	18.0			25.8			22.0			23.4		
8 貯水位	EL.m	1114.22			1112.74			1112.79			1112.07		
9 流量（河川）	m^3/s												
10 流入量（貯水池）	m^3/s	2.17			2.60			3.99			1.52		
11 放流量（貯水池）	m^3/s	4.66			2.60			3.99			3.85		
12 透視度（河川）	cm												
13 透明度（貯水池）	m	8.6			4.6			7.1			11.5		
14 水色（貯水池）		4			6			5			5		
15 全水深	m	91.4			89.7			91.5			86.1		
16 採水水深		表層	1/2水深	底層	表層	1/2水深	底層	表層	1/2水深	底層	表層	1/2水深	底層
	m	0.5	45.7	90.4	0.5	44.9	88.7	0.5	45.8	90.5	0.5	43.1	85.1
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	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	無臭	無臭	無臭	無臭
19 水温	℃	14.9	4.3	4.3	17.9	4.3	4.4	21.0	4.3	4.4	23.9	4.3	4.5
20 濁度測定方式		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
21 濁度	度	0.6	0.9	1.2	0.8	1.0	3.9	0.7	1.1	6.0	0.4	0.6	1.6
22 ＤＯ	mg/l	9.6	10.6	9.9	9.2	10.7	8.5	8.8	10.5	8.0	7.9	10.0	8.1
23 ｐＨ		7.2	7.1	7.1	7.4	7.3	7.2	7.2	7.1	7.0	7.4	7.2	7.0
24 ＢＯＤ	mg/l	0.8	0.3	0.4	0.9	1.0	1.0	<0.1	0.2	<0.1	0.4	0.4	0.5
25 ＣＯＤ	mg/l	1.5	1.0	0.9	1.4	1.0	1.1	1.1	1.0	1.3	1.2	0.9	1.0
26 ＳＳ	mg/l	0.5	0.9	1.1	0.3	0.5	2.1	0.2	0.9	4.9	<0.1	0.1	1.1
27 大腸菌数	CFU/100ml	<1	16	12	8	22	8	<1	12	4	<1	29	12
28 総窒素	mg/l	0.139	0.231	0.487	0.111	0.197	0.292	0.107	0.185	0.235	0.087	0.188	0.231
29 ｱﾝﾓﾆｳﾑ態窒素	mg/l	0.003	0.003	0.006	0.004	0.002	0.013	0.020	0.003	0.006	0.007	<0.001	<0.001
30 亜硝酸態窒素	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
31 硝酸態窒素	mg/l	0.040	0.138	0.146	0.041	0.137	0.129	0.046	0.162	0.178	0.044	0.167	0.183
32 総ﾘﾝ	mg/l	0.004	0.005	0.023	0.008	0.006	0.010	0.002	<0.001	0.003	0.007	0.006	0.007
33 ｵﾙﾄﾘﾝ酸態ﾘﾝ	mg/l												
34 クロロフィルａ	mg/m^3	0.7	0.4	0.2	1.0	2.1	0.4	1.8	2.1	1.3	<0.1	0.2	1.3
35 ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	mg/l												
36 ２ＭＩＢ	ng/l												
37 ジェオスミン	ng/l												
38 フェオフィチンa	mg/m^3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.4	<0.1	<0.1	0.6	<0.1	<0.1
39 溶解性総ﾘﾝ	mg/l												
40 溶解性ｵﾙﾄﾘﾝ酸態ﾘﾝ	mg/l												
41 電気伝導度	mS/m	4.2	4.9	6.4	4.2	4.9	7.3	3.8	4.9	8.1	4.2	4.9	7.6
42 亜鉛	mg/l	<0.001			0.002			0.004			0.003		
ノニルフェノール	mg/l	<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006		
ＬＡＳ	mg/l	<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006		

様式－１

ダム名	味噌川ダム												
ダムコード	4BC												
1 調査地点		200			200			200			200		
2 調査月		9			10			11			12		
3 調査日		18											
4 調査開始時刻：時	24時間制	9											
5 調査開始時刻：分		21											
6 天候		11											
7 気温	℃	26.2											
8 貯水位	EL.m	1111.66											
9 流量（河川）	m^3/s												
10 流入量（貯水池）	m^3/s	1.23											
11 放流量（貯水池）	m^3/s	1.88											
12 透視度（河川）	cm												
13 透明度（貯水池）	m	10.6											
14 水色（貯水池）		5											
15 全水深	m	90.5											
16 採水水深		表層	1/2水深	底層	表層	1/2水深	底層	表層	1/2水深	底層	表層	1/2水深	底層
	m	0.5	45.3	89.5									
17 外観		無色透明	無色透明	無色透明									
18 臭気（冷時）		無臭	無臭	無臭									
19 水温	℃	24.1	4.3	4.6									
20 濁度測定方式		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
21 濁度	度	0.4	0.6	2.8									
22 ＤＯ	mg/l	8.1	10.0	8.1									
23 ｐＨ		7.2	7.0	6.8									
24 ＢＯＤ	mg/l	0.6	0.3	0.5									
25 ＣＯＤ	mg/l	1.0	0.7	1.1									
26 ＳＳ	mg/l	0.2	0.2	1.8									
27 大腸菌数	CFU/100ml	<1	8	1									
28 総窒素	mg/l	0.099	0.196	0.261									
29 ｱﾝﾓﾆｳﾑ態窒素	mg/l	<0.001	0.002	0.003									
30 亜硝酸態窒素	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001									
31 硝酸態窒素	mg/l	0.032	0.184	0.215									
32 総ﾘﾝ	mg/l	0.005	0.005	0.009									
33 ｵﾙﾄﾘﾝ酸態ﾘﾝ	mg/l												
34 クロロフィルａ	mg/m^3	0.8	0.6	0.4									
35 ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	mg/l												
36 ２ＭＩＢ	ng/l												
37 ジェオスミン	ng/l												
38 フェオフィチンa	mg/m^3	<0.1	<0.1	<0.1									
39 溶解性総ﾘﾝ	mg/l												
40 溶解性ｵﾙﾄﾘﾝ酸態ﾘﾝ	mg/l												
41 電気伝導度	mS/m	4.5	5.0	10.4									
42 亜鉛	mg/l	0.002											
ノニルフェノール	mg/l	<0.00006											
ＬＡＳ	mg/l	0.0011											

様式－１　　定期調査（水質項目）（１水深用）（貯水池内補助地点）

ダム名	味噌川ダム 調査年(西暦)	2024											
ダムコード	4BC												
1 調査地点		201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201
2 調査月		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3 調査日					17	24	12	25	20	18			
4 調査開始時刻：時	24時間制				10	11	10	10	11	10			
5 調査開始時刻：分					40	25	17	40	25	33			
6 天候					11	11	11	1	1	11			
7 気温	℃				15.9	22.1	24.7	23.0	26.8	26.2			
8 貯水位	EL.m				1119.53	1114.21	1112.74	1112.79	1112.06	1111.66			
9 流量（河川）	m^3/s												
10 流入量（貯水池）	m^3/s				5.25	1.99	2.60	4.00	1.72	1.23			
11 放流量（貯水池）	m^3/s				9.94	4.70	2.60	4.00	3.85	1.88			
12 透視度（河川）	cm												
13 透明度（貯水池）	m				1.9	7.4	6.6	5.0	6.2	10.1			
14 水色（貯水池）					5	4	6	5	6	5			
15 全水深	m				24.6	19.2	17.8	17.9	16.6	17.1			
16 採水水深	m				0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5			
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	無臭	無臭			
19 水温	℃				10.3	15.2	18.0	21.1	24.8	24.8			
20 濁度測定方式					1	1	1	1	1	1			
21 濁度	度				3.8	0.5	0.7	1.1	0.7	0.3			
22 ＤＯ	mg/l				10.8	9.7	8.9	9.0	8.0	8.0			
23 ｐＨ					7.3	7.2	7.4	7.5	7.5	7.4			
24 ＢＯＤ	mg/l				1.3	0.7	1.3	1.4	0.9	0.7			
25 ＣＯＤ	mg/l				1.3	1.6	1.3	1.7	1.3	1.0			
26 ＳＳ	mg/l				2.3	0.6	0.6	1.0	0.4	0.1			
27 大腸菌数	CFU/100ml				120	<1	2	<1	<1	<1			
28 総窒素	mg/l				0.212	0.151	0.135	0.169	0.116	0.076			
29 ｱﾝﾓﾆｳﾑ態窒素	mg/l				0.006	0.007	0.001	0.036	<0.001	<0.001			
30 亜硝酸態窒素	mg/l				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
31 硝酸態窒素	mg/l				0.038	0.043	0.048	0.039	0.039	0.028			
32 総ﾘﾝ	mg/l				0.015	0.006	0.008	0.006	0.007	0.004			
33 ｵﾙﾄﾘﾝ酸態ﾘﾝ	mg/l												
34 クロロフィルａ	mg/m^3				8.6	0.9	1.9	6.3	2.8	0.3			
35 ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	mg/l												
36 ２ＭＩＢ	ng/l												
37 ジェオスミン	ng/l												
38 フェオフィチンａ	mg/m^3												
39 溶解性総ﾘﾝ	mg/l												
40 溶解性ｵﾙﾄﾘﾝ酸態ﾘﾝ	mg/l												
41 電気伝導度	mS/m				3.7	4.2	4.2	3.9	4.3	4.5			
42 亜鉛	mg/l												

様式－１　　定期調査（水質項目）（１水深用）（ダム流入河川地点）

ダム名	味噌川ダム 調査年(西暦)	2024											
ダムコード	4BC												
1 調査地点		300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
2 調査月		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3 調査日		11	15	14	17	24	12	25	20	18			
4 調査開始時刻：時	24時間制	11	11	11	11	13	11	12	12	11			
5 調査開始時刻：分		37	24	28	53	0	40	2	50	57			
6 天候		1	1	11	11	11	11	1	1	11			
7 気温	℃	1.4	2.0	2.1	11.9	23.8	20.4	23.9	21.3	24.6			
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	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50			
13 透明度（貯水池）	m												
14 水色（貯水池）													
15 全水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5			
16 採水水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			
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			
18 臭気（冷時）		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
19 水温	℃	1.9	2.9	3.2	10.1	13.0	12.8	14.6	16.9	17.6			
20 濁度測定方式		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
21 濁度	度	<0.1	<0.1	0.1	0.9	<0.1	0.1	0.4	<0.1	<0.1			
22 ＤＯ	mg/l	12.5	12.3	11.9	9.9	9.1	9.2	9.2	8.8	8.5			
23 ｐＨ		7.7	7.2	7.3	7.3	7.3	7.4	7.3	7.4	7.4			
24 ＢＯＤ	mg/l	0.8	1.1	2.2	0.4	1.0	0.3	0.5	0.4	0.2			
25 ＣＯＤ	mg/l	0.6	0.9	0.6	1.3	0.8	0.8	1.2	1.0	0.8			
26 ＳＳ	mg/l	0.1	0.3	<0.1	1.2	0.3	<0.1	0.4	<0.1	0.1			
27 大腸菌数	CFU/100ml	<1	<1	<1	<1	16	8	5	18	14			
28 総窒素	mg/l	0.094	0.079	0.069	0.161	0.125	0.125	0.195	0.118	0.110			
29 ｱﾝﾓﾆｳﾑ態窒素	mg/l	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.020	<0.001	<0.001			
30 亜硝酸態窒素	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
31 硝酸態窒素	mg/l	0.079	0.030	0.051	0.050	0.076	0.095	0.120	0.078	0.065			
32 総ﾘﾝ	mg/l	0.006	0.005	0.006	0.007	0.005	0.008	0.002	0.010	0.008			
33 ｵﾙﾄﾘﾝ酸態ﾘﾝ	mg/l												
34 クロロフィルａ	mg/m^3	0.6	2.3	1.3	0.3	0.3	0.9	0.5	0.8	0.3			
35 ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	mg/l												
36 ２ＭＩＢ	ng/l												
37 ジェオスミン	ng/l												
38 フェオフィチンａ	mg/m^3												
39 溶解性総ﾘﾝ	mg/l												
40 溶解性ｵﾙﾄﾘﾝ酸態ﾘﾝ	mg/l												
41 電気伝導度	mS/m	4.3	4.8	4.3	3.0	3.2	4.1	4.0	4.6	4.9			
42 亜鉛	mg/l												