

ダム名	味噌川ダム		調査年(西暦)		2013								
ダムコード	4BC												
1 調査地点	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
2 調査日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3 調査開始時刻：時	23	20	6	10	15	17	17	21	25	21	13	11	11
4 調査開始時刻：分	12	10	10	13	13	13	12	13	13	12	13	13	13
5 調査開始時刻：分	55	50	45	7	5	10	15	10	10	5	5	20	20
6 天候	1	11	11	1	11	11	1	1	11	11	11	7	7
7 気温	℃	1.8	0.4	3.3	8.7	24.9	28.2	25.2	27.0	26.2	23.7	9.2	4.5
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	>50	>50	>50
13 透明度（貯水池）	m												
14 水色（貯水池）													
15 全水深	m	0.3	0.4	0.4	0.5	0.4	0.2	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4
16 採水深	m	0.1	0.1	0.1	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	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	℃	2.9	2.7	3.3	4.0	9.9	14.7	17.5	20.2	17.4	14.4	10.9	5.8
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	0.3	0.3	0.1	0.9	0.2	0.4	0.2	0.4	0.5	0.7	0.1
22 D O	mg/l	11.2	11.8	11.3	11.6	10.8	10.0	8.8	8.8	8.6	8.7	9.1	11.2
23 p H		7.5	7.5	7.5	7.6	7.7	7.8	7.7	7.8	7.7	7.6	7.5	7.6
24 B O D	mg/l	0.3	0.2	0.6	0.8	0.5	0.6	0.8	0.6	0.9	0.5	0.3	0.2
25 C O D	mg/l	0.8	0.6	0.7	0.8	0.6	1.0	1.0	1.2	1.2	0.9	1.0	0.5
26 S S	mg/l	0.2	0.1	0.2	0.6	0.3	0.2	0.5	0.3	0.4	0.2	0.4	0.2
27 大腸菌群数	MPN/100ml	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	4.5	7.8	13000	49	33	23	2.0
28 総窒素	mg/l	0.174	0.164	0.173	0.171	0.180	0.093	0.153	0.105	0.088	0.093	0.125	0.202
29 アンモニア態窒素	mg/l												
30 亜硝酸態窒素	mg/l												
31 硝酸態窒素	mg/l												
32 総リ	mg/l	0.003	0.002	0.002	0.003	0.004	0.003	0.001	0.004	0.004	0.002	0.003	0.002
33 リン酸態リ	mg/l												
34 クロロフィル a	mg/m ³	0.3	0.2	0.2	0.1	0.9	0.4	0.6	0.5	0.3	0.5	0.5	0.4
35 トリハルゲン生成能	mg/l												
36 2 M I B	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	mg/l												
40 溶解性リン酸態リ	mg/l												
41 電気伝導度	ns/m	7.1	6.3	6.8	6.9	4.4	4.9	4.5	5.1	4.5	5.5	5.6	5.5
42 亜鉛	mg/l	0.003	0.001	0.014									
43 ふん便性大腸菌	個/100ml							1				0	

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		15			17			17			21		
4 調査開始時刻：時	24時間制	10			10			10			10		
5 調査開始時刻：分		10			0			2			5		
6 天候		11			11			11			1		
7 気温	℃	19.5			25.1			25.7			22.4		
8 貯水位	EL. m	1115.37			1110.01			1112.66			1112.53		
9 流量 (河川)	m ³ /s												
10 流入量 (貯水池)	m ³ /s	3.78			1.67			2.51			1.36		
11 放流量 (貯水池)	m ³ /s	6.74			3.76			2.51			1.92		
12 透視度 (河川)	cm												
13 透明度 (貯水池)	m	6.0			9.5			4.5			8.5		
14 水色 (貯水池)		5			4			5			13		
15 全水深	m	84.6			81.8			85.6			77.9		
16 採水水深	m	表層	1/2水深	底層									
		0.5	42.3	83.6	0.5	40.9	80.8	0.5	42.8	84.6	0.5	39.0	76.9
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	℃	11.2	4.9	4.7	21.1	5.0	4.8	21.7	4.9	4.8	23.0	5.1	4.8
20 濁度測定方式		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
21 濁度	度	0.9	0.7	0.9	0.1	0.2	0.7	0.4	0.4	0.5	0.2	0.3	0.1
22 DO	mg/l	10.5	10.8	10.9	8.2	10.6	9.2	8.3	10.3	8.8	7.9	9.9	8.3
23 pH		7.8	7.6	7.6	7.8	7.5	7.5	7.8	7.4	7.4	8.0	7.4	7.3
24 BOD	mg/l	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.7	0.7	1.0	0.8	0.7	0.8
25 COD	mg/l	0.9	0.7	0.5	0.9	0.7	1.0	1.0	0.9	0.8	1.1	0.6	0.5
26 SS	mg/l	0.6	0.2	0.5	0.1	0.2	4.4	0.4	0.4	0.7	0.4	0.6	0.5
27 大腸菌群数	MPN/100ml	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	4.5	0.0	2400	240	490
28 総窒素	mg/l	0.177	0.180	0.185	0.150	0.191	0.170	0.169	0.202	0.174	0.098	0.182	0.168
29 アモニア態窒素	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
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	0.144	0.162	0.163	0.050	0.121	0.115	0.041	0.119	0.109	0.038	0.162	0.148
32 総リン	mg/l	0.003	0.003	0.002	0.004	0.003	0.004	0.001	<0.001	0.001	0.004	0.002	0.002
33 カルシウム酸態リン	mg/l	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.002	0.002
34 クロロフィル a	mg/m ³	0.6	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.1	<0.1	0.4	0.2	0.1
35 トリハロメタン生成能	mg/l	0.019									0.020		
36 2MIB	ng/l	<1									<1		
37 ジェオスミン	ng/l	<1									<1		
38 フェオフィチンa	mg/m ³	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
39 溶解性総リン	mg/l	0.001	0.001	0.001	0.003	0.002	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.001	<0.001
40 溶解性カルシウム酸態リン	mg/l	0.001	0.001	0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.001	<0.001
41 電気伝導度	mS/m	4.7	3.1	2.9	5.1	3.1	3.3	4.4	2.7	3.5	4.8	3.1	3.8
42 亜鉛	mg/l	0.009			0.014			0.005			0.004		
43 ふん便性大腸菌	個/100ml							0	0	0			
ノニルフェノール	mg/l	<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006		

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		25			21			13			11		
4 調査開始時刻：時	24時間制	9			10			10			10		
5 調査開始時刻：分		56			2			7			29		
6 天候		11			11			11			1		
7 気温	℃	24.3			17.1			5.0			1.5		
8 貯水位	EL. m	1112.66			1113.47			1118.42			1118.51		
9 流量（河川）	m ³ /s												
10 流入量（貯水池）	m ³ /s	2.81			2.70			3.00			1.54		
11 放流量（貯水池）	m ³ /s	2.81			0.82			0.85			0.95		
12 透視度（河川）	cm												
13 透視度（貯水池）	m	7.0			8.5			7.5			9.5		
14 水色（貯水池）		4			4			13			13		
15 全水深	m	91.8			82.6			83.8			87.9		
16 採水水深	m	表層	1/2水深	底層									
		0.5	45.9	90.8	0.5	41.3	81.6	0.5	41.9	82.8	0.5	44.0	86.9
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	℃	19.0	4.9	4.9	15.0	5.1	4.9	10.9	5.2	4.9	6.6	5.4	4.9
20 濁度測定方式		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
21 濁度	度	0.2	0.3	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	1.2	0.2	0.2	0.8
22 DO	mg/l	8.9	9.9	6.3	8.8	9.5	7.2	9.2	9.3	6.6	10.1	9.3	7.1
23 pH		7.9	7.4	7.2	7.7	7.3	7.3	7.5	7.3	7.3	7.5	7.3	7.3
24 BOD	mg/l	0.6	0.6	0.6	0.7	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.6	0.4	0.3
25 COD	mg/l	1.1	0.5	0.6	1.0	0.4	0.6	0.8	0.5	0.6	0.9	0.6	0.4
26 SS	mg/l	0.2	0.3	0.6	0.3	0.3	0.7	0.4	0.3	0.8	<0.1	<0.1	0.6
27 大腸菌群数	MPN/100ml	7.8	79	130	4.0	4.5	13	23	23	2.0	2.0	0.0	0.0
28 総窒素	mg/l	0.079	0.188	0.191	0.091	0.178	0.179	0.140	0.226	0.212	0.151	0.210	0.208
29 アモニア態窒素	mg/l	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	0.034	0.144	0.158	0.046	0.173	0.178	0.073	0.185	0.181	0.100	0.180	0.178
32 総リン	mg/l	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002
33 カルシウム	mg/l	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	<0.001	<0.001	<0.001
34 クロロフィル a	mg/m ³	0.4	0.1	<0.1	0.4	0.2	0.2	0.5	0.2	0.2	0.4	0.4	0.2
35 トリハロメタン生成能	mg/l							0.020					
36 2MIB	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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
39 溶解性総リン	mg/l	0.001	0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001
40 溶解性カルシウム	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
41 電気伝導度	mS/m	4.8	2.9	4.4	5.4	2.9	4.2	4.9	3.0	4.2	4.8	3.0	4.2
42 亜鉛	mg/l	<0.001			0.002			0.002			0.002		
43 ふん便性大腸菌	個/100ml							0	0	0			
ノニルフェノール	mg/l	<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006		

ダム名	味噌川ダム		調査年(西暦)	2013									
ダムコード	4BC												
1 調査地点	201	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	23	20	6	10	15	17	17	21	25	21	13	11	
4 調査開始時刻：時	24時間制			11	11	10	10	11	11	10	10	11	
5 調査開始時刻：分				5	0	51	52	16	10	40	56	20	
6 天候				1	11	11	11	1	11	11	11	1	
7 気温	℃			5.4	19.3	27.1	25.9	26.7	22.8	16.5	4.6	2.0	
8 貯水位	EL. m			1120.59	1115.37	1110.01	1112.66	1112.53	1112.66	1113.47	1118.42	1118.51	
9 流量（河川）	m ³ /s												
10 流入量（貯水池）	m ³ /s			5.66	3.78	1.67	2.51	1.36	2.81	2.70	3.00	1.54	
11 放流量（貯水池）	m ³ /s			7.44	6.74	3.76	2.51	1.92	2.81	0.82	0.85	0.95	
12 透視度（河川）	cm												
13 透視度（貯水池）	m			3.0	4.1	5.4	5.0	7.5	6.4	6.5	7.0	9.0	
14 水色（貯水池）				13	5	5	5	14	4	5	14	14	
15 全水深	m			17.6	17.8	15.9	18.7	19.9	18.8	19.6	22.9	25.5	
16 採水深	m			0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
17 外観				無色透明									
18 臭気（冷時）				無臭									
19 水温	℃			4.8	11.4	19.9	21.7	23.5	18.3	14.9	11.0	6.7	
20 濁度測定方式				1	1	1	1	1	1	1	1	1	
21 濁度	度			0.3	0.9	0.2	0.5	0.1	0.4	0.4	0.6	0.1	
22 D O	mg/l			11.0	9.9	8.4	8.3	7.8	8.6	9.0	9.4	10.2	
23 p H				7.4	7.7	7.8	7.9	7.9	7.9	7.7	7.6	7.6	
24 B O D	mg/l			0.2	0.5	0.5	1.3	0.8	0.8	0.6	0.4	0.4	
25 C O D	mg/l			1.0	0.8	1.0	1.5	1.2	1.4	1.1	1.0	0.7	
26 S S	mg/l			1.0	0.6	0.3	0.6	0.4	0.2	0.4	0.3	0.2	
27 大腸菌群数	MPN/100ml			13	0.0	0.0	17.0	790	22	13	13	0.0	
28 総窒素	mg/l			0.235	0.175	0.095	0.133	0.103	0.096	0.078	0.132	0.140	
29 アンモニウム態窒素	mg/l			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.008	<0.001	<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			0.166	0.143	0.049	0.036	0.034	0.036	0.045	0.061	0.102	
32 総リン	mg/l			0.005	0.004	0.002	0.002	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	
33 活性リン	mg/l			0.003	0.002	<0.001	<0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	<0.001	
34 クロロフィル a	mg/m ³			0.1	0.4	0.7	0.9	0.6	0.8	0.8	1.0	0.6	
35 トリハロメタン生成能	mg/l												
36 2 M I B	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			0.002	0.001	0.001	<0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	
40 溶解性活性リン	mg/l			0.002	0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	
41 電気伝導度	mS/m			4.1	4.0	5.2	4.3	4.9	4.5	4.5	4.5	4.5	
42 亜鉛	mg/l												
43 ふん便性大腸菌	個/100ml						0				0		

ダム名	味噌川ダム	調査年(西暦) 2013											
ダムコード	4BC												
1 調査地点		300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
2 調査日		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3 調査日		23	20	6	10	15	17	17	21	25	21	13	11
4 調査開始時刻：時	24時間制	11	10	10	12	12	11	11	12	12	11	11	12
5 調査開始時刻：分		45	0	5	0	0	45	41	8	15	30	50	55
6 天候		1	11	11	1	11	11	1	1	11	11	11	1
7 気温	℃	0.6	-2.3	1.3	4.8	22.2	25.9	20.3	25.6	23.7	16.7	4.2	1.3
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）	cm	>50	>50	>50	>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	0.1	0.1	0.2	0.4	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2
16 採水深	m	0.1	0.1	0.1	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	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	℃	2.1	-0.3	2.2	5.4	12.7	16.5	13.9	16.4	14.1	11.7	5.3	3.1
20 濁度測定方式		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
21 濁度	度	0.2	0.1	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.4	0.1	0.0
22 D O	mg/l	12.3	13.0	12.4	10.9	9.5	8.7	9.1	8.8	9.1	9.6	11.1	11.6
23 p H		7.7	7.6	7.6	7.5	7.6	7.8	7.6	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7
24 B O D	mg/l	0.3	0.2	0.4	0.1	0.3	0.4	0.8	0.3	0.6	0.4	0.3	0.3
25 C O D	mg/l	0.6	0.5	0.7	0.7	0.8	0.8	0.6	0.6	0.6	1.0	0.6	0.5
26 S S	mg/l	0.2	0.1	1.6	0.6	0.7	0.5	<0.1	0.3	0.2	0.2	<0.1	<0.1
27 大腸菌群数	MPN/100ml	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	79	130	70	33	11	7.8	2.0
28 総窒素	mg/l	0.071	0.119	0.103	0.234	0.166	0.060	0.168	0.080	0.072	0.082	0.120	0.085
29 アンモニウム態窒素	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	0.027	0.077	0.086	0.144	0.155	0.060	0.086	0.018	0.025	0.082	0.081	0.052
32 総リン	mg/l	0.002	0.001	0.002	0.005	0.004	0.003	0.002	0.002	0.004	0.002	0.002	0.001
33 活性リン	mg/l	0.002	0.001	0.001	0.004	0.003	0.002	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	<0.001
34 クロロフィル a	mg/m ³	1.1	0.5	0.5	0.1	0.3	0.3	<0.1	0.2	<0.1	0.2	0.2	0.6
35 トリハロメタン生成能	mg/l												
36 2M I B	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	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	0.003	0.002	<0.001	0.002	0.003	0.001	0.002	<0.001
40 溶解性活性リン	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	0.003	0.002	<0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	<0.001
41 電気伝導度	mS/m	4.7	5.3	6.1	4.4	4.2	5.0	4.2	5.0	4.0	4.1	4.3	4.3
42 亜鉛	mg/l	0.015	0.003	0.006									
43 ふん便性大腸菌	個/100ml							10				1	