

様式1-1-1 定期調査（水質項目）（3水深用）（貯水池内基準地点）

(No. 2)
2015年

ダム名 ダムコード	大渡ダム 7AD	高瀬地点												
1	調査地点	8月4日			9月8日			10月6日			11月4日			
2	調査月日	8月4日			9月8日			10月6日			11月4日			
3	調査開始時刻	9:20			9:58			11:52			9:25			
4	天候	快晴			晴			快晴			快晴			
5	気温 ℃	32.7			26.2			26.8			12.7			
6	全水深 m	42.0			42.0			41.0			43.0			
7	透明度（貯水池） m	3.1			1.8			2.6			4.8			
8	透視度（河川） cm	-			-			-			-			
9	水色（貯水池） -	9			9			9			9			
10	貯水位 EL.m	188.02			187.74			187.50			190.77			
11	流入量（貯水池） m ³ /s	22.52			43.02			20.94			5.12			
12	放流量（貯水池） m ³ /s	26.87			43.92			19.67			8.44			
13	採水水深 m	0.5	21.0	41.0	0.5	21.0	41.0	0.5	20.0	40.0	0.5	21.0	42.0	
14	水温 ℃	24.8	17.5	16.9	21.5	17.7	17.5	18.6	16.7	16.2	15.1	14.4	13.9	
15	外観 -	無色透明	無色透明	淡黄色透	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	
16	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	
17	濁度（積分球式）（度）	1.5	1.4	1.8	3.4	2.8	5.7	2.4	3.1	3.3	0.9	1.7	1.9	
18	DO（mg/L）	10.3	9.7	6.9	11.0	8.8	8.4	10.1	8.6	8.8	9.4	8.2	8.9	
19	pH（-）	8.3	7.6	7.4	8.8	7.7	7.4	7.9	7.7	7.7	7.7	7.5	7.6	
20	BOD（mg/L）	1.3	<0.5	<0.5	0.9	<0.5	<0.5	1.2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
21	COD（mg/L）	1.8	1.7	1.8	2.1	1.4	1.5	1.9	1.9	1.9	1.5	1.3	1.4	
22	SS（mg/L）	2	2	5	3	2	7	2	4	6	1	3	5	
23	大腸菌群数（MPN/100mL）	1100	490	490	1100	3500	3500	130	7900	3500	330	23	130	
24	総窒素（mg/L）	0.25	0.32	0.52	0.22	0.26	0.31	0.35	0.35	0.35	0.27	0.28	0.31	
25	総りん（mg/L）	0.018	0.017	0.022	0.014	0.015	0.021	0.017	0.020	0.021	0.012	0.014	0.017	
26	クロロフィルa（μg/L）	3.6	0.1	<0.1	5.9	<0.1	<0.1	5.0	0.3	0.1	4.6	0.3	0.4	
27	硝酸態窒素（mg/L）	0.10	0.23	0.21	-	-	-	0.17	0.25	0.25	-	-	-	
28	亜硝酸態窒素（mg/L）	0.002	<0.001	0.002	-	-	-	0.002	0.002	<0.001	-	-	-	
29	アンモニウム態窒素（mg/L）	<0.05	<0.05	0.14	-	-	-	<0.05	<0.05	<0.05	-	-	-	
30	オルトリン酸態りん（mg/L）	<0.003	0.007	0.012	-	-	-	<0.003	0.003	0.008	-	-	-	
31	フェオフィチンa（μg/L）	3.6	0.2	0.5	-	-	-	1.1	0.8	1.3	-	-	-	
32	糞便性大腸菌群数（個/100mL）	1	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	
33	導電率（mS/m）	8.1	6.1	7.2	6.8	7.1	7.0	7.9	8.1	8.1	9.2	9.8	10.2	
34	2MIB（ng/L）	<1	-	-	-	-	-	-	-	-	<1	-	-	
35	ジェオスミン（ng/L）	<1	-	-	-	-	-	-	-	-	<1	-	-	
36	トリハロメタン生成能（μg/L）	26	-	-	-	-	-	-	-	-	18	-	-	

様式1-1-1 定期調査（水質項目）（3水深用）（貯水池内基準地点）

(No. 3)

2015-2016年

ダム名 ダムコード	大渡ダム 7AD													
1	調査地点	高瀬地点												
2	調査月日	12月1日			1月5日			2月2日			3月1日			
3	調査開始時刻	9:27			9:15			9:15			9:17			
4	天候	快晴			曇			晴			晴			
5	気温 ℃	10.3			9.5			5.8			3.5			
6	全水深 m	54.0			61.0			62.0			61.0			
7	透明度（貯水池） m	4.0			3.9			1.0			3.7			
8	透視度（河川） cm	-			-			-			-			
9	水色（貯水池） -	9			7			10			8			
10	貯水位 EL.m	197.95			203.45			203.58			203.50			
11	流入量（貯水池） m ³ /s	17.97			13.72			42.92			17.65			
12	放流量（貯水池） m ³ /s	5.60			13.68			43.01			16.85			
13	採水水深 m	0.5	27.0	53.0	0.5	30.0	60.0	0.5	31.0	61.0	0.5	30.0	60.0	
14	水温 ℃	13.3	11.8	11.2	8.8	7.7	7.5	6.5	5.0	4.6	6.2	5.6	5.2	
15	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	
16	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	
17	濁度（積分球式） （度）	1.0	1.3	1.4	1.0	0.8	1.6	4.4	0.8	1.8	1.6	1.1	1.5	
18	DO （mg/L）	8.7	9.6	9.9	11.0	11.2	11.1	12.5	11.8	12.6	12.0	11.7	11.2	
19	pH （-）	7.5	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.4	7.6	7.5	7.7	7.6	7.5	
20	BOD （mg/L）	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
21	COD （mg/L）	1.6	1.7	1.6	1.3	1.2	1.5	1.6	1.1	1.4	1.4	1.2	1.2	
22	SS （mg/L）	1	2	2	<1	1	4	5	1	5	2	<1	2	
23	大腸菌群数 （MPN/100mL）	1300	790	2400	33	33	170	270	23	79	13	2.0	4.0	
24	総窒素 （mg/L）	0.31	0.32	0.31	0.33	0.31	0.31	0.44	0.37	0.32	0.36	0.38	0.37	
25	総りん （mg/L）	0.012	0.014	0.015	0.010	0.009	0.014	0.018	0.007	0.011	0.009	0.008	0.008	
26	クロロフィルa （μg/L）	0.3	<0.1	0.2	0.4	<0.1	<0.1	0.4	0.5	0.6	0.6	0.1	0.1	
27	硝酸態窒素 （mg/L）	0.26	0.26	0.27	-	-	-	0.36	0.27	0.28	-	-	-	
28	亜硝酸態窒素 （mg/L）	0.027	0.008	0.009	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	
29	アンモニウム態窒素 （mg/L）	<0.05	<0.05	<0.05	-	-	-	<0.05	<0.05	<0.05	-	-	-	
30	オルトリン酸態りん （mg/L）	0.007	0.007	0.007	-	-	-	0.009	0.004	0.004	-	-	-	
31	フェオフィチンa （μg/L）	0.4	0.4	0.3	-	-	-	0.2	0.7	0.8	-	-	-	
32	糞便性大腸菌群数 （個/100mL）	5	-	-	0	-	-	2	-	-	0	-	-	
33	導電率 （mS/m）	9.1	8.8	8.8	7.7	8.0	8.0	6.5	8.9	9.0	7.8	8.9	8.6	
34	2MIB （ng/L）	-	-	-	-	-	-	<1	-	-	-	-	-	
35	ジェオスミン （ng/L）	-	-	-	-	-	-	<1	-	-	-	-	-	
36	トリハロメタン生成能 （μg/L）	-	-	-	-	-	-	25	-	-	-	-	-	

様式1-2 定期調査（計器測定項目）（多水深用）（貯水池内基準地点）

(No. 2)

ダム名 大渡ダム		2015年-2016年													
ダムコード 7AD		高瀬地点													
1 調査地点		4月16日	5月7日	6月7日	7月6日	8月4日	9月8日	10月6日	11月4日	12月1日	1月5日	2月2日	3月1日		
2 調査月日		9:22	9:20	10:04	10:22	9:20	9:58	11:52	9:25	9:27	9:15	9:15	9:17		
3 調査開始時刻		曇	曇	曇	曇	快晴	晴	快晴	快晴	快晴	曇	晴	晴		
4 天候		16.8	21.1	25.3	22.5	32.7	26.2	26.8	12.7	10.3	9.5	5.8	3.5		
5 気温	°C	203.37	203.06	200.51	187.26	188.02	187.74	187.50	190.77	197.95	203.45	203.58	203.50		
6 貯水位	EL. m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
7 流量 (河川)	m ³ /s	32.84	11.11	26.59	46.08	22.52	43.02	20.94	5.12	17.97	13.72	42.92	17.65		
8 流入量 (貯水池)	m ³ /s	42.08	11.05	42.06	72.18	26.87	43.92	19.67	8.44	5.60	13.68	43.01	16.85		
9 放流量 (貯水池)	m ³ /s	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
10 透視度 (河川)	cm	3.6	4.5	2.3	2.0	3.1	1.8	2.6	4.8	4.0	3.9	1.0	3.7		
11 透明度 (貯水池)	m	7	7	13	12	9	9	9	9	9	7	10	8		
12 水色 (貯水池)		60.0	60.0	58.0	42.0	42.0	42.0	41.0	43.0	54.0	61.0	62.0	61.0		
13 全水深	m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
14 採水水深	m	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		
15 外観		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
16 臭気 (冷時)															
水	調査深度 (m)	0.1	12.7	18.2	20.2	19.1	25.6	21.6	19.4	15.2	13.3	8.8	6.5	6.2	
	(貯水池内)	0.5	12.4	18.2	19.5	18.6	24.8	21.5	18.6	15.1	13.3	8.8	6.5	6.2	
		1.0	12.2	18.1	19.3	17.8	24.0	20.5	18.2	15.1	13.3	8.8	6.5	6.2	
		2.0	12.2	16.4	18.9	17.1	23.1	18.9	18.0	15.0	13.3	8.9	6.5	6.2	
		3.0	12.1	15.3	17.7	16.9	22.3	18.3	17.9	15.0	13.2	8.9	6.5	6.2	
		4.0	12.0	15.0	17.1	16.8	21.8	18.2	17.7	14.9	13.2	8.9	6.5	6.2	
		5.0	12.0	14.8	17.1	16.7	21.6	18.0	17.5	14.9	13.2	8.9	6.5	6.2	
		6.0	12.0	14.6	16.9	16.6	21.5	18.0	17.3	14.9	13.2	8.9	6.5	6.2	
		7.0	12.0	14.5	16.9	16.6	21.1	18.0	17.3	14.8	13.2	8.9	6.5	6.2	
		8.0	12.0	14.4	16.9	16.5	20.5	18.0	17.2	14.8	13.2	8.9	6.5	6.2	
		9.0	12.0	14.2	16.8	16.4	19.9	17.9	17.2	14.8	13.2	8.9	6.5	6.2	
		10.0	11.9	14.1	16.8	16.4	19.2	17.9	17.1	14.8	13.2	8.9	6.5	6.2	
		11.0	11.9	13.9	16.7	16.4	18.9	17.9	17.0	14.7	13.2	8.9	6.4	6.2	
		12.0	11.6	13.7	16.7	16.4	18.8	17.8	17.0	14.7	13.2	8.8	6.4	6.2	
		13.0	11.6	13.5	16.6	16.4	18.6	17.8	17.0	14.7	13.2	8.6	6.4	6.2	
		14.0	11.6	13.2	16.6	16.4	18.4	17.8	16.9	14.6	13.0	8.4	6.4	6.2	
	温		15.0	11.4	12.7	16.5	16.3	18.0	17.8	16.8	14.6	12.9	8.3	6.3	6.2
			16.0	11.4	12.1	16.4	16.3	17.8	17.8	16.8	14.6	12.8	8.3	6.2	6.2
			17.0	11.0	11.7	16.3	16.3	17.7	17.8	16.8	14.5	12.6	8.2	6.2	6.2
			18.0	11.0	11.4	16.2	16.2	17.6	17.8	16.8	14.5	12.6	8.1	6.0	6.2
			19.0	10.8	11.2	16.0	16.2	17.6	17.8	16.7	14.5	12.5	8.1	5.9	6.2
			20.0	10.4	10.8	16.0	16.2	17.5	17.8	16.7	14.4	12.4	8.0	5.9	6.2
			21.0	10.0	10.3	15.7	16.2	17.5	17.7	16.6	14.4	12.3	8.0	5.7	6.2
			22.0	9.7	10.0	15.3	16.2	17.4	17.7	16.6	14.4	12.2	8.0	5.6	6.2
			23.0	9.5	9.7	15.2	16.1	17.4	17.7	16.6	14.4	12.1	8.0	5.5	6.1
			24.0	9.3	9.5	14.9	16.1	17.4	17.7	16.6	14.4	12.1	8.0	5.4	5.9
			25.0	9.2	9.3	14.2	16.1	17.4	17.7	16.5	14.3	12.0	7.9	5.3	5.8
			26.0	9.1	9.2	13.3	16.0	17.3	17.7	16.5	14.2	11.9	7.8	5.2	5.7
			27.0	9.0	9.0	12.7	16.0	17.3	17.7	16.5	14.2	11.8	7.8	5.2	5.7
			28.0	8.9	9.0	12.3	16.0	17.3	17.7	16.5	14.2	11.7	7.8	5.1	5.6
		29.0	8.8	8.8	11.8	16.0	17.3	17.6	16.5	14.1	11.6	7.7	5.0	5.6	
		30.0	8.7	8.7	11.4	16.0	17.3	17.6	16.4	14.1	11.6	7.7	5.0	5.6	
		31.0	8.6	8.6	10.9	15.9	17.2	17.6	16.4	14.1	11.6	7.7	5.0	5.6	
		32.0	8.5	8.6	10.5	15.9	17.2	17.6	16.4	14.0	11.5	7.7	4.9	5.5	
	33.0	8.5	8.4	10.3	15.9	17.2	17.6	16.4	14.0	11.5	7.7	4.9	5.5		
	34.0	8.4	8.3	10.1	15.9	17.2	17.6	16.4	14.0	11.5	7.6	4.9	5.5		
	35.0	8.3	8.2	10.0	15.9	17.2	17.6	16.3	14.0	11.4	7.6	4.9	5.4		
	36.0	8.2	8.1	9.8	15.9	17.1	17.6	16.3	14.0	11.4	7.6	4.9	5.4		
	37.0	8.1	8.0	9.6	15.9	17.1	17.6	16.3	13.9	11.4	7.5	4.8	5.4		
	38.0	8.0	7.9	9.4	15.8	17.1	17.5	16.2	13.9	11.4	7.5	4.8	5.4		
	39.0	8.0	7.8	9.3	15.8	17.1	17.5	16.2	13.9	11.4	7.5	4.8	5.3		
	40.0	7.9	7.7	9.2	15.8	17.0	17.5	16.2	13.9	11.4	7.5	4.8	5.3		
	41.0	7.8	7.6	9.1	15.8	16.9	17.5		13.9	11.4	7.5	4.7	5.3		
	42.0	7.6	7.5	9.0					13.9	11.4	7.5	4.7	5.3		
	43.0	7.4	7.4	8.9						11.4	7.5	4.7	5.3		
	44.0	7.3	7.3	8.8						11.3	7.5	4.7	5.3		
	45.0	7.2	7.1	8.7						11.3	7.5	4.7	5.3		
	46.0	7.0	6.9	8.7						11.3	7.5	4.6	5.3		
	47.0	6.9	6.8	8.6						11.3	7.5	4.7	5.3		
	48.0	6.8	6.7	8.4						11.3	7.5	4.6	5.3		
	49.0	6.6	6.7	8.3						11.3	7.5	4.6	5.3		
	50.0	6.4	6.6	8.2						11.3	7.5	4.6	5.3		
	51.0	6.4	6.5	8.1						11.2	7.5	4.6	5.3		
	52.0	6.2	6.5	8.0						11.3	7.5	4.6	5.3		
	53.0	6.1	6.4	7.9						11.2	7.5	4.6	5.2		
	54.0	6.1	6.4	7.7							7.5	4.6	5.2		
	55.0	6.0	6.3	7.6							7.5	4.6	5.2		
	56.0	6.0	6.3	7.5							7.5	4.6	5.2		
	57.0	6.0	6.3	7.5							7.5	4.6	5.2		
	58.0	6.0	6.3								7.5	4.6	5.2		
	59.0	6.0	6.3								7.4	4.6	5.2		
	60.0										7.5	4.6	5.2		
	61.0											4.6			
	62.0														
	63.0														
	64.0														
	65.0														
	底上1m	6.0	6.3	7.5	15.8	16.9	17.5	16.2	13.9	11.2	7.5	4.6	5.2		

様式1-2 定期調査（計器測定項目）（多水深用）（貯水池内基準地点）

(No. 2)

ダム名 大渡ダム		2015年-2016年												
ダムコード 7AD		高瀬地点												
1 調査地点		4月16日	5月7日	6月7日	7月6日	8月4日	9月8日	10月6日	11月4日	12月1日	1月5日	2月2日	3月1日	
2 調査月日		9:22	9:20	10:04	10:22	9:20	9:58	11:52	9:25	9:27	9:15	9:15	9:17	
3 調査開始時刻		曇	曇	曇	曇	快晴	晴	快晴	快晴	快晴	曇	晴	晴	
4 天候		16.8	21.1	25.3	22.5	32.7	26.2	26.8	12.7	10.3	9.5	5.8	3.5	
5 気温	°C	203.37	203.06	200.51	187.26	188.02	187.74	187.50	190.77	197.95	203.45	203.58	203.50	
6 貯水位	EL. m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
7 流量 (河川)	m ³ /s	32.84	11.11	26.59	46.08	22.52	43.02	20.94	5.12	17.97	13.72	42.92	17.65	
8 流入量 (貯水池)	m ³ /s	42.08	11.05	42.06	72.18	26.87	43.92	19.67	8.44	5.60	13.68	43.01	16.85	
9 放流量 (貯水池)	m ³ /s	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
10 透視度 (河川)	cm	3.6	4.5	2.3	2.0	3.1	1.8	2.6	4.8	4.0	3.9	1.0	3.7	
11 透明度 (貯水池)	m	7	7	13	12	9	9	9	9	9	7	10	8	
12 水色 (貯水池)		60.0	60.0	58.0	42.0	42.0	42.0	41.0	43.0	54.0	61.0	62.0	61.0	
13 全水深	m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
14 採水水深	m	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	
15 外観		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
16 臭気 (冷時)														
濁 度 (度)	調査深度 (m) (貯水池内)	0.1	1.3	1.2	4.7	8.4	0.8	3.9	2.0	1.2	1.8	1.5	5.4	2.5
		0.5	1.5	1.2	4.6	8.1	0.9	4.1	2.3	1.2	1.7	1.5	5.8	2.5
		1.0	1.6	1.2	4.9	7.1	1.0	4.2	2.5	1.1	1.7	1.5	6.4	2.4
		2.0	1.6	1.3	5.6	6.0	1.1	4.5	2.5	1.2	1.8	1.5	6.5	2.5
		3.0	1.6	1.4	6.4	5.7	1.1	4.6	2.8	1.3	1.8	1.6	6.1	2.5
		4.0	1.6	1.4	11.4	6.1	1.0	4.1	3.0	1.2	1.8	1.6	5.4	2.5
		5.0	1.6	1.5	11.9	7.3	1.1	3.5	3.3	1.2	1.9	1.5	5.6	2.5
		6.0	1.6	1.5	12.0	7.3	1.1	3.6	3.5	1.1	1.8	1.6	5.4	2.5
		7.0	1.7	1.5	12.2	7.4	1.1	3.8	3.7	1.1	1.8	1.6	5.7	2.5
		8.0	1.6	1.5	12.0	6.3	1.0	4.1	3.6	1.1	1.9	1.6	5.6	2.5
		9.0	1.7	1.5	11.5	6.3	1.1	5.0	3.6	1.2	1.8	1.5	5.5	2.6
		10.0	1.6	1.3	11.6	6.5	1.0	4.5	3.2	1.3	1.8	1.5	5.5	2.6
		11.0	1.6	1.2	12.0	6.3	1.2	4.1	3.2	1.3	1.8	1.6	5.4	2.6
		12.0	1.7	1.3	9.1	6.4	1.3	3.7	3.3	1.4	1.8	1.6	5.7	2.6
		13.0	1.6	1.1	6.3	6.3	1.4	3.6	3.3	1.7	1.8	1.5	5.8	2.5
		14.0	1.6	1.1	4.3	6.4	1.6	3.5	3.6	1.7	1.9	1.2	5.5	2.6
		15.0	1.7	1.1	5.6	7.2	2.6	4.0	4.3	1.8	2.2	1.2	6.1	2.6
		16.0	1.6	1.2	5.3	7.5	3.3	3.8	4.5	2.2	2.2	1.1	6.0	2.6
		17.0	1.6	1.1	4.6	8.2	3.4	3.6	4.6	2.6	2.3	1.1	5.7	2.6
		18.0	1.6	1.0	3.7	10.5	3.5	4.5	4.6	2.7	2.3	1.2	5.1	2.6
		19.0	1.6	1.1	4.0	12.3	3.6	5.1	4.9	3.1	2.2	1.2	5.0	2.6
		20.0	1.4	1.0	3.7	12.9	3.5	5.2	4.8	3.2	2.4	1.3	4.5	2.6
		21.0	1.4	1.1	3.1	13.9	3.5	6.1	4.8	4.0	2.2	1.3	4.1	2.7
		22.0	1.3	1.0	3.0	18.8	3.4	6.7	4.7	4.5	2.3	1.3	3.8	2.7
		23.0	1.3	1.0	2.8	25.1	3.3	7.1	4.9	4.5	2.3	1.4	3.5	2.6
		24.0	1.3	1.0	2.3	25.0	3.3	6.7	5.1	3.8	2.4	1.3	2.4	2.5
		25.0	1.3	1.1	1.7	25.3	3.3	6.6	5.2	3.8	2.4	1.3	2.0	2.4
		26.0	1.3	1.2	1.7	24.7	3.4	6.8	5.2	3.9	2.4	1.4	1.7	2.3
		27.0	1.3	1.0	2.0	24.0	3.6	6.8	5.2	4.4	2.4	1.4	1.3	2.2
		28.0	1.4	1.0	2.2	23.5	3.4	6.6	5.1	3.8	2.4	1.4	1.1	2.3
		29.0	1.5	1.1	2.3	23.0	3.6	7.3	5.1	4.1	2.4	1.5	1.0	2.2
		30.0	1.4	1.0	1.6	21.5	3.8	6.9	4.9	3.8	2.5	1.4	1.0	2.1
		31.0	1.3	1.0	0.9	21.8	4.1	7.3	4.9	3.8	2.5	1.4	1.1	2.2
		32.0	1.3	1.0	1.2	22.2	4.0	7.8	5.0	3.7	2.5	1.4	1.1	2.2
		33.0	1.3	0.9	1.3	21.8	4.2	7.8	4.6	4.0	2.4	1.5	1.1	2.2
		34.0	1.3	1.0	1.2	22.4	4.3	7.6	4.6	3.9	2.4	1.4	1.2	2.2
		35.0	1.3	1.1	1.3	21.5	4.2	8.0	4.7	3.8	2.5	1.5	1.2	2.3
		36.0	1.3	1.1	1.7	23.0	4.1	8.7	4.7	3.9	2.4	1.5	1.2	2.3
		37.0	1.4	1.1	1.1	24.9	4.1	8.9	5.1	3.8	2.3	1.5	1.3	2.3
		38.0	1.3	1.2	0.9	26.3	5.1	9.7	5.8	3.9	2.2	1.4	1.4	2.3
		39.0	1.3	1.1	0.8	27.9	6.8	10.4	5.6	4.2	2.3	1.4	1.4	2.3
		40.0	1.3	1.0	1.0	28.5	6.7	10.1	5.6	4.3	2.3	1.4	1.6	2.3
		41.0	1.3	1.0	1.2	28.8	7.5	10.3		4.6	2.1	1.5	1.7	2.3
		42.0	1.3	1.0	1.1					4.9	2.2	1.5	1.7	2.3
		43.0	1.3	1.0	1.2						2.2	1.4	1.7	2.3
	44.0	1.3	0.9	1.7						2.1	1.4	1.8	2.3	
	45.0	1.2	0.9	1.6						2.3	1.4	2.0	2.3	
	46.0	1.2	1.3	1.4						2.2	1.4	2.1	2.2	
	47.0	1.2	1.2	1.2						2.2	1.4	2.3	2.3	
	48.0	1.2	1.0	1.4						2.3	1.6	2.3	2.2	
	49.0	1.2	1.1	1.2						2.3	1.5	2.2	2.2	
	50.0	1.3	1.1	1.4						2.2	1.5	2.2	2.2	
	51.0	1.2	1.3	1.6						2.3	1.5	2.1	2.2	
	52.0	1.4	1.4	2.2						2.3	1.5	2.2	2.2	
	53.0	1.7	1.6	2.4						2.2	1.5	2.1	2.2	
	54.0	1.8	1.7	2.3							1.6	2.2	2.2	
	55.0	1.9	1.8	3.2							1.5	2.3	2.4	
	56.0	2.4	1.8	3.6							1.5	2.3	2.3	
	57.0	2.5	2.3	5.2							1.4	2.4	2.3	
	58.0	2.5	2.3								1.6	2.4	2.3	
	59.0	2.8	2.5								1.5	2.4	2.4	
	60.0										1.5	2.5	2.5	
	61.0											2.7		
	62.0													
	63.0													
	64.0													
	65.0													
	底上1m	2.8	2.5	5.2	28.8	7.5	10.3	5.6	4.9	2.2	1.5	2.7	2.5	

様式1-2 定期調査（計器測定項目）（多水深用）（貯水池内基準地点）

(No. 2)

ダム名 大渡ダム		2015年-2016年											
ダムコード 7AD		高瀬地点											
1 調査地点		4月16日	5月7日	6月7日	7月6日	8月4日	9月8日	10月6日	11月4日	12月1日	1月5日	2月2日	3月1日
2 調査月日		9:22	9:20	10:04	10:22	9:20	9:58	11:52	9:25	9:27	9:15	9:15	9:17
3 調査開始時刻		曇	曇	曇	曇	快晴	晴	快晴	快晴	快晴	曇	晴	晴
4 天候		16.8	21.1	25.3	22.5	32.7	26.2	26.8	12.7	10.3	9.5	5.8	3.5
5 気温	℃	203.37	203.06	200.51	187.26	188.02	187.74	187.50	190.77	197.95	203.45	203.58	203.50
6 貯水位	EL. m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7 流量 (河川)	m ³ /s	32.84	11.11	26.59	46.08	22.52	43.02	20.94	5.12	17.97	13.72	42.92	17.65
8 流入量 (貯水池)	m ³ /s	42.08	11.05	42.06	72.18	26.87	43.92	19.67	8.44	5.60	13.68	43.01	16.85
9 放流量 (貯水池)	m ³ /s	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10 透視度 (河川)	cm	3.6	4.5	2.3	2.0	3.1	1.8	2.6	4.8	4.0	3.9	1.0	3.7
11 透明度 (貯水池)	m	7	7	13	12	9	9	9	9	9	7	10	8
12 水色 (貯水池)		60.0	60.0	58.0	42.0	42.0	42.0	41.0	43.0	54.0	61.0	62.0	61.0
13 全水深	m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14 採水水深	m												
15 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
16 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
調査深度 (m) (貯水池内)	0.1	11.3	10.5	10.0	9.7	9.2	10.5	10.1	9.6	9.4	11.0	12.8	10.9
	0.5	11.3	10.5	10.0	9.7	9.2	10.5	10.1	9.4	9.3	11.0	12.7	11.0
	1.0	11.3	10.4	10.0	9.8	9.2	10.8	10.4	9.4	9.3	10.9	12.6	11.2
	2.0	11.2	11.1	9.4	9.7	9.2	10.4	10.2	9.4	9.2	10.9	12.5	11.3
	3.0	11.2	11.4	9.4	9.5	8.8	9.8	10.0	9.4	9.2	10.9	12.5	11.2
	4.0	11.1	11.4	9.0	9.4	8.7	9.0	9.8	9.3	9.1	10.9	12.5	11.3
	5.0	11.1	11.2	9.0	9.4	8.5	8.9	9.8	9.3	9.1	10.9	12.4	11.2
	6.0	11.1	10.8	9.0	9.4	8.3	8.8	9.4	9.0	9.1	10.8	12.4	11.2
	7.0	11.0	10.5	9.0	9.3	8.3	8.8	8.6	8.2	9.1	10.8	12.4	11.0
	8.0	10.9	10.7	9.0	9.3	8.6	8.8	8.4	8.1	9.1	10.8	12.3	11.1
	9.0	10.9	10.7	8.9	9.3	8.7	8.9	8.7	8.0	9.1	10.8	12.4	11.2
	10.0	10.9	10.5	8.9	9.3	8.8	8.8	8.8	7.9	9.1	10.8	12.3	11.4
	11.0	10.9	10.5	8.8	9.3	8.6	8.8	8.7	8.0	9.1	10.8	12.4	11.2
	12.0	10.9	10.2	8.7	9.2	8.6	8.8	8.3	8.1	9.1	10.8	12.4	11.3
	13.0	10.9	10.0	8.5	9.2	8.5	8.8	8.3	8.1	9.0	10.8	12.4	11.3
	14.0	10.8	9.8	8.5	9.2	8.5	8.8	8.6	8.2	9.3	10.8	12.4	11.4
	15.0	10.8	9.7	8.4	9.2	8.8	8.8	8.6	8.2	9.5	10.7	12.4	11.5
	16.0	10.8	9.9	8.3	9.2	9.0	8.7	8.6	8.2	9.7	10.7	12.5	11.6
	17.0	10.8	9.9	8.3	9.1	9.0	8.7	8.6	8.3	9.8	10.7	12.4	11.4
	18.0	10.8	9.9	8.3	9.0	9.0	8.7	8.7	8.3	9.8	10.7	12.4	11.6
	19.0	10.8	10.0	8.1	8.9	9.0	8.7	8.7	8.3	9.8	10.8	12.3	11.8
	20.0	10.9	10.0	8.1	8.9	9.0	8.7	8.7	8.3	9.8	10.8	12.3	11.9
	21.0	11.1	10.1	8.2	9.0	8.9	8.8	8.6	8.3	9.9	10.8	12.2	11.9
	22.0	11.1	10.3	8.3	9.1	8.9	8.9	8.6	8.3	9.9	10.8	12.1	12.0
	23.0	11.2	10.3	8.4	9.2	8.8	8.9	8.7	8.3	9.9	10.8	12.1	12.0
	24.0	11.2	10.3	8.4	9.3	8.8	8.9	8.7	8.3	10.0	10.8	12.0	12.0
	25.0	11.2	10.3	8.5	9.2	8.6	8.9	8.6	8.4	10.0	10.8	11.9	11.8
	26.0	11.2	10.3	8.5	9.2	8.4	8.9	8.4	8.6	10.0	10.9	12.0	11.9
	27.0	11.2	10.4	8.3	9.2	8.2	8.9	8.4	8.6	10.0	10.9	11.9	11.9
	28.0	11.2	10.4	8.2	9.1	8.2	8.9	8.4	8.7	10.1	10.9	11.8	11.8
	29.0	11.2	10.4	8.4	9.1	8.0	8.9	8.3	8.7	10.1	10.9	11.8	11.8
	30.0	11.1	10.3	8.6	9.1	7.8	8.9	8.4	8.8	10.1	10.9	11.9	11.8
	31.0	11.2	10.2	8.8	9.0	7.6	8.9	8.4	8.9	10.0	10.9	11.9	11.8
	32.0	11.2	10.2	8.8	8.8	7.5	8.9	8.4	9.0	10.1	10.9	11.9	11.7
	33.0	11.2	10.2	8.8	8.6	7.4	8.9	8.3	9.0	10.1	10.9	11.9	11.7
	34.0	11.2	10.3	8.4	8.6	7.4	8.9	8.3	9.0	10.1	10.9	12.0	11.6
	35.0	11.2	10.3	8.4	8.4	7.3	8.7	8.3	9.0	10.1	10.9	12.1	11.6
	36.0	11.2	10.2	8.5	8.2	7.2	8.7	8.4	9.0	10.1	10.9	12.0	11.4
	37.0	11.2	10.2	8.3	8.1	6.8	8.7	8.4	9.0	10.1	10.9	12.1	11.2
	38.0	11.2	10.2	8.1	8.0	6.4	8.4	8.5	9.0	10.1	10.9	12.1	11.1
	39.0	11.2	10.1	7.9	7.7	6.3	8.3	8.4	9.0	10.1	10.9	12.1	11.0
	40.0	11.1	10.0	7.7	7.7	5.8	8.3	8.5	9.0	10.1	10.9	12.1	11.0
41.0	11.1	9.8	7.6	7.7	5.4	8.3		9.0	10.1	10.9	12.2	10.9	
42.0	11.1	9.7	7.6					9.0	10.1	10.9	12.2	11.0	
43.0	11.1	9.6	7.4						10.1	10.9	12.2	11.1	
44.0	11.1	9.7	7.0						10.1	10.9	12.3	11.1	
45.0	10.9	9.6	6.6						10.1	10.9	12.3	11.1	
46.0	10.9	9.6	6.3						10.1	10.9	12.2	11.2	
47.0	10.8	9.5	6.1						10.1	10.9	12.4	11.5	
48.0	10.7	9.4	5.9						10.1	10.9	12.4	11.6	
49.0	10.7	9.3	5.8						10.1	11.0	12.4	11.7	
50.0	10.7	9.0	5.2						10.1	10.9	12.4	11.6	
51.0	10.6	8.7	4.2						10.1	10.9	12.4	11.7	
52.0	10.6	8.5	3.5						10.1	10.9	12.3	11.7	
53.0	10.2	8.2	3.3						10.1	10.9	12.4	11.4	
54.0	9.8	8.0	2.9							10.9	12.4	11.4	
55.0	9.6	7.5	2.1							10.9	12.4	11.4	
56.0	9.3	7.3	1.8							10.9	12.4	11.5	
57.0	8.8	6.9	1.3							10.9	12.4	11.4	
58.0	8.4	6.0								10.9	12.4	11.3	
59.0	7.9	5.1								10.9	12.4	11.3	
60.0										10.9	12.4	11.3	
61.0											12.4		
62.0													
63.0													
64.0													
65.0													
底上1m		7.9	5.1	1.3	7.7	5.4	8.3	8.5	9.0	10.1	10.9	12.4	11.3

様式1-2 定期調査（計器測定項目）（多水深用）（貯水池内基準地点）

(No. 2)

ダム名		大渡ダム											2015年-2016年	
ダムコード		7AD												
1 調査地点	高瀬地点													
2 調査月日	4月16日	5月7日	6月7日	7月6日	8月4日	9月8日	10月6日	11月4日	12月1日	1月5日	2月2日	3月1日		
3 調査開始時刻	9:22	9:20	10:04	10:22	9:20	9:58	11:52	9:25	9:27	9:15	9:15	9:17		
4 天候	曇	曇	曇	曇	快晴	晴	快晴	快晴	快晴	曇	晴	晴		
5 気温	℃	16.8	21.1	25.3	22.5	32.7	26.2	26.8	12.7	10.3	9.5	5.8	3.5	
6 貯水位	EL. m	203.37	203.06	200.51	187.26	188.02	187.74	187.50	190.77	197.95	203.45	203.58	203.50	
7 流量（河川）	m ³ /s	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
8 流入量（貯水池）	m ³ /s	32.84	11.11	26.59	46.08	22.52	43.02	20.94	5.12	17.97	13.72	42.92	17.65	
9 放流量（貯水池）	m ³ /s	42.08	11.05	42.06	72.18	26.87	43.92	19.67	8.44	5.60	13.68	43.01	16.85	
10 透視度（河川）	cm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
11 透明度（貯水池）	m	3.6	4.5	2.3	2.0	3.1	1.8	2.6	4.8	4.0	3.9	1.0	3.7	
12 水色（貯水池）		7	7	13	12	9	9	9	9	9	7	10	8	
13 全水深	m	60.0	60.0	58.0	42.0	42.0	42.0	41.0	43.0	54.0	61.0	62.0	61.0	
14 採水水深	m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
15 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	
16 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	
導電率 (貯水池内)	0.1	7.6	8.5	8.4	6.4	7.5	6.7	8.1	8.8	9.1	7.3	6.7	7.6	
	0.5	7.6	8.5	8.3	6.5	7.5	6.7	8.1	8.8	9.1	7.3	6.7	7.6	
	1.0	7.6	8.5	8.5	6.7	7.6	7.6	8.1	8.9	9.1	7.3	6.7	7.6	
	2.0	7.6	8.6	8.2	6.7	7.8	7.8	8.1	8.9	9.1	7.3	6.7	7.6	
	3.0	7.6	8.6	7.8	6.7	7.9	7.1	8.1	8.9	9.1	7.3	6.7	7.6	
	4.0	7.6	8.6	6.6	6.6	7.8	7.1	7.8	8.9	9.1	7.3	6.7	7.6	
	5.0	7.6	8.6	6.6	6.6	7.9	7.1	7.8	9.0	9.1	7.4	6.7	7.6	
	6.0	7.6	8.6	6.5	6.6	7.8	7.1	8.2	9.1	9.1	7.4	6.7	7.6	
	7.0	7.6	8.6	6.5	6.7	7.7	7.1	8.2	9.3	9.1	7.4	6.7	7.6	
	8.0	7.6	8.5	6.5	6.9	7.5	7.0	8.3	9.3	9.1	7.4	6.6	7.6	
	9.0	7.6	8.5	6.5	6.9	7.3	6.9	8.5	9.4	9.1	7.4	6.7	7.6	
	10.0	7.6	8.4	6.5	6.9	7.0	7.0	8.5	9.5	9.1	7.4	6.7	7.6	
	11.0	7.6	8.3	7.0	6.9	6.8	7.1	8.5	9.5	9.1	7.4	6.7	7.6	
	12.0	7.7	8.2	7.7	6.9	6.7	7.1	8.5	9.5	9.1	7.4	6.7	7.6	
	13.0	7.7	8.0	8.4	7.0	6.5	7.2	8.5	9.6	9.1	7.5	6.7	7.6	
	14.0	7.7	7.9	8.5	7.0	6.5	7.2	8.5	9.6	8.8	7.7	6.7	7.6	
	15.0	7.7	7.8	8.3	6.9	5.7	7.2	8.4	9.6	8.8	7.7	6.9	7.6	
	16.0	7.7	7.9	8.4	6.9	5.4	7.2	8.3	9.6	8.8	7.7	7.0	7.6	
	17.0	7.9	7.8	8.5	6.8	5.4	7.2	8.3	9.6	8.8	7.8	7.3	7.6	
	18.0	7.9	7.8	8.5	6.7	5.5	6.9	8.2	9.6	8.8	7.7	7.5	7.6	
	19.0	7.9	7.9	8.5	6.5	5.5	6.9	8.2	9.6	8.8	7.7	7.7	7.6	
	20.0	8.0	8.1	8.6	6.5	5.5	6.8	8.2	9.6	8.8	7.7	7.8	7.6	
	21.0	8.0	8.1	8.8	6.4	5.5	6.6	8.2	9.6	8.8	7.7	7.9	7.6	
	22.0	7.9	8.0	8.8	6.0	5.6	6.6	8.2	9.6	8.8	7.7	8.0	7.6	
	23.0	7.7	7.9	8.8	5.6	5.6	6.6	8.2	9.6	8.8	7.7	8.2	7.7	
	24.0	7.6	7.8	8.6	5.6	5.6	6.5	8.2	9.6	8.8	7.7	8.3	7.8	
	25.0	7.6	7.7	8.4	5.6	5.7	6.6	8.2	9.6	8.8	7.7	8.3	7.8	
	26.0	7.5	7.6	8.1	5.6	5.7	6.6	8.2	9.6	8.8	7.7	8.4	7.8	
	27.0	7.5	7.5	8.0	5.6	5.8	6.6	8.2	9.6	8.8	7.7	8.4	7.9	
	28.0	7.5	7.5	8.3	5.6	5.8	6.6	8.2	9.6	8.8	7.7	8.4	7.9	
	29.0	7.5	7.6	7.8	5.6	5.9	6.6	8.2	9.6	8.8	7.7	8.4	7.9	
	30.0	7.5	7.5	7.7	5.7	6.0	6.6	8.3	9.6	8.8	7.7	8.4	7.9	
	31.0	7.5	7.5	7.8	5.7	6.0	6.5	8.3	9.6	8.8	7.7	8.5	7.9	
	32.0	7.5	7.6	7.8	5.7	6.1	6.5	8.3	9.6	8.8	7.7	8.5	7.9	
	33.0	7.6	7.6	7.8	5.8	6.1	6.6	8.3	9.6	8.8	7.7	8.5	7.9	
	34.0	7.6	7.6	7.8	5.8	6.1	6.6	8.3	9.6	8.8	7.7	8.5	7.8	
	35.0	7.6	7.6	7.8	5.8	6.2	6.6	8.3	9.6	8.8	7.7	8.5	7.8	
	36.0	7.6	7.7	7.7	5.9	6.4	6.6	8.3	9.6	8.8	7.7	8.5	7.8	
	37.0	7.7	7.7	7.8	5.9	6.4	6.7	8.3	9.6	8.8	7.7	8.5	7.8	
	38.0	7.7	7.7	7.7	6.0	6.4	6.8	8.3	9.6	8.8	7.7	8.5	7.7	
	39.0	7.7	7.7	7.7	6.0	6.5	6.8	8.3	9.6	8.8	7.7	8.5	7.7	
	40.0	7.7	7.7	7.7	6.0	6.6	6.8	8.3	9.6	8.8	7.7	8.5	7.7	
	41.0	7.7	7.7	7.7	6.0	6.8	6.8		9.6	8.8	7.7	8.5	7.8	
	42.0	7.8	7.8	7.7					9.6	8.8	7.7	8.5	7.8	
	43.0	7.8	7.8	7.8						8.8	7.7	8.5	7.9	
44.0	7.8	7.8	7.8						8.8	7.7	8.5	7.9		
45.0	7.8	7.8	7.9						8.8	7.7	8.5	7.9		
46.0	7.8	7.8	8.0						8.8	7.7	8.5	7.9		
47.0	7.8	7.8	8.0						8.8	7.7	8.5	7.9		
48.0	7.8	7.8	8.0						8.8	7.7	8.5	8.0		
49.0	7.8	7.8	8.0						8.8	7.7	8.5	8.0		
50.0	7.8	7.9	8.2						8.8	7.7	8.5	8.1		
51.0	7.8	7.9	8.3						8.8	7.7	8.5	8.1		
52.0	7.8	7.9	8.4						8.8	7.7	8.5	8.1		
53.0	7.8	7.9	8.6						8.8	7.7	8.5	8.2		
54.0	7.8	8.0	8.7							7.7	8.5	8.2		
55.0	7.9	8.1	8.8							7.7	8.5	8.3		
56.0	8.0	8.2	9.0							7.7	8.5	8.3		
57.0	8.1	8.2	9.1							7.7	8.5	8.3		
58.0	8.1	8.3								7.7	8.5	8.3		
59.0	8.2	8.5								7.7	8.5	8.4		
60.0										7.7	8.5	8.4		
61.0											8.5			
62.0														
63.0														
64.0														
65.0														
底上1m	8.2	8.5	9.1	6.0	6.8	6.8	8.3	9.6	8.8	7.7	8.5	8.4		

ダム名		大渡ダム					
ダムコード		7AD					
1	調査地点			高瀬地点			
2	調査月日			8月4日			
3	調査開始時刻			9:20			
4	天候			快晴			
5	気温	℃		32.7			
6	全水深	m		42.0			
7	透明度（貯水池）	m		3.1			
8	透視度（河川）	cm		-			
9	水色（貯水池）			9			
10	貯水位	EL. m		188.02			
11	流入量（貯水池）	m ³ /s		22.52			
12	放流量（貯水池）	m ³ /s		26.87			
13	採水水深	m		0.5			
14	水温	℃		24.8			
15	外観			無色透明			
16	臭気（冷時）			無臭			
17	カドミウム	mg/L(0.003mg/L以下)		<0.0003			
18	全シアン	mg/L(検出されないこと)		不検出(< 0.1)			
19	鉛	mg/L(0.01mg/L以下)		<0.001			
20	六価クロム	mg/L(0.05mg/L以下)		<0.008			
21	ヒ素	mg/L(0.01mg/L以下)		<0.001			
22	総水銀	mg/L(0.0005mg/L以下)		<0.0005			
23	アルキル水銀	mg/L(検出されないこと)		不検出(< 0.0005)			
24	P C B	mg/L(検出されないこと)		不検出(< 0.0005)			
25	ジクロロメタン	mg/L(0.02mg/L以下)		<0.002			
26	四塩化炭素	mg/L(0.002mg/L以下)		<0.0002			
27	1,2-ジクロロエタン	mg/L(0.004mg/L以下)		<0.0004			
28	1,1-ジクロロエチレン	mg/L(0.1mg/L以下)		<0.002			
29	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L(0.04mg/L以下)		<0.004			
30	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L(1mg/L以下)		<0.0005			
31	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L(0.006mg/L以下)		<0.0006			
32	トリクロロエチレン	mg/L(0.01mg/L以下)		<0.001			
33	テトラクロロエチレン	mg/L(0.01mg/L以下)		<0.0005			
34	1,3-ジクロロプロペン	mg/L(0.002mg/L以下)		<0.0002			
35	ベンゼン	mg/L(0.01mg/L以下)		<0.001			
36	チウラム	mg/L(0.006mg/L以下)		<0.0006			
37	シマジン	mg/L(0.003mg/L以下)		<0.0003			
38	チオベンカルブ	mg/L(0.02mg/L以下)		<0.002			
39	セレン	mg/L(0.01mg/L以下)		<0.001			
40	フッ素	mg/L(0.8mg/L以下)		<0.08			
41	ホウ素	mg/L(1mg/L以下)		<0.02			
42	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L(10mg/L以下)		0.10			
43	1,4-ジオキサン	mg/L(0.05mg/L以下)		<0.005			

様式1-5 定期調査（整理とりまとめ用）

ダム名 大渡ダム ダムコード 7AD		2015年					
1	調査地点	流入地点	流入地点	流入地点	流入地点	流入地点	流入地点
2	調査月日	4月16日	5月7日	6月7日	7月6日	8月4日	9月8日
3	調査開始時刻	10:30	11:38	11:23	11:37	12:35	11:15
4	天候	曇	曇	曇	曇	快晴	晴
5	気温 ℃	18.2	21.0	24.4	21.8	35.2	24.0
6	貯水位 EL.m	203.37	203.06	200.51	187.26	188.02	187.74
7	流量（河川） ³ m/s	-	-	-	-	-	-
8	流入量（貯水池） ³ m/s	32.84	11.11	26.59	46.08	22.52	43.02
9	放流量（貯水池） ³ m/s	42.08	11.05	42.06	72.18	26.87	43.92
10	透視度（河川）cm	-	-	-	-	-	-
11	透明度（貯水池）m	4.9	3.5	2.6	3.4	>4.0	3.4
12	水色（貯水池）-	8	8	12	8	8	9
13	全水深 m	17.0	17.0	13.0	4.0	4.0	5.6
14	採水水深 m	3.4	3.4	2.6	0.8	0.8	1.1
15	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
16	臭気（冷時）-	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
17	水温 ℃	11.9	16.0	16.9	16.0	22.4	18.0
18	濁度（積分球式）度	0.9	1.6	1.7	1.4	0.9	2.0
19	DO mg/L	10.5	11.0	9.8	9.8	9.1	8.9
20	pH -	7.8	8.1	7.8	7.7	7.8	7.6
21	BOD mg/L	<0.5	0.9	<0.5	0.6	0.5	<0.5
22	COD mg/L	1.3	1.4	2.0	1.6	1.3	1.4
23	SS mg/L	<1	1	2	3	1	3
24	大腸菌群数 MPN/100mL	110	23	1300	330	490	3500
25	総窒素 mg/L	0.31	0.29	0.48	0.29	0.27	0.25
26	総りん mg/L	0.011	0.015	0.018	0.017	0.012	0.013
27	クロロフィルa mg/m ³	0.2	7.0	1.3	<0.1	1.4	0.2
28	硝酸態窒素 mg/L	-	-	-	-	-	-
29	亜硝酸態窒素 mg/L	-	-	-	-	-	-
30	アンモニウム態窒素 mg/L	-	-	-	-	-	-
31	オルトリン酸態りん mg/L	-	-	-	-	-	-
32	カドミウム mg/L(0.003mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
33	全シアン mg/L(検出されないこと)	-	-	-	-	-	-
34	鉛 mg/L(0.01mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
35	六価クロム mg/L(0.05mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
36	ヒ素 mg/L(0.01mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
37	総水銀 mg/L(0.0005mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
38	アルキル水銀 mg/L(検出されないこと)	-	-	-	-	-	-
39	P C B mg/L(検出されないこと)	-	-	-	-	-	-
40	ジクロロメタン mg/L(0.02mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
41	四塩化炭素 mg/L(0.002mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
42	1,2-ジクロロエタン mg/L(0.004mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
43	1,1-ジクロロエチレン mg/L(0.1mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
44	シス-1,2-ジクロロエチレン mg/L(0.04mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
45	1,1,1-トリクロロエタン mg/L(1mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
46	1,1,2-トリクロロエタン mg/L(0.006mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
47	トリクロロエチレン mg/L(0.01mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
48	テトラクロロエチレン mg/L(0.01mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
49	1,3-ジクロロプロペン mg/L(0.002mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
50	チウラム mg/L(0.006mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
51	シマジン mg/L(0.003mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
52	チオベンカルブ mg/L(0.02mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
53	ベンゼン mg/L(0.01mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
54	セレン mg/L(0.01mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
55	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 mg/L(10mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
56	ふっ素 mg/L(0.8mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
57	ほう素 mg/L(1mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
58	1,4-ジオキサン mg/L(0.05mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
59	強熱減量（底質）%	-	-	-	-	-	-
60	C O D（底質）mg/g	-	-	-	-	-	-
61	総窒素（底質）mg/g	-	-	-	-	-	-
62	総りん（底質）mg/g	-	-	-	-	-	-
63	硫化物（底質）mg/g	-	-	-	-	-	-
64	鉄（底質）mg/g	-	-	-	-	-	-
65	マンガン（底質）mg/g	-	-	-	-	-	-
66	カドミウム（底質）mg/kg	-	-	-	-	-	-
67	鉛（底質）mg/kg	-	-	-	-	-	-
68	六価クロム（底質）mg/kg	-	-	-	-	-	-
69	ヒ素（底質）mg/kg	-	-	-	-	-	-
70	総水銀（底質）mg/kg	-	-	-	-	-	-
71	アルキル水銀（底質）mg/kg	-	-	-	-	-	-
72	P C B（底質）mg/kg	-	-	-	-	-	-
73	チウラム（底質）mg/kg	-	-	-	-	-	-
74	シマジン（底質）mg/kg	-	-	-	-	-	-
75	チオベンカルブ（底質）mg/kg	-	-	-	-	-	-
76	セレン（底質）mg/kg	-	-	-	-	-	-
77	粒度組成（底質）4.76mm以上の粒子	-	-	-	-	-	-
粒度組成 %	粒度組成（底質）4.76mm～2mmの粒子	-	-	-	-	-	-
	粒度組成（底質）2～0.42mmの粒子	-	-	-	-	-	-
	粒度組成（底質）0.42～0.074mmの粒子	-	-	-	-	-	-
	粒度組成（底質）0.074～0.006mmの粒子	-	-	-	-	-	-
	粒度組成（底質）0.005mm以下の粘土分	-	-	-	-	-	-
78	トリハロメタン生成能 mg/L	-	-	-	-	-	-
79	2 M I B ng/L	-	-	-	-	-	-
80	ジェオスミン ng/L	-	-	-	-	-	-
81	フェオフィチン mg/m ³	-	-	-	-	-	-
82	糞便性大腸菌群数 個/100mL	3	0	31	58	0	39
83	導電率 mS/m	8.5	9.4	8.4	7.9	8.8	7.9

様式1-5 定期調査（整理とりまとめ用）

ダム名 大渡ダム ダムコード 7AD		2015年-2016年					
1	調査地点	流入地点	流入地点	流入地点	流入地点	流入地点	流入地点
2	調査月日	10月6日	11月4日	12月1日	1月5日	2月2日	3月1日
3	調査開始時刻	13:41	11:30	11:02	10:46	12:20	10:41
4	天候	快晴	快晴	快晴	曇	晴	晴
5	気温 ℃	23.6	17.5	13.6	9.2	10.4	5.2
6	貯水位 EL.m	187.50	190.77	197.95	203.45	203.58	203.50
7	流量（河川） m ³ /s	-	-	-	-	-	-
8	流入量（貯水池） m ³ /s	20.94	5.12	17.97	13.72	42.92	17.65
9	放流量（貯水池） m ³ /s	19.67	8.44	5.60	13.68	43.01	16.85
10	透視度（河川） cm	-	-	-	-	-	-
11	透明度（貯水池） m	>5.2	4.0	5.0	5.5	2.1	8.6
12	水色（貯水池）	7	8	8	6	10	6
13	全水深 m	5.2	6.4	12.0	18.0	18.0	17.0
14	採水深 m	1.0	1.3	2.4	3.6	3.6	3.4
15	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
16	臭気（冷時）	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
17	水温 ℃	14.9	12.6	9.8	7.9	6.5	5.7
18	濁度（積分球式） 度	0.9	0.9	0.7	0.8	1.6	0.5
19	DO mg/L	9.7	9.7	10.8	11.6	12.1	12.3
20	pH	7.8	7.8	7.6	7.7	7.4	7.5
21	BOD mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
22	COD mg/L	1.2	1.3	1.3	1.0	1.2	0.9
23	SS mg/L	2	1	<1	1	2	<1
24	大腸菌群数 MPN/100mL	790	330	1100	240	79	7.8
25	総窒素 mg/L	0.26	0.26	0.33	0.31	0.45	0.29
26	総りん mg/L	0.014	0.013	0.011	0.010	0.012	0.008
27	クロロフィルa mg/m ³	<0.1	2.0	0.3	2.3	0.3	0.1
28	硝酸態窒素 mg/L	-	-	-	-	-	-
29	亜硝酸態窒素 mg/L	-	-	-	-	-	-
30	アンモニウム態窒素 mg/L	-	-	-	-	-	-
31	オルトリン酸態りん mg/L	-	-	-	-	-	-
32	カドミウム mg/L(0.003mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
33	全シアン mg/L(検出されないこと)	-	-	-	-	-	-
34	鉛 mg/L(0.01mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
35	六価クロム mg/L(0.05mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
36	ヒ素 mg/L(0.01mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
37	総水銀 mg/L(0.0005mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
38	アルキル水銀 mg/L(検出されないこと)	-	-	-	-	-	-
39	P C B mg/L(検出されないこと)	-	-	-	-	-	-
40	ジクロロメタン mg/L(0.02mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
41	四塩化炭素 mg/L(0.002mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
42	1,2-ジクロロエタン mg/L(0.004mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
43	1,1-ジクロロエチレン mg/L(0.1mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
44	シス-1,2-ジクロロエチレン mg/L(0.04mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
45	1,1,1-トリクロロエタン mg/L(1mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
46	1,1,2-トリクロロエタン mg/L(0.006mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
47	トリクロロエチレン mg/L(0.01mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
48	テトラクロロエチレン mg/L(0.01mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
49	1,3-ジクロロプロペン mg/L(0.002mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
50	チウラム mg/L(0.006mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
51	シマジン mg/L(0.003mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
52	チオベンカルブ mg/L(0.02mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
53	ベンゼン mg/L(0.01mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
54	セレン mg/L(0.01mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
55	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 mg/L(10mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
56	ふっ素 mg/L(0.8mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
57	ほう素 mg/L(1mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
58	1,4-ジオキサン mg/L(0.05mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
59	強熱減量（底質） %	-	-	-	-	-	-
60	C O D（底質） mg/g	-	-	-	-	-	-
61	総窒素（底質） mg/g	-	-	-	-	-	-
62	総りん（底質） mg/g	-	-	-	-	-	-
63	硫化物（底質） mg/g	-	-	-	-	-	-
64	鉄（底質） mg/g	-	-	-	-	-	-
65	マンガン（底質） mg/g	-	-	-	-	-	-
66	カドミウム（底質） mg/kg	-	-	-	-	-	-
67	鉛（底質） mg/kg	-	-	-	-	-	-
68	六価クロム（底質） mg/kg	-	-	-	-	-	-
69	ヒ素（底質） mg/kg	-	-	-	-	-	-
70	総水銀（底質） mg/kg	-	-	-	-	-	-
71	アルキル水銀（底質） mg/kg	-	-	-	-	-	-
72	P C B（底質） mg/kg	-	-	-	-	-	-
73	チウラム（底質） mg/kg	-	-	-	-	-	-
74	シマジン（底質） mg/kg	-	-	-	-	-	-
75	チオベンカルブ（底質） mg/kg	-	-	-	-	-	-
76	セレン（底質） mg/kg	-	-	-	-	-	-
77	粒度組成（底質）4.76mm以上の粒子	-	-	-	-	-	-
粒度組成 %	粒度組成（底質）4.76mm～2mmの粒子	-	-	-	-	-	-
	粒度組成（底質）2～0.42mmの粒子	-	-	-	-	-	-
	粒度組成（底質）0.42～0.074mmの粒子	-	-	-	-	-	-
	粒度組成（底質）0.074～0.006mmの粒子	-	-	-	-	-	-
	粒度組成（底質）0.005mm以下の粘土分	-	-	-	-	-	-
78	トリハロメタン生成能 mg/L	-	-	-	-	-	-
79	2 M I B ng/L	-	-	-	-	-	-
80	ジェオスミン ng/L	-	-	-	-	-	-
81	フェオフィチン mg/m ³	-	-	-	-	-	-
82	糞便性大腸菌群数 個/100mL	18	21	21	0	3	1
83	導電率 mS/m	8.6	10.0	10.7	9.1	6.7	8.4

様式1-5 定期調査（整理とりまとめ用）

ダム名 大渡ダム ダムコード 7AD		2015年								
1	調査地点	高瀬地点			高瀬地点			高瀬地点		
2	調査月日	7月6日			8月4日			9月8日		
3	調査開始時刻	10:22			9:20			9:58		
4	天候	曇			快晴			晴		
5	気温	22.5			32.7			26.2		
6	貯水位	EL. m 187.26			188.02			187.74		
7	流量（河川）	m ³ /s -			-			-		
8	流入量（貯水池）	m ³ /s 46.08			22.52			43.02		
9	放流量（貯水池）	m ³ /s 72.18			26.87			43.92		
10	透視度（河川）	cm -			-			-		
11	透明度（貯水池）	m 2.0			3.1			1.8		
12	水色（貯水池）	-			9			9		
13	全水深	m 42.0			42.0			42.0		
14	採水水深	m 0.5 21.0 41.0			0.5 21.0 41.0			0.5 21.0 41.0		
15	外観	無色透明 淡白色濁 白色濁			無色透明 無色透明 淡黄色透			無色透明 無色透明 無色透明		
16	臭気（冷時）	無臭			無臭			無臭		
17	水温	℃ 18.6 16.2 15.8			24.8 17.5 16.9			21.5 17.7 17.5		
18	濁度（積分球式）	度 3.8 6.1 12.5			1.5 1.4 1.8			3.4 2.8 5.7		
19	DO	mg/L 9.8 9.2 8.1			10.3 9.7 6.9			11.0 8.8 8.4		
20	pH	-			7.7 7.5 7.3			8.3 7.6 7.4		
21	BOD	mg/L 0.6 <0.5 0.5			1.3 <0.5 <0.5			0.9 <0.5 <0.5		
22	COD	mg/L 1.7 1.6 2.3			1.8 1.7 1.8			2.1 1.4 1.5		
23	SS	mg/L 4 7 14			2 2 5			3 2 7		
24	大腸菌群数	MPN/100mL 490 3500 490			1100 490 490			1100 3500 3500		
25	総窒素	mg/L 0.38 0.39 0.48			0.25 0.32 0.52			0.22 0.26 0.31		
26	総リン（底質）	mg/L 0.022 0.026 0.043			0.018 0.017 0.022			0.014 0.015 0.021		
27	クロロフィルa	mg/m ³ 2.0 0.1 0.3			3.6 0.1 <0.1			5.9 <0.1 <0.1		
28	硝酸態窒素	mg/L -			0.10 0.23 0.21			-		
29	亜硝酸態窒素	mg/L -			0.002 <0.001 0.002			-		
30	アンモニウム態窒素	mg/L -			<0.05 <0.05 0.14			-		
31	オルトリン酸態リン	mg/L -			<0.003 0.007 0.012			-		
32	カドミウム	mg/L(0.003mg/L以下) -			<0.0003			-		
33	全シアン	mg/L(検出されないこと) -			不検出(< 0.1)			-		
34	鉛	mg/L(0.01mg/L以下) -			<0.001			-		
35	六価クロム	mg/L(0.05mg/L以下) -			<0.008			-		
36	ヒ素	mg/L(0.01mg/L以下) -			<0.001			-		
37	総水銀	mg/L(0.0005mg/L以下) -			<0.0005			-		
38	アルキル水銀	mg/L(検出されないこと) -			不検出(< 0.0005)			-		
39	P C B	mg/L(検出されないこと) -			不検出(< 0.0005)			-		
40	ジクロロメタン	mg/L(0.02mg/L以下) -			<0.002			-		
41	四塩化炭素	mg/L(0.002mg/L以下) -			<0.0002			-		
42	1,2-ジクロロエタン	mg/L(0.004mg/L以下) -			<0.0004			-		
43	1,1-ジクロロエチレン	mg/L(0.01mg/L以下) -			<0.002			-		
44	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L(0.04mg/L以下) -			<0.004			-		
45	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L(1mg/L以下) -			<0.0005			-		
46	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L(0.006mg/L以下) -			<0.0006			-		
47	トリクロロエチレン	mg/L(0.01mg/L以下) -			<0.001			-		
48	テトラクロロエチレン	mg/L(0.01mg/L以下) -			<0.0005			-		
49	1,3-ジクロロプロペン	mg/L(0.002mg/L以下) -			<0.0002			-		
50	チウラム	mg/L(0.006mg/L以下) -			<0.0006			-		
51	シマジン	mg/L(0.003mg/L以下) -			<0.0003			-		
52	チオベンカルブ	mg/L(0.02mg/L以下) -			<0.002			-		
53	ベンゼン	mg/L(0.01mg/L以下) -			<0.001			-		
54	セレン	mg/L(0.01mg/L以下) -			<0.001			-		
55	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L(10mg/L以下) -			0.10			-		
56	フッ素	mg/L(0.8mg/L以下) -			<0.08			-		
57	ホウ素	mg/L(1mg/L以下) -			<0.02			-		
58	1,4-ジオキサン	mg/L(0.05mg/L以下) -			<0.005			-		
59	強熱減量（底質）	%			9.5			-		
60	C O D（底質）	mg/g			45.1			-		
61	総窒素（底質）	mg/g			0.94			-		
62	総リン（底質）	mg/g			0.92			-		
63	硫化物（底質）	mg/g			0.01			-		
64	鉄（底質）	mg/g			39.2			-		
65	マンガン（底質）	mg/g			1.38			-		
66	カドミウム（底質）	mg/kg			0.27			-		
67	鉛（底質）	mg/kg			20.8			-		
68	六価クロム（底質）	mg/kg			<0.3			-		
69	ヒ素（底質）	mg/kg			5.96			-		
70	総水銀（底質）	mg/kg			0.12			-		
71	アルキル水銀（底質）	mg/kg			<0.01			-		
72	P C B（底質）	mg/kg			<0.01			-		
73	チウラム（底質）	mg/kg			<0.01			-		
74	シマジン（底質）	mg/kg			<0.01			-		
75	チオベンカルブ（底質）	mg/kg			<0.01			-		
76	セレン（底質）	mg/kg			0.44			-		
77	粒度組成（底質）4.75mm以上の粒子	-			0.0			-		
	粒度組成（底質）4.75mm～2mmの粒子	-			0.0			-		
	粒度組成（底質）2～0.42mmの粒子	-			0.0			-		
	粒度組成（底質）0.42～0.074mmの粒子	-			21.3			-		
	粒度組成（底質）0.074～0.006mmの粒子	-			69.6			-		
78	トリハロメタン生成能	mg/L			0.026			-		
79	2 M I B	ng/L			<1			-		
80	ジェオスミン	ng/L			<1			-		
81	フェオフィチンa	mg/m ³			3.6 0.2 0.5			-		
82	糞便性大腸菌群数	個/100mL			28			0		
83	導電率	mS/m			6.9 6.7 6.2			8.1 6.1 7.2 6.8 7.1 7.0		

様式1-5 定期調査（整理とりまとめ用）

ダム名 大渡ダム											2015年
ダムコード 7AD											
1	調査地点	高瀬地点			高瀬地点			高瀬地点			
2	調査月日	10月6日			11月4日			12月1日			
3	調査開始時刻	11:52			9:25			9:27			
4	天候	快晴			快晴			快晴			
5	気温	℃	26.8			12.7			10.3		
6	貯水位	EL. m	187.50			190.77			197.95		
7	流量（河川）	m ³ /s	-			-			-		
8	流入量（貯水池）	m ³ /s	20.94			5.12			17.97		
9	放流量（貯水池）	m ³ /s	19.67			8.44			5.60		
10	透視度（河川）	cm	-			-			-		
11	透明度（貯水池）	m	2.6			4.8			4.0		
12	水色（貯水池）	-	9			9			9		
13	全水深	m	41.0			43.0			54.0		
14	採水水深	m	0.5	20.0	40.0	0.5	21.0	42.0	0.5	27.0	53.0
15	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
16	臭気（冷時）	-	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
17	水温	℃	18.6	16.7	16.2	15.1	14.4	13.9	13.3	11.8	11.2
18	濁度（積分球式）	度	2.4	3.1	3.3	0.9	1.7	1.9	1.0	1.3	1.4
19	DO	mg/L	10.1	8.6	8.8	9.4	8.2	8.9	8.7	9.6	9.9
20	pH	-	7.9	7.7	7.7	7.7	7.5	7.6	7.5	7.6	7.6
21	BOD	mg/L	1.2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
22	COD	mg/L	1.9	1.9	1.9	1.5	1.3	1.4	1.6	1.7	1.6
23	SS	mg/L	2	4	6	1	3	5	1	2	2
24	大腸菌群数	MPN/100mL	130	7900	3500	330	23	130	1300	790	2400
25	総窒素	mg/L	0.35	0.35	0.35	0.27	0.28	0.31	0.31	0.32	0.31
26	総リン（底質）	mg/L	0.017	0.020	0.021	0.012	0.014	0.017	0.012	0.014	0.015
27	クロロフィルa	mg/m ³	5.0	0.3	0.1	4.6	0.3	0.4	0.3	<0.1	0.2
28	硝酸態窒素	mg/L	0.17	0.25	0.25	-	-	-	0.26	0.26	0.27
29	亜硝酸態窒素	mg/L	0.002	0.002	<0.001	-	-	-	0.027	0.008	0.009
30	アンモニウム態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	-	-	-	<0.05	<0.05	<0.05
31	オルトリン酸態リン	mg/L	<0.003	0.003	0.008	-	-	-	0.007	0.007	0.007
32	カドミウム	mg/L(0.003mg/L以下)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33	全シアン	mg/L(検出されないこと)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34	鉛	mg/L(0.01mg/L以下)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35	六価クロム	mg/L(0.05mg/L以下)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36	ヒ素	mg/L(0.01mg/L以下)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37	総水銀	mg/L(0.0005mg/L以下)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38	アルキル水銀	mg/L(検出されないこと)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39	P C B	mg/L(検出されないこと)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40	ジクロロメタン	mg/L(0.02mg/L以下)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41	四塩化炭素	mg/L(0.002mg/L以下)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42	1,2-ジクロロエタン	mg/L(0.004mg/L以下)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43	1,1-ジクロロエチレン	mg/L(0.1mg/L以下)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
44	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L(0.04mg/L以下)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L(1mg/L以下)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
46	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L(0.006mg/L以下)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
47	トリクロロエチレン	mg/L(0.01mg/L以下)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
48	テトラクロロエチレン	mg/L(0.01mg/L以下)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
49	1,3-ジクロロプロペン	mg/L(0.002mg/L以下)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50	チウラム	mg/L(0.006mg/L以下)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
51	シマジン	mg/L(0.003mg/L以下)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
52	チオベンカルブ	mg/L(0.02mg/L以下)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
53	ベンゼン	mg/L(0.01mg/L以下)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
54	セレン	mg/L(0.01mg/L以下)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
55	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L(10mg/L以下)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
56	フッ素	mg/L(0.8mg/L以下)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
57	ホウ素	mg/L(1mg/L以下)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
58	1,4-ジオキサン	mg/L(0.05mg/L以下)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
59	強熱減量（底質）	%	-	-	-	-	-	-	-	-	-
60	C O D（底質）	mg/g	-	-	-	-	-	-	-	-	-
61	総窒素（底質）	mg/g	-	-	-	-	-	-	-	-	-
62	総リン（底質）	mg/g	-	-	-	-	-	-	-	-	-
63	硫化物（底質）	mg/g	-	-	-	-	-	-	-	-	-
64	鉄（底質）	mg/g	-	-	-	-	-	-	-	-	-
65	マンガン（底質）	mg/g	-	-	-	-	-	-	-	-	-
66	カドミウム（底質）	mg/kg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
67	鉛（底質）	mg/kg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
68	六価クロム（底質）	mg/kg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
69	ヒ素（底質）	mg/kg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70	総水銀（底質）	mg/kg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
71	アルキル水銀（底質）	mg/kg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
72	P C B（底質）	mg/kg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
73	チウラム（底質）	mg/kg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
74	シマジン（底質）	mg/kg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
75	チオベンカルブ（底質）	mg/kg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
76	セレン（底質）	mg/kg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
77	粒度組成（底質）4.75mm以上の粒子	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
粒 度 組 成 %	粒度組成（底質）4.75mm～2mmの粒子	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	粒度組成（底質）2～0.42mmの粒子	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	粒度組成（底質）0.42～0.074mmの粒子	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	粒度組成（底質）0.074～0.006mmの粒子	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	粒度組成（底質）0.005mm以下の粘土分	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
78	トリハロメタン生成能	mg/L	-	-	-	0.018	-	-	-	-	-
79	2 M I B	ng/L	-	-	-	<1	-	-	-	-	-
80	ジェオスミン	ng/L	-	-	-	<1	-	-	-	-	-
81	フェオフィチンa	mg/m ³	1.1	0.8	1.3	-	-	-	0.4	0.4	0.3
82	糞便性大腸菌群数	個/100mL	0	-	-	0	-	-	5	-	-
83	導電率	mS/m	7.9	8.1	8.1	9.2	9.8	10.2	9.1	8.8	8.8

様式1-5 定期調査（整理とりまとめ用）

ダム名 大渡ダム											2016年
ダムコード 7AD		高瀬地点			高瀬地点			高瀬地点			
1	調査地点	高瀬地点			高瀬地点			高瀬地点			
2	調査月日	1月5日			2月2日			3月1日			
3	調査開始時刻	9:15			9:15			9:17			
4	天候	曇			晴			晴			
5	気温 ℃	9.5			5.8			3.5			
6	貯水位 EL.m	203.45			203.58			203.50			
7	流量（河川） m ³ /s	-			-			-			
8	流入量（貯水池） m ³ /s	13.72			42.92			17.65			
9	放流量（貯水池） m ³ /s	13.68			43.01			16.85			
10	透視度（河川） cm	-			-			-			
11	透明度（貯水池） m	3.9			1.0			3.7			
12	水色（貯水池） -	7			10			8			
13	全水深 m	61.0			62.0			61.0			
14	採水水深 m	0.5	30.0	60.0	0.5	31.0	61.0	0.5	30.0	60.0	
15	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	
16	臭気（冷時） -	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
17	水温 ℃	8.8	7.7	7.5	6.5	5.0	4.6	6.2	5.6	5.2	
18	濁度（積分球式） 度	1.0	0.8	1.6	4.4	0.8	1.8	1.6	1.1	1.5	
19	DO mg/L	11.0	11.2	11.1	12.5	11.8	12.6	12.0	11.7	11.2	
20	pH -	7.6	7.5	7.5	7.4	7.6	7.5	7.7	7.6	7.5	
21	BOD mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
22	COD mg/L	1.3	1.2	1.5	1.6	1.1	1.4	1.4	1.2	1.2	
23	SS mg/L	<1	1	4	5	1	5	2	<1	2	
24	大腸菌群数 MPN/100mL	33	33	170	270	23	79	13	2.0	4.0	
25	総窒素 mg/L	0.33	0.31	0.31	0.44	0.37	0.32	0.36	0.38	0.37	
26	総リン（底質） mg/L	0.010	0.009	0.014	0.018	0.007	0.011	0.009	0.008	0.008	
27	クロロフィルa mg/m ³	0.4	<0.1	<0.1	0.4	0.5	0.6	0.6	0.1	0.1	
28	硝酸態窒素 mg/L	-	-	-	0.36	0.27	0.28	-	-	-	
29	亜硝酸態窒素 mg/L	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	
30	アンモニウム態窒素 mg/L	-	-	-	<0.05	<0.05	<0.05	-	-	-	
31	オルトリン酸態リン mg/L	-	-	-	0.009	0.004	0.004	-	-	-	
32	カドミウム mg/L(0.003mg/L以下)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
33	全シアン mg/L(検出されないこと)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
34	鉛 mg/L(0.01mg/L以下)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
35	六価クロム mg/L(0.05mg/L以下)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
36	ヒ素 mg/L(0.01mg/L以下)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
37	総水銀 mg/L(0.0005mg/L以下)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
38	アルキル水銀 mg/L(検出されないこと)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
39	P C B mg/L(検出されないこと)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
40	ジクロロメタン mg/L(0.02mg/L以下)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
41	四塩化炭素 mg/L(0.002mg/L以下)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
42	1,2-ジクロロエタン mg/L(0.004mg/L以下)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
43	1,1-ジクロロエチレン mg/L(0.1mg/L以下)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
44	シス-1,2-ジクロロエチレン mg/L(0.04mg/L以下)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
45	1,1,1-トリクロロエタン mg/L(1mg/L以下)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
46	1,1,2-トリクロロエタン mg/L(0.006mg/L以下)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
47	トリクロロエチレン mg/L(0.01mg/L以下)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
48	テトラクロロエチレン mg/L(0.01mg/L以下)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
49	1,3-ジクロロプロペン mg/L(0.002mg/L以下)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
50	チウラム mg/L(0.006mg/L以下)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
51	シマジン mg/L(0.003mg/L以下)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
52	チオベンカルブ mg/L(0.02mg/L以下)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
53	ベンゼン mg/L(0.01mg/L以下)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
54	セレン mg/L(0.01mg/L以下)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
55	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 mg/L(10mg/L以下)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
56	フッ素 mg/L(0.8mg/L以下)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
57	ホウ素 mg/L(1mg/L以下)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
58	1,4-ジオキサン mg/L(0.05mg/L以下)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
59	強熱減量（底質） %	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
60	C O D（底質） mg/g	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
61	総窒素（底質） mg/g	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
62	総リン（底質） mg/g	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
63	硫化物（底質） mg/g	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
64	鉄（底質） mg/g	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
65	マンガン（底質） mg/g	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
66	カドミウム（底質） mg/kg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
67	鉛（底質） mg/kg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
68	六価クロム（底質） mg/kg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
69	ヒ素（底質） mg/kg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
70	総水銀（底質） mg/kg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
71	アルキル水銀（底質） mg/kg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
72	P C B（底質） mg/kg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
73	チウラム（底質） mg/kg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
74	シマジン（底質） mg/kg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
75	チオベンカルブ（底質） mg/kg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
76	セレン（底質） mg/kg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
77	粒度組成（底質）4.75mm以上の粒子	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
粒 度 組 成 %	粒度組成（底質）4.75mm～2mmの粒子	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	粒度組成（底質）2～0.42mmの粒子	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	粒度組成（底質）0.42～0.074mmの粒子	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	粒度組成（底質）0.074～0.006mmの粒子	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	粒度組成（底質）0.005mm以下の粘土分	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
78	トリハロメタン生成能 mg/L	-	-	-	0.025	-	-	-	-	-	
79	2 M I B ng/L	-	-	-	<1	-	-	-	-	-	
80	ジェオスミン ng/L	-	-	-	<1	-	-	-	-	-	
81	フェオフィチンa mg/m ³	-	-	-	0.2	0.7	0.8	-	-	-	
82	糞便性大腸菌群数 個/100mL	0	-	-	2	-	-	0	-	-	
83	導電率 mS/m	7.7	8.0	8.0	6.5	8.9	9.0	7.8	8.9	8.6	

様式1-5 定期調査（整理とりまとめ用）

ダム名 大渡ダム ダムコード 7AD		2015年					
1	調査地点	放水口地点	放水口地点	放水口地点	放水口地点	放水口地点	放水口地点
2	調査月日	4月16日	5月7日	6月7日	7月6日	8月4日	9月8日
3	調査開始時刻	11:33	12:48	12:25	12:48	14:02	9:15
4	天候	曇	曇	曇	雨	快晴	晴
5	気温 ℃	23.5	20.1	23.9	22.5	34.6	23.1
6	貯水位 EL.m	203.39	203.06	200.51	187.26	188.02	187.74
7	流量（河川） ³ m/s	-	-	-	-	-	-
8	流入量（貯水池） ³ m/s	32.84	11.11	26.59	46.08	22.52	43.02
9	放流量（貯水池） ³ m/s	42.08	11.05	42.06	72.18	26.87	43.92
10	透視度（河川）cm	>100	>100	75	>100	>100	>100
11	透明度（貯水池）m	-	-	-	-	-	-
12	水色（貯水池）-	7	7	13	12	9	10
13	全水深 m	3.3	2.5	3.0	3.5	2.5	3.5
14	採水水深 m	0.7	0.5	0.6	0.7	0.5	0.7
15	外観 -	無色透明	無色透明	淡黄色透	無色透明	無色透明	無色透明
16	臭気（冷時）-	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
17	水温 ℃	12.0	15.9	17.6	16.7	22.2	18.3
18	濁度（積分球式）度	1.6	1.2	3.2	3.8	1.4	3.0
19	DO mg/L	10.5	11.4	9.1	9.4	9.2	9.3
20	pH -	7.7	8.1	7.7	7.6	7.9	7.7
21	BOD mg/L	<0.5	1.0	<0.5	<0.5	0.7	<0.5
22	COD mg/L	1.2	1.2	2.6	1.6	1.3	1.5
23	SS mg/L	1	1	5	4	2	2
24	大腸菌群数 MPN/100mL	170	49	490	1100	330	1700
25	総窒素 mg/L	0.29	0.27	0.49	0.36	0.27	0.27
26	総りん mg/L	0.009	0.011	0.022	0.018	0.014	0.013
27	クロロフィルa mg/m ³	0.9	3.7	2.2	0.3	4.0	4.2
28	硝酸態窒素 mg/L	-	-	-	-	-	-
29	亜硝酸態窒素 mg/L	-	-	-	-	-	-
30	アンモニウム態窒素 mg/L	-	-	-	-	-	-
31	オルトリン酸態りん mg/L	-	-	-	-	-	-
32	カドミウム mg/L(0.003mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
33	全シアン mg/L(検出されないこと)	-	-	-	-	-	-
34	鉛 mg/L(0.01mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
35	六価クロム mg/L(0.05mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
36	ヒ素 mg/L(0.01mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
37	総水銀 mg/L(0.0005mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
38	アルキル水銀 mg/L(検出されないこと)	-	-	-	-	-	-
39	P C B mg/L(検出されないこと)	-	-	-	-	-	-
40	ジクロロメタン mg/L(0.02mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
41	四塩化炭素 mg/L(0.002mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
42	1,2-ジクロロエタン mg/L(0.004mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
43	1,1-ジクロロエチレン mg/L(0.1mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
44	シス-1,2-ジクロロエチレン mg/L(0.04mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
45	1,1,1-トリクロロエタン mg/L(1mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
46	1,1,2-トリクロロエタン mg/L(0.006mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
47	トリクロロエチレン mg/L(0.01mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
48	テトラクロロエチレン mg/L(0.01mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
49	1,3-ジクロロプロペン mg/L(0.002mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
50	チウラム mg/L(0.006mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
51	シマジン mg/L(0.003mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
52	チオベンカルブ mg/L(0.02mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
53	ベンゼン mg/L(0.01mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
54	セレン mg/L(0.01mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
55	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 mg/L(10mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
56	ふっ素 mg/L(0.8mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
57	ほう素 mg/L(1mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
58	1,4-ジオキサン mg/L(0.05mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
59	強熱減量（底質）%	-	-	-	-	-	-
60	C O D（底質）mg/g	-	-	-	-	-	-
61	総窒素（底質）mg/g	-	-	-	-	-	-
62	総りん（底質）mg/g	-	-	-	-	-	-
63	硫化物（底質）mg/g	-	-	-	-	-	-
64	鉄（底質）mg/g	-	-	-	-	-	-
65	マンガン（底質）mg/g	-	-	-	-	-	-
66	カドミウム（底質）mg/kg	-	-	-	-	-	-
67	鉛（底質）mg/kg	-	-	-	-	-	-
68	六価クロム（底質）mg/kg	-	-	-	-	-	-
69	ヒ素（底質）mg/kg	-	-	-	-	-	-
70	総水銀（底質）mg/kg	-	-	-	-	-	-
71	アルキル水銀（底質）mg/kg	-	-	-	-	-	-
72	P C B（底質）mg/kg	-	-	-	-	-	-
73	チウラム（底質）mg/kg	-	-	-	-	-	-
74	シマジン（底質）mg/kg	-	-	-	-	-	-
75	チオベンカルブ（底質）mg/kg	-	-	-	-	-	-
76	セレン（底質）mg/kg	-	-	-	-	-	-
77	粒度組成（底質）4.76mm以上の粒子	-	-	-	-	-	-
粒度組成 %	粒度組成（底質）4.76mm～2mmの粒子	-	-	-	-	-	-
	粒度組成（底質）2～0.42mmの粒子	-	-	-	-	-	-
	粒度組成（底質）0.42～0.074mmの粒子	-	-	-	-	-	-
	粒度組成（底質）0.074～0.006mmの粒子	-	-	-	-	-	-
	粒度組成（底質）0.005mm以下の粘土分	-	-	-	-	-	-
78	トリハロメタン生成能 mg/L	-	-	-	-	-	-
79	2 M I B ng/L	-	-	-	-	-	-
80	ジェオスミン ng/L	-	-	-	-	-	-
81	フェオフィチン mg/m ³	-	-	-	-	-	-
82	糞便性大腸菌群数 個/100mL	7	0	40	66	0	15
83	導電率 mS/m	7.7	8.6	7.8	6.7	8.4	7.1

様式1-5 定期調査（整理とりまとめ用）

ダム名 大渡ダム ダムコード 7AD		2015年-2016年					
1	調査地点	放水口地点	放水口地点	放水口地点	放水口地点	放水口地点	放水口地点
2	調査月日	10月6日	11月4日	12月1日	1月5日	2月2日	3月1日
3	調査開始時刻	14:54	12:37	12:17	11:47	13:16	11:42
4	天候	快晴	快晴	快晴	曇	晴	晴
5	気温 ℃	23.7	18.9	15.8	11.0	12.0	6.9
6	貯水位 EL.m	187.50	190.77	197.95	203.45	203.58	203.50
7	流量（河川） m ³ /s	-	-	-	-	-	-
8	流入量（貯水池） m ³ /s	20.94	5.12	17.97	13.72	42.92	17.65
9	放流量（貯水池） m ³ /s	19.67	8.44	5.60	13.68	43.01	16.85
10	透視度（河川） cm	>100	>100	>100	>100	74	>100
11	透明度（貯水池） m	-	-	-	-	-	-
12	水色（貯水池）	9	8	9	7	10	8
13	全水深 m	2.7	2.5	2.5	2.7	3.0	2.5
14	採水水深 m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5
15	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
16	臭気（冷時）	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
17	水温 ℃	17.6	15.0	13.4	8.9	6.6	6.3
18	濁度（積分球式） 度	2.2	0.8	1.0	1.1	3.7	1.2
19	DO mg/L	8.6	9.8	10.3	11.3	12.4	11.8
20	pH	7.7	7.6	7.5	7.5	7.4	7.6
21	BOD mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
22	COD mg/L	1.6	1.3	1.5	1.1	1.7	1.2
23	SS mg/L	2	1	1	<1	4	1
24	大腸菌群数 MPN/100mL	1300	49	1100	79	110	13
25	総窒素 mg/L	0.36	0.28	0.30	0.32	0.46	0.35
26	総りん mg/L	0.017	0.013	0.013	0.011	0.017	0.008
27	クロロフィルa mg/m ³	1.7	3.0	0.3	0.7	0.6	0.4
28	硝酸態窒素 mg/L	-	-	-	-	-	-
29	亜硝酸態窒素 mg/L	-	-	-	-	-	-
30	アンモニウム態窒素 mg/L	-	-	-	-	-	-
31	オルトリン酸態りん mg/L	-	-	-	-	-	-
32	カドミウム mg/L(0.003mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
33	全シアン mg/L(検出されないこと)	-	-	-	-	-	-
34	鉛 mg/L(0.01mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
35	六価クロム mg/L(0.05mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
36	ヒ素 mg/L(0.01mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
37	総水銀 mg/L(0.0005mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
38	アルキル水銀 mg/L(検出されないこと)	-	-	-	-	-	-
39	P C B mg/L(検出されないこと)	-	-	-	-	-	-
40	ジクロロメタン mg/L(0.02mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
41	四塩化炭素 mg/L(0.002mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
42	1,2-ジクロロエタン mg/L(0.004mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
43	1,1-ジクロロエチレン mg/L(0.1mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
44	シス-1,2-ジクロロエチレン mg/L(0.04mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
45	1,1,1-トリクロロエタン mg/L(1mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
46	1,1,2-トリクロロエタン mg/L(0.006mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
47	トリクロロエチレン mg/L(0.01mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
48	テトラクロロエチレン mg/L(0.01mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
49	1,3-ジクロロプロペン mg/L(0.002mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
50	チウラム mg/L(0.006mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
51	シマジン mg/L(0.003mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
52	チオベンカルブ mg/L(0.02mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
53	ベンゼン mg/L(0.01mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
54	セレン mg/L(0.01mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
55	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 mg/L(10mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
56	ふっ素 mg/L(0.8mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
57	ほう素 mg/L(1mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
58	1,4-ジオキサン mg/L(0.05mg/L以下)	-	-	-	-	-	-
59	強熱減量（底質） %	-	-	-	-	-	-
60	C O D（底質） mg/g	-	-	-	-	-	-
61	総窒素（底質） mg/g	-	-	-	-	-	-
62	総りん（底質） mg/g	-	-	-	-	-	-
63	硫化物（底質） mg/g	-	-	-	-	-	-
64	鉄（底質） mg/g	-	-	-	-	-	-
65	マンガン（底質） mg/g	-	-	-	-	-	-
66	カドミウム（底質） mg/kg	-	-	-	-	-	-
67	鉛（底質） mg/kg	-	-	-	-	-	-
68	六価クロム（底質） mg/kg	-	-	-	-	-	-
69	ヒ素（底質） mg/kg	-	-	-	-	-	-
70	総水銀（底質） mg/kg	-	-	-	-	-	-
71	アルキル水銀（底質） mg/kg	-	-	-	-	-	-
72	P C B（底質） mg/kg	-	-	-	-	-	-
73	チウラム（底質） mg/kg	-	-	-	-	-	-
74	シマジン（底質） mg/kg	-	-	-	-	-	-
75	チオベンカルブ（底質） mg/kg	-	-	-	-	-	-
76	セレン（底質） mg/kg	-	-	-	-	-	-
77	粒度組成（底質）4.76mm以上の粒子	-	-	-	-	-	-
粒度組成 %	粒度組成（底質）4.76mm～2mmの粒子	-	-	-	-	-	-
	粒度組成（底質）2～0.42mmの粒子	-	-	-	-	-	-
	粒度組成（底質）0.42～0.074mmの粒子	-	-	-	-	-	-
	粒度組成（底質）0.074～0.006mmの粒子	-	-	-	-	-	-
	粒度組成（底質）0.005mm以下の粘土分	-	-	-	-	-	-
78	トリハロメタン生成能 mg/L	-	-	-	-	-	-
79	2 M I B ng/L	-	-	-	-	-	-
80	ジェオスミン ng/L	-	-	-	-	-	-
81	フェオフィチン mg/m ³	-	-	-	-	-	-
82	糞便性大腸菌群数 個/100mL	23	2	13	1	11	0
83	導電率 mS/m	7.9	9.2	9.1	7.5	6.3	7.5

ダム名 大渡ダム		調査年 (西暦)													2015-2016	
ダムコード 7AD																
1 調査地点		高瀬地点	高瀬地点	高瀬地点	高瀬地点	高瀬地点	高瀬地点	高瀬地点	高瀬地点	高瀬地点	高瀬地点	高瀬地点	高瀬地点	高瀬地点	高瀬地点	高瀬地点
2 調査月日		4月16日	5月7日	6月7日	7月6日	8月4日	9月8日	10月6日	11月4日	12月1日	1月5日	2月2日	3月1日			
3 調査開始時刻		9:22	9:20	10:04	10:22	9:20	9:58	11:52	9:25	9:27	9:15	9:15	9:17			
4 天候		曇	曇	曇	曇	快晴	晴	快晴	快晴	快晴	曇	晴	晴			
5 気温 °C		16.8	21.1	25.3	22.5	32.7	26.2	26.8	12.7	10.3	9.5	5.8	3.5			
6 全水深 m		60.0	60.0	58.0	42.0	42.0	42.0	41.0	43.0	54.0	61.0	62.0	61.0			
7 透明度(貯水池) m		3.6	4.5	2.3	2.0	3.1	1.8	2.6	4.8	4.0	3.9	1.0	3.7			
8 透視度(河川) cm		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
9 水色(貯水池)		7	7	13	12	9	9	9	9	9	7	10	8			
10 貯水位 EL.m		203.37	203.06	200.51	187.26	188.02	187.74	187.50	190.77	197.95	203.45	203.58	203.50			
11 流入量(貯水池) m ³ /s		32.84	11.11	26.59	46.08	22.52	43.02	20.94	5.12	17.97	13.72	42.92	17.65			
12 放流量(貯水池) m ³ /s		42.08	11.05	42.06	72.18	26.87	43.92	19.67	8.44	5.60	13.68	43.01	16.85			
13 採水水深 m		0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5			
14 水温 °C		12.4	18.2	19.5	18.6	24.8	21.5	18.6	15.1	13.3	8.8	6.5	6.2			
15 外観		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
16 臭気(冷時)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
No	門名	綱名	目名	科名	種名(学名)	生物コード										
1	クリプト植物門	クリプト藻綱	クリプトモナス目	クリプトモナス科	<i>Chroomonas</i> sp.	8CHRSP.	800.0	250.0	250.0	4.2	1,400.0	42.0	21.0	62.0	1.2	19.0
2	クリプト植物門	クリプト藻綱	クリプトモナス目	クリプトモナス科	<i>Cryptomonas</i> spp.	8CRYZZZ	0.3	19.0	43.0	2.1	25.0	90.0	19.0	38.0	0.2	6.0
3	渦鞭毛植物門	渦鞭毛藻綱	ペリディニウム目	ペリディニウム科	<i>Peridinium bipes</i> f. <i>occlutatum</i>	7PERBIO										0.1
4	渦鞭毛植物門	渦鞭毛藻綱	ペリディニウム目	ペリディニウム科	<i>Peridinium inconspicuum</i>	7PERINC				0.3						
5	渦鞭毛植物門	渦鞭毛藻綱	ペリディニウム目	ペリディニウム科	<i>Peridinium penardii</i>	7PERPEN		0.3							1.2	16.0
6	渦鞭毛植物門	渦鞭毛藻綱	ペリディニウム目	ペリディニウム科	<i>Peridinium</i> spp.	7PERZZZ	0.1	5.4	0.4	0.4	1.7	3.1	5.3	3.9		
7	不等毛植物門	黄褐色藻綱	オクロモナス目	シヌラ科	<i>Mallomonas akrokomos</i>	5MALAKR	0.2									
8	不等毛植物門	黄褐色藻綱	オクロモナス目	シヌラ科	<i>Mallomonas</i> sp.	5MALSP.	0.3	0.4		3.1		1.3	3.5			
9	不等毛植物門	珪藻綱	中心目	タランシラ科	<i>Aulacoseira ambigua</i>	2MELAMB					0.8	26.0	4.2	2.2		
10	不等毛植物門	珪藻綱	中心目	タランシラ科	<i>Aulacoseira granulata</i>	2MELGRA						4.3				
11	不等毛植物門	珪藻綱	中心目	タランシラ科	<i>Aulacoseira</i> sp.	2MELSP.	16.0	9.5	18.0	23.0				1.9	0.7	
12	不等毛植物門	珪藻綱	中心目	タランシラ科	<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2CYCMEN	0.3			1.7						
13	不等毛植物門	珪藻綱	中心目	タランシラ科	<i>Cyclotella pseudostelligera</i>	2CYCPSE	14.0	770.0	260.0	26.0	3,200.0	2,300.0	9,800.0	150.0	2.6	0.6
14	不等毛植物門	珪藻綱	中心目	タランシラ科	<i>Cyclotella stelligera</i>	2CYCSTE					24.0	3.7				
15	不等毛植物門	珪藻綱	中心目	タランシラ科	<i>Skeletonema potamos</i>	2ZZZZZZ						1,100.0				
16	不等毛植物門	珪藻綱	中心目	タランシラ科	<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2STEPHAN	27.0	0.7		2.1		790.0	10.0	0.7	0.9	1.2
17	不等毛植物門	珪藻綱	中心目	メロシラ科	<i>Melosira varians</i>	2MELVAR	3.4								0.3	1.2
18	不等毛植物門	珪藻綱	中心目	リゾソレニア科	<i>Rhizosolenia longiseta</i>	2RHILON				0.8		17.0	7.7			
19	不等毛植物門	珪藻綱	中心目	キートクロス科	<i>Acanthoceras zachariasii</i>	2ATTZAC						56.0	480.0	1.8		
20	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	ディアトマ科	<i>Asterionella formosa</i>	2ASTFOR		0.3	1,000.0	3.8		31.0	6.2	3.7	14.0	17.0
21	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	ディアトマ科	<i>Hannaea arcus</i>	2HANARC*	0.2									0.7
22	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	ディアトマ科	<i>Diatoma mesodon</i>	2DIAHIM	0.3									0.1
23	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	ディアトマ科	<i>Diatoma vulgare</i>	2DIAVUL	0.2									0.1
24	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	ディアトマ科	<i>Fragilaria capitellata</i>	2FRAZZZ	0.5						0.8		0.1	0.7
25	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	ディアトマ科	<i>Fragilaria capucina</i>	2FRACAP	0.6		4.7	1.3						1.2
26	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	ディアトマ科	<i>Fragilaria crotonensis</i>	2FRACRO						4.9		17.0	0.7	2.0
27	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	ディアトマ科	<i>Fragilaria</i> sp.	2FRASP.*		0.5								
28	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	ディアトマ科	<i>Synedra acus</i>	2SYNACU		0.2				2.1				
29	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	ディアトマ科	<i>Synedra inaequalis</i>	2SYNINA	0.4									
30	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	ディアトマ科	<i>Synedra ulna</i>	2SYNULN										0.5
31	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	アクナンテス科	<i>Achnanthes catenata</i>	2ACHZZZ				0.8		0.6				
32	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	アクナンテス科	<i>Achnanthes convergens</i>	2ACHCON	2.9	0.3	13.0	0.8	0.6		6.9	0.7	1.8	0.5
33	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	アクナンテス科	<i>Achnanthes japonica</i>	2ACHJAP	3.9			8.0					1.3	0.3
34	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	アクナンテス科	<i>Achnanthes lanceolata</i>	2ACHLAN	1.4	0.1	1.2						0.1	0.2
35	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	アクナンテス科	<i>Achnanthes laterostrata</i>	2ACHZZZ			0.3							2.7
36	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	アクナンテス科	<i>Achnanthes minutissima</i>	2ACHMIN	3.9	1.9	5.2	0.2			0.4	0.6	0.3	0.2
37	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	アクナンテス科	<i>Achnanthes subhudsonis</i>	2ACHSUB	1.9	0.1	7.8	0.6	0.4		0.8	0.4	0.2	0.3
38	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	アクナンテス科	<i>Cocconeis placentula</i>	2COCPLA									0.1	0.1
39	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	ナビキュラ科	<i>Amphora pediculus</i>	2AMPOVP	0.2	0.1								
40	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	ナビキュラ科	<i>Cymbella turgida</i> var. <i>nipponica</i>	2CYMTUN	0.3									
41	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	ナビキュラ科	<i>Diploleis boldtiana</i>	2DIPZZZ		0.1						0.2		0.1
42	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	ナビキュラ科	<i>Encyonema silesiacum</i>	2CYMSP.*	2.9	0.4	4.1	0.4			0.4		0.1	1.5
43	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	ナビキュラ科	<i>Gomphonema okunoi</i>	2GOMTET										0.5
44	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	ナビキュラ科	<i>Gomphonema clevei</i>	2GOMCLE										0.5
45	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	ナビキュラ科	<i>Gomphonema parvulum</i>	2GOMPAR	0.1				0.2		0.8			0.5
46	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	ナビキュラ科	<i>Navicula cryptotenella</i>	2NAVCR	0.1	0.1	0.6	0.2		0.6	5.2		0.1	0.2
47	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	ナビキュラ科	<i>Navicula decussis</i>	2NAVDEC										0.1
48	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	ナビキュラ科	<i>Navicula gregaria</i>	2NAVGRE	0.1	0.1	1.2	0.8			0.8		0.2	0.1
49	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	ナビキュラ科	<i>Navicula slesvicensis</i>	2NAVVIS								0.2		0.2
50	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	ナビキュラ科	<i>Navicula viridula</i>	2NAVVR				0.1						0.5
51	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	ナビキュラ科	<i>Navicula yuraensis</i>	2NAVYUR									0.3	0.7
52	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	ナビキュラ科	<i>Rhoicosphenia abbreviata</i>	2RHOABB										0.2
53	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	ニッチア科	<i>Nitzschia dissipata</i>	2NITDIS	14.0	0.4	2.4	1.7			1.7	0.2	0.3	0.4
54	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	ニッチア科	<i>Nitzschia fonticola</i>	2NITFON			1.2							0.1
55	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	ニッチア科	<i>Nitzschia fruticosa</i>	2NITACT				0.8		48.0	3.4			
56	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	ニッチア科	<i>Nitzschia palea</i>	2NITPAL			1.8	0.4	0.6	1.5	2.1			0.1
57	緑色植物門	ブランノ藻綱	クロロデンドロン目	クロロデンドロン科	<i>Tetraselmis</i> sp.	ZZZZZZZ						35.0				0.1
58	緑色植物門	緑藻綱	オオヒゲマワリ目	クラミドモナス科	<i>Carteria</i> sp.	3CARSP.				6.3						
59	緑色植物門	緑藻綱	オオヒゲマワリ目	クラミドモナス科	<i>Chlamydomonas</i> spp.	3CHLZZZ	2.2	6.3	3.0	7.3	40.0	150.0		0.3		0.4
60	緑色植物門	緑藻綱	オオヒゲマワリ目	クラミドモナス科	<i>Chlorogonium elongatum</i>	3CHGLO						2.1				1.1
61	緑色植物門	緑藻綱	オオヒゲマワリ目	オオヒゲマワリ科	<i>Pandorina morum</i>	3PANMOR					83.0	560.0	270.0			
62	緑色植物門	緑藻綱	オオヒゲマワリ目	オオヒゲマワリ科	<i>Eudorina elegans</i>	3EUDELE					47.0					
63	緑色植物門	緑藻綱	オオヒゲマワリ目	オオヒゲマワリ科	<i>Yamagishiella unicocca</i>	3PANUNI					2.8	200.0				
64	緑色植物門	緑藻綱	クロロコック目	ミクラクチニウム科	<i>Micractinium pusillum</i>	3MICPUS						3.5	4.0			
65	緑色植物門	緑藻綱	クロロコック目	クロレラ科	<i>Chlorella</i> spp.	3CHRZZZ					45.0	70.0	92.0	14.0		
66	緑色植物門	緑藻綱	クロロコック目	クロレラ科	<i>Monoraphidium</i> sp.	3MONSP.				1,300.0						
67	緑色植物門	緑藻綱	クロロコック目	クロレラ科	<i>Kirchneriella lunaris</i>	3KIRLUN										

ダム名 大渡ダム		調査年 (西暦)											2015-2016	
ダムコード 7AD														
1 調査地点		高瀬地点	高瀬地点	高瀬地点	高瀬地点	高瀬地点	高瀬地点	高瀬地点	高瀬地点	高瀬地点	高瀬地点	高瀬地点	高瀬地点	高瀬地点
2 調査月日		4月16日	5月7日	6月7日	7月6日	8月4日	9月8日	10月6日	11月4日	12月1日	1月5日	2月2日	3月1日	
3 調査開始時刻		9:35	9:41	10:15	10:43	10:04	10:10	12:15	9:45	10:05	9:32	9:36	9:32	
4 天候		曇	曇	曇	曇	快晴	晴	快晴	快晴	快晴	曇	晴	晴	
5 気温 °C		16.8	21.1	25.3	22.5	32.7	26.2	26.8	12.7	10.3	9.5	5.8	3.5	
6 全水深 m		60.0	60.0	58.0	42.0	42.0	42.0	41.0	43.0	54.0	61.0	62.0	61.0	
7 透明度(貯水池) m		3.6	4.5	2.3	2.0	3.1	1.8	2.6	4.8	4.0	3.9	1.0	3.7	
8 透視度(河川) cm		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
9 水色(貯水池) -		7	7	13	12	9	9	9	9	9	7	10	8	
10 貯水位 EL.m		203.37	203.06	200.51	187.26	188.02	187.74	187.50	190.77	197.95	203.45	203.58	203.50	
11 流入量(貯水池) m ³ /s		32.84	11.11	26.59	46.08	22.52	43.02	20.94	5.12	17.97	13.72	42.92	17.65	
12 放流量(貯水池) m ³ /s		42.08	11.05	42.06	72.18	26.87	43.92	19.67	8.44	5.60	13.68	43.01	16.85	
13 採水深 m		30.0	30.0	29.0	21.0	21.0	21.0	20.0	21.0	27.0	30.0	31.0	30.0	
14 水温 °C		8.7	8.7	11.8	16.2	17.5	17.7	16.7	14.4	11.8	7.7	5.0	5.6	
15 外観 -		無色透明	無色透明	無色透明	淡白色濁	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	
16 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	
No	門名	綱名	目名	科名	種名(学名)	生物コード								
1	クリプト植物門	クリプト藻綱	クリプトモナス目	クリプトモナス科	<i>Chroomonas</i> sp.	8CHRSP.	1.8	2.0			3.2		0.3	
2	クリプト植物門	クリプト藻綱	クリプトモナス目	クリプトモナス科	<i>Cryptomonas</i> spp.	8CRYZZZ							0.2	
3	渦鞭毛植物門	渦鞭毛藻綱	ペリディニウム目	ペリディニウム科	<i>Peridinium penardii</i>	7PERPEN		0.2					1.2	
4	渦鞭毛植物門	渦鞭毛藻綱	ペリディニウム目	ペリディニウム科	<i>Peridinium</i> spp.	7PERZZZ	0.1	1.2	0.1	0.1	0.2	0.5	0.1	
5	不等毛植物門	珪藻綱	中心目	タラシオシラ科	<i>Aulacoseira ambigua</i>	2MELAMB				0.8				
6	不等毛植物門	珪藻綱	中心目	タラシオシラ科	<i>Aulacoseira</i> sp.	2MELSP.	7.1	10.0	5.3	20.0		2.5		
7	不等毛植物門	珪藻綱	中心目	タラシオシラ科	<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2CYCMEN	0.3	0.2						
8	不等毛植物門	珪藻綱	中心目	タラシオシラ科	<i>Cyclotella pseudostelligera</i>	2CYCPSE	5.1	44.0	75.0	23.0	41.0	9.2	180.0	
9	不等毛植物門	珪藻綱	中心目	タラシオシラ科	<i>Cyclotella stelligera</i>	2CYCSTE				0.5	0.4			
10	不等毛植物門	珪藻綱	中心目	タラシオシラ科	<i>Skeletonema potamos</i>	2ZZZZZZ					30.0			
11	不等毛植物門	珪藻綱	中心目	タラシオシラ科	<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2STEHAN	10.0	22.0	1.3		3.2	2.1	7.3	
12	不等毛植物門	珪藻綱	中心目	メロシラ科	<i>Melosira varians</i>	2MELVAR	0.5	2.6					1.1	
13	不等毛植物門	珪藻綱	中心目	リゾソレニア科	<i>Rhizosolenia longiseta</i>	2RHILON						0.4		
14	不等毛植物門	珪藻綱	中心目	キートクロス科	<i>Acanthoceras zachariasii</i>	2ATTZAC						4.9		
15	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	ディアトマ科	<i>Asterionella formosa</i>	2ASTFOR			2.2				0.9	
16	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	ディアトマ科	<i>Hannaea arcus</i>	2HANARC*							1.1	
17	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	ディアトマ科	<i>Diatoma mesodon</i>	2DIAHIM							36.0	
18	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	ディアトマ科	<i>Diatoma vulgaris</i>	2DIAVUL	0.1	0.3	0.2				0.4	
19	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	ディアトマ科	<i>Fragilaria capitellata</i>	2FRAZZZ	0.6	0.5	0.4		0.5	1.9	1.6	
20	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	ディアトマ科	<i>Fragilaria capucina</i>	2FRACAP	0.5	0.6					0.2	
21	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	ディアトマ科	<i>Fragilaria crotonensis</i>	2FRACRO							0.8	
22	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	ディアトマ科	<i>Fragilaria</i> sp.	2FRASP.*								
23	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	ディアトマ科	<i>Synedra acus</i>	2SYNACU							1.3	
24	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	ディアトマ科	<i>Synedra inaequalis</i>	2SYNINA	0.5	2.6				0.5		
25	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	ディアトマ科	<i>Synedra ulna</i>	2SYNULN		0.1					0.3	
26	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	アクナンテス科	<i>Achnanthes catenata</i>	2ACHZZZ				1.6	1.2			
27	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	アクナンテス科	<i>Achnanthes convergens</i>	2ACHCON	3.0	4.8	2.7	13.0	1.3	1.8	17.0	
28	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	アクナンテス科	<i>Achnanthes japonica</i>	2ACHJAP	6.6	3.1	4.4	20.0	0.5	1.0	2.6	
29	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	アクナンテス科	<i>Achnanthes lanceolata</i>	2ACHLAN	1.0	0.4	1.8	4.3	0.3	0.2	3.9	
30	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	アクナンテス科	<i>Achnanthes laterostrata</i>	2ACHZZZ			0.2				0.8	
31	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	アクナンテス科	<i>Achnanthes minutissima</i>	2ACHMIN	1.5	1.7	1.3	4.3	0.8	0.2	2.6	
32	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	アクナンテス科	<i>Achnanthes subhudsonis</i>	2ACHSUB	2.0	1.3	3.1	8.6	0.5	1.6	9.2	
33	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	アクナンテス科	<i>Cocconeis placentula</i>	2COCPLA	0.1		0.2	0.8		0.8	0.7	
34	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	ナビキュラ科	<i>Amphora pediculus</i>	2AMPOVP	0.3	0.2		1.6			1.2	
35	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	ナビキュラ科	<i>Cymbella delicatula</i>	2CYMZZZ			0.5					
36	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	ナビキュラ科	<i>Cymbella turgidula</i>	2CYMTUR				0.4	0.5		1.3	
37	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	ナビキュラ科	<i>Cymbella turgidula</i> var. <i>nipponica</i>	2CYMTUN	0.1	0.5	0.2				0.2	
38	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	ナビキュラ科	<i>Diplois boldtiana</i>	2DIPZZZ					0.4	0.5	0.2	
39	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	ナビキュラ科	<i>Encyonema silesiacum</i>	2CYMSP.*	1.6	3.1	2.7	8.6	1.3	0.4	2.9	
40	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	ナビキュラ科	<i>Gomphonema okunoi</i>	2GOMTET							0.8	
41	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	ナビキュラ科	<i>Gomphonema parvulum</i>	2GOMPAR			0.1				0.3	
42	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	ナビキュラ科	<i>Navicula cryptotenella</i>	2NAVCR	0.1	0.3	1.3	0.8	0.5	0.6	2.1	
43	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	ナビキュラ科	<i>Navicula decussis</i>	2NAVDEC	0.2			1.6		0.4	0.1	
44	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	ナビキュラ科	<i>Navicula gregaria</i>	2NAVGRE	0.1	0.4	1.8	1.9	0.3	0.8	2.4	
45	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	ナビキュラ科	<i>Navicula pseudoacceptata</i>	2NAVZZZ	0.1						1.2	
46	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	ナビキュラ科	<i>Navicula pupula</i>	2NAVPU							0.3	
47	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	ナビキュラ科	<i>Navicula slesvicensis</i>	2NAVVIS						0.5		
48	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	ナビキュラ科	<i>Navicula viridula</i>	2NAVIR	0.5						0.4	
49	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	ナビキュラ科	<i>Navicula yuraensis</i>	2NAVYUR						1.6	0.7	
50	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	ナビキュラ科	<i>Rhoicosphenia abbreviata</i>	2RHOABB			0.3				0.3	
51	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	ニッチア科	<i>Nitzschia dissipata</i>	2NITDIS	14.0	3.9	6.6	18.0	1.8	1.0	1.9	
52	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	ニッチア科	<i>Nitzschia fonticola</i>	2NITFON			1.3			0.6	0.8	
53	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	ニッチア科	<i>Nitzschia fruticosa</i>	2NITACT					2.1		0.1	
54	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	ニッチア科	<i>Nitzschia inconspicua</i>	2NITZZZ						0.5		
55	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	ニッチア科	<i>Nitzschia palea</i>	2NITPAL		0.2	0.9			0.8	1.6	
56	不等毛植物門	珪藻綱	羽状目	スリレラ科	<i>Surirella angusta</i>	2SURANG							0.1	
57	緑色植物門	緑藻綱	オオヒゲマワリ目	クラミドモナス科	<i>Chlamydomonas</i> spp.	3CHLZZZ			0.2	0.3			0.2	
58	緑色植物門	緑藻綱	オオヒゲマワリ目	オオヒゲマワリ科	<i>Pandorina morum</i>	3PANMOR			0.7					
59	緑色植物門	緑藻綱	クロロコックム目	クロレラ科	<i>Chlorella</i> spp.	3CHRZZZ					0.2			
60	緑色植物門	緑藻綱	ホシミドロ目	ツツミモ科	<i>Closterium</i> sp.	3CLOSP.*							0.1	
総細胞数(細胞数/mL)		58.3	108.6	113.0	127.0	54.4	54.5	236.3	120.3	14.4	4.3	74.1	22.2	

備考: 種名の並び順および門名、綱名、目名、科名、種名は河川水辺の国勢調査 平成20年度版に準じた。
 SECODEに記載のない種名のコードの入力は、以下に従った。
 属名・種名共に該当のない場合は、[ZZZZZZ]を入力し、
 種名のみ該当なし(下3桁)の場合は、「_ZZZ」と入力した。
 同定者: 半田 信司 (一般財団法人 広島県環境保健協会)