

ダム名		柳瀬ダム											
ダムコード		10803821300000											
2020年													
1	調査地点	基準点			基準点			基準点			基準点		
2	調査月日	1/7			2/4			3/3			4/17		
3	調査開始時刻	11:30			9:50			9:50			10:15		
4	天候	曇			晴			晴			晴		
5	気温 ℃	11.3			7.4			9.0			20.1		
6	貯水位 m	285.72			283.80			281.72			284.43		
7	流量(河川) m ³ /s	—			—			—			—		
8	流入量(貯水池) m ³ /s	5.45			5.41			2.28			7.13		
9	放流量(貯水池) m ³ /s	5.45			5.41			5.34			2.00		
10	透視度(河川) cm	—			—			—			—		
11	透明度(貯水池) m	5.5			6.0			5.5			3.7		
12	水色(貯水池)	6			7			9			8		
13	全水深 m	41.1			40.0			37.9			40.2		
14	採水水深 m	0.5	20.6	40.1	0.5	20.0	39.0	0.5	19.0	36.9	0.5	20.1	39.2
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	水温 ℃	10.7	10.4	9.7	9.1	8.9	8.4	9.4	8.3	8.0	13.9	10.1	8.5
18	濁度 度	0.5	0.8	2.7	0.5	1.1	1.3	0.6	0.5	1.4	1.2	0.7	1.5
19	DO mg/L	9.4	9.8	0.1	10.2	10.3	10.5	11.7	10.6	9.5	11.3	10.1	7.7
20	pH	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.3	7.8	7.7	7.4
21	BOD mg/L	< 0.5	< 0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	2.1	< 0.5	< 0.5
22	COD mg/L	1.6	1.7	1.6	1.5	1.6	1.7	1.5	1.5	1.4	3.6	1.1	1.1
23	SS mg/L	1	1	2	< 1	1	1	2	1	1	3	< 1	1
24	大腸菌群数 MPN/100mL	170	220	790	33	130	130	7	< 2	17	11	46	11
25	総窒素 mg/L	0.28	0.28	0.36	0.31	0.35	0.35	0.29	0.30	0.29	0.41	0.36	0.38
26	アンモニウム態窒素 mg/L	< 0.05	< 0.05	0.06	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.07
27	亜硝酸態窒素 mg/L	< 0.001	< 0.001	0.008	< 0.001	< 0.001	0.006	< 0.001	< 0.001	0.003	0.002	< 0.001	0.001
28	硝酸態窒素 mg/L	0.22	0.23	0.22	0.25	0.29	0.26	0.20	0.20	0.20	0.22	0.28	0.24
29	総リン mg/L	0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.004	< 0.003	< 0.003	0.007	0.004	0.005
30	オルトリン酸態リン mg/L	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
31	クロロフィルa μg/L	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	15.7	< 2.0	< 2.0
32	トリハロメタン生成能 mg/L	—	—	—	0.017	—	—	—	—	—	—	—	—
33	2MIB μg/L	—	—	—	< 0.002	—	—	—	—	—	—	—	—
34	ジェオスミン μg/L	—	—	—	< 0.002	—	—	—	—	—	—	—	—
35	フェオフィチン μg/L	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	15.7	< 2.0	< 2.0
	糞便性大腸菌群数 個/100mL	0	—	—	0	—	—	0	—	—	< 1	—	—
	電気伝導度 ms/m	5.9	5.9	15.4	6.2	6.3	6.3	6.3	6.3	6.5	6.1	6.1	6.6
	全亜鉛 mg/L	0.003	0.006	0.004	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.005	0.003	0.002	0.001
	鉄 mg/L	0.07	0.08	0.27	0.05	0.08	0.07	0.03	0.04	0.08	0.03	0.07	0.21
	マンガン mg/L	0.02	0.01	0.25	0.01	0.04	0.02	< 0.01	0.01	0.04	< 0.01	0.02	0.23
	ノニルフェノール mg/L	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006
	直鎖アルキルベンゼン スルホン酸及びその塩 (LAS) mg/L	0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	0.0003	< 0.0001	< 0.0001	0.0001	0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001

ダム名	柳瀬ダム												
ダムコード	10803821300000												
1 調査地点	基準点			基準点			基準点			基準点			
2 調査月日	5/12			6/2			7/7			8/4			
3 調査開始時刻	10:00			9:30			11:45			10:00			
4 天候	晴			晴			雨			曇			
5 気温 ℃	24.4			27.2			21.3			30.5			
6 貯水位 m	284.57			282.54			280.33			288.88			
7 流量(河川) m ³ /s	—			—			—			—			
8 流入量(貯水池) m ³ /s	5.80			3.03			54.13			5.47			
9 放流量(貯水池) m ³ /s	7.44			7.44			4.13			8.92			
10 透視度(河川) cm	—			—			—			—			
11 透明度(貯水池) m	5.9			8.2			7.7			9.0			
12 水色(貯水池)	11			8			13			12			
13 全水深 m	40.9			38.3			36.6			44.7			
14 採水水深 m	0.5	20.5	39.9	0.5	19.2	37.3	0.5	18.3	35.6	0.5	22.4	43.7	
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 水温 ℃	20.6	12.0	8.8	22.6	16.4	9.0	23.8	20.4	9.1	28.5	19.0	9.4	
18 濁度 度	0.7	0.6	2.3	0.4	0.4	3.5	0.4	0.4	3.6	0.3	0.2	6.8	
19 DO mg/L	10.3	10.3	4.4	9.8	9.1	2.4	8.6	6.0	0.1	9.3	7.6	0.1	
20 pH	7.9	7.4	7.3	7.9	7.6	7.3	7.4	7.3	6.9	8.6	7.8	7.1	
21 BOD mg/L	2.0	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.6	< 0.5	0.8	0.5	< 0.5	< 0.5	
22 COD mg/L	3.9	2.3	1.3	2.5	1.3	1.1	1.6	1.2	1.7	2.3	1.6	1.6	
23 SS mg/L	3	< 1	1	2	< 1	2	< 1	< 1	4	< 1	< 1	3	
24 大腸菌群数 MPN/100mL	21	21	17	17	49	17	490	33	49	2400	490	70	
25 総窒素 mg/L	0.49	0.37	0.42	0.32	0.31	0.42	0.30	0.34	0.45	0.36	0.36	0.41	
26 アンモニウム態窒素 mg/L	< 0.05	< 0.05	0.10	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.17	< 0.05	< 0.05	0.13	
27 亜硝酸態窒素 mg/L	0.002	< 0.001	0.004	0.002	< 0.001	< 0.001	0.001	0.001	0.011	0.003	< 0.001	0.023	
28 硝酸態窒素 mg/L	0.20	0.27	0.23	0.21	0.23	0.30	0.20	0.24	0.16	0.23	0.25	0.14	
29 総リン mg/L	0.015	0.005	0.005	0.005	0.004	0.006	0.005	0.004	0.010	0.006	< 0.003	0.013	
30 オルトリン酸態リン mg/L	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	
31 クロロフィルa μg/L	7.7	2.2	< 2.0	7.3	< 2.0	< 2.0	4.6	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	
32 トリハロメタン生成能 mg/L	0.019	—	—	—	—	—	—	—	—	0.022	—	—	
33 2MIB μg/L	< 0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	< 0.002	—	—	
34 ジェオスミン μg/L	< 0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	< 0.002	—	—	
35 フェオフィチン μg/L	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	
糞便性大腸菌群数 個/100mL	1	—	—	4	—	—	51	—	—	5	—	—	
電気伝導度 ms/m	7.0	6.5	7.4	6.2	5.6	6.5	6.3	6.5	7.5	6.1	5.0	7.0	
全亜鉛 mg/L	0.002	0.001	0.002	0.006	0.004	0.004	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	
鉄 mg/L	0.02	0.03	0.32	0.01	0.03	0.26	0.03	0.08	0.55	0.01	0.03	0.25	
マンガン mg/L	< 0.01	< 0.01	0.35	< 0.01	< 0.01	0.37	< 0.01	0.03	1.49	< 0.01	< 0.01	1.32	
ノニルフェノール mg/L	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	
直鎖アルキルベンゼン スルホン酸及びその塩 (LAS) mg/L	0.0002	0.0002	< 0.0001	0.0006	< 0.0001	< 0.0001	0.0002	0.0002	0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	

ダム名		柳瀬ダム										
ダムコード		10803821300000										
調査地点		基準点						翠波橋				
調査月日		1月7日						1月7日				
調査開始時刻		11:30						12:15				
天候		曇						曇				
気温 ℃		11.3						11.6				
貯水位 m		285.72						285.71				
流量 (河川) m		-						-				
流入量 (貯水池) m ³ /s		5.45						1.84				
放流量 (貯水池) m ³ /s		5.45						5.45				
透視度 (河川) cm		-						-				
透明度 (貯水池) m		5.5						6.5				
水色 (貯水池)		6						5				
全水深 m		41.1						32.4				
採水水深 m		-						-				
外観		-						-				
臭気 (冷時)		-						-				
調査項目 (単位)	深度 (m)	水温 (℃)	濁度 (度)	DO (mg/L)	DO飽和度 (%)	電気伝導度 (mS/m)	水温 (℃)	濁度 (度)	DO (mg/L)	DO飽和度 (%)	電気伝導度 (mS/m)	
		0.1	10.7	0.5	9.4	88.0	5.9	10.7	0.6	9.7	89.9	5.9
	0.5	10.7	0.5	9.4	88.0	5.9	10.7	0.5	9.7	89.9	5.9	
	1.0	10.7	0.5	9.5	88.1	5.9	10.7	0.5	9.7	90.0	5.9	
	2.0	10.7	0.5	9.5	88.1	5.9	10.7	0.5	9.7	90.1	5.9	
	3.0	10.7	0.6	9.4	87.8	5.9	10.7	0.5	9.7	90.2	5.9	
	4.0	10.7	0.5	9.4	87.9	5.9	10.7	0.5	9.7	90.0	5.9	
	5.0	10.7	1.1	9.4	87.8	5.9	10.7	0.5	9.7	90.0	5.9	
	6.0	10.7	0.5	9.4	87.8	5.9	10.7	0.5	9.7	89.8	5.9	
	7.0	10.7	0.5	9.4	87.7	5.9	10.7	0.5	9.6	89.5	5.9	
	8.0	10.7	0.6	9.4	87.7	5.9	10.7	0.5	9.6	89.4	5.9	
	9.0	10.7	0.5	9.4	87.7	5.9	10.7	0.5	9.6	89.3	5.9	
	10.0	10.7	0.5	9.4	87.7	5.9	10.7	0.5	9.6	89.3	5.9	
	11.0	10.7	0.5	9.4	87.7	5.9	10.7	0.5	9.6	89.1	5.9	
	12.0	10.7	0.5	9.4	87.7	5.9	10.7	0.5	9.6	89.2	5.9	
	13.0	10.6	0.6	9.5	88.0	5.9	10.6	0.4	9.6	89.3	5.9	
	14.0	10.6	0.6	9.6	88.8	5.9	10.6	0.5	9.6	89.1	5.9	
	15.0	10.6	0.6	9.6	89.5	5.9	10.6	0.5	9.6	89.1	5.9	
	16.0	10.5	0.8	9.7	89.8	5.9	10.6	0.5	9.6	89.4	5.9	
	17.0	10.5	0.6	9.7	90.2	5.9	10.6	0.6	9.6	89.5	5.9	
	18.0	10.5	0.8	9.8	90.5	5.9	10.6	0.7	9.7	89.6	5.9	
	19.0	10.5	0.7	9.8	90.7	5.9	10.6	0.5	9.7	89.7	5.9	
	20.0	10.4	0.9	9.8	90.5	5.9	10.6	0.5	9.7	89.9	5.9	
	21.0	10.4	0.8	9.8	90.8	5.9	10.5	0.6	9.7	90.1	5.9	
	22.0	10.4	0.8	9.8	90.8	5.9	10.5	0.6	9.7	90.3	5.9	
	23.0	10.4	0.8	9.8	90.9	5.9	10.5	0.5	9.8	90.4	5.9	
	24.0	10.3	0.8	9.8	90.6	5.9	10.5	0.5	9.8	90.5	5.9	
	25.0	10.3	1.2	9.8	90.7	5.9	10.4	0.5	9.8	90.8	5.9	
	26.0	10.3	1.2	9.8	90.7	6.0	10.2	0.5	10.0	91.7	5.9	
	27.0	10.3	1.2	9.8	90.4	6.0	10.1	0.7	10.1	92.7	5.9	
	28.0	10.3	1.1	9.8	90.4	6.0	10.0	1.0	10.2	93.3	5.9	
	29.0	10.3	1.4	9.8	90.4	6.0	9.9	1.2	10.3	93.9	5.9	
	30.0	10.3	1.2	9.8	90.4	6.0	9.8	1.0	10.3	94.1	5.9	
	31.0	10.3	1.4	9.8	90.5	6.0	9.8	1.1	10.4	94.6	5.9	
	32.0	10.3	1.1	9.8	90.5	6.0	9.8	1.7	10.4	94.7	5.9	
	33.0	10.3	1.0	9.8	90.4	6.0						
	34.0	10.2	1.0	9.8	90.2	6.0						
	35.0	10.2	1.4	9.7	89.1	6.0						
	36.0	10.2	1.4	9.7	89.0	6.1						
	37.0	10.2	1.4	9.6	88.4	6.1						
	38.0	10.2	1.6	9.5	87.3	6.2						
	39.0	10.2	1.8	9.3	86.0	6.3						
	40.0	9.8	2.3	0.6	5.0	14.2						
	41.0	9.4	3.5	0.0	0.1	20.0						
	42.0											
	43.0											
	44.0											
	45.0											
	底上1m	9.7	2.7	0.1	1.2	15.4	9.8	1.2	10.4	94.7	5.9	

ダム名		柳瀬ダム											
ダムコード		10803821300000											
1	調査地点	基準点						翠波橋					
2	調査月日	2月4日						2月4日					
3	調査開始時刻	9:50						10:40					
4	天候	晴						晴					
5	気温	℃	7.4						7.9				
6	貯水位	m	283.80						283.79				
7	流量 (河川)	m	-						-				
8	流入量 (貯水池)	m ³ /s	5.41						2.08				
9	放流量 (貯水池)	m ³ /s	5.41						5.41				
10	透視度 (河川)	cm	-						-				
11	透明度 (貯水池)	m	6.0						5.5				
12	水色 (貯水池)		7						9				
13	全水深	m	40.0						30.8				
14	採水水深	m	-						-				
15	外観		-						-				
16	臭気 (冷時)		-						-				
調査項目 (単位)	深度 (m)	水温 (℃)	濁度 (度)	DO (mg/L)	DO飽和度 (%)	電気伝導度 (mS/m)	水温 (℃)	濁度 (度)	DO (mg/L)	DO飽和度 (%)	電気伝導度 (mS/m)		
	0.1	9.1	0.5	10.3	92.2	6.2	9.2	0.6	10.4	92.9	6.2		
	0.5	9.1	0.5	10.2	91.8	6.2	9.1	0.6	10.4	92.8	6.2		
	1.0	9.1	0.5	10.2	91.5	6.2	9.1	0.6	10.3	92.7	6.2		
	2.0	9.1	0.6	10.2	91.4	6.2	9.0	0.6	10.4	92.7	6.2		
	3.0	9.1	0.5	10.2	91.5	6.2	9.0	0.7	10.3	92.5	6.2		
	4.0	9.1	0.6	10.2	91.5	6.2	9.0	0.7	10.3	92.5	6.2		
	5.0	9.1	0.6	10.2	91.4	6.2	9.0	0.7	10.3	92.4	6.2		
	6.0	9.1	0.6	10.2	91.4	6.2	9.0	0.7	10.3	92.2	6.2		
	7.0	9.1	0.6	10.2	91.2	6.2	9.0	0.8	10.3	92.2	6.2		
	8.0	9.1	0.6	10.2	91.2	6.2	9.0	0.7	10.3	92.3	6.2		
	9.0	9.1	0.5	10.2	91.3	6.2	9.0	0.8	10.3	92.2	6.2		
	10.0	9.1	0.6	10.2	91.3	6.2	9.0	0.8	10.3	92.2	6.2		
	11.0	9.1	0.9	10.2	91.1	6.3	9.0	0.9	10.3	92.1	6.2		
	12.0	9.1	0.9	10.1	90.4	6.3	9.0	0.9	10.3	92.0	6.2		
	13.0	9.1	0.9	10.1	90.3	6.3	9.0	0.8	10.3	92.1	6.2		
	14.0	9.0	1.0	10.1	90.2	6.3	9.0	0.8	10.3	92.0	6.2		
	15.0	9.0	1.1	10.1	90.2	6.3	9.0	0.8	10.3	92.1	6.2		
	16.0	9.0	1.2	10.1	90.1	6.3	9.0	0.8	10.3	92.2	6.2		
	17.0	9.0	0.9	10.1	90.1	6.3	9.0	0.8	10.3	92.3	6.2		
	18.0	9.0	1.2	10.1	90.2	6.3	9.0	0.7	10.3	92.3	6.2		
	19.0	9.0	1.2	10.1	90.2	6.3	9.0	0.8	10.3	92.4	6.2		
	20.0	8.9	1.1	10.3	91.8	6.3	9.0	0.9	10.4	92.5	6.3		
	21.0	8.9	1.0	10.3	91.9	6.3	9.0	1.2	10.4	92.9	6.3		
	22.0	8.9	1.2	10.3	91.9	6.3	8.9	1.2	10.5	93.3	6.3		
	23.0	8.8	1.0	10.4	92.2	6.3	8.9	1.0	10.5	93.9	6.3		
	24.0	8.8	1.0	10.4	92.7	6.3	8.8	0.8	10.6	94.3	6.3		
25.0	8.7	1.1	10.5	92.9	6.3	8.7	0.7	10.8	95.5	6.3			
26.0	8.7	0.9	10.5	92.9	6.3	8.6	0.8	10.9	96.2	6.4			
27.0	8.6	0.8	10.6	93.5	6.2	8.5	1.0	10.9	96.6	6.3			
28.0	8.6	0.9	10.6	93.7	6.2	8.5	1.1	10.9	96.5	6.3			
29.0	8.6	0.9	10.6	93.8	6.2	8.5	1.6	10.9	96.4	6.4			
30.0	8.5	0.9	10.6	94.1	6.2	8.5	1.9	10.9	96.3	6.4			
31.0	8.5	1.0	10.7	94.4	6.2								
32.0	8.5	0.9	10.6	93.8	6.2								
33.0	8.4	1.1	10.6	93.9	6.2								
34.0	8.4	1.2	10.6	93.5	6.2								
35.0	8.4	1.0	10.6	93.3	6.2								
36.0	8.4	1.3	10.6	93.3	6.2								
37.0	8.4	1.0	10.6	93.1	6.2								
38.0	8.4	1.0	10.6	93.2	6.2								
39.0	8.4	1.3	10.5	92.4	6.3								
40.0													
41.0													
42.0													
43.0													
44.0													
45.0													
	底上 1 m	8.4	1.3	10.5	92.4	6.3	8.5	1.8	10.9	96.4	6.4		

ダム名		柳瀬ダム										
ダムコード		10803821300000										
調査地点		基準点						翠波橋				
調査月日		3月3日						3月3日				
調査開始時刻		9:50						10:30				
天候		晴						晴				
気温 ℃		9.0						9.0				
貯水位 m		281.72						281.71				
流量 (河川) m		-						-				
流入量 (貯水池) m ³ /s		2.28						2.28				
放流量 (貯水池) m ³ /s		5.34						5.34				
透視度 (河川) cm		-						-				
透明度 (貯水池) m		5.5						5.0				
水色 (貯水池)		9						9				
全水深 m		37.9						29.2				
採水水深 m		-						-				
外観		-						-				
臭気 (冷時)		-						-				
調査項目 (単位)	深度 (m)	水温 (℃)	濁度 (度)	DO (mg/L)	DO飽和度 (%)	電気伝導度 (mS/m)	水温 (℃)	濁度 (度)	DO (mg/L)	DO飽和度 (%)	電気伝導度 (mS/m)	
		0.1	9.6	0.5	11.7	106.4	6.3	9.5	0.6	11.7	105.7	6.3
	0.5	9.4	0.6	11.7	105.7	6.3	9.4	0.6	11.7	105.6	6.3	
	1.0	9.4	0.7	11.7	105.6	6.3	9.3	0.8	11.7	105.4	6.3	
	2.0	9.4	0.6	11.7	105.7	6.3	9.1	0.7	11.7	104.8	6.3	
	3.0	9.4	0.8	11.7	105.8	6.3	9.1	0.8	11.7	104.8	6.3	
	4.0	9.4	0.9	11.8	106.0	6.3	9.1	0.8	11.7	104.4	6.3	
	5.0	9.3	1.2	11.8	106.4	6.3	9.1	0.8	11.6	104.1	6.3	
	6.0	9.0	1.1	11.7	104.4	6.3	9.0	0.9	11.6	104.0	6.3	
	7.0	8.9	0.9	11.4	101.2	6.3	9.0	0.7	11.6	103.4	6.3	
	8.0	8.7	0.6	10.9	97.2	6.3	8.8	0.8	11.3	100.8	6.3	
	9.0	8.7	0.7	11.0	97.3	6.3	8.8	0.8	11.1	98.6	6.3	
	10.0	8.7	0.7	10.7	95.3	6.4	8.7	0.9	10.9	97.0	6.3	
	11.0	8.5	0.5	10.7	94.5	6.4	8.7	0.8	10.9	96.6	6.3	
	12.0	8.5	0.7	10.6	94.0	6.4	8.6	0.8	10.7	94.9	6.4	
	13.0	8.5	0.6	10.6	93.3	6.4	8.6	0.9	10.7	94.2	6.4	
	14.0	8.5	0.6	10.6	93.4	6.4	8.6	0.8	10.6	94.0	6.4	
	15.0	8.4	0.5	10.5	92.8	6.4	8.5	0.7	10.6	93.9	6.4	
	16.0	8.4	0.5	10.5	92.8	6.4	8.5	0.8	10.6	93.4	6.4	
	17.0	8.4	0.6	10.6	93.0	6.4	8.5	0.9	10.5	92.6	6.5	
	18.0	8.3	0.6	10.5	92.7	6.3	8.4	0.9	10.4	92.1	6.5	
	19.0	8.3	0.5	10.6	92.9	6.3	8.4	0.9	10.5	92.1	6.5	
	20.0	8.3	0.6	10.5	92.2	6.3	8.4	0.9	10.4	91.6	6.5	
	21.0	8.3	0.6	10.5	92.2	6.3	8.3	1.1	10.4	91.8	6.4	
	22.0	8.3	0.7	10.5	92.1	6.3	8.3	1.4	10.4	91.4	6.4	
	23.0	8.2	0.7	10.4	91.5	6.3	8.3	1.3	10.3	90.8	6.4	
	24.0	8.2	0.7	10.4	91.4	6.3	8.3	1.7	10.3	90.4	6.4	
	25.0	8.2	0.7	10.4	91.1	6.3	8.3	1.9	10.0	88.1	6.4	
	26.0	8.2	0.8	10.3	90.5	6.3	8.3	2.0	9.9	86.7	6.5	
	27.0	8.2	0.7	10.3	90.2	6.3	8.3	2.4	9.7	85.1	6.5	
	28.0	8.1	0.7	10.3	89.7	6.3	8.3	2.9	9.6	84.1	6.5	
	29.0	8.1	0.9	10.2	89.2	6.3						
	30.0	8.1	1.0	10.0	87.7	6.4						
	31.0	8.0	1.0	10.0	87.5	6.4						
	32.0	8.0	0.9	10.0	87.2	6.4						
	33.0	8.0	1.0	10.0	86.8	6.4						
	34.0	8.0	1.1	9.8	85.5	6.4						
	35.0	8.0	1.0	9.7	84.6	6.4						
	36.0	8.0	1.2	9.7	84.4	6.4						
	37.0	8.0	1.7	9.4	82.2	6.5						
	38.0	8.4	1.0	10.6	93.2	6.2						
	39.0	8.4	1.3	10.5	92.4	6.3						
	40.0											
	41.0											
	42.0											
	43.0											
	44.0											
	45.0											
	底上1m	8.0	1.4	9.5	82.6	6.5	8.3	3.0	9.4	82.7	6.5	

ダム名		柳瀬ダム										2020年
ダムコード		10803821300000										
1	調査地点	基準点					翠波橋					
2	調査月日	4月17日					4月17日					
3	調査開始時刻	10:15					11:40					
4	天候	晴					曇					
5	気温 ℃	20.1					20.8					
6	貯水位 m	284.43					284.43					
7	流量 (河川) m	-					-					
8	流入量 (貯水池) m ³ /s	7.13					7.13					
9	放流量 (貯水池) m ³ /s	2.00					2.00					
10	透視度 (河川) cm	-					-					
11	透明度 (貯水池) m	3.7					3.8					
12	水色 (貯水池)	8					8					
13	全水深 m	40.2					31.8					
14	採水水深 m	-					-					
15	外観	-					-					
16	臭気 (冷時)	-					-					
	調査項目 (単位)	深度 (m)	水温 (℃)	濁度 (度)	DO (mg/L)	DO飽和度 (%)	電気伝導度 (mS/m)	水温 (℃)	濁度 (度)	DO (mg/L)	DO飽和度 (%)	電気伝導度 (mS/m)
		0.1	14.0	1.2	11.3	113.3	6.1	13.6	1.5	11.5	114.3	6.1
		0.5	13.9	1.2	11.3	113.1	6.1	13.6	1.5	11.5	114.3	6.1
		1.0	13.8	1.2	11.5	114.8	6.1	13.4	1.5	11.5	113.8	6.1
		2.0	13.0	0.9	11.5	112.8	6.0	13.2	1.5	11.5	113.3	6.1
		3.0	12.4	0.9	11.5	111.3	6.0	13.1	0.9	11.5	113.1	6.1
		4.0	12.0	0.9	11.5	110.3	6.0	12.2	0.7	11.5	110.8	6.1
		5.0	11.9	0.9	11.5	110.0	6.0	12.0	0.7	11.5	110.3	6.1
		6.0	11.9	0.9	11.5	110.0	6.0	11.8	0.8	11.5	109.8	6.1
		7.0	11.9	0.9	11.5	110.0	6.0	11.6	0.9	11.5	109.3	6.0
		8.0	11.9	0.9	11.5	110.0	6.0	11.3	0.8	11.5	108.5	6.0
		9.0	11.5	0.9	11.5	109.0	6.0	11.0	0.8	11.4	106.9	6.0
		10.0	11.2	0.8	11.5	108.3	6.0	10.9	0.8	11.4	106.6	6.0
		11.0	10.9	0.8	11.3	105.7	6.0	10.8	0.8	11.4	106.4	6.0
		12.0	10.7	0.7	11.0	102.4	6.1	10.7	0.8	11.2	104.2	6.0
		13.0	10.6	0.6	10.7	99.4	6.1	10.5	0.8	11.0	101.9	6.0
		14.0	10.5	0.6	10.5	97.3	6.1	10.4	0.8	11.0	101.7	6.0
		15.0	10.5	0.6	10.5	97.3	6.1	10.4	0.8	10.9	100.7	6.0
		16.0	10.3	1.0	10.3	95.0	6.1	10.4	0.8	10.8	99.8	6.0
		17.0	10.2	1.0	10.2	93.8	6.1	10.2	0.8	10.7	98.4	6.0
		18.0	10.2	0.7	10.2	93.8	6.1	10.2	0.8	10.7	98.4	6.0
		19.0	10.1	0.7	10.1	92.7	6.1	10.2	0.8	10.7	98.4	6.0
		20.0	10.1	0.7	10.1	92.7	6.1	10.1	0.8	10.7	98.2	6.0
		21.0	10.0	0.7	10.1	92.5	6.1	10.1	0.8	10.7	98.2	5.9
		22.0	10.0	0.7	10.0	91.6	6.1	10.0	0.8	10.7	98.0	5.9
		23.0	9.9	0.9	10.0	91.3	6.1	10.0	0.8	10.7	98.0	5.9
		24.0	9.8	0.9	9.9	90.2	6.1	9.9	0.8	10.7	97.7	5.7
		25.0	9.8	0.9	9.8	89.3	6.1	9.8	0.8	10.7	97.5	5.7
		26.0	9.8	1.0	9.8	89.3	6.1	9.8	0.8	10.7	97.5	5.7
		27.0	9.7	1.0	9.8	89.1	6.1	9.7	0.9	10.7	97.3	5.7
		28.0	9.7	1.0	9.8	89.1	6.0	9.7	0.9	10.7	97.3	5.7
		29.0	9.7	1.0	9.8	89.1	5.9	9.5	0.9	10.7	96.8	5.7
		30.0	9.6	1.1	9.8	88.9	5.9	9.4	1.0	10.7	96.6	5.6
		31.0	9.4	1.0	9.8	88.4	5.9					
		32.0	9.3	1.2	9.7	87.3	5.9					
		33.0	9.2	1.3	9.6	86.2	6.0					
		34.0	9.0	1.2	9.3	83.1	6.3					
		35.0	8.9	1.2	9.0	80.3	6.4					
		36.0	8.8	1.2	8.7	77.4	6.3					
		37.0	8.7	1.2	8.6	76.3	6.4					
		38.0	8.6	1.3	8.3	73.5	6.4					
		39.0	8.5	1.5	8.1	71.5	6.5					
		40.0										
		41.0										
		42.0										
		43.0										
		44.0										
		45.0										
		底上1m	8.5	1.5	7.7	68.0	6.5	9.2	1.2	10.6	95.2	5.8

ダム名		柳瀬ダム										
ダムコード		10803821300000										
調査地点		基準点					翠波橋					
1	調査地点	基準点					翠波橋					
2	調査月日	5月12日					5月12日					
3	調査開始時刻	10:00					11:30					
4	天候	晴					晴					
5	気温 ℃	24.4					24.4					
6	貯水位 m	284.57					284.57					
7	流量 (河川) m	-					-					
8	流入量 (貯水池) m ³ /s	5.80					5.80					
9	放流量 (貯水池) m ³ /s	7.44					7.44					
10	透視度 (河川) cm	-					-					
11	透明度 (貯水池) m	5.9					7.0					
12	水色 (貯水池)	11					7					
13	全水深 m	40.9					31.9					
14	採水水深 m	-					-					
15	外観	-					-					
16	臭気 (冷時)	-					-					
調査項目 (単位)	深度 (m)	水温 (℃)	濁度 (度)	DO (mg/L)	DO飽和度 (%)	電気伝導度 (mS/m)	水温 (℃)	濁度 (度)	DO (mg/L)	DO飽和度 (%)	電気伝導度 (mS/m)	
	0.1	20.7	0.8	10.3	118.0	7.0	20.1	0.5	9.7	109.9	6.9	
	0.5	20.6	0.7	10.3	117.8	7.0	20.1	0.5	9.7	109.9	6.9	
	1.0	20.4	0.6	10.3	117.3	7.0	20.0	0.5	9.7	109.7	6.8	
	2.0	20.0	0.6	10.2	115.4	7.0	19.7	0.5	9.7	109.1	6.8	
	3.0	19.2	0.5	10.2	113.6	6.9	18.7	0.5	9.7	107.1	6.7	
	4.0	18.6	0.6	10.2	112.4	6.9	17.9	0.6	9.8	106.5	6.7	
	5.0	17.7	0.6	10.2	110.4	6.8	17.2	0.6	9.8	105.0	6.5	
	6.0	17.1	0.6	10.4	111.2	6.8	16.5	0.6	9.8	103.6	6.2	
	7.0	16.3	0.6	10.8	113.7	6.8	16.0	0.7	10.1	105.6	6.2	
	8.0	15.9	0.6	10.9	113.8	6.8	15.4	0.6	10.6	109.5	6.4	
	9.0	15.0	0.6	11.0	112.7	6.8	14.8	0.6	10.8	110.2	6.7	
	10.0	14.4	0.6	11.0	111.2	6.8	14.4	0.6	10.9	110.2	6.8	
	11.0	13.9	0.6	11.1	111.1	6.7	13.8	0.6	10.9	108.8	6.8	
	12.0	13.7	0.6	11.0	109.6	6.7	13.5	0.6	10.8	107.1	7.1	
	13.0	13.1	0.6	10.9	107.2	6.6	13.2	0.6	10.7	105.4	7.1	
	14.0	12.8	0.6	10.8	105.5	6.6	12.9	0.6	10.4	101.8	6.9	
	15.0	12.6	0.6	10.6	103.1	6.5	12.6	0.6	10.2	99.2	6.8	
	16.0	12.5	0.6	10.6	102.8	6.5	12.4	0.6	9.8	94.8	6.6	
	17.0	12.4	0.6	10.6	102.6	6.5	12.3	0.6	9.7	93.7	6.6	
	18.0	12.2	0.6	10.5	101.2	6.5	12.2	0.8	9.6	92.5	6.5	
	19.0	12.1	0.6	10.4	100.0	6.5	12.0	0.8	9.2	88.2	6.5	
	20.0	12.0	0.6	10.3	98.8	6.5	11.9	0.8	9.0	86.1	6.6	
	21.0	11.9	0.5	10.2	97.6	6.5	11.8	1.0	9.4	89.7	6.6	
	22.0	11.8	0.5	10.2	97.4	6.5	11.7	1.1	9.4	89.5	6.9	
	23.0	11.7	0.5	10.2	97.2	6.5	11.6	0.8	9.4	89.3	6.9	
	24.0	11.6	0.5	10.1	96.0	6.5	11.5	0.8	9.0	85.3	6.7	
	25.0	11.5	0.5	10.0	94.8	6.5	11.4	1.0	8.8	83.2	6.7	
	26.0	11.5	0.5	10.0	94.8	6.5	11.4	1.0	8.7	82.3	6.7	
	27.0	11.4	0.8	9.9	93.7	6.8	11.3	1.0	8.6	81.2	6.7	
28.0	11.3	0.9	9.8	92.5	7.0	11.3	1.0	8.4	79.3	6.7		
29.0	11.2	0.9	9.7	91.3	7.0	11.2	1.2	8.0	75.3	6.6		
30.0	11.1	0.9	9.7	91.1	7.0	11.2	1.8	7.6	71.6	6.7		
31.0	10.9	0.9	9.2	86.0	7.0							
32.0	10.4	0.9	8.0	73.9	6.9							
33.0	9.8	0.9	8.0	72.9	6.8							
34.0	9.3	0.9	7.2	64.8	6.8							
35.0	9.2	0.9	6.9	62.0	7.0							
36.0	9.0	0.9	6.7	59.9	7.1							
37.0	9.0	1.0	6.0	53.6	7.1							
38.0	8.9	1.2	5.5	49.0	7.2							
39.0	8.9	1.6	4.9	43.7	7.3							
40.0												
41.0												
42.0												
43.0												
44.0												
45.0												
	底上1m	8.8	2.3	4.4	39.1	7.4	11.0	2.4	6.7	62.8	6.8	

ダム名		柳瀬ダム											
ダムコード		10803821300000											
1	調査地点	基準点						翠波橋					
2	調査月日	6月2日						6月2日					
3	調査開始時刻	9:30						10:35					
4	天候	晴						晴					
5	気温	℃	27.2						26.4				
6	貯水位	m	282.54						282.54				
7	流量 (河川)	m	-						-				
8	流入量 (貯水池)	m ³ /s	3.03						3.03				
9	放流量 (貯水池)	m ³ /s	7.44						7.44				
10	透視度 (河川)	cm	-						-				
11	透明度 (貯水池)	m	8.2						7.0				
12	水色 (貯水池)		8						8				
13	全水深	m	38.3						29.9				
14	採水水深	m	-						-				
15	外観		-						-				
16	臭気 (冷時)		-						-				
調査項目 (単位)	深度 (m)	水温 (℃)	濁度 (度)	DO (mg/L)	DO飽和度 (%)	電気伝導度 (mS/m)	水温 (℃)	濁度 (度)	DO (mg/L)	DO飽和度 (%)	電気伝導度 (mS/m)		
	0.1	22.9	0.4	9.8	116.7	6.2	22.3	0.4	9.3	109.6	6.2		
	0.5	22.6	0.4	9.8	116.1	6.2	22.2	0.4	9.3	109.4	6.2		
	1.0	22.5	0.5	9.9	117.1	6.2	22.1	0.4	9.3	109.2	6.2		
	2.0	22.3	0.5	9.8	115.5	6.2	22.0	0.4	9.3	109.0	6.2		
	3.0	21.7	0.5	9.9	115.4	6.2	21.8	0.4	9.4	109.8	6.3		
	4.0	21.1	0.5	10.1	116.5	6.2	21.1	0.5	9.6	110.8	6.5		
	5.0	20.7	0.5	10.1	115.7	6.2	20.3	0.5	9.4	106.9	6.6		
	6.0	20.0	0.6	10.0	113.1	6.3	19.8	0.5	9.5	107.0	6.5		
	7.0	19.7	0.6	10.0	112.5	6.3	19.5	0.5	9.3	104.2	6.5		
	8.0	19.1	0.6	9.8	109.0	6.5	19.1	0.5	9.1	101.2	5.9		
	9.0	18.8	0.6	9.8	108.4	6.5	18.8	0.5	8.9	98.4	5.8		
	10.0	18.5	0.5	9.6	105.5	6.3	18.7	0.5	8.9	98.3	6.1		
	11.0	18.2	0.5	9.5	103.8	6.1	18.3	0.5	8.6	94.2	5.9		
	12.0	18.1	0.5	9.4	102.5	6.0	17.9	0.5	8.6	93.5	6.0		
	13.0	17.8	0.4	9.3	100.9	5.8	17.7	0.5	8.6	93.1	6.0		
	14.0	17.4	0.4	9.2	99.0	5.7	17.5	0.5	8.4	90.6	6.3		
	15.0	17.2	0.4	9.2	98.6	5.6	17.1	0.5	8.1	86.6	6.3		
	16.0	17.0	0.4	9.1	97.1	5.6	16.7	0.5	7.7	81.7	6.1		
	17.0	16.8	0.4	9.1	96.7	5.6	16.6	0.5	7.6	80.5	6.1		
	18.0	16.6	0.4	9.1	96.4	5.6	16.5	0.5	7.5	79.3	6.0		
	19.0	16.4	0.4	9.1	96.0	5.6	16.3	0.7	6.8	71.6	6.0		
	20.0	16.1	0.4	9.1	95.4	5.6	15.8	0.7	6.8	70.8	6.0		
	21.0	15.9	0.4	9.2	96.0	5.7	15.5	0.7	6.8	70.4	6.0		
	22.0	15.6	0.4	9.4	97.5	5.6	15.2	1.0	6.8	70.0	6.0		
	23.0	15.3	0.4	9.4	96.9	5.8	15.1	1.1	5.7	58.5	6.0		
	24.0	15.1	0.4	9.4	96.5	5.8	14.7	1.3	5.4	55.0	6.0		
	25.0	14.8	0.4	9.4	95.9	5.8	14.3	1.3	5.1	51.5	6.0		
	26.0	14.5	0.4	9.2	93.2	5.8	14.0	1.7	5.1	51.1	6.0		
	27.0	14.0	0.7	8.1	81.2	5.9	13.8	1.7	4.2	41.9	6.1		
28.0	13.6	0.8	7.6	75.5	6.0	13.4	3.0	4.2	41.6	6.2			
29.0	12.9	1.1	6.5	63.6	6.0								
30.0	12.0	1.4	5.9	56.6	6.0								
31.0	10.9	1.5	5.4	50.5	6.2								
32.0	10.0	1.6	6.4	58.6	6.1								
33.0	9.5	1.2	5.7	51.6	6.2								
34.0	9.3	1.3	5.1	45.9	6.2								
35.0	9.2	1.4	5.1	45.8	6.2								
36.0	9.1	1.6	4.6	41.2	6.3								
37.0	9.0	2.4	3.4	30.4	6.5								
38.0													
39.0													
40.0													
41.0													
42.0													
43.0													
44.0													
45.0													
	底上1m	9.0	3.5	2.4	21.5	6.5	13.3	4.2	3.5	34.6	6.3		

ダム名		柳瀬ダム										2020年
ダムコード		10803821300000										
1	調査地点	基準点					翠波橋					
2	調査月日	7月7日					7月7日					
3	調査開始時刻	11:45					12:40					
4	天候	雨					雨					
5	気温 ℃	21.3					21.4					
6	貯水位 m	280.33					280.33					
7	流量 (河川) m	-					-					
8	流入量 (貯水池) m ³ /s	54.13					54.13					
9	放流量 (貯水池) m ³ /s	4.13					4.13					
10	透視度 (河川) cm	-					-					
11	透明度 (貯水池) m	7.7					6.5					
12	水色 (貯水池)	13					13					
13	全水深 m	36.6					27.3					
14	採水水深 m	-					-					
15	外観	-					-					
16	臭気 (冷時)	-					-					
	調査項目 (単位)	深度 (m)	水温 (℃)	濁度 (度)	DO (mg/L)	DO飽和度 (%)	電気伝導度 (mS/m)	水温 (℃)	濁度 (度)	DO (mg/L)	DO飽和度 (%)	電気伝導度 (mS/m)
		0.1	23.8	0.4	8.6	103.9	6.3	23.8	0.3	8.5	102.7	6.2
		0.5	23.8	0.4	8.6	103.9	6.3	23.9	0.3	8.5	102.9	6.2
		1.0	23.8	0.4	8.6	103.9	6.3	23.9	0.3	8.5	102.9	6.2
		2.0	23.8	0.4	8.6	103.9	6.3	23.2	1.2	8.1	96.9	6.5
		3.0	23.8	0.4	8.6	103.9	6.3	22.6	0.2	7.4	87.7	6.6
		4.0	23.7	0.4	8.6	103.8	6.4	22.5	0.2	7.3	86.3	6.6
		5.0	22.6	0.4	7.8	92.4	6.7	22.3	0.2	7.2	84.8	6.6
		6.0	22.2	0.4	7.2	84.7	6.8	22.0	0.4	7.4	86.7	6.5
		7.0	21.8	0.4	7.0	81.8	6.8	21.7	0.5	7.5	87.5	6.2
		8.0	21.7	0.4	6.9	80.5	6.7	21.5	0.6	7.4	86.0	6.2
		9.0	21.5	0.4	6.8	79.0	6.7	21.3	0.6	7.5	86.8	6.5
		10.0	21.3	0.4	6.6	76.4	6.8	21.2	0.7	7.4	85.5	6.6
		11.0	21.2	0.4	6.5	75.1	6.8	21.2	1.0	7.4	85.5	6.4
		12.0	21.0	0.4	6.4	73.7	6.7	20.9	1.1	7.4	85.1	6.1
		13.0	20.9	0.4	6.3	72.4	6.7	20.9	1.1	7.1	81.6	6.1
		14.0	20.8	0.4	6.2	71.2	6.7	20.8	1.2	7.0	80.3	6.1
		15.0	20.7	0.4	6.2	71.0	6.7	20.8	1.3	6.8	78.0	6.1
		16.0	20.6	0.4	5.9	67.5	6.6	20.7	1.3	6.8	77.9	6.1
		17.0	20.5	0.4	5.9	67.3	6.6	20.6	1.5	6.5	74.3	6.1
		18.0	20.4	0.4	5.8	66.1	6.5	20.6	1.8	6.3	72.0	6.0
		19.0	20.2	0.4	5.7	64.7	6.5	20.4	1.8	5.8	66.1	6.1
		20.0	20.1	0.5	5.9	66.8	6.5	20.3	1.8	4.7	53.4	6.3
		21.0	20.0	0.5	6.3	71.3	6.5	20.1	1.8	4.2	47.6	6.3
		22.0	20.0	0.6	6.0	67.9	6.5	20.0	1.8	3.9	44.1	6.5
		23.0	19.8	0.6	5.7	64.2	6.5	20.0	2.5	2.4	27.1	6.5
		24.0	19.7	0.7	6.0	67.5	6.4	19.9	3.7	2.0	22.6	6.7
		25.0	19.6	0.9	5.4	60.6	6.4	19.7	5.2	1.0	11.2	6.8
		26.0	19.4	1.2	4.4	49.2	6.4	19.6	6.7	0.9	10.1	6.8
		27.0	19.0	1.5	3.6	40.0	6.5					
		28.0	17.2	1.8	0.5	5.4	6.9					
		29.0	12.1	1.0	2.5	24.0	6.4					
		30.0	10.5	1.0	3.8	35.2	6.2					
		31.0	9.6	2.3	2.3	20.9	6.2					
		32.0	9.4	1.7	2.5	22.6	6.2					
		33.0	9.3	1.9	1.1	9.9	6.3					
		34.0	9.2	2.9	0.2	1.8	6.6					
		35.0	9.1	3.6	0.1	0.9	7.1					
		36.0										
		37.0										
		38.0										
		39.0										
		40.0										
		41.0										
		42.0										
		43.0										
		44.0										
		45.0										
		底上1m	9.1	3.6	0.1	0.9	7.5	19.1	7.2	0.3	3.3	7.0

ダム名		柳瀬ダム										2020年
ダムコード		10803821300000										
1	調査地点	基準点					翠波橋					
2	調査月日	8月4日					8月4日					
3	調査開始時刻	10:00					12:20					
4	天候	曇					曇					
5	気温 ℃	30.5					30.6					
6	貯水位 m	288.88					288.85					
7	流量 (河川) m	-					-					
8	流入量 (貯水池) m ³ /s	5.47					5.79					
9	放流量 (貯水池) m ³ /s	8.92					14.40					
10	透視度 (河川) cm	-					-					
11	透明度 (貯水池) m	9.0					6.6					
12	水色 (貯水池)	12					14					
13	全水深 m	44.7					36.1					
14	採水水深 m	-					-					
15	外観	-					-					
16	臭気 (冷時)	-					-					
調査項目 (単位)	深度 (m)	水温 (℃)	濁度 (度)	DO (mg/L)	DO飽和度 (%)	電気伝導度 (mS/m)	水温 (℃)	濁度 (度)	DO (mg/L)	DO飽和度 (%)	電気伝導度 (mS/m)	
	0.1	28.6	0.4	9.2	119.8	6.1	27.9	0.3	9.6	123.7	6.2	
	0.5	28.5	0.3	9.3	120.9	6.1	27.6	0.3	10.3	132.1	6.2	
	1.0	28.1	0.3	9.6	124.1	6.1	24.8	0.3	11.2	137.6	5.5	
	2.0	25.2	0.2	11.4	140.9	6.1	24.4	0.3	11.1	135.5	5.8	
	3.0	24.2	0.2	11.2	136.3	5.9	23.7	0.2	11.0	132.7	6.0	
	4.0	23.4	0.2	10.5	126.1	5.5	23.3	0.2	10.2	122.3	5.3	
	5.0	22.9	0.2	10.0	119.1	5.5	22.8	0.2	9.1	108.2	5.2	
	6.0	22.3	0.2	9.4	110.8	5.4	22.3	0.2	8.9	104.9	5.1	
	7.0	21.7	0.2	9.4	109.6	5.3	21.7	0.2	8.5	99.1	5.2	
	8.0	21.5	0.2	9.2	106.9	5.2	21.4	0.3	8.4	97.4	5.2	
	9.0	21.1	0.2	9.0	103.8	5.1	21.0	0.3	8.4	96.7	5.2	
	10.0	20.7	0.3	8.6	98.5	5.0	20.6	0.3	8.3	94.9	4.8	
	11.0	20.5	0.3	8.5	97.0	5.0	20.3	0.3	8.3	94.4	4.8	
	12.0	20.3	0.3	8.2	93.3	4.9	20.2	0.2	8.0	90.8	4.6	
	13.0	20.1	0.2	8.1	91.8	4.8	20.0	0.2	7.9	89.3	4.6	
	14.0	19.9	0.2	7.9	89.2	4.8	19.8	0.2	7.9	89.0	4.6	
	15.0	19.8	0.2	7.9	89.0	4.8	19.7	0.2	8.0	90.0	4.6	
	16.0	19.7	0.2	7.8	87.7	4.7	19.6	0.2	7.8	87.6	4.6	
	17.0	19.6	0.2	7.7	86.4	4.8	19.5	0.3	7.6	85.2	4.6	
	18.0	19.5	0.2	7.6	85.2	5.0	19.5	0.3	7.6	85.2	4.6	
	19.0	19.3	0.2	7.6	84.8	5.0	19.3	0.3	7.5	83.7	4.9	
	20.0	19.3	0.2	7.6	84.8	5.0	19.3	0.4	7.5	83.7	4.9	
	21.0	19.1	0.2	7.6	84.5	5.0	19.2	0.5	7.1	79.1	5.1	
	22.0	19.0	0.2	7.6	84.4	5.0	19.1	0.5	7.0	77.8	5.0	
	23.0	18.9	0.2	7.5	83.1	5.0	19.0	0.5	6.9	76.6	5.1	
	24.0	18.8	0.2	7.5	82.9	5.0	18.9	0.6	6.5	72.0	5.2	
	25.0	18.7	0.2	7.5	82.8	5.0	18.8	0.5	6.8	75.2	5.3	
	26.0	18.7	0.2	7.5	82.8	5.0	18.8	0.6	6.6	73.0	5.3	
	27.0	18.6	0.2	7.5	82.6	5.0	18.7	0.7	5.8	64.0	5.2	
28.0	18.6	0.3	7.5	82.6	5.1	18.6	0.7	6.3	69.4	5.2		
29.0	18.6	0.3	7.4	81.5	5.1	18.6	0.7	6.3	69.4	5.2		
30.0	18.5	0.3	7.4	81.4	5.1	18.6	0.9	5.5	60.6	5.2		
31.0	18.5	0.4	7.4	81.4	5.1	18.5	0.9	5.2	57.2	5.2		
32.0	18.4	0.5	7.2	79.0	5.1	18.4	1.1	5.0	54.9	5.2		
33.0	18.4	0.7	6.8	74.6	5.1	18.4	2.8	3.8	41.7	5.4		
34.0	18.3	1.0	6.2	67.9	5.1	18.4	6.2	3.0	32.9	5.5		
35.0	18.2	1.5	5.3	57.9	5.2	18.3	9.5	2.7	29.6	5.5		
36.0	18.1	1.8	4.9	53.5	5.2							
37.0	16.8	2.0	4.5	47.8	5.2							
38.0	14.5	1.5	1.9	19.3	5.8							
39.0	11.9	2.4	1.5	14.4	6.4							
40.0	10.2	3.2	0.3	2.8	6.4							
41.0	9.9	3.3	0.2	1.8	6.6							
42.0	9.5	3.8	0.1	0.9	7.0							
43.0	9.4	4.0	0.1	0.9	7.0							
44.0												
45.0												
	底上1m	9.4	6.8	0.1	0.9	7.0	18.3	11.0	2.3	25.2	5.6	

ダム名		柳瀬ダム										2020年
ダムコード		10803821300000										
1	調査地点	基準点						翠波橋				
2	調査月日	9月1日						9月1日				
3	調査開始時刻	9:50						10:50				
4	天候	晴						晴				
5	気温 ℃	32.1						29.2				
6	貯水位 m	287.12						287.11				
7	流量 (河川) m	-						-				
8	流入量 (貯水池) m ³ /s	3.33						3.33				
9	放流量 (貯水池) m ³ /s	7.59						7.59				
10	透視度 (河川) cm	-						-				
11	透明度 (貯水池) m	6.7						8.0				
12	水色 (貯水池)	9						9				
13	全水深 m	43.0						34.2				
14	採水水深 m	-						-				
15	外観	-						-				
16	臭気 (冷時)	-						-				
	調査項目 (単位)	深度 (m)	水温 (℃)	濁度 (度)	DO (mg/L)	DO飽和度 (%)	電気伝導度 (mS/m)	水温 (℃)	濁度 (度)	DO (mg/L)	DO飽和度 (%)	電気伝導度 (mS/m)
		0.1	29.8	0.6	8.9	117.9	6.0	30.0	0.5	8.7	115.6	6.2
		0.5	29.7	0.6	8.8	116.4	6.0	29.7	0.5	8.8	116.4	6.2
		1.0	29.7	0.5	8.9	117.7	6.0	29.5	0.5	8.8	116.1	6.2
		2.0	29.5	0.5	8.9	117.4	6.0	29.3	0.5	8.9	117.0	6.2
		3.0	29.1	0.5	11.4	149.5	6.2	29.2	0.6	8.9	116.9	6.2
		4.0	28.5	0.7	11.8	153.4	6.3	28.6	0.6	10.6	138.0	6.4
		5.0	27.7	0.8	10.9	140.0	6.3	27.6	0.7	9.3	119.3	6.9
		6.0	26.9	0.6	6.7	85.1	6.1	26.6	0.3	8.1	102.4	7.3
		7.0	26.3	0.3	6.8	85.5	5.9	26.4	0.3	7.8	98.3	6.2
		8.0	25.9	0.3	7.0	87.5	5.8	26.0	0.3	7.6	95.2	5.7
		9.0	25.6	0.2	7.0	87.1	5.7	25.6	0.2	7.3	90.8	5.7
		10.0	25.4	0.2	7.0	86.8	5.6	25.4	0.2	7.3	90.5	5.6
		11.0	25.2	0.2	6.8	84.1	5.6	25.2	0.3	7.1	87.8	5.6
		12.0	24.9	0.2	6.7	82.4	5.6	24.9	0.3	7.3	89.8	5.7
		13.0	24.5	0.2	6.5	79.5	5.6	24.5	0.3	7.3	89.2	5.7
		14.0	24.0	0.2	6.2	75.2	5.5	24.0	0.2	7.2	87.3	5.7
		15.0	23.7	0.2	6.1	73.6	5.5	23.6	0.3	6.8	81.9	5.7
		16.0	23.4	0.2	6.0	72.0	5.4	23.2	0.5	6.5	77.8	5.6
		17.0	23.1	0.2	6.0	71.7	5.3	22.9	0.3	6.2	73.8	5.7
		18.0	22.6	0.2	6.2	73.4	5.3	22.6	0.3	5.7	67.5	5.6
		19.0	22.3	0.2	6.1	71.9	5.3	22.4	0.6	5.6	66.1	5.5
		20.0	22.0	0.2	6.0	70.3	5.4	22.2	0.6	4.2	49.4	5.5
		21.0	21.7	0.2	6.0	70.0	5.5	21.8	0.7	3.7	43.2	5.6
		22.0	21.5	0.2	6.0	69.7	5.4	21.5	1.0	3.7	43.0	5.6
		23.0	21.2	0.2	5.9	68.2	5.3	21.1	1.0	3.5	40.4	5.5
		24.0	20.9	0.2	6.0	69.0	5.2	20.9	1.3	3.8	43.7	5.4
		25.0	20.8	0.2	5.9	67.7	5.1	20.7	1.1	3.5	40.1	5.5
		26.0	20.6	0.3	6.0	68.6	5.0	20.5	1.3	3.4	38.8	5.5
		27.0	20.5	0.3	6.0	68.5	4.9	20.4	1.1	3.9	44.4	5.3
		28.0	20.3	0.5	6.0	68.2	4.9	20.3	1.6	3.1	35.3	5.4
		29.0	20.2	0.5	6.0	68.1	4.9	20.1	1.5	1.5	17.0	5.7
		30.0	20.0	0.6	5.7	64.5	4.9	20.0	2.2	1.5	17.0	5.6
		31.0	19.9	0.7	5.5	62.1	4.9	19.9	3.7	0.5	5.6	5.7
		32.0	19.8	1.0	4.5	50.7	5.0	19.8	4.4	0.3	3.4	6.0
		33.0	19.5	1.7	3.2	35.9	5.1	19.7	5.9	0.2	2.2	6.3
		34.0	18.7	3.4	0.7	7.7	5.6					
		35.0	17.2	3.9	0.1	1.1	5.9					
		36.0	15.2	2.3	0.6	6.2	5.9					
		37.0	12.8	2.9	0.2	2.0	6.6					
		38.0	11.2	3.2	0.1	0.9	6.5					
		39.0	10.1	2.5	0.1	0.9	6.5					
		40.0	9.8	3.1	0.1	0.9	6.7					
		41.0	9.6	3.8	0.1	0.9	7.4					
		42.0										
		43.0										
		44.0										
		45.0										
		底上1m	9.7	5.1	0.1	0.9	8.8	19.5	6.2	0.2	2.2	6.4

ダム名		柳瀬ダム										2020年
ダムコード		10803821300000										
1	調査地点	基準点						翠波橋				
2	調査月日	10月6日						10月6日				
3	調査開始時刻	9:50						10:55				
4	天候	晴						晴				
5	気温 ℃	21.3						21.5				
6	貯水位 m	289.20						289.20				
7	流量 (河川) m	-						-				
8	流入量 (貯水池) m ³ /s	5.01						5.01				
9	放流量 (貯水池) m ³ /s	7.39						7.39				
10	透視度 (河川) cm	-						-				
11	透明度 (貯水池) m	6.8						7.7				
12	水色 (貯水池)	13						13				
13	全水深 m	45.1						36.6				
14	採水水深 m	-						-				
15	外観	-						-				
16	臭気 (冷時)	-						-				
調査項目 (単位)	深度 (m)	水温 (℃)	濁度 (度)	DO (mg/L)	DO飽和度 (%)	電気伝導度 (mS/m)	水温 (℃)	濁度 (度)	DO (mg/L)	DO飽和度 (%)	電気伝導度 (mS/m)	
	0.1	20.8	0.5	9.3	106.7	4.9	20.8	0.5	9.0	103.3	5.0	
	0.5	20.8	0.5	9.3	106.7	4.9	20.8	0.4	9.0	103.3	5.0	
	1.0	20.8	0.6	9.3	106.7	4.9	20.7	0.4	9.0	103.1	5.0	
	2.0	20.8	0.6	9.3	106.7	4.9	20.6	0.5	9.0	102.9	5.0	
	3.0	20.5	0.6	8.9	101.6	4.9	20.6	0.5	9.1	104.1	5.0	
	4.0	20.3	0.6	8.4	95.5	4.9	20.5	0.4	8.9	101.6	5.0	
	5.0	20.1	0.4	8.0	90.6	4.8	20.3	0.5	8.5	96.7	5.2	
	6.0	20.0	0.4	7.5	84.8	4.8	20.1	0.5	7.6	86.1	5.2	
	7.0	19.8	0.4	7.6	85.6	4.8	19.9	0.6	6.9	77.9	5.2	
	8.0	19.7	0.4	7.0	78.7	4.8	19.8	0.5	7.2	81.1	5.2	
	9.0	19.7	0.4	6.9	77.6	4.9	19.7	0.4	7.9	88.8	5.1	
	10.0	19.6	0.4	6.9	77.5	5.0	19.6	0.3	7.7	86.4	5.8	
	11.0	19.5	0.4	7.3	81.8	5.0	19.6	0.3	7.8	87.6	5.7	
	12.0	19.5	0.4	7.7	86.3	5.0	19.5	0.3	7.9	88.5	5.6	
	13.0	19.4	0.4	7.8	87.2	5.0	19.5	0.3	7.9	88.5	5.6	
	14.0	19.4	0.4	8.0	89.5	5.1	19.4	0.3	8.0	89.5	5.5	
	15.0	19.3	0.4	8.1	90.4	5.1	19.3	0.4	8.0	89.3	5.3	
	16.0	19.3	0.4	8.1	90.4	5.1	19.3	0.4	8.0	89.3	5.3	
	17.0	19.2	0.4	8.1	90.2	5.1	19.2	0.4	8.1	90.2	5.4	
	18.0	19.2	0.4	8.1	90.2	5.1	19.2	0.4	8.1	90.2	5.5	
	19.0	19.2	0.4	8.1	90.2	5.1	19.2	0.4	8.1	90.2	5.5	
	20.0	19.1	0.4	8.1	90.1	5.1	19.1	0.4	8.1	90.1	5.5	
	21.0	19.1	0.4	8.1	90.1	5.1	19.1	0.4	8.1	90.1	5.5	
	22.0	19.1	0.4	8.1	90.1	5.2	19.1	0.5	8.0	89.0	5.5	
	23.0	19.1	0.4	8.1	90.1	5.3	19.1	0.5	8.1	90.1	5.5	
	24.0	19.1	0.4	8.1	90.1	5.3	19.0	0.5	8.1	89.9	5.4	
	25.0	19.0	0.4	8.1	89.9	5.3	19.0	0.6	8.1	89.9	5.3	
	26.0	19.0	0.4	8.1	89.9	5.3	19.0	0.6	8.0	88.8	5.3	
	27.0	19.0	0.4	8.1	89.9	5.3	19.0	0.6	8.0	88.8	5.2	
28.0	19.0	0.5	8.1	89.9	5.3	18.9	0.6	8.0	88.6	5.3		
29.0	18.9	0.5	8.0	88.6	5.2	18.9	0.6	8.0	88.6	5.3		
30.0	18.9	0.5	8.0	88.6	5.2	18.9	0.6	8.0	88.6	5.3		
31.0	18.9	0.6	7.9	87.5	5.2	18.8	0.8	7.9	87.4	5.2		
32.0	18.9	0.6	7.9	87.5	5.2	18.8	0.8	7.9	87.4	5.2		
33.0	18.8	0.6	7.9	87.4	5.2	18.8	1.3	7.7	85.1	5.2		
34.0	18.8	0.7	7.9	87.4	5.2	18.7	1.8	7.4	81.7	5.2		
35.0	18.8	0.9	7.7	85.1	5.2	18.7	2.9	6.6	72.8	5.3		
36.0	18.7	1.0	7.7	85.0	5.2							
37.0	18.6	1.2	7.6	83.7	5.2							
38.0	18.2	1.4	7.2	78.7	5.2							
39.0	17.2	1.4	5.0	53.6	5.1							
40.0	16.2	1.5	3.6	37.8	5.3							
41.0	15.5	2.0	1.1	11.4	5.6							
42.0	15.5	3.6	1.0	10.4	5.7							
43.0	15.5	3.7	1.0	10.4	5.7							
44.0	15.5	3.7	1.0	10.4	5.7							
45.0												
	底上1m	15.5	3.7	1.0	10.4	5.7	18.7	4.3	6.2	68.4	5.3	

ダム名		柳瀬ダム										2020年
ダムコード		10803821300000										
1	調査地点	基準点						翠波橋				
2	調査月日	11月4日						11月4日				
3	調査開始時刻	9:50						11:20				
4	天候	晴						晴				
5	気温 ℃	13.0						14.1				
6	貯水位 m	289.03						289.03				
7	流量 (河川) m	-						-				
8	流入量 (貯水池) m ³ /s	6.75						6.75				
9	放流量 (貯水池) m ³ /s	7.37						7.37				
10	透視度 (河川) cm	-						-				
11	透明度 (貯水池) m	6.5						7.5				
12	水色 (貯水池)	14						12				
13	全水深 m	45.3						36.4				
14	採水水深 m	-						-				
15	外観	-						-				
16	臭気 (冷時)	-						-				
調査項目 (単位)	深度 (m)	水温 (℃)	濁度 (度)	DO (mg/L)	DO飽和度 (%)	電気伝導度 (mS/m)	水温 (℃)	濁度 (度)	DO (mg/L)	DO飽和度 (%)	電気伝導度 (mS/m)	
	0.1	16.7	0.4	8.8	93.4	5.2	16.7	0.4	8.8	93.4	5.3	
	0.5	16.7	0.4	8.8	93.4	5.2	16.7	0.4	8.8	93.4	5.3	
	1.0	16.7	0.4	8.8	93.4	5.2	16.7	0.4	8.8	93.4	5.3	
	2.0	16.7	0.4	8.8	93.4	5.2	16.7	0.4	8.8	93.4	5.3	
	3.0	16.7	0.4	8.8	93.4	5.2	16.7	0.4	8.8	93.4	5.3	
	4.0	16.7	0.4	8.8	93.4	5.2	16.7	0.4	8.8	93.4	5.3	
	5.0	16.7	0.4	8.8	93.4	5.2	16.7	0.4	8.8	93.4	5.3	
	6.0	16.7	0.4	8.8	93.4	5.2	16.7	0.4	8.8	93.4	5.3	
	7.0	16.7	0.4	8.8	93.4	5.2	16.7	0.4	8.8	93.4	5.3	
	8.0	16.7	0.4	8.8	93.4	5.2	16.7	0.4	8.8	93.4	5.3	
	9.0	16.7	0.4	8.8	93.4	5.2	16.7	0.4	8.8	93.4	5.3	
	10.0	16.7	0.4	8.8	93.4	5.2	16.7	0.4	8.8	93.4	5.3	
	11.0	16.7	0.4	8.7	92.3	5.2	16.7	0.4	8.7	92.3	5.3	
	12.0	16.6	0.4	8.5	90.0	5.2	16.7	0.4	8.7	92.3	5.3	
	13.0	16.5	0.4	8.4	88.8	5.2	16.7	0.4	8.7	92.3	5.3	
	14.0	16.3	0.4	8.5	89.5	5.2	16.6	0.4	8.6	91.1	5.3	
	15.0	16.3	0.4	8.5	89.5	5.2	16.5	0.4	8.5	89.8	5.3	
	16.0	16.3	0.4	8.5	89.5	5.2	16.5	0.4	8.5	89.8	5.4	
	17.0	16.3	0.4	8.5	89.5	5.2	16.4	0.4	8.5	89.6	5.4	
	18.0	16.3	0.4	8.5	89.5	5.2	16.3	0.4	8.5	89.5	5.4	
	19.0	16.2	0.4	8.5	89.3	5.2	16.3	0.4	8.5	89.5	5.4	
	20.0	16.2	0.4	8.5	89.3	5.2	16.3	0.4	8.7	91.6	5.5	
	21.0	16.1	0.4	8.5	89.1	5.3	16.3	0.4	8.7	91.6	5.5	
	22.0	16.1	0.4	8.4	88.0	5.3	16.2	0.4	8.7	91.4	5.5	
	23.0	16.1	0.4	8.4	88.0	5.3	16.2	0.4	8.7	91.4	5.5	
	24.0	16.1	0.4	8.4	88.0	5.3	16.1	0.4	8.8	92.2	5.5	
	25.0	16.1	0.4	8.4	88.0	5.3	16.1	0.4	8.8	92.2	5.5	
	26.0	16.1	0.4	8.4	88.0	5.3	16.1	0.4	8.8	92.2	5.5	
	27.0	16.1	0.4	8.4	88.0	5.3	16.1	0.4	8.8	92.2	5.5	
28.0	16.1	0.6	8.4	88.0	5.3	16.1	0.4	8.8	92.2	5.5		
29.0	16.0	0.7	8.4	87.9	5.3	16.1	0.4	8.8	92.2	5.5		
30.0	16.0	0.8	8.4	87.9	5.3	16.0	0.4	8.8	92.0	5.5		
31.0	16.0	0.8	8.4	87.9	5.3	15.9	0.4	8.8	91.9	5.4		
32.0	15.9	0.8	8.4	87.7	5.4	15.9	0.4	8.8	91.9	5.4		
33.0	15.9	0.8	8.5	88.7	5.4	15.9	0.4	8.8	91.9	5.4		
34.0	15.9	1.0	8.4	87.7	5.3	15.8	0.7	8.8	91.7	5.4		
35.0	15.9	1.0	8.4	87.7	5.3	15.8	1.0	8.8	91.7	5.4		
36.0	15.8	1.1	8.4	87.5	5.3							
37.0	15.8	1.1	8.5	88.5	5.4							
38.0	15.8	1.1	8.5	88.5	5.4							
39.0	15.7	1.1	8.4	87.3	5.4							
40.0	15.7	1.1	8.2	85.2	5.4							
41.0	15.4	1.1	7.5	77.5	5.4							
42.0	14.7	1.8	3.7	37.7	5.6							
43.0	12.7	1.8	0.3	2.9	9.6							
44.0	10.8	3.0	0.2	1.9	13.0							
45.0												
	底上 1 m	10.8	3.0	0.2	1.9	13.0	15.8	1.1	8.8	91.7	5.4	

ダム名		柳瀬ダム										2020年
ダムコード		10803821300000										
1	調査地点	基準点						翠波橋				
2	調査月日	12月1日						12月1日				
3	調査開始時刻	10:00						11:00				
4	天候	晴						晴				
5	気温 ℃	10.5						11.9				
6	貯水位 m	284.39						284.38				
7	流量 (河川) m	-						-				
8	流入量 (貯水池) m ³ /s	3.16						4.19				
9	放流量 (貯水池) m ³ /s	7.42						7.42				
10	透視度 (河川) cm	-						-				
11	透明度 (貯水池) m	6.5						6.6				
12	水色 (貯水池)	12						12				
13	全水深 m	40.3						31.7				
14	採水水深 m	-						-				
15	外観	-						-				
16	臭気 (冷時)	-						-				
	調査項目 (単位)	深度 (m)	水温 (℃)	濁度 (度)	DO (mg/L)	DO飽和度 (%)	電気伝導度 (mS/m)	水温 (℃)	濁度 (度)	DO (mg/L)	DO飽和度 (%)	電気伝導度 (mS/m)
		0.1	14.3	0.7	8.7	87.8	5.5	14.4	0.5	8.8	89.0	5.5
		0.5	14.3	0.7	8.7	87.8	5.5	14.4	0.5	8.8	89.0	5.5
		1.0	14.3	0.7	8.7	87.8	5.5	14.4	0.5	8.8	89.0	5.5
		2.0	14.3	0.7	8.7	87.8	5.5	14.4	0.5	8.8	89.0	5.5
		3.0	14.3	0.7	8.7	87.8	5.5	14.4	0.5	8.8	89.0	5.5
		4.0	14.3	0.7	8.7	87.8	5.5	14.3	0.5	8.8	88.8	5.5
		5.0	14.3	0.7	8.6	86.8	5.5	14.3	0.5	8.8	88.8	5.5
		6.0	14.3	0.7	8.6	86.8	5.5	14.3	0.5	8.8	88.8	5.5
		7.0	14.3	0.7	8.6	86.8	5.5	14.3	0.5	8.8	88.8	5.5
		8.0	14.3	0.7	8.6	86.8	5.5	14.3	0.5	8.8	88.8	5.5
		9.0	14.3	0.7	8.6	86.8	5.5	14.3	0.5	8.8	88.8	5.5
		10.0	14.3	0.7	8.6	86.8	5.5	14.3	0.5	8.8	88.8	5.5
		11.0	14.3	0.7	8.6	86.8	5.5	14.3	0.5	8.7	87.8	5.5
		12.0	14.3	0.7	8.6	86.8	5.5	14.3	0.5	8.7	87.8	5.5
		13.0	14.3	0.7	8.6	86.8	5.5	14.3	0.5	8.7	87.8	5.5
		14.0	14.3	0.7	8.6	86.8	5.5	14.3	0.5	8.7	87.8	5.5
		15.0	14.3	0.7	8.6	86.8	5.5	14.3	0.5	8.7	87.8	5.5
		16.0	14.3	0.7	8.6	86.8	5.5	14.3	0.5	8.7	87.8	5.5
		17.0	14.3	0.7	8.6	86.8	5.5	14.3	0.5	8.7	87.8	5.5
		18.0	14.3	0.7	8.6	86.8	5.5	14.3	0.5	8.7	87.8	5.5
		19.0	14.3	0.7	8.6	86.8	5.5	14.3	0.5	8.7	87.8	5.5
		20.0	14.2	0.8	8.6	86.6	5.5	14.3	0.5	8.7	87.8	5.5
		21.0	14.1	1.0	8.6	86.4	5.5	14.3	0.5	8.7	87.8	5.5
		22.0	14.1	1.0	8.6	86.4	5.5	14.3	0.5	8.7	87.8	5.5
		23.0	14.1	1.0	8.6	86.4	5.5	14.2	0.5	8.7	87.6	5.5
		24.0	14.1	1.3	8.6	86.4	5.5	14.2	0.5	8.7	87.6	5.5
		25.0	14.0	1.3	8.5	85.2	5.5	14.2	0.5	8.8	88.6	5.6
		26.0	14.0	1.3	8.5	85.2	5.5	14.1	0.5	8.9	89.4	5.6
		27.0	13.9	1.3	8.6	86.0	5.5	14.0	0.5	8.9	89.2	5.6
		28.0	13.9	1.3	8.6	86.0	5.5	13.6	0.5	9.1	90.5	5.6
		29.0	13.8	1.3	8.7	86.9	5.5	13.4	0.8	9.2	91.0	5.5
		30.0	13.8	1.3	8.5	84.9	5.6	13.3	1.0	9.3	91.8	5.5
		31.0	13.7	1.0	8.7	86.7	5.5					
		32.0	13.7	1.0	8.8	87.7	5.5					
		33.0	13.7	1.0	8.9	88.7	5.5					
		34.0	13.7	1.0	8.7	86.7	5.6					
		35.0	13.6	1.0	8.8	87.5	5.6					
		36.0	13.6	1.0	8.9	88.5	5.5					
		37.0	13.5	1.2	8.9	88.3	5.6					
		38.0	13.5	1.2	8.2	81.3	5.7					
		39.0	12.3	2.8	0.4	3.9	10.3					
		40.0										
		41.0										
		42.0										
		43.0										
		44.0										
		45.0										
		底上1m	11.9	3.0	0.3	2.9	13.1	13.3	1.3	9.3	91.8	5.4

ダム名	柳瀬ダム			2020年
ダムコード	10803821300000			
1 調査地点		基準点	基準点	
2 調査月日		2020/2/4	2020/8/4	
3 調査開始時刻		9:50	10:00	
4 天候		晴	曇	
5 気温	℃	7.4	30.5	
6 貯水位	m	283.80	288.88	
7 流量(河川)	m ³ /s	—		
8 流入量(ダム貯水池)	m ³ /s	5.41	5.47	
9 放流量(ダム貯水池)	m ³ /s	5.41	8.92	
10 透視度(河川)	cm	—		
11 透明度(ダム貯水池)	m	6.0	9.0	
12 水色(ダム貯水池)		7	12	
13 全水深	m	40.0	44.7	
14 採水水深	m	0.5	0.5	
15 外観		無色透明	無色透明	
16 臭気(冷時)		無臭	無臭	
17 カドミウム	mg/L (0.003mg/L以下)	<0.0003	<0.0003	
18 全シアン	mg/L (検出されないこと)	<0.01	<0.01	
19 鉛	mg/L (0.01mg/L以下)	<0.001	<0.001	
20 六価クロム	mg/L (0.05mg/L以下)	<0.01	<0.005	
21 ヒ素	mg/L (0.01mg/L以下)	<0.001	<0.001	
22 総水銀	mg/L (0.0005mg/L以下)	<0.0005	<0.0005	
23 アルキル水銀	mg/L (検出されないこと)	<0.0005	<0.0005	
24 PCB	mg/L (検出されないこと)	<0.0005	<0.0005	
25 ジクロロメタン	mg/L (0.02mg/L以下)	<0.002	<0.002	
26 四塩化炭素	mg/L (0.002mg/L以下)	<0.0002	<0.0002	
27 1,2-ジクロロエタン	mg/L (0.004mg/L以下)	<0.0004	<0.0004	
28 1,1-ジクロロエチレン	mg/L (0.1mg/L以下)	<0.002	<0.002	
29 シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L (0.04mg/L以下)	<0.004	<0.004	
30 1,1,1-トリクロロエタン	mg/L (1mg/L以下)	<0.001	<0.001	
31 1,1,2-トリクロロエタン	mg/L (0.006mg/L以下)	<0.0006	<0.0006	
32 トリクロロエチレン	mg/L (0.01mg/L以下)	<0.001	<0.001	
33 テトラクロロエチレン	mg/L (0.01mg/L以下)	<0.001	<0.001	
34 1,3-ジクロロプロペン	mg/L (0.002mg/L以下)	<0.0002	<0.0002	
35 チウラム	mg/L (0.006mg/L以下)	<0.0006	<0.0006	
36 シマジン	mg/L (0.003mg/L以下)	<0.0003	<0.0003	
37 チオベンカルブ	mg/L (0.02mg/L以下)	<0.002	<0.002	
38 ベンゼン	mg/L (0.01mg/L以下)	<0.001	<0.001	
39 セレン	mg/L (0.01mg/L以下)	<0.001	<0.001	
40 硝酸性窒素および亜硝酸性窒素	mg/L (10mg/L以下)	—	—	
41 フッ素	mg/L (0.8mg/L以下)	<0.08	<0.08	
42 ホウ素	mg/L (1mg/L以下)	<0.1	<0.1	
43 1,4-ジオキサン	mg/L (0.05mg/L以下)	<0.005	<0.005	

() 内は水質汚濁に係る人の健康の保護に関する環境基準

様式1-1-9_月別-植物プランクトン(R2年1月)

様式1-1-9 定期調査 (植物プランクトン)

2020年 (NO.1)

No.	項目	単位	ダム貯水池	ダム貯水池	ダム貯水池
1	ダム名	—	柳瀬ダム	柳瀬ダム	柳瀬ダム
2	ダムコード	—	10803821300000	10803821300000	10803821300000
3	調査年月日	—	2020/1/7	2020/1/7	2020/1/7
4	調査地点(採水位置)	—	基準点	翠波橋	下長瀬
5	調査開始時刻	—	11:30	12:15	10:05
6	天候	—	曇	曇	曇
7	気温	℃	11.3	11.6	10.6
8	全水深	m	41.1	32.4	0.5
9	透視度(河川)	cm	—	—	>100
10	透明度(ダム貯水池)	m	5.5	6.5	—
11	水色(ダム貯水池)	—	6	5	—
12	貯水位	EL. m	285.72	285.71	—
13	流量(河川)	m ³ /s	—	—	3.54
14	流入量(ダム貯水池)	m ³ /s	5.45	1.84	—
15	放流量(ダム貯水池)	m ³ /s	5.45	5.45	—
16	採集方法	—	バンドーン型採水器	バンドーン型採水器	直接採水
17	採水量	L	2	2	2
18	調査深度	—	表層	表層	表層
19	採水水深	m	0.5	0.5	0.1
綱名	種名(学名)	備考	細胞数または群体数/L	細胞数または群体数/L	細胞数または群体数/L
緑藻綱	Elakatothrix		500		
車軸藻綱	Staurostrum			500	
緑藻綱-車軸藻綱	Other green algae(non-motility:single cell)		500	500	
珪藻綱	Aulacoseira pusilla complex		4000	1000	8000
珪藻綱	Fragilaria(others:sensu lato:single cell)		4000	6000	
珪藻綱	Diatoma		500		
珪藻綱	Achnanthydium(sensu lato)			1000	1000
珪藻綱	Cocconeis				500
珪藻綱	Cymbella(sensu lato)				4500
珪藻綱	Gomphonema				500
珪藻綱	Naviculaceae(others)				6000
珪藻綱	Nitzschia(others)			1500	2000
黄金藻綱	Mallomonas		500		
渦鞭毛藻綱	Peridinium bipes		1000	18000	
渦鞭毛藻綱	Peridinium(others)				500
クリプト藻綱	Cryptophyceae		6000	8000	
合計			17000	36500	23000
種類数			8	8	8

様式1-1-9_月別-植物プランクトン(R2年3月)

様式1-1-9 定期調査 (植物プランクトン)

2020年 (NO. 3)

No.	項目	単位	ダム貯水池	ダム貯水池	ダム貯水池
1	ダム名	—	柳瀬ダム	柳瀬ダム	柳瀬ダム
2	ダムコード	—	10803821300000	10803821300000	10803821300000
3	調査年月日	—	2020/3/3	2020/3/3	2020/3/3
4	調査地点(採水位置)	—	基準点	翠波橋	下長瀬
5	調査開始時刻	—	9:50	10:30	12:40
6	天候	—	晴	晴	晴
7	気温	℃	9.0	9.0	10.6
8	全水深	m	37.9	29.2	0.6
9	透視度(河川)	cm	—	—	>100
10	透明度(ダム貯水池)	m	5.5	5.0	—
11	水色(ダム貯水池)	—	9	9	—
12	貯水位	EL. m	281.72	281.71	—
13	流量(河川)	m ³ /s	—	—	3.54
14	流入量(ダム貯水池)	m ³ /s	2.28	2.28	—
15	放流量(ダム貯水池)	m ³ /s	5.34	5.34	—
16	採集方法	—	バンドーン型採水器	バンドーン型採水器	直接採水
17	採水量	L	2	2	2
18	調査深度	—	表層	表層	表層
19	採水水深	m	0.5	0.5	0.1
綱名	種名(学名)	備考	細胞数または群体数/L	細胞数または群体数/L	細胞数または群体数/L
藍藻綱	Oscillatoriaceae(others)				500
緑藻綱	Elakatothrix		1500	1500	
緑藻綱	Scenedesmus				2000
緑藻綱	Asterococcus-Coenochloris-Planktosphaeria-Sphaerocystis			4000	
車軸藻綱	Cosmarium			500	
車軸藻綱	Staurostrum			1500	
緑藻綱-車軸藻綱	Other green flagellate		1000		
緑藻綱-車軸藻綱	Other green algae(non-motility:single cell)		500		500
珪藻綱	Aulacoseira pusilla complex		12000		
珪藻綱	Coscinodiscineae(others)		1500		4000
珪藻綱	Asterionella formosa complex			1000	
珪藻綱	Fragilaria(others:sensu lato:single cell)		8500	13000	18000
珪藻綱	Diatomaceae(others)				1000
珪藻綱	Eunotiaceae			500	
珪藻綱	Achnanthisdium(sensu lato)		2500		
珪藻綱	Gomphonema		500		
珪藻綱	Naviculaceae(others)		500	500	
珪藻綱	Epithemiaceae				500
珪藻綱	Nitzschia(others)		1500	2000	
黄金藻綱	Dinobryon			500	
黄金藻綱	Mallomonas				500
渦鞭毛藻綱	Peridinium bipes		82000	14000	
渦鞭毛藻綱	Peridinium(others)			500	
クリプト藻綱	Cryptophyceae		5,500	5,000	
		合計	117500	44500	27000
		種類数	12	13	8

様式1-1-9_月別-植物プランクトン_R02年11月

様式1-1-9 定期調査 (植物プランクトン)

2020年 (NO. 11)

No.	項目	単位	ダム貯水池	ダム貯水池	流入河川
1	ダム名	—	柳瀬ダム	柳瀬ダム	柳瀬ダム
2	河川コード	—	8808070657	8808070657	8808070657
3	調査年月日	—	2020/11/4	2020/11/4	2020/11/4
4	調査地点(採水位置)	—	基準点	翠波橋	下長瀬
5	調査開始時刻	—	9:50	11:20	14:10
6	天候	—	晴	晴	晴
7	気温	℃	13.0	14.1	12.8
8	全水深	m	45.3	36.4	0.3
9	透視度(河川)	cm	—	—	>100
10	透明度(ダム貯水池)	m	6.5	7.5	—
11	水色(ダム貯水池)	—	14	12	—
12	貯水位	EL. m	289.03	289.03	—
13	流量(河川)	m ³ /s	—	—	4.86
14	流入量(ダム貯水池)	m ³ /s	6.75	6.75	—
15	放流量(ダム貯水池)	m ³ /s	7.37	7.37	—
16	採集方法	—	バンドーン型採水器	バンドーン型採水器	直接採水
17	採水量	L	2	2	2
18	調査深度	—	表層	表層	表層
19	採水水深	m	0.5	0.5	0.1
綱名	種名(学名)	備考	細胞数または群体数/L	細胞数または群体数/L	細胞数または群体数/L
緑藻綱	Elakatothrix			2,000	500
緑藻綱-車軸藻綱	Other green algae(non-motility:single cell)		4,000		
ミドリムシ藻綱	Trachelomonas			500	
珪藻綱	Aulacoseira pusilla complex		58,000	52,000	
珪藻綱	Lindavia				500
珪藻綱	Coscinodiscineae(others)		1,000		1,000
珪藻綱	Fragilaria crotonensis				15,000
珪藻綱	Diatomaceae(others)				500
珪藻綱	Achnantheidium(sensu lato)		1,000		18,000
珪藻綱	Cymbella(sensu lato)		500		
珪藻綱	Rhoicosphenia abbreviata				500
珪藻綱	Naviculaceae(others)		500	500	
珪藻綱	Nitzschia(others)			1,000	
黄金藻綱	Dinobryon		500	1,000	
黄金藻綱	Mallomonas			500	
黄金藻綱	Chrysophyceae(others)			500	
渦鞭毛藻綱	Peridinium bipes		3,000	4,000	6,000
クリプト藻綱	Cryptophyceae		22,000	32,000	2,000
		合計	90,500	94,000	44,000
		種類数	9	10	9

