

物部川濁度計測結果表

index NO.	5	計測日	2020/5/8	天候	晴れ	計測者	小松(志)・吉本
計測機器	東建エンジニアリングP708			備考			

降雨状況 (過去12日間)			
月日	永瀬	吉野	杉田
4月26日	0.0	0.0	0.0
4月27日	0.0	0.0	0.0
4月28日	0.0	0.0	0.0
4月29日	0.0	0.0	0.0
4月30日	0.0	0.0	0.0
5月1日	0.0	0.0	0.0
5月2日	0.0	0.0	0.0
5月3日	3.0	4.5	4.5
5月4日	1.0	2.5	1.0
5月5日	0.0	0.0	0.0
5月6日	0.0	0.0	0.5
5月7日	0.0	0.0	0.0
計	4.0	7.0	6.0

各発電所の状態			
	永瀬発電所	吉野発電所	杉田発電所
時刻	9時00分	10時00分	10時00分
取水口水位 EL.m	186.50	97.24	76.14
流入量 m ³ /s	7.5	0.0	5.1
ゲート放流量 m ³ /s	0.0	0.0	0.0
使用水量 m ³ /s	0.0	0.0	17.6
全放流量 m ³ /s	0.0	0.0	17.6

① 舞川 高宮橋		
時刻	9時38分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	6.4	17.8
2	7.0	17.6
3	7.4	17.4
4	7.5	17.0
5	7.8	16.0
6	11.6	15.3
7	11.4	14.3
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

② 舞川 明神橋		
時刻	9時30分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	7.0	17.8
2	7.0	17.7
3	7.4	17.4
4	8.1	16.6
5	7.4	16.0
6	7.3	15.1
7	7.0	13.8
8	7.0	13.3
9	7.3	12.9
10	8.3	11.4
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

③ 永瀬PS 放水口		
時刻	9時51分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	6.5	15.5
2		

④ 吉野ダム上流 在所橋		
時刻	10時07分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	6.1	15.3
2	6.1	15.2
3	6.0	15.1
4	6.1	15.1
5	6.0	15.1
6		
7		
8		
9		
10		
12		
14		

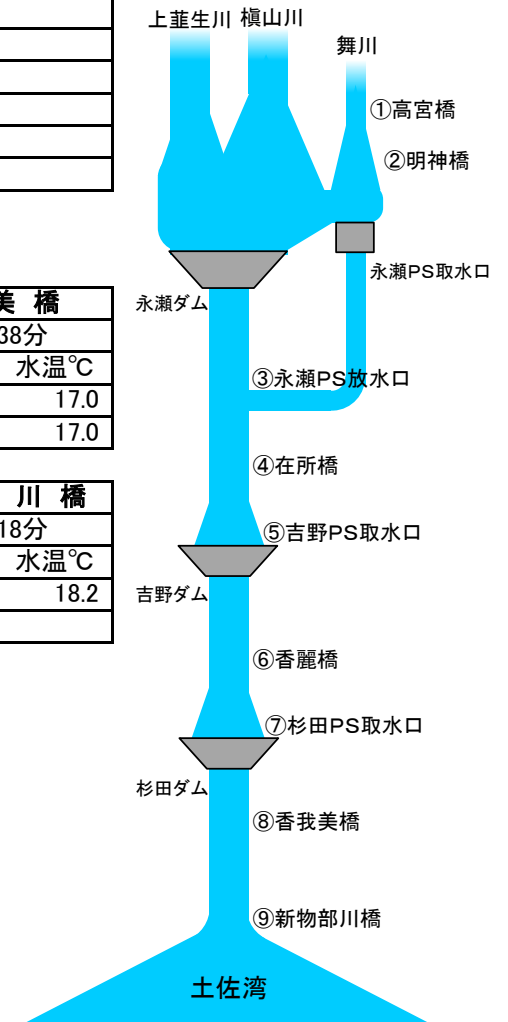
⑤ 吉野PS 取水口		
時刻	10時21分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	5.6	15.9
2	5.6	15.7
3	5.6	15.4
4	5.7	15.3
5	5.8	15.3
6	5.7	15.3
7	5.8	15.3
8	5.7	15.2
9	5.7	15.2
10	5.7	15.2
12	8.0	15.2
14	8.5	15.2

⑥ 杉田ダム上流 香麗橋		
時刻	10時39分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	6.6	17.5
2	6.0	17.1
3	5.9	16.7
4	5.9	16.2
5	5.9	16.1
6	5.8	15.8
7	5.9	15.6
8	5.9	15.4
9	5.2	14.9
10	5.0	14.4
12	4.5	13.6
14	4.5	12.8
16	4.9	12.4
18	6.0	11.7
20	6.7	11.1
22	7.7	10.6
24	8.6	10.4
26		

⑦ 杉田PS 取水口		
時刻	10時51分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	6.4	17.5
2	6.1	17.4
3	6.0	17.3
4	5.9	17.3
5	6.0	15.9
6	5.9	15.8
7	6.1	15.5
8	5.8	15.4
9	5.4	14.6
10	5.2	13.8
12	5.1	13.0
14	5.1	12.6
16	6.4	12.2
18	7.0	11.2
20		
22		
24		
26		

⑧ 香我美橋		
時刻	11時38分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	5.8	17.0
2	5.7	17.0

⑨ 新物部川橋		
時刻	11時18分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	5.3	18.2
2		



物部川濁度計測結果表

index NO.	6	計測日	2020/5/11	天候	晴れ	計測者	小松(志)・吉本
計測機器	東建エンジニアリングP708			備考			

降雨状況 (過去12日間)			
月日	永瀬	吉野	杉田
4月29日	0.0	0.0	0.0
4月30日	0.0	0.0	0.0
5月1日	0.0	0.0	0.0
5月2日	0.0	0.0	0.0
5月3日	3.0	4.5	4.5
5月4日	1.0	2.5	1.0
5月5日	0.0	0.0	0.0
5月6日	0.0	0.0	0.5
5月7日	0.0	0.0	0.0
5月8日	0.0	0.0	0.0
5月9日	6.5	8.0	9.5
5月10日	15.0	13.5	6.0
計	25.5	28.5	21.5

各発電所の状態			
	永瀬発電所	吉野発電所	杉田発電所
時刻	14時00分	14時00分	15時00分
取水口水位 EL.m	185.62	97.55	76.17
流入量 m ³ /s	7.3	0.0	4.2
ゲート放流量 m ³ /s	0.0	0.0	0.0
使用水量 m ³ /s	0.0	0.0	16.7
全放流量 m ³ /s	0.0	0.0	16.7

① 舞川 高宮橋		
時刻	13時51分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	3.8	18.8
2	4.1	17.5
3	4.1	16.7
4	4.9	16.2
5	6.9	15.7
6	9.0	15.5
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

② 舞川 明神橋		
時刻	13時43分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	2.6	18.5
2	3.1	17.8
3	4.4	16.9
4	5.3	16.1
5	5.9	15.8
6	5.3	15.5
7	5.2	15.2
8	5.7	14.6
9	9.9	13.5
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

③ 永瀬PS 放水口		
時刻	14時04分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	2.3	18.9
2		

④ 吉野ダム上流 在所橋		
時刻	14時13分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	4.4	16.0
2	4.3	15.8
3	4.5	15.6
4	4.3	15.4
5	4.4	15.3
6	4.4	15.3
7		
8		
9		
10		
12		
14		

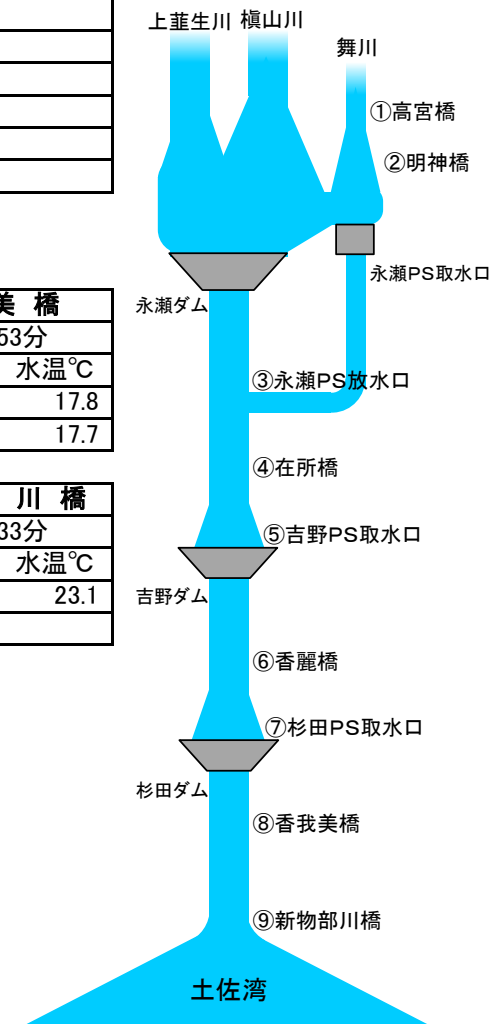
⑤ 吉野PS 取水口		
時刻	14時25分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	3.8	18.5
2	4.0	16.1
3	4.1	15.5
4	4.0	15.3
5	4.3	15.2
6	4.3	15.2
7	4.0	15.2
8	3.9	15.2
9	3.9	15.2
10	3.9	15.2
12	5.9	15.1
14	5.3	15.1

⑥ 杉田ダム上流 香麗橋		
時刻	14時50分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	4.0	18.6
2	3.8	18.1
3	3.5	17.0
4	3.9	16.1
5	3.8	15.9
6	3.9	15.8
7	3.7	15.7
8	3.4	15.6
9	3.9	15.5
10	3.1	15.1
12	2.3	13.4
14	2.3	12.8
16	2.4	12.5
18	3.2	11.9
20	4.3	11.1
22	5.7	10.7
24	11.1	10.8
26		

⑦ 杉田PS 取水口		
時刻	15時03分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	3.1	18.1
2	2.6	17.0
3	2.6	16.3
4	2.7	16.0
5	2.8	15.8
6	2.9	15.7
7	2.6	15.5
8	2.5	15.4
9	2.5	15.3
10	2.7	13.8
12	2.6	12.9
14	3.0	12.6
16	3.6	12.0
18	4.1	11.2
20		
22		
24		
26		

⑧ 香我美橋		
時刻	15時53分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	3.0	17.8
2	2.9	17.7

⑨ 新物部川橋		
時刻	15時33分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	2.7	23.1
2		



物部川濁度計測結果表

index NO.	7	計測日	2020/5/18	天候	くもり	計測者	小松(志)・吉本
計測機器	東建エンジニアリングP708			備考			

降雨状況 (過去12日間)			
月日	永瀬	吉野	杉田
5月6日	0.0	0.0	0.5
5月7日	0.0	0.0	0.0
5月8日	0.0	0.0	0.0
5月9日	6.5	8.0	9.5
5月10日	15.0	13.5	6.0
5月11日	0.0	0.0	0.0
5月12日	0.0	0.0	0.0
5月13日	0.0	0.0	0.0
5月14日	0.0	0.0	0.0
5月15日	8.5	9.0	10.5
5月16日	71.5	81.5	73.0
5月17日	0.0	0.0	0.0
計	101.5	112.0	99.5

各発電所の状態			
	永瀬発電所	吉野発電所	杉田発電所
時刻	9時00分	10時00分	10時00分
取水口水位 EL.m	185.12	97.33	76.59
流入量 m ³ /s	14.6	1.7	1.6
ゲート放流量 m ³ /s	0.0	0.0	0.0
使用水量 m ³ /s	0.0	0.0	16.6
全放流量 m ³ /s	0.0	0.0	16.6

① 舞川 高宮橋		
時刻	9時41分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	4.1	18.1
2	3.7	17.8
3	2.9	17.3
4	4.8	16.8
5	8.5	16.6
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

② 舞川 明神橋		
時刻	9時35分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	5.9	18.5
2	5.8	18.1
3	4.3	17.3
4	4.6	16.9
5	9.6	16.4
6	12.1	15.9
7	12.5	15.6
8	13.5	15.5
9	16.3	14.5
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

③ 永瀬PS 放水口		
時刻	9時53分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	12.0	16.4
2		

④ 吉野ダム上流 在所橋		
時刻	10時01分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	9.4	17.4
2	10.4	16.9
3	11.1	16.5
4	10.6	16.3
5	7.3	16.1
6	6.7	16.1
7		
8		
9		
10		
12		
14		

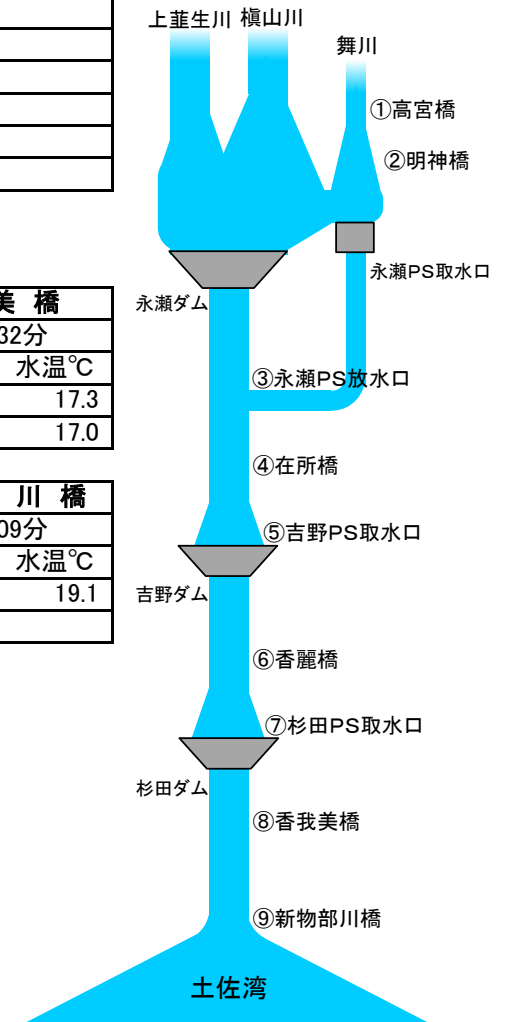
⑤ 吉野PS 取水口		
時刻	10時12分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	8.8	17.7
2	10.4	16.7
3	10.7	16.4
4	10.9	16.3
5	10.8	16.2
6	10.9	16.2
7	10.9	16.1
8	10.8	16.1
9	10.6	16.0
10	9.4	15.9
12	9.2	15.9
14	10.1	15.8

⑥ 杉田ダム上流 香麗橋		
時刻	10時28分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	6.0	18.5
2	5.8	17.6
3	6.2	17.4
4	7.2	16.2
5	7.5	16.5
6	7.8	16.3
7	8.3	16.2
8	8.3	16.2
9	8.6	16.1
10	8.8	15.9
12	4.2	15.5
14	1.6	13.2
16	1.7	12.6
18	2.3	12.0
20	3.8	10.9
22	4.2	10.7
24	4.7	10.6
26		

⑦ 杉田PS 取水口		
時刻	10時39分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	5.5	18.4
2	4.4	18.3
3	3.8	18.2
4	3.8	18.2
5	3.8	17.1
6	4.3	16.5
7	3.9	16.2
8	4.1	16.2
9	4.9	16.0
10	3.9	15.9
12	2.0	14.3
14	1.5	12.8
16	2.3	12.3
18	3.1	11.4
20		
22		
24		
26		

⑧ 香我美橋		
時刻	11時32分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	3.7	17.3
2	3.7	17.0

⑨ 新物部川橋		
時刻	11時09分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	2.5	19.1
2		



物部川濁度計測結果表

index NO.	8	計測日	2020/5/25	天候	くもり	計測者	小松(志)・吉本
計測機器	東建エンジニアリングP708			備考			

降雨状況 (過去12日間)			
月日	永瀬	吉野	杉田
5月13日	0.0	0.0	0.0
5月14日	0.0	0.0	0.0
5月15日	8.5	9.0	10.5
5月16日	71.5	81.5	73.0
5月17日	0.0	0.0	0.0
5月18日	77.5	84.0	87.5
5月19日	0.5	0.5	0.5
5月20日	0.0	0.0	0.0
5月21日	0.0	0.0	0.0
5月22日	0.0	0.0	0.0
5月23日	0.0	0.0	0.0
5月24日	0.0	0.0	0.0
計	158.0	175.0	171.5

各発電所の状態			
	永瀬発電所	吉野発電所	杉田発電所
時刻	10時00分	10時00分	11時00分
取水口水位 EL.m	192.11	97.66	76.39
流入量 m ³ /s	18.6	1.7	1.0
ゲート放流量 m ³ /s	0.0	0.0	0.0
使用水量 m ³ /s	0.0	0.0	23.4
全放流量 m ³ /s	0.0	0.0	23.4

① 舞川 高宮橋		
時刻	9時56分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	4.2	19.6
2	5.2	19.1
3	2.5	18.1
4	1.9	17.4
5	2.1	17.1
6	2.6	16.7
7	2.8	16.3
8	3.0	16.0
9	4.0	15.8
10	5.5	15.7
11	7.7	15.6
12	11.2	15.4
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

② 舞川 明神橋		
時刻	9時48分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	3.5	19.7
2	4.0	19.3
3	4.1	18.4
4	2.7	17.6
5	3.0	17.0
6	3.0	16.7
7	4.1	16.4
8	6.2	16.1
9	5.9	16.0
10	6.5	15.9
11	9.3	15.7
12	10.4	15.6
13	10.5	15.5
14	10.2	15.4
15	10.8	15.1
16	17.2	14.7
17		
18		
19		
20		

③ 永瀬PS 放水口		
時刻	10時10分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	8.3	17.0
2		

④ 吉野ダム上流 在所橋		
時刻	10時20分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	8.3	17.6
2	8.2	17.4
3	8.2	16.9
4	8.2	16.7
5	8.4	16.7
6	7.2	16.5
7		
8		
9		
10		
12		
14		

⑤ 吉野PS 取水口		
時刻	10時33分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	9.7	18.1
2	10.0	17.3
3	10.0	16.9
4	10.0	16.7
5	10.0	16.7
6	10.0	16.6
7	10.0	16.6
8	9.9	16.6
9	10.1	16.6
10	10.5	16.6
12	11.6	16.6
14	13.0	16.5

⑥ 杉田ダム上流 香麗橋		
時刻	10時51分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	12.1	19.5
2	11.6	18.2
3	11.7	17.7
4	11.7	17.5
5	11.8	17.4
6	12.0	17.2
7	12.1	17.1
8	12.0	17.0
9	12.3	17.0
10	12.4	16.9
12	13.4	16.6
14	14.0	16.4
16	7.7	13.6
18	4.6	12.2
20	4.5	11.3
22	4.5	11.0
24	4.4	10.9
26		

⑦ 杉田PS 取水口		
時刻	11時03分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	10.9	18.9
2	10.5	18.8
3	10.6	18.8
4	10.9	18.3
5	11.5	17.3
6	11.7	17.1
7	11.5	17.1
8	12.2	17.0
9	12.2	16.9
10	13.6	16.8
12	13.0	16.5
14	10.9	16.2
16	6.8	13.4
18	5.1	12.0
20		
22		
24		
26		

⑧ 香我美橋		
時刻	11時45分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	11.8	18.7
2	11.8	18.5

⑨ 新物部川橋		
時刻	11時30分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	7.2	19.8
2		

