

物部川濁度計測結果表

index No.	10	計測日	2024/6/3	天候	晴れ	計測者	井谷・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
5月25日	0.0	0.0	0.0
5月26日	0.0	0.0	0.0
5月27日	8.5	9.0	8.0
5月28日	262.0	267.0	189.0
5月29日	0.0	0.0	0.0
5月30日	0.0	0.0	0.0
5月31日	9.5	9.5	6.5
6月1日	0.0	0.0	0.0
6月2日	0.0	0.0	0.0
計	280.0	285.5	203.5

各発電所の状態			
	永瀬発電所	吉野発電所	杉田発電所
時刻	11時00分	13時00分	13時00分
取水口水位 EL..m	193.54	95.67	76.22
流入量 m ³ /s	29.0	34.3	28.9
ゲート放流量 m ³ /s	0.0	30.1	0.0
使用水量 m ³ /s	29.0	0.0	33.9
全放流量 m ³ /s	29.0	30.1	33.9

① 舞川 高宮橋		
時刻	11時03分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	11.8	18.4
2	2.1	17.1
3	1.8	16.8
4	1.8	16.4
5	2.2	16.3
6	2.6	16.1
7	3.3	16.0
8	5.1	15.8
9	8.0	15.7
10	16.0	15.6
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

② 舞川 明神橋		
時刻	9時57分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	12.8	17.6
2	2.7	17.1
3	1.6	16.7
4	2.3	16.4
5	2.5	16.3
6	2.7	16.0
7	3.4	15.9
8	11.4	15.8
9	11.9	15.7
10	24.3	15.6
11	38.3	15.5
12	42.9	15.3
13	74.4	15.2
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

③ 永瀬PS 放水口		
時刻	11時18分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	55.4	16.6
2		

④ 吉野ダム上流 在所橋		
時刻	11時28分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	55.5	17.1
2	58.1	16.8
3	57.3	16.6
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
12		
14		

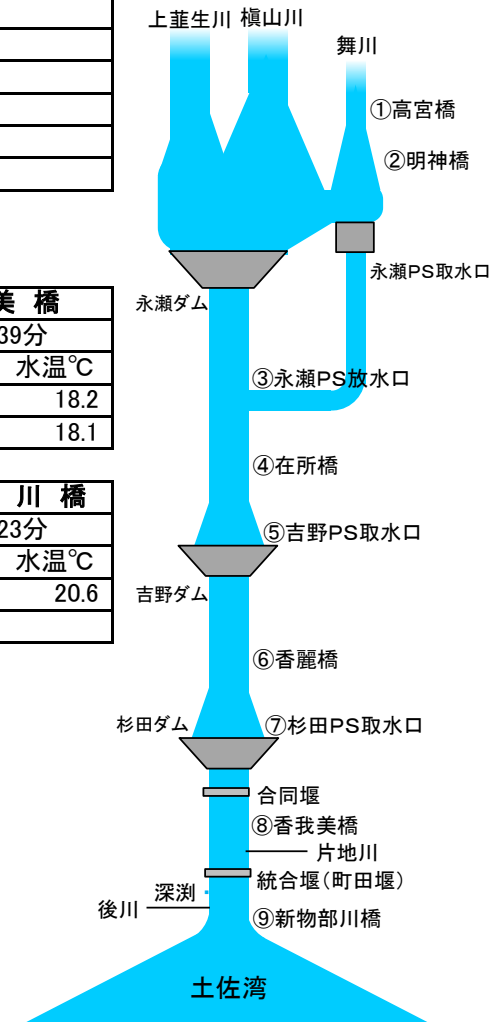
⑤ 吉野PS 取水口		
時刻	13時29分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	55.6	17.0
2	55.0	16.6
3	54.6	16.6
4	56.6	16.5
5	55.1	16.4
6	56.3	16.4
7	58.9	16.4
8	57.1	16.4
9	59.4	16.1
10	62.3	16.1
11	63.7	16.1
12	82.1	16.5

⑥ 杉田ダム上流 香麗橋		
時刻	13時47分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	53.7	19.1
2	56.9	17.6
3	54.3	17.2
4	51.7	17.1
5	53.2	17.1
6	57.5	16.9
7	57.5	16.8
8	59.5	16.8
9	56.6	16.8
10	60.3	16.7
12	63.6	16.3
14	70.5	16.1
16	76.9	16.0
18	80.6	15.9
20	80.9	15.9
22	80.1	15.9
24	80.4	15.9
26		

⑦ 杉田PS 取水口		
時刻	13時59分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	63.5	18.0
2	66.8	17.4
3	67.7	17.1
4	69.3	17.0
5	69.0	17.0
6	71.1	17.0
7	74.5	16.6
8	78.8	16.4
9	78.6	16.4
10	87.5	16.3
12	91.6	16.3
14	93.8	16.0
16	91.7	16.0
18	93.1	16.0
20		
22		
24		
26		

⑧ 香我美橋		
時刻	14時39分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	75.0	18.2
2	72.4	18.1

⑨ 新物部川橋		
時刻	14時23分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	58.3	20.6
2		



物部川濁度計測結果表

index No.	11	計測日	2024/6/10	天候	晴れ	計測者	安藤・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29日	0.0	0.0	0.0
5月30日	0.0	0.0	0.0
5月31日	9.5	9.5	6.5
6月1日	0.0	0.0	0.0
6月2日	0.0	0.0	0.0
6月3日	0.0	0.0	0.0
6月4日	0.0	0.0	0.0
6月5日	0.0	0.0	0.0
6月6日	0.0	0.5	0.0
6月7日	0.0	0.0	0.0
6月8日	13.5	14.5	12.5
6月9日	52.0	52.5	57.5
計	75.0	77.0	76.5

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		
取水口水位 EL.m	192.54	97.84	76.42
流入量 m ³ /s	30.7	20.0	26.9
ゲート放流量 m ³ /s	0.0	0.0	0.0
使用水量 m ³ /s	13.5	21.8	39.3
全放流量 m ³ /s	13.5	21.8	39.3

① 舞川 高宮橋		
時刻	9時47分	
水深 m	濁度FTU	水温°C
1	5.4	19.6
2	3.9	17.8
3	4.2	17.1
4	4.0	16.8
5	3.7	16.7
6	3.5	16.4
7	4.2	16.4
8	5.8	16.2
9	9.9	16.1
10	9.6	15.9
11	10.8	15.7
12	17.5	15.6
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

② 舞川 明神橋		
時刻	9時36分	
水深 m	濁度FTU	水温°C
1	4.6	18.7
2	3.5	17.6
3	3.5	17.1
4	3.3	16.9
5	3.8	16.6
6	4.3	16.5
7	4.8	16.4
8	6.5	16.3
9	8.4	16.1
10	14.1	15.9
11	20.6	15.6
12	29.6	15.5
13	43.3	15.3
14	50.7	15.2
15	70.6	15.0
16		
17		
18		
19		
20		

③ 永瀬PS 放水口		
時刻	10時01分	
水深 m	濁度FTU	水温°C
1	16.1	17.8
2		

④ 吉野ダム上流 在所橋		
時刻	10時10分	
水深 m	濁度FTU	水温°C
1	15.2	17.2
2	16.5	17.0
3	16.6	16.9
4	16.3	16.9
5		
6		
7		
8		
9		
10		
12		
14		

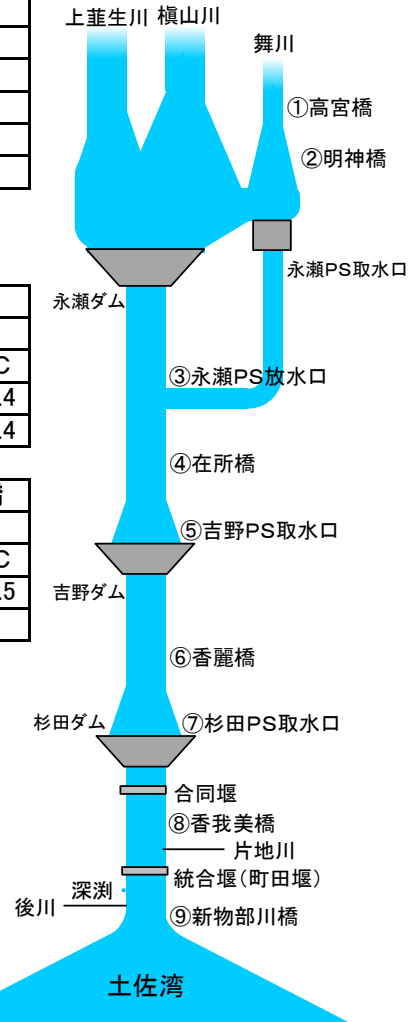
⑤ 吉野PS 取水口		
時刻	10時23分	
水深 m	濁度FTU	水温°C
1	30.1	17.2
2	29.8	17.0
3	29.5	16.9
4	29.8	16.9
5	30.1	16.9
6	29.4	16.9
7	29.8	16.9
8	30.1	16.9
9	30.1	16.9
10	29.1	16.9
11	29.3	16.8
12	28.3	16.9

⑥ 杉田ダム上流 香麗橋		
時刻	10時41分	
水深 m	濁度FTU	水温°C
1	19.4	18.1
2	20.2	17.6
3	21.9	17.4
4	22.1	17.4
5	22.2	17.4
6	22.0	17.4
7	22.5	17.4
8	22.7	17.3
9	22.0	17.3
10	22.5	17.3
12	22.0	17.2
14	23.4	17.2
16	33.7	16.1
18	37.1	15.9
20	36.4	15.9
22	34.9	15.9
24	43.0	15.9
26		

⑦ 杉田PS 取水口		
時刻	10時52分	
水深 m	濁度FTU	水温°C
1	20.1	19.1
2	20.9	18.3
3	23.3	17.7
4	23.8	17.5
5	23.0	17.5
6	23.5	17.4
7	24.0	17.4
8	23.9	17.3
9	24.7	17.3
10	25.0	17.2
12	25.7	17.2
14	28.8	16.9
16	47.5	16.2
18	45.6	16.0
20		
22		
24		
26		

⑧ 香我美橋		
時刻	11時32分	
水深 m	濁度FTU	水温°C
1	24.9	18.4
2	24.8	18.4

⑨ 新物部川橋		
時刻	11時15分	
水深 m	濁度FTU	水温°C
1	19.4	22.5
2		



物部川濁度計測結果表

index No.	12	計測日	2024/6/17	天候	くもり	計測者	井谷・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
6月5日	0.0	0.0	0.0
6月6日	0.0	0.5	0.0
6月7日	0.0	0.0	0.0
6月8日	13.5	14.5	12.5
6月9日	52.0	52.5	57.5
6月10日	0.0	0.0	0.5
6月11日	0.0	0.0	0.0
6月12日	0.0	0.0	0.0
6月13日	0.0	0.0	0.0
6月14日	0.0	0.0	0.0
6月15日	0.0	0.0	0.0
6月16日	0.0	0.0	0.0
計	65.5	67.5	70.5

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		11時00分
取水口水位 EL..m	191.55	97.45	76.34
流入量 m ³ /s	12.3	0.8	0.5
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	20.4
全放流量 m ³ /s	0.0	0.0	20.4

① 舞川 高宮橋		
時刻	10時06分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	5.1	22.1
2	2.5	20.8
3	2.5	20.1
4	3.4	19.2
5	3.9	18.8
6	4.3	18.3
7	4.9	17.9
8	6.5	17.5
9	7.6	17.0
10	9.3	16.6
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

② 舞川 明神橋		
時刻	9時57分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	5.1	22.7
2	3.2	21.8
3	2.8	20.4
4	3.1	19.7
5	3.3	19.1
6	3.5	18.6
7	3.4	18.1
8	2.6	17.5
9	2.9	17.1
10	4.9	16.7
11	6.6	16.3
12	9.0	16.1
13	12.6	16.0
14	21.6	15.7
15		
16		
17		
18		
19		
20		

③ 永瀬PS 放水口		
時刻	10時21分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	10.3	18.8
2		

④ 吉野ダム上流 在所橋		
時刻	10時30分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	9.9	19.6
2	9.7	19.0
3	9.5	18.9
4	9.6	18.7
5		
6		
7		
8		
9		
10		
12		
14		

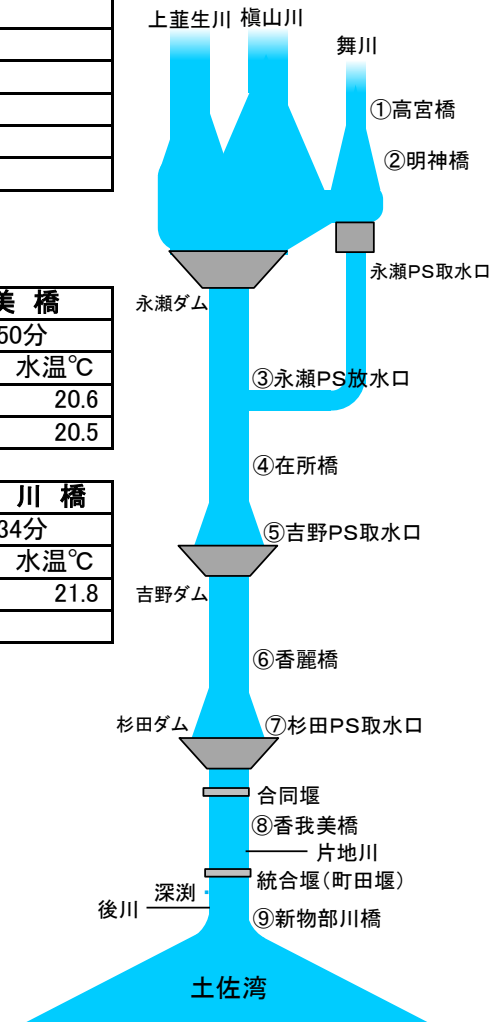
⑤ 吉野PS 取水口		
時刻	10時43分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	9.7	19.9
2	9.5	19.1
3	8.9	18.8
4	8.8	18.8
5	8.8	18.7
6	8.7	18.6
7	8.6	18.6
8	8.8	18.6
9	9.3	18.5
10	10.0	18.5
11	12.9	18.5
12	14.4	18.4

⑥ 杉田ダム上流 香麗橋		
時刻	10時59分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	9.9	22.3
2	9.1	20.6
3	8.6	19.9
4	8.5	19.6
5	8.2	19.4
6	8.2	19.2
7	7.9	19.0
8	8.1	18.9
9	8.0	18.8
10	7.9	18.6
12	7.6	17.9
14	7.9	17.3
16	9.0	16.9
18	11.6	16.2
20	12.6	16.0
22	13.3	16.0
24	16.7	15.9
26		

⑦ 杉田PS 取水口		
時刻	11時11分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	9.2	22.3
2	8.1	20.7
3	7.4	19.8
4	10.7	19.2
5	7.7	19.0
6	10.1	19.0
7	10.4	19.0
8	8.4	18.9
9	8.4	18.4
10	10.5	18.1
12	11.4	17.6
14	12.8	17.1
16	17.6	16.3
18	31.0	16.0
20		
22		
24		
26		

⑧ 香我美橋		
時刻	11時50分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	7.8	20.6
2	7.8	20.5

⑨ 新物部川橋		
時刻	11時34分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	4.3	21.8
2		



物部川濁度計測結果表

index No.	13	計測日	2024/6/24	天候	雨	計測者	安藤・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
6月12日	0.0	0.0	0.0
6月13日	0.0	0.0	0.0
6月14日	0.0	0.0	0.0
6月15日	0.0	0.0	0.0
6月16日	0.0	0.0	0.0
6月17日	2.5	3.0	9.5
6月18日	79.0	77.5	69.5
6月19日	0.0	0.0	0.0
6月20日	6.0	7.0	7.0
6月21日	22.5	24.0	20.5
6月22日	28.5	28.0	30.5
6月23日	16.5	11.0	7.5
計	155.0	150.5	144.5

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	193.05	97.63	76.82
流入量 m ³ /s	52.5	49.0	61.8
ゲート放流量 m ³ /s	10.4	13.2	22.3
使用水量 m ³ /s	28.7	36.7	39.5
全放流量 m ³ /s	39.1	49.9	61.8

① 舞川 高宮橋		
時刻	9時34分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	4.5	20.0
2	3.1	19.0
3	2.5	18.6
4	1.9	18.4
5	1.6	18.2
6	1.7	18.1
7	1.6	18.1
8	2.2	18.1
9	2.9	18.0
10	3.1	17.9
11	5.1	17.8
12	6.7	17.7
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

② 舞川 明神橋		
時刻	9時24分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	4.3	20.3
2	3.6	19.2
3	2.0	18.7
4	1.5	18.5
5	1.2	18.3
6	1.2	18.2
7	1.3	18.1
8	2.0	18.1
9	3.0	18.0
10	3.8	18.0
11	3.9	17.9
12	4.4	17.8
13	5.5	17.7
14	8.8	17.5
15	10.7	16.8
16	43.0	16.6
17		
18		
19		
20		

③ 永瀬PS 放水口		
時刻	9時48分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	5.7	18.6
2		

④ 吉野ダム上流 在所橋		
時刻	9時57分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	6.8	18.7
2	6.9	18.7
3	6.9	18.7
4	6.7	18.7
5		
6		
7		
8		
9		
10		
12		
14		

⑤ 吉野PS 取水口		
時刻	10時09分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	7.5	19.2
2	8.6	18.8
3	8.4	18.8
4	8.5	18.8
5	8.5	18.7
6	8.3	18.7
7	8.4	18.7
8	8.3	18.7
9	8.2	18.7
10	8.3	18.7
11	8.4	18.7
12	10.0	18.6

⑥ 杉田ダム上流 香麗橋		
時刻	10時26分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	7.3	19.4
2	7.3	19.0
3	7.2	19.0
4	7.2	18.9
5	7.0	18.9
6	7.1	18.9
7	7.1	18.9
8	7.1	18.8
9	7.2	18.8
10	7.6	18.8
12	7.5	18.8
14	8.0	18.8
16	8.3	18.8
18	8.8	18.8
20	11.7	18.4
22	11.8	17.0
24	9.4	16.5
26		

⑦ 杉田PS 取水口		
時刻	10時38分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	8.4	20.5
2	8.2	19.4
3	8.2	19.2
4	8.3	19.0
5	8.4	19.0
6	8.5	18.9
7	8.7	18.9
8	8.5	18.9
9	9.4	18.8
10	9.4	18.7
12	9.4	18.7
14	9.4	18.7
16	9.5	18.7
18	12.0	18.5
20		
22		
24		
26		

⑧ 香我美橋		
時刻	11時21分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	9.7	19.3
2	9.7	19.3

⑨ 新物部川橋		
時刻	11時02分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	10.7	20.0
2		

