

物部川濁度計測結果表

index No.	14	計測日	2025/8/4	天候	F	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
7月23日	0.0	0.0	0.0
7月24日	0.0	0.0	0.0
7月25日	0.5	0.0	0.0
7月26日	0.0	0.0	0.0
7月27日	0.0	0.0	0.0
7月28日	0.0	0.0	0.0
7月29日	0.0	0.0	0.0
7月30日	0.0	0.0	0.0
7月31日	0.0	0.0	0.0
8月1日	0.0	0.0	0.0
8月2日	0.0	0.0	0.0
8月3日	0.0	0.0	0.0
計	0.5	0.0	0.0

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	188.29	97.60	76.68
流入量 m ³ /s	13.8	17.9	13.7
ゲート放流量 m ³ /s	0.0	0.0	0.0
使用水量 m ³ /s	13.8	17.0	16.2
全放流量 m ³ /s	13.8	17.0	16.2

① 舞川 高宮橋		
時刻	9時34分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	2.4	26.4
2	2.2	25.7
3	2.2	24.8
4	2.7	24.2
5	3.8	23.7
6	4.5	23.1
7	5.4	22.6
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

② 舞川 明神橋		
時刻	9時26分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	2.1	26.3
2	2.0	25.6
3	2.1	24.9
4	3.0	24.0
5	3.2	23.6
6	3.3	23.1
7	3.6	22.7
8	3.7	22.3
9	5.1	21.8
10	10.3	21.1
11	9.3	19.7
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

③ 永瀬PS放水口		
時刻	9時50分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	4.0	22.6
2		

⑤ 吉野PS取水口		
時刻	10時11分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	3.2	24.4
2	3.8	23.6
3	3.8	23.4
4	3.8	23.1
5	3.8	22.9
6	3.8	22.8
7	3.9	22.8
8	3.9	22.8
9	3.9	22.8
10	4.7	22.5
11	5.0	22.3

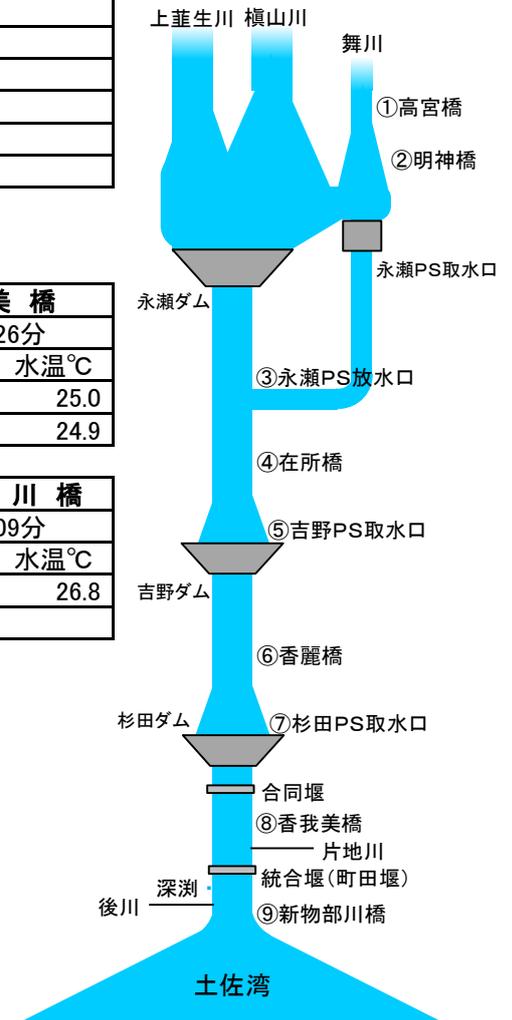
④ 吉野ダム上流 在所橋		
時刻	9時58分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	3.3	23.7
2	3.4	23.3
3	3.7	22.9
4	4.6	22.7
5		
6		
7		
8		
9		
10		
12		
14		

⑥ 杉田ダム上流 香麗橋		
時刻	10時30分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	2.3	26.9
2	2.8	25.8
3	3.4	24.4
4	3.3	24.0
5	3.4	23.6
6	3.5	23.4
7	3.2	23.2
8	3.4	23.0
9	3.2	22.7
10	3.2	22.5
12	3.0	21.6
14	4.6	20.7
16	5.4	20.1
18	5.4	19.7
20	6.0	19.5
22	7.6	19.4
24	8.1	19.3
26		

⑦ 杉田PS取水口		
時刻	10時41分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	2.6	26.6
2	2.8	25.7
3	2.9	24.8
4	4.2	23.9
5	4.0	23.6
6	3.9	23.3
7	4.0	23.2
8	3.9	22.9
9	3.1	22.7
10	3.7	22.3
12	3.6	21.2
14	6.1	20.4
16	7.7	20.0
18	6.7	19.8
20		
22		
24		
26		

⑧ 香我美橋		
時刻	11時26分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	3.0	25.0
2	3.1	24.9

⑨ 新物部川橋		
時刻	11時09分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	2.1	26.8
2		



物部川濁度計測結果表

index No.	15	計測日	2025/8/13	天候	F	計測者	安藤・吉本
計測機器	東建エンジニアリング P708			備考			

月日	永瀬	吉野	杉田
8月1日	0.0	0.0	0.0
8月2日	0.0	0.0	0.0
8月3日	0.0	0.0	0.0
8月4日	18.0	20.5	9.0
8月5日	0.5	0.5	0.0
8月6日	0.0	0.0	0.0
8月7日	2.5	2.0	1.5
8月8日	0.0	0.0	0.0
8月9日	1.0	0.5	1.0
8月10日	90.5	83.0	46.5
8月11日	14.5	10.5	8.0
8月12日	28.5	21.5	3.5
計	155.5	138.5	69.5

	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	189.44	97.51	76.77
流入量 m ³ /s	59.2	98.4	102.3
ゲート放流量 m ³ /s	29.6	62.0	55.6
使用水量 m ³ /s	29.6	36.4	39.2
全放流量 m ³ /s	59.2	98.4	94.8

時刻	9時58分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	40.9	21.5
2	17.6	21.1
3	14.7	20.9
4	9.6	20.7
5	8.9	20.5
6	6.9	20.3
7	5.6	20.1
8	6.7	19.9
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

時刻	9時50分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	57.1	21.8
2	51.4	21.2
3	11.4	20.7
4	8.1	20.6
5	6.6	20.5
6	6.4	20.4
7	5.6	20.3
8	5.7	20.3
9	5.9	20.2
10	5.7	20.2
11	7.6	20.1
12	11.6	20.1
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

時刻	10時12分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	78.3	21.6
2		

時刻	10時20分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	86.2	21.3
2	86.9	21.3
3	84.0	21.2
4	86.6	21.2
5		
6		
7		
8		
9		
10		
12		
14		

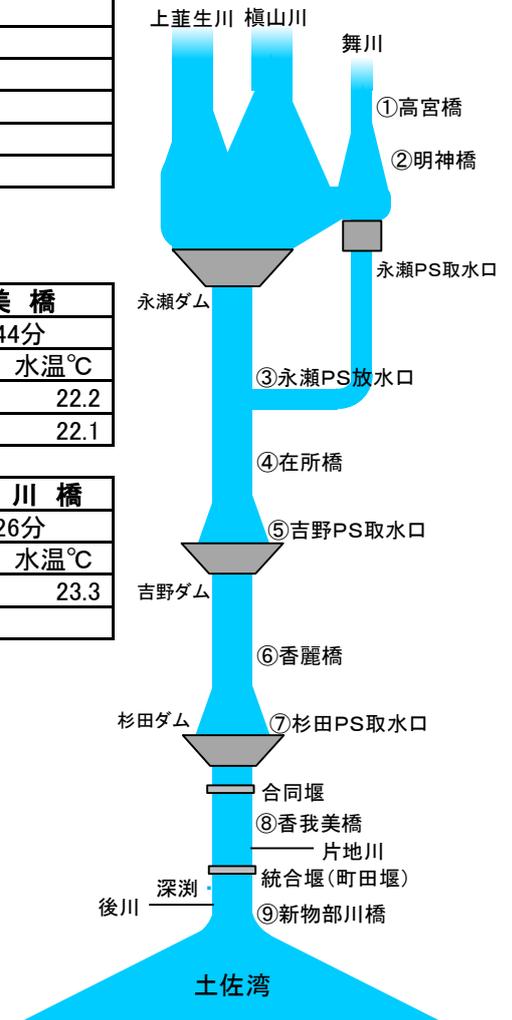
時刻	10時36分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	82.2	21.1
2	83.9	21.0
3	83.4	21.0
4	82.1	21.0
5	84.1	21.0
6	82.8	21.0
7	82.7	21.0
8	83.9	21.0
9	83.8	21.0
10	83.9	21.0
11	83.9	21.0

時刻	10時53分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	85.6	21.6
2	84.9	21.5
3	84.5	21.3
4	85.5	21.3
5	83.9	21.3
6	84.8	21.2
7	83.9	21.2
8	84.2	21.2
9	83.2	21.2
10	83.7	21.2
12	85.1	21.2
14	86.2	21.2
16	85.5	21.2
18	84.7	21.2
20	85.3	21.2
22	84.4	21.1
24	84.7	21.1
26		

時刻	11時05分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	108.1	21.4
2	108.6	21.4
3	108.3	21.4
4	108.9	21.4
5	107.9	21.4
6	107.2	21.4
7	106.9	21.4
8	109.3	21.4
9	107.3	21.4
10	106.6	21.4
12	108.7	21.4
14	107.3	21.4
16	109.7	21.4
18	109.5	21.4
20		
22		
24		
26		

時刻	11時44分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	118.7	22.2
2	119.9	22.1

時刻	11時26分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	111.3	23.3
2		



物部川濁度計測結果表

index No.	16	計測日	2025/8/19	天候	F	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			

月日	永瀬	吉野	杉田
8月7日	2.5	2.0	1.5
8月8日	0.0	0.0	0.0
8月9日	1.0	0.5	1.0
8月10日	90.5	83.0	46.5
8月11日	14.5	10.5	8.0
8月12日	28.5	21.5	3.5
8月13日	2.0	3.5	12.5
8月14日	0.0	0.0	0.0
8月15日	0.0	0.0	0.0
8月16日	10.5	0.0	0.0
8月17日	20.5	8.0	0.0
8月18日	0.5	0.0	0.0
計	170.5	129.0	73.0

	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	190.79	97.81	76.69
流入量 m ³ /s	33.2	48.8	57.1
ゲート放流量 m ³ /s	11.2	12.1	17.5
使用水量 m ³ /s	29.8	36.7	39.6
全放流量 m ³ /s	41.0	48.8	57.1

時刻	10時13分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	6.6	24.0
2	3.3	22.4
3	2.3	21.6
4	2.8	21.4
5	6.3	21.3
6	17.3	20.9
7	20.2	20.8
8	20.9	20.6
9	15.9	20.4
10	21.6	20.2
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

時刻	10時05分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	7.5	23.7
2	2.0	22.4
3	1.5	21.5
4	3.0	21.3
5	39.8	21.1
6	50.2	20.9
7	50.7	20.8
8	50.1	20.7
9	50.8	20.6
10	52.9	20.5
11	53.2	20.4
12	53.3	20.3
13	51.0	20.1
14	46.4	19.9
15		
16		
17		
18		
19		
20		

時刻	10時27分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	48.2	21.9
2		

時刻	10時36分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	46.1	21.7
2	45.4	21.6
3	45.9	21.6
4	45.8	21.6
5		
6		
7		
8		
9		
10		
12		
14		

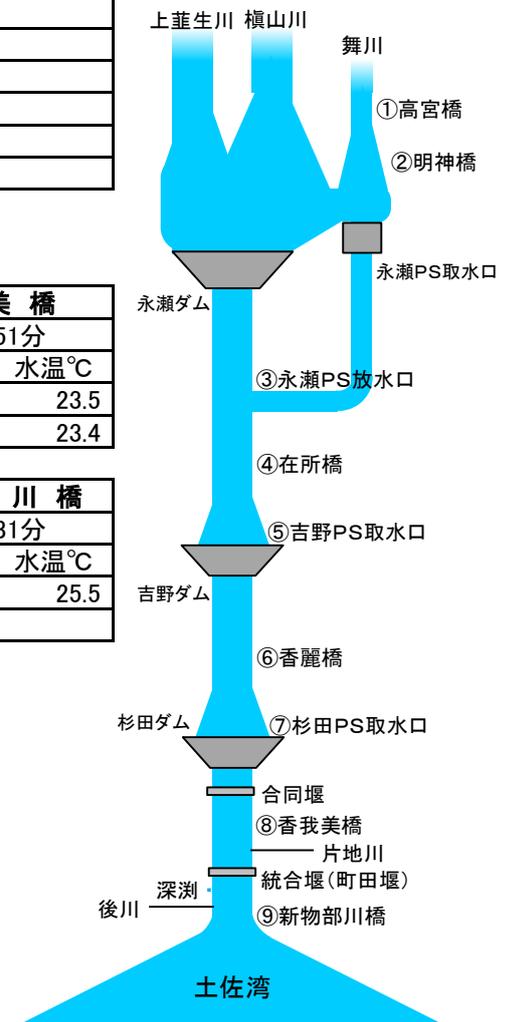
時刻	10時49分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	46.4	22.0
2	46.9	21.6
3	46.9	21.6
4	47.0	21.6
5	46.6	21.6
6	46.1	21.6
7	46.5	21.6
8	47.2	21.5
9	47.1	21.5
10	46.9	21.5
11	46.1	21.5

時刻	11時11分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	32.4	23.1
2	34.5	22.8
3	34.0	22.8
4	33.6	22.8
5	36.6	22.6
6	36.6	22.5
7	35.9	22.4
8	35.0	22.4
9	35.6	22.4
10	35.2	22.4
12	34.3	22.4
14	34.4	22.2
16	33.2	21.9
18	31.2	21.7
20	37.1	21.3
22	47.6	21.1
24	45.2	21.0
26		

時刻	11時24分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	19.5	24.3
2	24.5	23.2
3	24.6	22.9
4	27.0	22.5
5	28.1	22.3
6	28.6	22.2
7	29.1	22.2
8	28.6	22.2
9	29.3	22.2
10	28.5	22.2
12	28.0	22.1
14	26.8	22.1
16	26.6	22.0
18	26.9	21.6
20		
22		
24		
26		

時刻	13時51分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	29.9	23.5
2	30.0	23.4

時刻	13時31分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	19.0	25.5
2		



物部川濁度計測結果表

index No.	17	計測日	2025/8/25	天候	F	計測者	長原・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
8月13日	2.0	3.5	12.5
8月14日	0.0	0.0	0.0
8月15日	0.0	0.0	0.0
8月16日	10.5	0.0	0.0
8月17日	20.5	8.0	0.0
8月18日	0.5	0.0	0.0
8月19日	0.0	0.0	0.0
8月20日	0.0	0.0	0.0
8月21日	4.0	2.5	0.0
8月22日	0.0	4.5	0.0
8月23日	0.0	0.0	0.0
8月24日	0.0	0.0	0.0
計	37.5	18.5	12.5

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	189.21	97.71	76.24
流入量 m ³ /s	21.2	17.4	13.2
ゲート放流量 m ³ /s	0.0	0.0	0.0
使用水量 m ³ /s	13.7	16.5	25.6
全放流量 m ³ /s	13.7	16.5	25.6

① 舞川 高宮橋		
時刻	9時37分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	2.2	24.1
2	1.8	23.0
3	3.1	22.3
4	5.4	21.7
5	6.7	21.2
6	8.0	21.1
7	9.9	20.8
8	10.7	20.7
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

② 舞川 明神橋		
時刻	9時28分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	1.8	24.0
2	1.6	22.8
3	3.1	22.0
4	4.1	21.5
5	4.6	21.3
6	4.8	21.2
7	6.0	20.9
8	7.2	20.7
9	8.2	20.6
10	10.5	20.4
11	12.9	20.4
12	18.3	20.3
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	11.5	22.1
2		

⑤ 吉野PS 取水口		
時刻	10時15分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	9.9	23.2
2	10.4	22.1
3	10.7	21.9
4	10.5	21.8
5	10.8	21.8
6	11.5	21.7
7	11.2	21.6
8	11.4	21.6
9	11.3	21.6
10	11.3	21.6
11	11.3	21.6

④ 吉野ダム上流 在所橋		
時刻	10時02分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	7.6	22.7
2	7.4	22.1
3	8.6	21.9
4	9.0	21.8
5		
6		
7		
8		
9		
10		
12		
14		

⑥ 杉田ダム上流 香麗橋		
時刻	10時30分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	7.5	25.3
2	10.1	23.3
3	9.3	22.7
4	8.8	22.6
5	8.6	22.6
6	8.6	22.4
7	8.7	22.3
8	9.2	22.2
9	9.2	22.1
10	9.9	22.1
12	11.2	22.0
14	12.1	22.0
16	11.9	22.0
18	17.6	21.8
20	29.4	21.2
22	34.6	21.0
24	31.6	20.5
26		

⑦ 杉田PS 取水口		
時刻	10時42分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	8.1	24.9
2	7.8	23.5
3	8.0	23.0
4	8.1	22.4
5	8.7	22.3
6	8.9	22.2
7	9.2	22.1
8	9.6	22.1
9	10.2	22.1
10	10.6	22.1
12	11.1	22.1
14	12.9	22.0
16	16.4	21.9
18	33.6	21.8
20		
22		
24		
26		

⑧ 香我美橋		
時刻	11時26分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	9.8	23.8
2	9.9	23.8

⑨ 新物部川橋		
時刻	11時08分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	7.0	25.4
2		

