

物部川濁度計測結果表

index No.	10	計測日	2025/7/7	天候	F	計測者	長原・小松(志)
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
6月25日	3.5	8.5	7.5
6月26日	93.0	83.5	48.0
6月27日	0.0	0.0	0.0
6月28日	0.0	0.0	0.0
6月29日	0.0	0.0	0.0
6月30日	0.0	0.0	0.0
7月1日	0.0	0.0	0.0
7月2日	0.0	0.0	0.0
7月3日	0.0	0.0	0.0
7月4日	1.0	0.0	0.0
7月5日	0.0	0.0	0.0
7月6日	0.0	0.0	0.0
計	97.5	92.0	55.5

	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	190.95	97.70	76.27
流入量 m ³ /s	16.1	0.4	18.8
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	23.8
全放流量 m ³ /s	0.0	0.0	23.8

時刻	13時50分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	4.3	25.4
2	3.3	24.2
3	3.4	22.6
4	4.1	22.3
5	7.4	21.6
6	11.2	21.0
7	11.9	20.8
8	11.4	20.4
9	9.8	20.1
10	8.0	19.3
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

時刻	13時40分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	5.2	25.4
2	2.8	23.6
3	3.7	23.1
4	7.0	22.2
5	8.4	21.7
6	9.8	21.3
7	14.3	20.8
8	13.7	20.5
9	11.7	20.3
10	10.3	19.8
11	8.3	19.1
12	8.7	18.6
13	9.3	18.4
14	18.0	18.1
15		
16		
17		
18		
19		
20		

時刻	14時05分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	13.3	22.0
2		

時刻	14時35分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	22.5	21.9
2	23.0	21.8
3	23.2	21.8
4	23.2	21.8
5	22.6	21.8
6	22.2	21.8
7	21.7	21.5
8	22.1	21.5
9	21.8	21.5
10	23.6	21.4
11	22.0	21.4

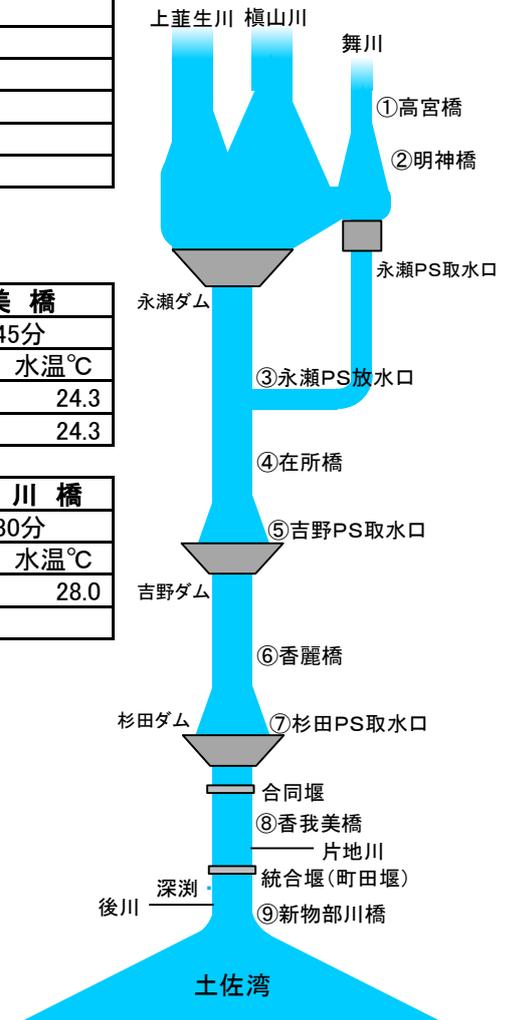
時刻	14時20分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	12.5	24.2
2	12.2	24.0
3	12.0	23.6
4	11.9	23.0
5		
6		
7		
8		
9		
10		
12		
14		

時刻	14時50分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	17.1	27.2
2	21.2	24.0
3	21.3	23.2
4	21.2	22.7
5	21.2	22.6
6	21.4	22.4
7	20.7	22.2
8	20.2	22.2
9	20.1	22.1
10	19.0	21.9
12	11.9	21.0
14	13.2	20.0
16	13.9	19.7
18	14.5	19.4
20	16.8	19.3
22	19.7	19.0
24	25.1	18.8
26		

時刻	15時05分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	16.8	24.1
2	18.0	23.0
3	18.7	22.7
4	16.8	22.5
5	17.3	22.4
6	15.1	22.3
7	13.3	22.0
8	13.1	21.8
9	12.6	21.7
10	11.6	21.6
12	11.7	21.0
14	12.8	20.1
16	15.6	19.5
18	16.1	19.3
20		
22		
24		
26		

時刻	15時45分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	14.4	24.3
2	14.2	24.3

時刻	15時30分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	10.9	28.0
2		



物部川濁度計測結果表

index No.	11	計測日	2025/7/15	天候	C	計測者	安藤・長原
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
7月3日	0.0	0.0	0.0
7月4日	1.0	0.0	0.0
7月5日	0.0	0.0	0.0
7月6日	0.0	0.0	0.0
7月7日	0.0	0.0	0.0
7月8日	13.0	8.0	1.0
7月9日	2.0	0.5	0.0
7月10日	0.0	0.0	0.0
7月11日	13.0	43.0	4.0
7月12日	2.0	8.5	0.0
7月13日	3.5	1.5	2.0
7月14日	105.0	103.5	131.0
計	139.5	165.0	138.0

	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	189.32	97.82	76.74
流入量 m ³ /s	45.0	89.2	111.8
ゲート放流量 m ³ /s	34.0	54.4	75.2
使用水量 m ³ /s	29.7	36.6	39.1
全放流量 m ³ /s	63.7	91.0	114.3

時刻	9時45分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	6.4	23.3
2	8.9	22.5
3	7.3	21.9
4	5.0	21.4
5	4.6	21.2
6	4.8	20.6
7	5.6	20.1
8	7.4	19.9
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

時刻	9時36分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	6.6	23.5
2	10.6	22.5
3	15.7	21.9
4	16.7	21.6
5	14.7	21.5
6	9.6	21.4
7	6.4	21.1
8	5.2	20.5
9	6.9	20.1
10	7.0	20.1
11	6.6	20.0
12	14.7	19.9
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

時刻	10時01分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	16.6	21.6
2		

時刻	10時31分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	15.3	21.6
2	16.0	21.4
3	16.0	21.4
4	15.8	21.4
5	16.2	21.4
6	15.7	21.4
7	16.0	21.4
8	16.1	21.4
9	16.2	21.4
10	16.3	21.4
11	16.3	21.4

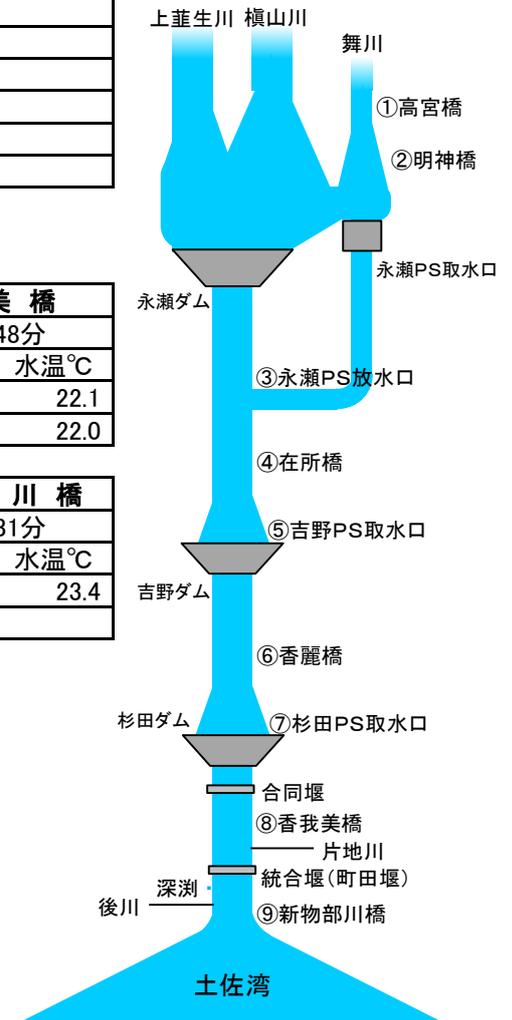
時刻	10時12分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	19.7	21.7
2	19.9	21.6
3	19.8	21.6
4	19.8	21.6
5		
6		
7		
8		
9		
10		
12		
14		

時刻	10時51分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	9.2	21.7
2	9.4	21.6
3	9.2	21.4
4	9.0	21.3
5	9.2	21.3
6	9.0	21.2
7	9.1	21.2
8	9.1	21.2
9	9.2	21.2
10	9.2	21.2
12	9.6	21.2
14	9.5	21.2
16	9.4	21.2
18	9.4	21.1
20	9.6	21.1
22	12.4	21.1
24	17.7	21.1
26		

時刻	11時04分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	11.3	22.2
2	11.3	22.1
3	11.5	22.0
4	11.5	21.7
5	11.6	21.5
6	11.8	21.5
7	11.7	21.5
8	11.8	21.5
9	11.7	21.5
10	11.7	21.5
12	11.8	21.2
14	11.6	21.1
16	11.7	21.1
18	11.4	21.1
20		
22		
24		
26		

時刻	11時48分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	13.7	22.1
2	13.8	22.0

時刻	11時31分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	10.6	23.4
2		



物部川濁度計測結果表

index No.	12	計測日	2025/7/22	天候	曇り	計測者	古郡・長原
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10日	0.0	0.0	0.0
7月11日	13.0	43.0	4.0
7月12日	2.0	8.5	0.0
7月13日	3.5	1.5	2.0
7月14日	105.0	103.5	131.0
7月15日	0.5	0.0	6.0
7月16日	6.5	2.0	24.0
7月17日	99.0	118.5	110.0
7月18日	28.0	24.0	30.5
7月19日	6.0	7.0	16.5
7月20日	0.0	0.0	0.5
7月21日	0.0	0.0	0.0
計	263.5	308.0	324.5

# 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	190.47	97.70	76.82
流入量 m ³ /s	37.4	38.1	46.2
ゲート放流量 m ³ /s	0.0	0.0	7.1
使用水量 m ³ /s	29.6	34.6	39.1
全放流量 m ³ /s	29.6	34.6	46.2

① 舞川 高宮橋		
時刻	13時51分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	7.5	23.0
2	3.6	21.1
3	2.5	20.6
4	2.2	20.2
5	1.9	19.8
6	2.3	19.7
7	3.0	19.6
8	4.0	19.4
9	4.0	19.2
10	7.3	19.0
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

② 舞川 明神橋		
時刻	13時42分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	7.5	22.4
2	3.1	20.8
3	2.3	20.5
4	2.2	20.1
5	2.2	19.9
6	2.4	19.7
7	2.8	19.6
8	6.8	19.4
9	10.1	19.3
10	14.4	19.1
11	21.0	18.8
12	22.1	18.7
13	37.5	18.5
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

③ 永瀬PS 放水口		
時刻	14時06分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	15.5	20.4
2		

④ 吉野ダム上流 在所橋		
時刻	14時16分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	12.6	21.8
2	13.2	21.4
3	12.8	21.1
4	12.8	21.0
5		
6		
7		
8		
9		
10		
12		
14		

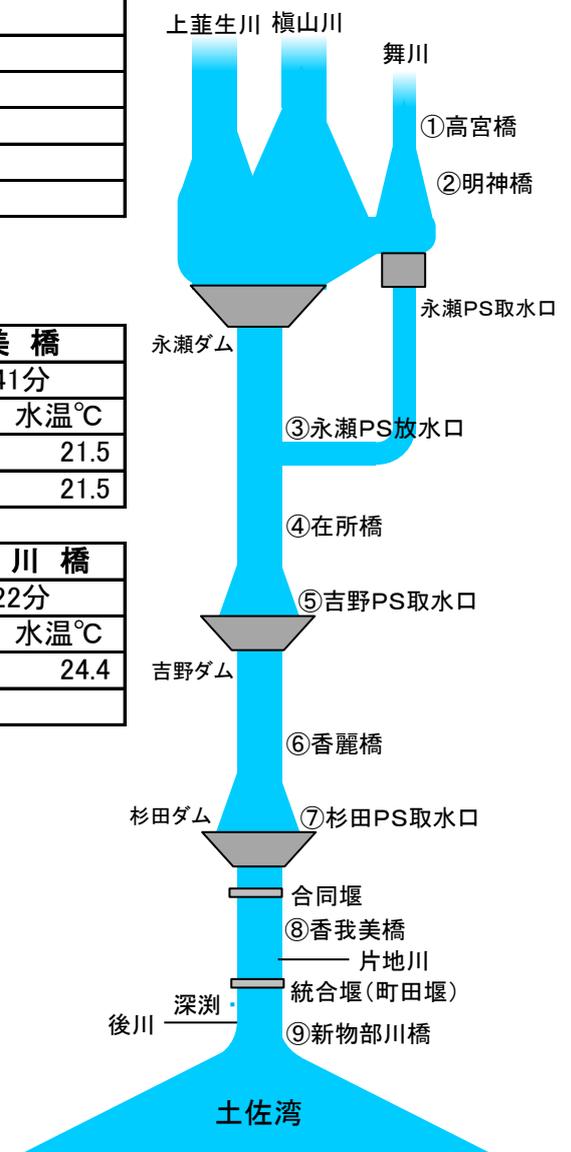
⑤ 吉野PS 取水口		
時刻	14時29分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	13.5	20.9
2	13.4	20.8
3	13.4	20.7
4	13.4	20.5
5	13.6	20.3
6	13.5	20.3
7	13.2	20.3
8	13.6	20.2
9	13.6	20.2
10	13.6	20.2
11	13.6	20.2

⑥ 杉田ダム上流 香麗橋		
時刻	14時45分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	15.6	23.7
2	14.7	21.4
3	14.9	21.0
4	15.0	20.9
5	14.7	20.7
6	15.3	20.6
7	15.6	20.6
8	15.3	20.5
9	15.3	20.5
10	15.5	20.5
12	16.0	20.5
14	16.8	20.4
16	24.6	19.9
18	25.3	19.6
20	29.9	19.5
22	34.2	19.5
24	39.3	19.5
26		

⑦ 杉田PS 取水口		
時刻	14時57分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	17.0	20.8
2	17.0	20.8
3	17.0	20.7
4	17.2	20.7
5	17.7	20.5
6	17.9	20.5
7	17.7	20.4
8	18.3	20.4
9	18.5	20.3
10	19.1	20.2
12	20.5	20.1
14	21.3	20.0
16	22.3	19.9
18	28.2	19.6
20		
22		
24		
26		

⑧ 香我美橋		
時刻	15時41分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	18.3	21.5
2	18.3	21.5

⑨ 新物部川橋		
時刻	15時22分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	12.3	24.4
2		



物部川濁度計測結果表

index No.	13	計測日	2025/7/28	天候	F	計測者	古郡・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
7月16日	6.5	2.0	24.0
7月17日	99.0	118.5	110.0
7月18日	28.0	24.0	30.5
7月19日	6.0	7.0	16.5
7月20日	0.0	0.0	0.5
7月21日	0.0	0.0	0.0
7月22日	0.0	0.0	0.0
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
計	140.0	151.5	181.5

	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	189.86	97.63	76.37
流入量 m ³ /s	18.6	33.1	36.7
ゲート放流量 m ³ /s	0.0	0.0	0.0
使用水量 m ³ /s	29.8	33.1	26.8
全放流量 m ³ /s	29.8	33.1	26.8

時刻	9時43分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	2.1	24.5
2	1.7	23.5
3	1.5	22.5
4	1.6	22.1
5	1.8	21.7
6	3.8	21.3
7	3.6	21.0
8	4.3	20.7
9	6.1	20.5
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

時刻	9時35分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	2.2	24.0
2	2.1	23.4
3	1.8	22.6
4	2.1	22.1
5	2.5	21.7
6	2.7	21.3
7	2.9	21.2
8	2.9	21.0
9	3.2	20.6
10	3.8	20.1
11	6.7	19.6
12	13.0	19.2
13	18.5	18.6
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

時刻	9時59分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	5.8	22.0
2		

時刻	10時23分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	8.6	22.1
2	8.9	21.4
3	8.9	21.4
4	8.7	21.4
5	8.8	21.3
6	8.7	21.1
7	8.5	21.1
8	8.5	21.1
9	8.5	21.1
10	8.5	21.1
11	8.8	21.1

時刻	10時10分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	5.2	21.4
2	5.2	21.0
3	5.4	20.9
4	5.3	20.9
5		
6		
7		
8		
9		
10		
12		
14		

時刻	10時38分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	7.3	24.2
2	8.1	22.5
3	8.4	22.1
4	8.1	21.9
5	7.9	21.8
6	7.8	21.7
7	8.1	21.6
8	8.1	21.5
9	8.3	21.5
10	8.1	21.4
12	7.9	21.2
14	8.8	20.7
16	11.0	20.1
18	14.3	19.7
20	16.3	19.6
22	20.3	19.5
24		
26		

時刻	10時51分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	7.0	23.7
2	7.7	23.2
3	8.0	22.4
4	8.5	22.3
5	7.7	21.8
6	7.4	21.6
7	7.4	21.5
8	7.4	21.4
9	7.5	21.4
10	7.6	21.4
12	8.6	20.8
14	11.8	20.3
16	13.7	19.9
18	16.5	19.7
20		
22		
24		
26		

時刻	11時34分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	7.8	23.2
2	7.8	23.2

時刻	11時15分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	5.6	25.4
2		

