

物部川濁度計測結果表

index No.	42	計測日	2025/3/10	天候	晴れ	計測者	古郡・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
2月26日	0.0	0.0	0.0
2月27日	0.0	0.0	0.0
2月28日	0.5	0.5	0.5
3月1日	0.0	0.0	0.0
3月2日	12.0	12.0	7.0
3月3日	32.5	31.0	18.5
3月4日	10.0	11.5	13.0
3月5日	6.5	7.5	6.5
3月6日	0.0	0.5	0.0
3月7日	0.0	0.0	0.0
3月8日	0.0	0.0	0.0
3月9日	0.0	0.0	0.0
計	61.5	63.0	45.5

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	192.27	97.69	74.49
流入量 m ³ /s	8.6	0.0	3.0
ゲート放流量 m ³ /s	0.0	0.0	7.3
使用水量 m ³ /s	0.0	0.0	0.0
全放流量 m ³ /s	0.0	0.0	7.3

① 舞川 高宮橋		
時刻	10時15分	
水深 m	濁度FTU	水温°C
1	6.7	9.2
2	6.4	9.1
3	5.4	9.0
4	5.0	8.7
5	3.5	8.4
6	2.9	8.2
7	2.6	8.1
8	2.7	8.0
9	3.5	8.0
10	3.7	7.8
11	3.7	7.6
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

② 舞川 明神橋		
時刻	10時05分	
水深 m	濁度FTU	水温°C
1	6.8	9.0
2	6.7	9.0
3	6.6	9.0
4	7.0	8.9
5	7.0	8.8
6	6.0	8.6
7	3.2	8.3
8	4.6	8.2
9	4.1	8.0
10	4.0	7.9
11	3.3	7.7
12	3.1	7.3
13	3.3	7.2
14	3.8	7.0
15	3.9	6.9
16		
17		
18		
19		
20		

③ 永瀬PS 放水口		
時刻	10時29分	
水深 m	濁度FTU	水温°C
1	6.8	8.4
2		

④ 吉野ダム上流 在所橋		
時刻	10時38分	
水深 m	濁度FTU	水温°C
1	5.7	8.8
2	5.7	8.7
3	5.5	8.6
4	5.5	8.6
5		
6		
7		
8		
9		
10		
12		
14		

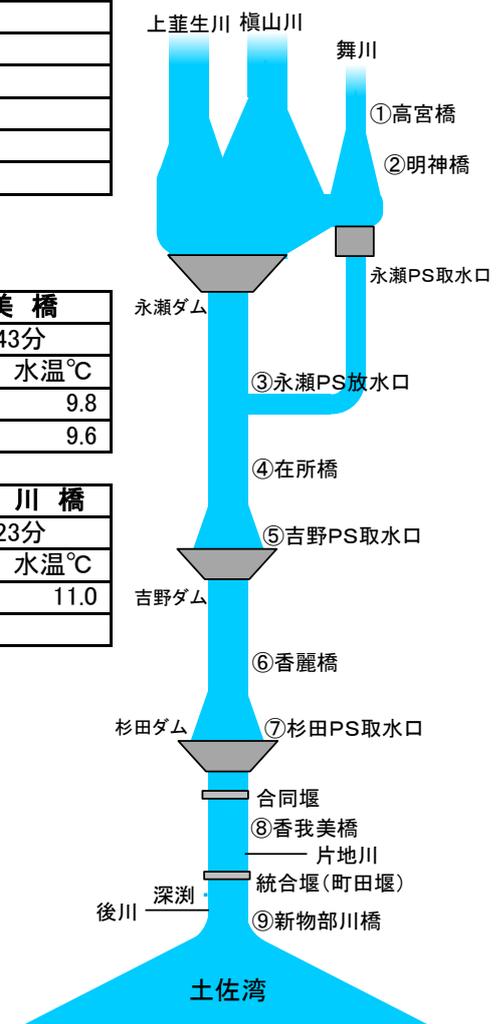
⑤ 吉野PS 取水口		
時刻	10時50分	
水深 m	濁度FTU	水温°C
1	4.6	9.6
2	4.7	9.5
3	4.9	9.4
4	4.5	9.3
5	4.4	9.2
6	4.3	9.2
7	4.3	9.2
8	5.3	8.9
9	5.5	8.8
10	5.9	8.8
11	6.2	8.8

⑥ 杉田ダム上流 香麗橋		
時刻	11時11分	
水深 m	濁度FTU	水温°C
1	5.8	9.7
2	6.0	9.5
3	5.7	9.4
4	5.5	9.4
5	5.5	9.4
6	4.8	9.3
7	4.7	9.2
8	4.4	9.1
9	4.4	9.0
10	4.1	8.4
12	4.5	7.7
14	5.3	7.5
16	5.2	7.5
18	5.3	7.5
20	5.7	7.5
22	5.8	7.4
24		
26		

⑦ 杉田PS 取水口		
時刻	11時24分	
水深 m	濁度FTU	水温°C
1	5.7	9.9
2	6.1	9.7
3	5.8	9.5
4	6.0	9.3
5	5.8	9.3
6	5.8	9.3
7	5.7	9.3
8	5.5	9.3
9	5.7	9.3
10	4.7	8.9
12	3.8	7.6
14	3.9	7.5
16	6.0	7.4
18	24.5	7.7
20		
22		
24		
26		

⑧ 香我美橋		
時刻	11時43分	
水深 m	濁度FTU	水温°C
1	6.0	9.8
2	6.1	9.6

⑨ 新物部川橋		
時刻	13時23分	
水深 m	濁度FTU	水温°C
1	3.8	11.0
2		



物部川濁度計測結果表

index No.	43	計測日	2025/3/31	天候	くもり	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
3月19日	1.0	1.0	0.5
3月20日	0.0	0.0	0.0
3月21日	0.0	0.0	0.0
3月22日	0.0	0.0	0.0
3月23日	0.0	0.0	0.0
3月24日	0.0	0.0	0.0
3月25日	0.0	0.0	0.0
3月26日	0.0	0.0	0.0
3月27日	74.5	85.5	89.5
3月28日	47.0	58.0	51.0
3月29日	2.5	1.0	2.0
3月30日	0.0	0.0	0.0
計	125.0	145.5	143.0

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	193.06	97.65	76.32
流入量 m ³ /s	13.6	16.6	18.7
ゲート放流量 m ³ /s	0.0	0.0	0.0
使用水量 m ³ /s	13.6	17.5	18.7
全放流量 m ³ /s	13.6	17.5	18.7

① 舞川 高宮橋		
時刻	9時43分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	35.2	12.5
2	34.8	12.5
3	37.8	12.5
4	38.7	12.5
5	38.8	12.5
6	15.9	11.9
7	16.4	11.9
8	16.2	11.3
9	15.9	11.2
10	16.1	11.0
11	18.6	10.4
12	32.3	9.8
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	46.5	12.5
2	48.2	12.5
3	48.5	12.5
4	48.3	12.5
5	47.9	12.5
6	46.0	12.5
7	13.1	11.8
8	14.3	11.4
9	16.0	11.2
10	29.4	11.0
11	49.0	10.6
12	32.2	9.9
13	14.4	9.2
14	7.4	8.4
15	7.5	8.4
16	4.5	7.8
17		
18		
19		
20		

③ 永瀬PS 放水口		
時刻	9時58分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	51.0	11.4
2		

⑤ 吉野PS 取水口		
時刻	10時22分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	39.4	11.4
2	40.9	11.4
3	40.8	11.4
4	40.7	11.4
5	40.4	11.4
6	40.4	11.4
7	40.7	11.4
8	35.6	11.2
9	37.1	11.2
10	34.3	11.2
11	33.2	11.2

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	40.7	11.2
2	41.3	11.1
3	36.8	11.0
4	33.0	10.7
5		
6		
7		
8		
9		
10		
12		
14		

⑥ 杉田ダム上流 香麗橋		
時刻	10時45分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	22.7	12.1
2	22.7	12.1
3	22.6	12.1
4	22.7	12.1
5	22.7	12.1
6	22.3	12.1
7	22.7	12.1
8	22.6	12.1
9	22.2	12.0
10	21.4	11.9
12	19.6	11.3
14	6.8	10.2
16	4.8	9.6
18	5.3	9.0
20	4.5	8.4
22	4.7	8.2
24	6.9	8.2
26		

⑦ 杉田PS 取水口		
時刻	10時56分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	22.5	12.4
2	22.3	12.4
3	22.3	12.5
4	22.5	12.5
5	22.4	12.5
6	22.5	12.5
7	22.9	12.4
8	22.9	12.4
9	22.9	12.3
10	23.7	11.7
12	9.7	11.4
14	6.4	9.4
16	4.9	9.0
18	5.7	8.2
20		
22		
24		
26		

⑧ 香我美橋		
時刻	11時41分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	22.8	12.2
2	22.9	12.2

⑨ 新物部川橋		
時刻	11時19分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	12.5	10.2
2		

