

物 部 川 濁 度 計 測 結 果 表

index No.	2	計測 日	2025/5/7	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
4月25日	0.0	0.0	0.0
4月26日	0.0	0.0	0.0
4月27日	0.0	0.0	0.0
4月28日	6.5	6.5	5.5
4月29日	0.0	0.5	0.0
4月30日	0.0	0.0	0.0
5月1日	0.0	0.5	1.5
5月2日	56.0	48.0	52.5
5月3日	0.0	0.0	0.0
5月4日	0.0	0.0	0.0
5月5日	1.0	1.5	1.0
5月6日	28.5	31.0	34.5
計	92.0	88.0	95.0

各 発 電 所 の 状 態			
	永 瀬 発 電 所	吉 野 発 電 所	杉 田 発 電 所
時 刻	10時00分	10時00分	11時00分
取水口水位 EL..m	192.62	97.54	76.53
流 入 量 m ³ /s	12.9	0.9	3.4
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	18.3
全 放 流 量 m ³ /s	0.0	0.0	18.3

① 舞川 高宮橋		
時刻	10時19分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	1.9	17.3
2	2.0	17.3
3	2.1	17.1
4	1.8	16.5
5	1.5	16.0
6	1.3	15.6
7	0.9	15.2
8	1.0	15.0
9	0.8	14.8
10	0.8	14.7
11	2.1	14.5
12	2.7	14.0
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

② 舞川 明神橋		
時刻	10時08分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	1.7	17.4
2	1.7	17.3
3	1.7	17.2
4	1.8	16.7
5	1.6	15.9
6	1.1	15.4
7	1.0	15.2
8	1.0	15.0
9	1.2	14.9
10	1.7	14.2
11	1.7	14.4
12	1.7	14.1
13	2.3	13.0
14	4.6	12.0
15	5.7	11.3
16	11.8	10.6
17		
18		
19		
20		

③ 永瀬PS 放水口		
時刻	10時33分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	1.9	15.3
2		

④ 吉野ダム上流 在所橋		
時刻	10時42分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	3.0	16.4
2	3.3	16.2
3	2.5	15.9
4	2.2	15.3
5		
6		
7		
8		
9		
10		
12		
14		

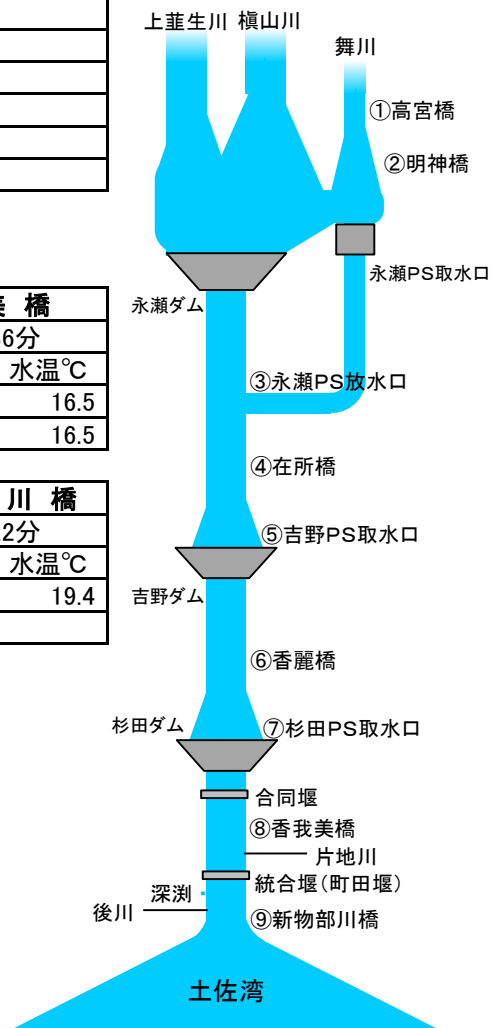
⑤ 吉野PS 取水口		
時刻	10時55分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	3.1	16.7
2	3.1	16.7
3	3.2	16.4
4	2.9	16.4
5	2.2	15.8
6	2.0	15.4
7	2.0	15.3
8	2.0	15.3
9	2.2	15.3
10	2.5	15.1
11	4.9	15.0

⑥ 杉田ダム上流 香麗橋		
時刻	11時11分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	4.8	17.4
2	4.4	17.1
3	3.7	16.5
4	2.9	16.0
5	2.7	15.8
6	2.7	15.7
7	3.3	15.6
8	2.5	15.4
9	2.6	15.3
10	2.0	15.1
12	2.6	12.8
14	2.5	11.1
16	2.9	10.0
18	3.7	9.5
20	4.0	9.3
22	4.5	9.2
24		
26		

⑦ 杉田PS 取水口		
時刻	11時23分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	4.3	18.2
2	4.5	18.2
3	4.5	18.2
4	4.7	18.1
5	4.5	17.0
6	3.0	16.4
7	2.4	16.0
8	2.4	15.8
9	2.1	15.5
10	2.0	15.3
12	2.4	14.8
14	2.8	11.6
16	3.2	10.3
18	3.0	9.5
20		
22		
24		
26		

⑧ 香我美橘		
時刻	11時36分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	3.4	16.5
2	3.3	16.5

⑨ 新物部川橋		
時刻	13時22分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	3.0	19.4
2		



物部川濁度計測結果表

index No.	3	計測日	2025/5/19	天候	晴れ	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
5月7日	0.0	0.0	0.0
5月8日	0.0	0.0	0.0
5月9日	47.0	50.0	62.5
5月10日	1.0	1.5	0.5
5月11日	10.5	10.0	10.5
5月12日	0.5	0.5	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	0.0	0.0	0.0
5月16日	2.5	3.0	3.5
5月17日	97.0	108.5	76.0
5月18日	0.0	0.0	0.0
計	158.5	173.5	153.0

各発電所の状態			
	永瀬発電所	吉野発電所	杉田発電所
時刻	14時00分	14時00分	15時00分
取水口水位 EL.m	193.05	97.51	76.87
流入量 m³/s	36.5	45.5	58.5
ゲート放流量 m³/s	7.4	8.2	14.3
使用水量 m³/s	29.1	36.4	39.2
全放流量 m³/s	36.5	44.6	53.5

① 舞川 高宮橋		
時刻	13時44分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	12.8	18.0
2	8.9	16.9
3	3.2	16.4
4	2.0	16.2
5	1.6	16.0
6	1.7	16.0
7	1.6	15.8
8	1.5	15.7
9	1.7	15.7
10	2.0	15.7
11	1.7	15.6
12	2.3	15.6
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

② 舞川 明神橋		
時刻	13時33分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	16.1	18.6
2	19.9	17.1
3	6.5	16.6
4	2.6	16.3
5	2.0	16.2
6	1.5	16.0
7	1.6	15.9
8	1.6	15.9
9	1.6	15.8
10	1.8	15.7
11	2.0	15.7
12	2.8	15.6
13	15.8	15.4
14	9.4	14.8
15	13.1	14.0
16	6.0	12.0
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	24.9	16.2
2		

④ 吉野ダム上流 在所橋		
時刻	14時18分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	25.8	16.9
2	25.8	16.8
3	26.0	16.8
4	26.2	16.8
5		
6		
7		
8		
9		
10		
12		
14		

⑤ 吉野PS取水口		
時刻	14時35分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	29.7	16.5
2	30.2	16.5
3	30.4	16.4
4	30.7	16.4
5	30.8	16.4
6	32.5	16.4
7	31.8	16.3
8	34.9	16.2
9	34.3	16.3
10	32.2	16.3
11	32.4	16.4

⑥ 杉田ダム上流 香麗橋		
時刻	14時53分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	27.3	17.0
2	27.9	16.6
3	27.8	16.6
4	27.6	16.6
5	27.9	16.6
6	27.5	16.6
7	27.7	16.6
8	27.5	16.5
9	27.1	16.5
10	27.8	16.5
12	27.3	16.5
14	27.6	16.5
16	27.6	16.4
18	28.4	16.3
20	15.8	15.2
22	6.5	11.7
24	5.5	10.9
26		

⑦ 杉田PS取水口		
時刻	15時07分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	29.4	17.5
2	30.2	17.0
3	30.7	16.7
4	30.1	16.7
5	30.2	16.6
6	30.3	16.6
7	29.5	16.5
8	29.9	16.5
9	30.0	16.5
10	29.5	16.5
12	28.8	16.4
14	29.0	16.4
16	28.0	16.3
18	21.7	16.0
20		
22		
24		
26		

⑧ 香我美橋		
時刻	15時54分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	31.3	16.9
2	31.6	16.9

⑨ 新物部川橋		
時刻	15時36分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	20.0	18.3
2		

