

物部川濁度計測結果表

index No.	5	計測日	2025/6/2	天候	くもり	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	出水期(6月~10月)		

降雨状況(過去12日間)			
月日	永瀬	吉野	杉田
5月21日	65.5	64.0	51.5
5月22日	11.0	10.0	10.0
5月23日	0.0	0.0	0.0
5月24日	86.0	98.0	102.5
5月25日	0.5	0.0	0.0
5月26日	0.0	0.0	0.0
5月27日	0.0	0.0	0.0
5月28日	0.0	0.0	0.0
5月29日	2.0	2.5	3.0
5月30日	0.5	0.5	0.0
5月31日	0.0	0.0	0.0
6月1日	0.0	0.0	0.0
計	165.5	175.0	167.0

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	192.70	97.77	76.39
流入量 m³/s	20.4	31.9	30.1
ゲート放流量 m³/s	0.0	0.0	0.0
使用水量 m³/s	29.0	31.9	35.1
全放流量 m³/s	29.0	31.9	35.1

① 舞川 高宮橋		
時刻	9時43分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	4.9	18.9
2	3.3	18.4
3	2.0	17.1
4	1.8	16.6
5	2.5	16.0
6	2.7	15.7
7	2.8	15.6
8	3.4	15.5
9	3.5	15.4
10	4.2	15.3
11	8.0	15.3
12	9.8	15.2
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

② 舞川 明神橋		
時刻	9時34分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	5.1	19.0
2	4.7	17.9
3	2.6	17.6
4	2.2	16.7
5	3.1	16.1
6	3.6	15.8
7	4.0	15.7
8	3.9	15.6
9	4.5	15.5
10	4.9	15.4
11	5.4	15.3
12	6.1	15.2
13	6.7	15.1
14	9.5	15.0
15	9.0	14.7
16	10.8	14.0
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	8.4	16.0
2		

④ 吉野ダム上流 在所橋		
時刻	10時06分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	6.3	16.4
2	6.6	16.3
3	6.4	16.3
4	6.3	16.3
5		
6		
7		
8		
9		
10		
12		
14		

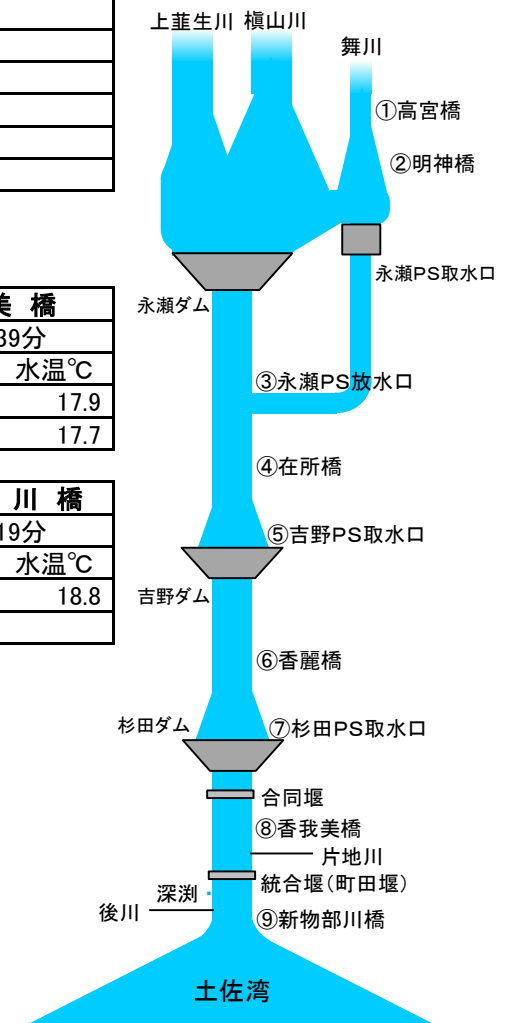
⑤ 吉野PS 取水口		
時刻	10時23分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	6.9	17.4
2	7.4	16.5
3	7.5	16.4
4	7.4	16.4
5	7.4	16.4
6	7.6	16.4
7	8.0	16.4
8	7.6	16.4
9	7.7	16.4
10	7.7	16.4
11	7.6	16.4

⑥ 杉田ダム上流 香麗橋		
時刻	10時44分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	7.0	17.8
2	6.8	17.5
3	6.6	17.4
4	6.8	17.3
5	6.6	17.1
6	6.8	17.1
7	6.7	17.1
8	6.8	17.0
9	6.8	16.8
10	6.9	16.8
12	7.2	16.5
14	7.2	16.5
16	7.0	16.3
18	7.2	16.2
20	8.7	16.2
22	9.4	16.1
24	16.6	16.1
26		

⑦ 杉田PS 取水口		
時刻	10時55分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	6.5	18.0
2	6.6	17.9
3	5.6	17.7
4	5.9	17.3
5	5.8	17.2
6	5.8	17.1
7	5.8	17.1
8	5.7	17.1
9	5.7	16.7
10	5.8	16.5
12	5.8	16.5
14	6.5	16.3
16	6.4	16.3
18	7.6	16.2
20		
22		
24		
26		

⑧ 香我美橋		
時刻	11時39分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	6.7	17.9
2	6.6	17.7

⑨ 新物部川橋		
時刻	11時19分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	4.7	18.8
2		



物部川濁度計測結果表

index No.	6	計測日	2025/6/9	天候	雨	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
5月28日	0.0	0.0	0.0
5月29日	2.0	2.5	3.0
5月30日	0.5	0.5	0.0
5月31日	0.0	0.0	0.0
6月1日	0.0	0.0	0.0
6月2日	4.0	8.0	8.0
6月3日	8.5	10.5	12.5
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	0.0	0.0
6月7日	0.0	0.0	0.0
6月8日	0.5	0.5	0.5
計	15.5	22.0	24.0

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	191.37	97.49	76.39
流入量 m ³ /s	12.3	0.8	1.3
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	21.2
全放流量 m ³ /s	0.0	0.0	21.2

① 舞川 高宮橋		
時刻	9時43分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	3.5	19.9
2	2.8	19.2
3	1.8	18.2
4	2.4	17.8
5	3.2	17.4
6	2.9	16.9
7	3.7	16.6
8	3.4	16.4
9	4.5	16.0
10	5.1	15.8
11	5.8	15.6
12		
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	3.7	20.2
2	3.3	19.4
3	2.1	18.4
4	2.3	17.7
5	2.9	17.3
6	2.9	17.0
7	3.4	16.7
8	3.2	16.5
9	2.8	16.1
10	2.5	15.8
11	2.6	15.5
12	2.8	15.4
13	3.7	15.3
14	5.8	15.1
15		
16		
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	4.0	17.0
2		

④ 吉野ダム上流 在所橋		
時刻	10時09分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	4.6	17.6
2	4.5	17.1
3	4.4	17.0
4	4.5	17.0
5		
6		
7		
8		
9		
10		
12		
14		

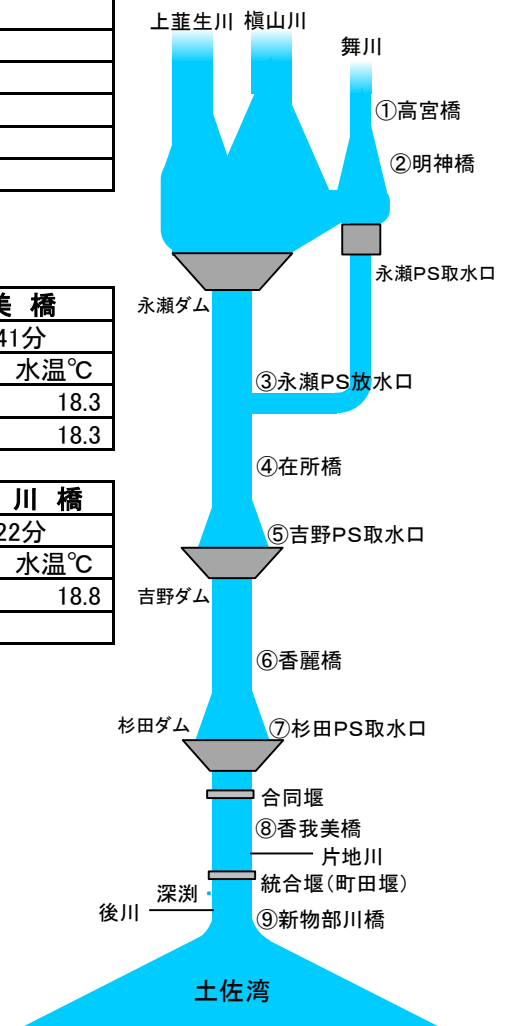
⑤ 吉野PS 取水口		
時刻	10時22分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	4.5	17.2
2	4.2	17.1
3	4.3	17.0
4	4.3	17.0
5	4.3	17.0
6	4.3	17.0
7	4.3	17.0
8	4.5	17.0
9	4.4	17.0
10	4.7	17.0
11	6.6	17.0

⑥ 杉田ダム上流 香麗橋		
時刻	10時44分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	5.8	18.9
2	5.1	18.2
3	5.0	18.0
4	4.9	17.8
5	4.9	17.8
6	4.7	17.7
7	4.8	17.6
8	4.9	17.5
9	4.6	17.4
10	3.4	17.1
12	3.2	16.7
14	3.5	16.5
16	4.8	16.3
18	6.0	16.1
20	7.4	16.0
22	8.8	16.0
24	13.2	15.7
26		

⑦ 杉田PS 取水口		
時刻	10時58分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	7.1	19.8
2	7.0	19.8
3	4.6	18.4
4	4.5	18.0
5	4.9	17.8
6	4.4	17.7
7	4.2	17.6
8	3.9	17.5
9	4.0	17.5
10	3.3	17.2
12	3.5	16.7
14	5.0	16.5
16	4.5	16.3
18	8.7	16.2
20		
22		
24		
26		

⑧ 香我美橋		
時刻	11時41分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	5.0	18.3
2	4.9	18.3

⑨ 新物部川橋		
時刻	11時22分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	3.6	18.8
2		



物部川濁度計測結果表

index No.	7	計測日	2025/6/16	天候	晴れ	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			

降雨状況(過去12日間)			
月日	永瀬	吉野	杉田
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	0.0	0.0
6月7日	0.0	0.0	0.0
6月8日	0.5	0.5	0.5
6月9日	37.5	41.5	39.0
6月10日	106.5	100.5	96.0
6月11日	6.0	6.5	5.5
6月12日	4.5	4.5	4.0
6月13日	38.0	35.0	18.5
6月14日	86.0	83.5	64.0
6月15日	4.5	3.5	2.0
計	283.5	275.5	229.5

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	10時00分	11時00分
取水口水位 EL.m	193.07	97.57	76.74
流入量 m³/s	90.1	104.4	125.2
ゲート放流量 m³/s	43.1	68.0	86.5
使用水量 m³/s	29.1	36.4	38.7
全放流量 m³/s	72.2	104.4	125.2

① 舞川 高宮橋		
時刻	9時50分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	52.9	19.2
2	30.7	17.9
3	17.6	17.7
4	13.7	17.5
5	12.2	17.4
6	11.6	17.4
7	6.7	17.0
8	6.2	16.8
9	6.1	16.8
10	6.2	16.8
11	6.0	16.8
12	5.2	16.7
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

② 舞川 明神橋		
時刻	9時40分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	70.0	18.8
2	69.2	18.1
3	49.2	17.8
4	32.5	17.5
5	19.7	17.3
6	12.0	17.2
7	10.5	17.2
8	7.4	17.1
9	7.5	17.0
10	7.4	16.9
11	7.9	16.9
12	8.0	16.9
13	6.4	16.8
14	6.8	16.8
15	7.2	16.8
16	10.2	16.8
17		
18		
19		
20		

③ 永瀬PS放水口		
時刻	10時10分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	55.7	18.3
2		

④ 吉野ダム上流 在所橋		
時刻	10時19分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	83.3	17.9
2	83.3	17.9
3	83.7	17.9
4	83.6	17.9
5		
6		
7		
8		
9		
10		
12		
14		

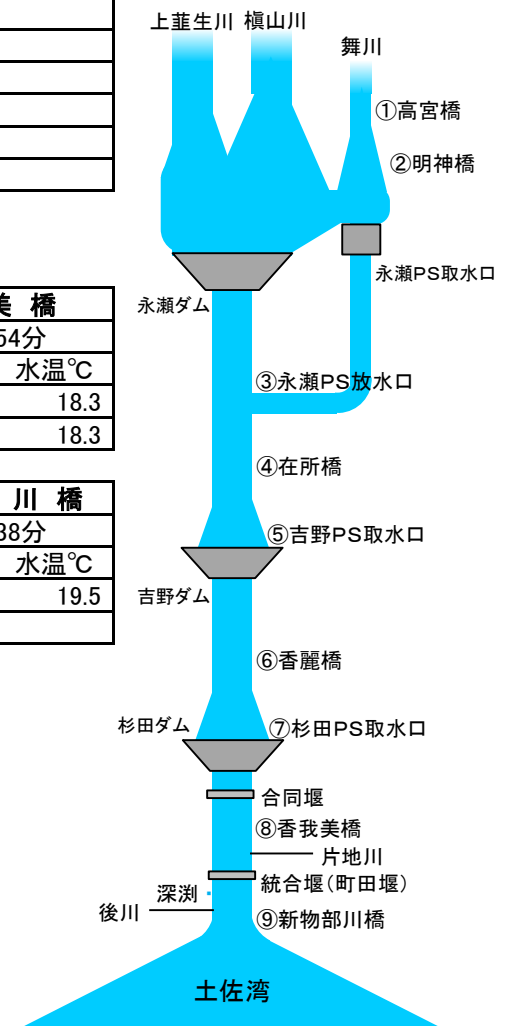
⑤ 吉野PS取水口		
時刻	10時36分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	86.6	18.0
2	87.4	17.9
3	85.9	17.8
4	87.4	17.8
5	86.8	17.8
6	87.3	17.8
7	86.9	17.8
8	87.1	17.8
9	86.1	17.8
10	87.4	17.8
11	86.9	17.8

⑥ 杉田ダム上流 香麗橋		
時刻	11時00分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	69.9	18.2
2	77.8	18.0
3	79.6	18.0
4	80.1	17.9
5	81.3	17.8
6	82.0	17.8
7	81.0	17.8
8	81.6	17.8
9	80.8	17.8
10	81.9	17.8
12	81.6	17.8
14	82.5	17.8
16	82.4	17.7
18	83.3	17.7
20	82.6	17.7
22	82.0	17.7
24	83.0	17.7
26		

⑦ 杉田PS取水口		
時刻	11時14分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	91.2	18.0
2	90.9	17.9
3	90.8	17.8
4	90.9	17.8
5	90.9	17.8
6	90.4	17.8
7	90.1	17.8
8	90.5	17.8
9	89.8	17.8
10	89.7	17.8
12	90.1	17.8
14	90.3	17.7
16	90.0	17.7
18	90.6	17.7
20		
22		
24		
26		

⑧ 香我美橋		
時刻	11時54分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	93.6	18.3
2	93.6	18.3

⑨ 新物部川橋		
時刻	11時38分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	86.3	19.5
2		



物部川濁度計測結果表

index No.	8	計測日	2025/6/24	天候	雨	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			

降雨状況(過去12日間)			
月日	永瀬	吉野	杉田
6月12日	4.5	4.5	4.0
6月13日	38.0	35.0	18.5
6月14日	86.0	83.5	64.0
6月15日	4.5	3.5	2.0
6月16日	0.0	0.0	0.0
6月17日	0.0	0.0	0.0
6月18日	0.0	0.0	0.0
6月19日	0.0	0.0	0.0
6月20日	0.0	0.0	0.0
6月21日	0.0	0.0	0.0
6月22日	10.5	5.5	12.0
6月23日	19.0	18.5	24.0
計	162.5	150.5	124.5

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	11時00分
取水口水位 EL.m	192.53	97.57	76.72
流入量 m³/s	44.5	85.1	99.6
ゲート放流量 m³/s	32.4	46.3	56.3
使用水量 m³/s	29.3	36.2	38.3
全放流量 m³/s	61.7	82.5	94.6

① 舞川 高宮橋		
時刻	9時43分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	4.1	20.6
2	2.5	19.7
3	1.7	19.4
4	1.6	19.2
5	2.0	19.0
6	2.0	18.9
7	1.7	18.9
8	2.9	18.8
9	7.3	18.6
10	8.2	18.6
11	10.2	18.4
12	13.2	18.2
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

② 舞川 明神橋		
時刻	9時33分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	7.0	20.3
2	3.6	19.8
3	2.0	19.5
4	1.8	19.3
5	1.7	19.1
6	2.0	18.9
7	2.5	18.8
8	3.2	18.7
9	3.6	18.6
10	4.5	18.5
11	4.6	18.4
12	6.2	18.2
13	11.2	17.5
14	16.8	17.4
15	26.3	17.2
16	40.7	17.0
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	12.2	19.6
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℃
1	19.4	19.1
2	19.6	19.1
3	19.6	19.1
4	19.5	19.1
5		
6		
7		
8		
9		
10		
12		
14		

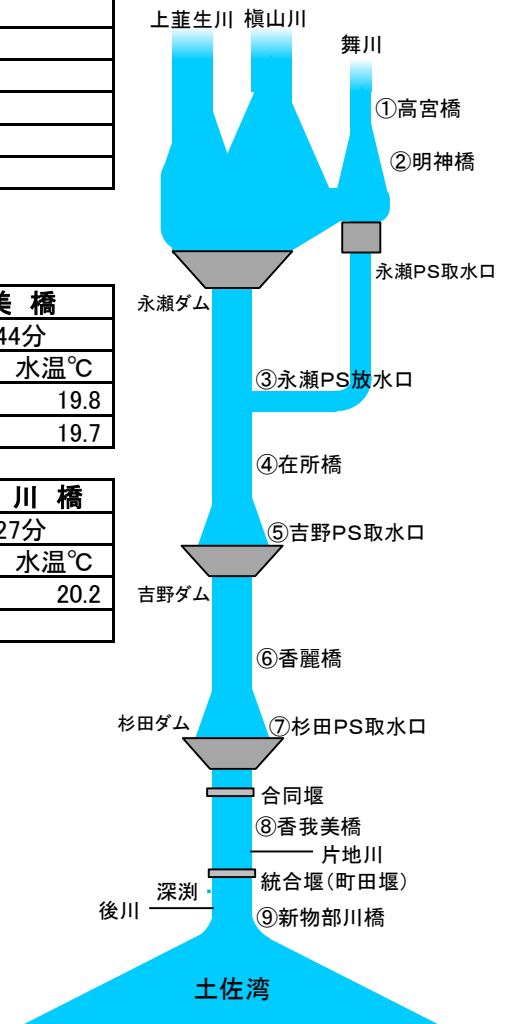
⑤ 吉野PS取水口		
時刻	10時27分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	16.5	19.1
2	16.5	19.0
3	16.8	19.0
4	16.5	19.0
5	16.7	19.0
6	16.2	19.0
7	16.7	19.0
8	16.7	19.0
9	16.7	19.0
10	16.9	19.0
11	16.7	19.0

⑥ 杉田ダム上流 香麗橋		
時刻	10時51分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	11.4	19.5
2	11.1	19.4
3	11.3	19.4
4	11.3	19.4
5	10.9	19.3
6	11.0	19.3
7	11.1	19.3
8	11.0	19.3
9	11.3	19.3
10	11.2	19.3
12	11.3	19.3
14	11.5	19.3
16	11.3	19.3
18	11.4	19.3
20	11.1	19.3
22	10.8	19.3
24	12.0	19.2
26		

⑦ 杉田PS取水口		
時刻	11時03分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	14.9	20.0
2	16.1	19.7
3	16.0	19.6
4	15.9	19.6
5	15.8	19.6
6	15.7	19.5
7	15.9	19.5
8	15.6	19.5
9	15.6	19.5
10	15.7	19.5
12	15.5	19.5
14	16.4	19.5
16	16.1	19.5
18	15.9	19.4
20		
22		
24		
26		

⑧ 香我美橋		
時刻	11時44分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	17.1	19.8
2	17.1	19.7

⑨ 新物部川橋		
時刻	11時27分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	15.1	20.2
2		



物部川濁度計測結果表

index No.	9	計測日	2025/6/30	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
6月18日	0.0	0.0	0.0
6月19日	0.0	0.0	0.0
6月20日	0.0	0.0	0.0
6月21日	0.0	0.0	0.0
6月22日	10.5	5.5	12.0
6月23日	19.0	18.5	24.0
6月24日	13.0	6.0	15.0
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
計	139.0	122.0	106.5

各発電所の状態			
	永瀬発電所	吉野発電所	杉田発電所
時刻	13時00分	14時00分	14時00分
取水口水位 EL.m	191.41	97.64	76.67
流入量 m³/s	31.7	42.3	48.6
ゲート放流量 m³/s	6.2	4.9	9.5
使用水量 m³/s	29.6	36.5	39.1
全放流量 m³/s	35.8	41.4	48.6

① 舞川 高宮橋		
時刻	13時43分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	6.8	23.4
2	4.3	21.4
3	2.2	20.4
4	2.1	20.1
5	2.8	19.8
6	3.4	19.6
7	4.4	19.2
8	6.4	18.8
9	7.6	18.5
10	10.1	18.3
11	11.8	18.2
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

② 舞川 明神橋		
時刻	13時35分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	7.8	22.8
2	3.5	21.1
3	2.3	20.3
4	2.4	19.9
5	3.0	19.6
6	3.8	19.3
7	7.4	19.1
8	9.1	18.9
9	12.0	18.6
10	15.4	18.4
11	17.8	18.2
12	20.1	18.1
13	24.4	17.8
14	29.0	17.6
15		
16		
17		
18		
19		
20		

③ 永瀬PS放水口		
時刻	13時59分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	13.8	20.5
2		

④ 吉野ダム上流 在所橋		
時刻	14時09分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	11.1	21.1
2	11.2	20.9
3	11.3	20.8
4	11.4	20.7
5		
6		
7		
8		
9		
10		
12		
14		

⑤ 吉野PS取水口		
時刻	14時21分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	11.6	20.9
2	11.6	20.9
3	11.3	20.5
4	11.0	20.0
5	10.9	20.0
6	10.6	20.0
7	10.8	19.9
8	10.8	19.9
9	10.7	19.9
10	10.6	19.8
11	10.9	19.8

⑥ 杉田ダム上流 香麗橋		
時刻	14時37分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	12.5	22.2
2	12.1	20.9
3	11.4	20.7
4	11.1	20.6
5	11.5	20.6
6	11.1	20.6
7	11.2	20.5
8	11.5	20.4
9	11.7	20.4
10	11.8	20.3
12	11.9	20.2
14	13.1	19.9
16	14.2	19.5
18	15.7	19.3
20	18.1	19.1
22	19.8	19.1
24		
26		

⑦ 杉田PS取水口		
時刻	14時48分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	13.3	21.1
2	12.9	20.8
3	12.5	20.5
4	12.4	20.4
5	12.5	20.4
6	12.4	20.4
7	12.4	20.2
8	12.5	20.1
9	12.5	20.1
10	12.9	20.0
12	12.9	19.9
14	13.0	19.6
16	12.4	19.4
18	13.9	19.2
20		
22		
24		
26		

⑧ 香我美橋		
時刻	15時31分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	13.3	21.5
2	13.4	21.5

⑨ 新物部川橋		
時刻	15時11分	
水深 m	濁度FTU	水温℃
1	9.0	24.4
2		

