

平成18年6月25日出水

項目	単位	4:15	7:10	11:45
流量	m ³ /s			
pH		7.1	7	7.2
DO	mg/L	8.3	7.9	8.4
T-P	mg/L	0.672	1.121	0.488
T-N	mg/L	1.96	4.28	1.91
無機三態窒素	mg/L	0.63	0.531	0.613
PO ₄ -P	mg/L	0.033	0.017	0.027
COD	mg/L	29.3	56	22
SS	mg/L	311	881	253
SiO ₂ -Si	mg/L	8.9	7	6.7
粒度分布（レーザー法による）				
10%径		9.85	3.546	2.803
50%径		47.486	29.416	24.144
90%径		204.546	142.091	95.056

平成18年6月26日出水

項目	単位	10:10	10:55	12:57
流量	m ³ /s			
pH		6.9	7	7
DO	mg/L	7.5	8.2	8.1
T-P	mg/L	1.277	1.2	1.04
T-N	mg/L	7.51	4.83	3.69
無機三態窒素	mg/L	0.568	0.569	0.53
PO ₄ -P	mg/L	0.013	0.021	0.019
COD	mg/L	148.2	89.7	65.9
SS	mg/L	1837	1128	961
SiO ₂ -Si	mg/L	6.4	6.1	4.9
粒度分布（レーザー法による）				
10%径		4.16	4.298	3.43
50%径		43.429	34.148	30.74
90%径		219.356	150.631	155.182

平成18年7月21日出水

項目	単位	10:20	13:25	13:45
流量	m ³ /s			
pH		7	7.1	7.5
DO	mg/L	8.2	9.8	8.6
T-P	mg/L	0.877	0.46	0.466
T-N	mg/L	3.56	1.86	1.88
無機三態窒素	mg/L	0.536	0.577	0.627
PO ₄ -P	mg/L	0.01	0.014	0.022
COD	mg/L	58.9	25.4	25
SS	mg/L	830	463	412
SiO ₂ -Si	mg/L	5.8	6.4	6.4
粒度分布（レーザー法による）				
10%径		3.457	2.674	3.323
50%径		27.151	25.4	26.943
90%径		106.031	112.644	121.253