

平成22年7月13日出水

項目	単位	6:40	9:40	12:40	13:40	14:40	17:40
流量	m ³ /s	-	-	-	-	-	-
pH		7.0	7.1	7.2	7.1	7.1	7.2
DO	mg/L	8.4	8.7	8.7	8.4	8.7	8.6
T-P	mg/L	0.345	0.119	0.106	0.239	0.222	0.112
T-N	mg/L	2.50	1.63	1.52	1.47	1.42	1.44
無機三態窒素	mg/L	0.858	1.128	1.107	1.007	0.967	1.116
PO ₄ -P	mg/L	0.057	0.045	0.045	0.076	0.058	0.047
COD	mg/L	34.7	7.3	5.6	8.1	8.0	5.2
SS	mg/L	260	53	29	75	74	26
SiO ₂ -Si	mg/L	4.2	5.7	5.9	4.9	4.8	6.1
粒度分布(レーザー法による)							
10%径	μm	7.187	6.690	5.722	7.024	5.897	5.928
50%径	μm	42.614	31.971	30.643	43.851	43.528	38.843
90%径	μm	166.410	109.197	113.260	150.960	194.442	180.853

平成22年7月14日出水

項目	単位	9:10	12:10	15:10
流量	m ³ /s	-	-	-
pH		7.0	7.1	7.1
DO	mg/L	8.4	8.7	8.8
T-P	mg/L	0.462	0.172	0.082
T-N	mg/L	2.13	1.47	1.47
無機三態窒素	mg/L	0.799	0.927	1.136
PO ₄ -P	mg/L	0.029	0.042	0.033
COD	mg/L	34.2	7.7	5.9
SS	mg/L	430	132	69
SiO ₂ -Si	mg/L	3.9	4.9	5.7
粒度分布(レーザー法による)				
10%径	μm	3.657	3.566	3.374
50%径	μm	24.180	25.977	26.874
90%径	μm	125.252	132.421	186.047