

平成24年6月24日出水

項目	単位	14:10	15:10	16:10	19:10	22:10
流量	m ³ /s	-	-	-	-	-
pH		7	7	7	7	7
DO	mg/L	9	9	9	9	9
T-P	mg/L	0	0	0	0	0
T-N	mg/L	2	2	3	2	2
無機三態窒素	mg/L	1	1	1	1	1
PO ₄ -P	mg/L	0	0	0	0	0
COD	mg/L	14	14	20	9	6
SS	mg/L	122	143	188	52	24
SiO ₂ -Si	mg/L	5	5	5	5	6
粒度分布(レーザー法による)						
10%径	μm	10.03	10.02	7.14	4.00	3.36
50%径	μm	57.83	60.51	41.43	27.07	18.47
90%径	μm	187.90	190.71	157.75	94.57	49.85

平成24年7月3日出水

項目	単位	9:30	10:00	13:00	16:00
流量	m ³ /s	-	-	-	-
pH		7.1	7.2	7.2	7.2
DO	mg/L	7.8	8.2	8.5	8.7
T-P	mg/L	0.611	0.510	0.213	0.135
T-N	mg/L	2.47	2.17	1.61	1.53
無機三態窒素	mg/L	0.770	0.760	0.980	1.13
PO ₄ -P	mg/L	0.081	0.087	0.061	0.051
COD	mg/L	36.5	29.7	8.5	5.3
SS	mg/L	397	334	53	24
SiO ₂ -Si	mg/L	3.5	2.8	5.0	5.5
粒度分布(レーザー法による)					
10%径	μm	6.88	6.35	6.30	70.31
50%径	μm	44.01	39.37	57.77	197.77
90%径	μm	171.19	154.12	206.98	414.51

平成24年7月13日出水

項目	単位	14:20	15:20	18:20	21:20
流量	m ³ /s	-	-	-	-
pH		6.9	6.9	7.0	7.1
DO	mg/L	8.0	8.2	8.6	8.7
T-P	mg/L	0.956	1.830	0.315	0.219
T-N	mg/L	4.32	6.67	1.89	1.95
無機三態窒素	mg/L	0.750	0.800	1.120	1.15
PO4-P	mg/L	0.041	0.030	0.042	0.043
COD	mg/L	76.4	104.0	11.6	8.2
SS	mg/L	1020	1850	196	101
SiO ₂ -Si	mg/L	3.1	3.2	4.4	4.9
粒度分布(レーザー法による)					
10%径	μm	5.46	4.77	3.34	3.85
50%径	μm	31.80	29.53	19.81	21.01
90%径	μm	137.17	130.71	90.71	124.03