

平成15年7月12日～7月13日出水

項目	単位	18:00	19:00	20:00	20:40	23:40	2:40	5:40	8:40	11:40	14:40	17:40
流量	m ³ /s	519.39	542.47	623.04	639.82	432.08	343.46	304.41	228.31	199.04	206.17	251.58
pH		7.3	7.3	7.2	7.2	7.3	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3
DO	mg/L	9.2	9.3	9	9.1	9.4	9.6	9.4	9.4	9.4	9.2	9.3
T-P	mg/L	0.167	0.158	0.155	0.22	0.104	0.076	0.055	0.046	0.052	0.053	0.061
T-N	mg/L	2.3	1.79	1.88	2.13	1.81	1.91	1.87	1.82	1.96	1.99	1.94
無機三態窒素	mg/L	1.363	1.354	1.413	1.383	1.463	1.682	1.777	1.716	1.837	1.866	1.847
PO4-P	mg/L	0.016	0.022	0.019	0.019	0.013	0.008	0.006	0.009	0.007	0.01	0.009
COD	mg/L	4.9	6.3	6.2	11.6	5	3.8	3.2	2.6	2.8	2.3	2.8
SS	mg/L	69	87	78	152	60	34	26	20	19	18	20
VSS	mg/L	8	12	13	25	9	5	4	3	3	3	4
SiO ₂ -Si	mg/L	7.06	6.92	6.73	6.82	7.06	7.06	7.2	7.1	7.38	7.34	7.06
粒度分布(レーザー法による)												
10%径	μm	4.956	5.186	5.304	6.659	3.901	5.627	4.358	5.974	4.912	6.377	4.68
50%径	μm	28.07	28.56	29.91	35.21	25.01	33.06	25.97	34.17	34.09	38.85	35.25
90%径	μm	117.7	102.9	114.2	158.4	117.8	159.2	122.3	136.1	194.8	158.5	196.1