

令和1年8月28日～8月28日出水

項目	単位	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	15:00	17:00	19:00
流量	m <sup>3</sup> /s								
pH		7	7	7	7	7	7.1	7.1	7.1
DO	mg/L	8	8	8.3	8.1	8.7	8.5	8.4	8
T-P	mg/L	0.82	0.87	1.2	1	0.96	0.59	0.37	0.26
T-N	mg/L	1.5	1.7	2.1	1.9	1.9	1.4	1.1	1
無機三態窒素	mg/L	0.72	0.75	0.77	0.82	0.88	0.87	0.84	0.85
PO <sub>4</sub> -P	mg/L	0.05	0.046	0.035	0.049	0.084	0.042	0.049	0.055
COD	mg/L	39	38	41	34	34	22	10	7.8
SS	mg/L	750	890	1200	1000	1000	510	320	250
SiO <sub>2</sub> -Si	mg/L	6	6.1	6.1	6	6.2	7	7.1	7.5
粒度分布(レーザー法による)									
10%径	μm	3.014	2.382	2.424	2.401	2.14	2.039	2.044	2.185
50%径	μm	19.027	15.187	15.351	14.996	14.028	12.562	12.467	13.527
90%径	μm	66.679	56.743	54.182	56.88	52.672	48.061	48.647	51.97

※無機三態窒素は、アンモニウム態窒素、亜硝酸態窒素、硝酸態窒素の合計値(有効数字2桁処理、少数3位切捨て)である。