

平成30年7月6日～7日出水

項目	単位	15:30	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	24:00	1:00	4:00	6:00	8:00	9:00	11:00	13:00
流量	m <sup>3</sup> /s																
pH		7.2	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7	7.1	7.1	7.1	7.1	7	7	7.1
DO	mg/L	7.8	7.9	8	7.9	7.8	8.1	8.4	8.1	8.4	8.4	8.7	8.6	8.4	8.3	8.3	8.3
T-P	mg/L	0.59	0.85	1.2	1.1	1	1.4	1.3	1.2	1.3	1.2	1	1	1.4	1	0.99	0.61
T-N	mg/L	1.1	1.1	1.4	1.3	1.2	1.2	1.2	1.1	1.2	1.2	1.1	1.2	1.2	1.3	1.1	1.1
無機三態窒素	mg/L	0.685	0.623	0.624	0.594	0.584	0.604	0.583	0.583	0.543	0.593	0.633	0.582	0.572	0.612	0.662	0.723
PO <sub>4</sub> -P	mg/L	0.04	0.03	0.021	0.025	0.023	0.018	0.019	0.019	0.017	0.017	0.017	0.015	0.012	0.011	0.011	0.018
COD	mg/L	15	22	30	31	28	34	33	35	34	31	29	26	63	42	50	19
SS	mg/L	380	650	930	890	860	1100	1100	1200	1100	1100	910	1000	1100	890	820	440
SiO <sub>2</sub> -Si	mg/L	6.6	6.2	6	6	5.4	5.7	5.7	5.7	5.7	5.6	5.6	5.7	5.8	5.6	5.5	5.5
粒度分布(レーザー法による)																	
10%径	μm	1.925	2.063	2.277	1.996	1.99	2.018	1.982	1.987	1.955	1.875	2.071	1.984	2.187	2.109	2.011	1.833
50%径	μm	12.506	14.821	16.035	14.978	13.575	14.432	12.648	13.053	12.283	11.433	12.915	12.672	14.775	13.422	13.584	11.274
90%径	μm	49.578	55.423	62.773	56.814	50.812	55.893	47.78	49.336	47.385	45.287	49.004	49.221	55.5	50.829	50.736	45.754