

令和3年8月11日出水

項目	単位	17:00	18:00	19:00	20:00
流量	m3/s				
pH		7.6	7.6	7.6	7.7
DO	mg/L	7.3	7.4	7.5	7.6
T-P	mg/L	0.31	0.30	0.23	0.17
T-N	mg/L	1.9	1.8	1.7	1.5
無機三態窒素	mg/L	0.97	1.05	1.16	1.26
PO4-P	mg/L	0.14	0.16	0.13	0.11
COD	mg/L	18	17	15	10
SS	mg/L	490	370	220	130
SiO2-Si	mg/L	4.8	5.3	5.4	6.4
粒度分布(レーザー法による)					
10%径	μm	5.754	6.607	5.754	5.012
50%径	μm	34.674	34.674	34.674	30.200
90%径	μm	158.489	138.038	138.038	120.226

令和3年8月12日出水

	10:00	11:00	12:00	15:00	18:00
流量					
pH	7.8	7.9	7.8	7.8	7.8
DO	8.9	8.2	8.5	9.4	8.7
T-P	0.18	0.22	0.56	0.15	0.14
T-N	1.2	1.2	1.3	1.2	1.2
無機三態窒素	1.03	0.98	0.99	1.06	1.06
PO4-P	0.14	0.15	0.42	0.10	0.10
COD	9.9	10.0	15.0	6.0	6.1
SS	110	120	460	62	47
SiO2-Si	5.7	5.5	12	6.8	4.7
粒度分布(レーザー法による)					
10%径	2.884	2.884	1.905	2.884	3.311
50%径	19.953	19.953	11.482	26.303	34.674
90%径	416.869	630.957	363.078	724.436	724.436

令和3年8月13日出水

15:40	16:40	17:40	18:40	19:40	20:20	20:50	21:40
7.0	7.1	7.0	7.0	7.0	7.1	7.1	7.1
8.2	8.0	8.4	8.1	8.3	8.7	8.7	8.8
0.19	0.29	0.3	0.22	0.17	0.15	0.12	0.13
0.88	1.0	1.0	1.0	0.98	1.0	0.96	0.95
0.59	0.57	0.59	0.70	0.77	0.82	0.85	0.86
0.068	0.058	0.042	0.057	0.061	0.052	0.050	0.054
10	15	16	12	8.3	6.5	5.9	5.9
61	150	330	210	360	91	120	80
5.5	4.9	5.0	5.1	5.7	5.7	6.0	6.0
3.802	3.802	4.365	3.802	3.311	3.311	3.311	3.802
30.200	30.200	30.200	26.303	26.303	22.909	26.303	26.303
724.436	239.883	478.630	316.228	724.436	831.764	831.764	724.436