

平成27年6月11日出水

項目	単位	14:40	15:00	16:00	17:00	17:48
流量	m ³ /s					
pH		7.2	7.2	7.2	7.3	7.3
DO	mg/L	9.5	9.6	9.2	9.3	9.4
T-P	mg/L	0.34	0.35	0.55	0.84	0.650
T-N	mg/L	1.4	1.4	1.6	1.8	1.70
無機三態窒素	mg/L	0.990	0.989	0.982	0.95	0.97
PO ₄ -P	mg/L	0.056	0.051	0.041	0.034	0.033
COD	mg/L	13	14	20	29	22.0
SS	mg/L	380	380	640	1000	810
SiO ₂ -Si	mg/L	5.2	5.2	5.2	5.3	5.5
粒度分布(レーザー法による)						
10%径	μm	1.226	1.568	1.709	1.053	2.408
50%径	μm	18.589	18.745	17.23	15.178	16.866
90%径	μm	79.413	83.161	71.641	56.133	59.012

平成27年7月1日出水

項目	単位	6:40	7:00	7:45	8:00	9:00
流量	m ³ /s					
pH		7.3	7.3	7.3	7.3	7.4
DO	mg/L	8.9	9.2	9.1	9.3	9.2
T-P	mg/L	0.71	0.66	0.53	0.56	0.440
T-N	mg/L	1.6	1.5	1.3	1.4	1.20
無機三態窒素	mg/L	1.009	1.039	0.959	0.99	1.00
PO ₄ -P	mg/L	0.052	0.047	0.038	0.038	0.033
COD	mg/L	18	19	15	16	12.0
SS	mg/L	650	680	500	620	470
SiO ₂ -Si	mg/L	5.7	5.5	5.8	5.9	6.1
粒度分布(レーザー法による)						
10%径	μm	0.862	4.125	0.62	0.711	0.582
50%径	μm	13.974	19.391	15.181	16.211	14.211
90%径	μm	52.172	82.942	52.018	57.136	53.069