

## 平成27年8月12日出水

項目	単位	10:40	11:40	12:10	12:40	14:10
流量	m <sup>3</sup> /s					
pH		7.2	7.2	7.2	7.2	7.2
DO	mg/L	7.1	7.6	7.5	7.6	7.6
T-P	mg/L	0.632	0.463	0.401	0.379	0.290
T-N	mg/L	4.03	3.61	3.12	2.64	2.26
NH4-N	mg/L	0.05	0.03	0.03	0.03	0.03
NO <sub>2</sub> -N	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
NO <sub>3</sub> -N	mg/L	0.95	1.14	1.13	1.10	1.06
PO <sub>4</sub> -P	mg/L	0.175	0.164	0.163	0.137	0.084
COD	mg/L	40	30	26	23	17
SS	mg/L	540	350	300	260	190
VSS	mg/L	92	68	54	44	33
クロロフィルa	μg/L	33.3	20.8	13.4	11.2	6.6
SiO <sub>2</sub> -Si	mg/L	5.7	5.8	5.9	5.8	5.8
粒度分布(レーザー法による)						
10%径		6.30	6.40	6.10	5.99	5.61
50%径		31.0	31.5	32.3	32.4	27.2
90%径		117	126	145	140	111