

平成18年

平成18年

項目	単位	9月21日	10月19日	10月23日	11月1日	11月20日	12月6日	12月20日
採水位置		流心						
天候		晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴
採水時刻	時分	10:20	11:05	10:10	13:10	10:30	11:30	10:20
水位	m	-0.64	-0.68	-0.7	-0.72	-0.7	-0.73	-0.72
流量	m ³ /sec	-	-	-	-	-	-	-
全水深	m	0.8	0.5	0.2	0.3	0.1	0.2	0.8
採水水深	m	0.16	0.1	0.04	0.06	0.02	0.04	0.16
気温	°C	28	26.5	27	25	18	15	12
水温	°C	21	17	18	16.5	14	10	11
外観		無色透明・澄						
臭気(冷時)		無臭						
pH		7.9	8.3	8.1	8	7.9	8	7.9
DO	mg/L	9	11.5	10	10.3	10.1	11.4	11.4
COD	mg/L	2.5	1.4	2.5	1.3	2	0.9	0.8
SS	mg/L	5	5	8	5	7	3	4
アンモニウム態窒素(NH4-N)	mg/L	0.02	0.01	0.03	0.03	0.06	0.05	0.07
亜硝酸態窒素(NO2-N)	mg/L	0.016	0.016	0.019	0.017	0.022	0.021	0.035
硝酸態窒素(NO3-N)	mg/L	1.11	1.06	1.09	1.3	1.19	1.19	1.23
総窒素(T-N)	mg/L	1.29	1.33	1.39	1.45	1.76	1.46	1.44
オルトリン酸態リン(PO4-P)	mg/L	0.051	0.076	0.074	0.098	0.069	0.076	0.072
総リン(T-P)	mg/L	0.079	0.085	0.093	0.101	0.107	0.102	0.09
溶解性COD(DCOD)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
強熱減量(VSS)	mg/L	2	2	3	2	3	1	1
溶解性ケイ素(SiO2-Si)	mg/L	25.6	27.4	26.6	27	24.9	27	26.8
クロロフィルa	μg/L	0.5	4.8	5.1	1.1	1.1	0.5	0.4
塩化物イオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
粒子性有機態炭素(POC)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
粒子性有機態窒素(PON)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
粒子性有機態リン(POP)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
溶解性有機態炭素(DOC)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
溶解性有機態窒素(DON)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
溶解性有機態リン(DOP)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-