令和7年

項　　目	単位	1月15日	1月22日	2月10日	2月19日	3月3日	3月6日	4月15日	4月22日	5月8日	5月13日	6月4日	6月18日	7月2日	7月8日	8月1日	8月7日	9月4日	9月16日
採水位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
天　候		曇	晴	曇	晴	雨	曇	晴	曇	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	雨	曇	晴
採水時刻	時分	9:40	9:40	8:00	9:30	9:50	5:30	8:50	9:50	13:10	6:35	7:50	12:20	5:50	9:20	5:50	5:10	6:30	11:30
水　位	m	−0.47	−0.49	−0.48	−0.5	−0.29	−0.4	−0.36	−0.48	−0.61	−0.46	−0.4	−0.25	−0.54	−0.58	−0.75	−0.4	−0.5	−0.49
流　量	m3/sec	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
全水深	m	0.81	0.85	0.85	0.78	0.97	1.27	0.94	0.85	0.73	0.70	0.97	1.25	0.84	0.79	0.60	0.95	0.92	0.90
採水水深	m	0.16	0.17	0.17	0.16	0.19	0.25	0.19	0.17	0.15	0.14	0.19	0.25	0.17	0.16	0.12	0.19	0.18	0.18
気　温	℃	7.4	7.7	2.3	5.8	15.4	7.1	11.2	22.0	25.4	14.1	21.3	29.8	27.5	33.2	26.8	27.7	26.6	32.1
水　温	℃	9.1	9.8	6.1	8.6	17.2	11.1	11.8	20.5	21.7	16.9	18.8	24.9	27.8	29.5	27.4	27.6	25.6	26.9
外　観		無色透明	緑褐色淡濁	無色透明	緑褐色淡濁	茶褐色淡濁	緑褐色淡濁	茶褐色淡濁	緑褐色淡濁	緑褐色淡濁	緑褐色淡濁	緑褐色淡濁	緑褐色淡濁	緑褐色淡濁	無色透明	無色透明	緑褐色淡濁	緑褐色淡濁	緑褐色淡濁
臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
pH		7.9	7.9	7.8	7.9	7.8	7.8	7.9	8.1	8.3	7.8	7.9	8.0	7.9	8.7	8.1	7.8	8.0	8.1
DO	mg/L	11	11	12	12	9	10.0	10	9.2	10.0	9.1	9.4	8.7	7.0	10.0	6	7.0	7.1	8.3
COD	mg/L	1.6	1.9	1.8	1.8	8.2	3.0	4.4	2.5	3.1	3.1	2.8	2.5	1.0	3.2	3.7	3.7	2.9	2.4
SS	mg/L	4	7	6	6	67	9	18	10	7	16	9	11	7	5	9	33	12	10
ｱﾝﾓﾆｳﾑ態窒素(NH4-N)	mg/L	0.05	0.02	0.07	0.05	0.11	0.06	0.09	0.01	0.05	0.06	0.07	0.01	<0.01	0.01	0.01	0.05	0.01	0.02
亜硝酸態窒素(NO2-N)	mg/L	0.031	0.025	0.031	0.03	0.059	0.043	0.035	0.031	0.032	0.022	0.025	0.011	0.013	0.008	0.01	0.019	0.01	0.02
硝酸態窒素(NO3-N)	mg/L	1.00	0.97	1.00	0.94	1.00	1.40	1.00	1.00	1.10	1.00	0.78	0.86	0.60	0.27	0.38	0.68	0.50	0.89
総窒素(T-N)	mg/L	1.00	1.10	1.20	1.10	1.30	1.60	1.2	1.10	1.30	1.20	0.99	0.96	0.76	0.52	0.58	0.89	0.69	1.00
ｵﾙﾄﾘﾝ酸態ﾘﾝ(PO4-P)	mg/L	0.100	0.084	0.093	0.098	0.100	0.083	0.100	0.071	0.086	0.058	0.071	0.081	0.074	0.049	0.072	0.065	0.037	0.089
総リン(T-P)	mg/L	0.100	0.094	0.100	0.110	0.120	0.110	0.100	0.100	0.100	0.079	0.090	0.084	0.086	0.068	0.083	0.080	0.050	0.094
溶解性COD(DCOD)	mg/L	−	−	−	1.4	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	2.3	−	−
強熱減量(VSS)	mg/L	1	1	1	1	15	2	6	5	3	5	3	3	4	2	3	7	5	7
溶解性ケイ素(SiO2-Si)	mg/L	24.0	25.0	25.0	25.0	26.0	22.0	23.0	22.0	14.0	17.0	12.0	12.0	11.0	11.0	16.0	15.0	13	14.0
クロロフィルa	μg/L	0.008	0.0092	0.0052	0.0050	0.0290	0.0045	0.0080	0.0150	0.0041	0.0034	0.0087	0.0019	0.0054	0.0150	0.0130	0.0300	0.0270	0.0090
塩化物イオン	mg/L	−	−	−	15	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	11.0	−	−
粒子性有機態炭素(POC)	mg/L	−	−	−	0.6	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	<0.5	−	−
粒子性有機態窒素(PON)	mg/L	−	−	−	0.04	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0.01	−	−
粒子性有機態リン(POP)	mg/L	−	−	−	0.012	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0.003	−	−
溶解性有機態炭素(DOC)	mg/L	−	−	−	0.7	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1.5	−	−
溶解性有機態窒素(DON)	mg/L	−	−	−	0.08	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0.12	−	−
溶解性有機態リン(DOP)	mg/L	−	−	−	0.004	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0.011	−	−

令和7年

項　　目	単位	10月7日	10月15日	11月5日	11月12日	12月10日	12月17日
採水位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心
天　候		晴	晴	曇	曇	曇	晴
採水時刻	時分	18:20	6:00	14:10	10:40	8:50	9:00
水　位	m	-0.49	-0.52	-0.46	-0.49	-0.51	-0.48
流　量	m3/sec	–	–	–	–	–	–
全水深	m	0.92	0.70	0.93	0.60	0.84	0.91
採水水深	m	0.18	0.14	0.19	0.12	0.17	0.18
気　温	℃	28.7	23.4	22.1	16.6	7.5	9.3
水　温	℃	23.5	22.8	16.4	13.9	9.8	9.8
外　観		緑褐色淡濁	緑褐色淡濁	褐色淡濁	無色透明	緑褐色淡濁	無色透明
臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
pH		8.0	7.9	8.2	8.1	7.9	7.9
DO	mg/L	9	8.2	10	10.0	11	11.0
COD	mg/L	2.5	1.8	2.5	1.6	1.7	1.9
SS	mg/L	10	8	11	8	6	6
ｱﾝﾓﾆｳﾑ態窒素(NH4-N)	mg/L	0.01	0.01	0.06	0.03	0.01	0.02
亜硝酸態窒素(NO2-N)	mg/L	0.01	0.01	0.023	0.017	0.017	0.021
硝酸態窒素(NO3-N)	mg/L	0.99	0.98	1.00	0.97	0.88	0.93
総窒素(T-N)	mg/L	1.00	1.00	1.20	1.00	1	1.00
ｵﾙﾄﾘﾝ酸態ﾘﾝ(PO4-P)	mg/L	0.082	0.085	0.110	0.093	0.091	0.11
総リン(T-P)	mg/L	0.096	0.100	0.120	0.1	0.100	0.110
溶解性COD(DCOD)	mg/L	–	–	–	–	–	–
強熱減量(VSS)	mg/L	3	2	3	2	2	1
溶解性ケイ素(SiO2-Si)	mg/L	16.0	15.0	18.0	13.0	13.0	18.0
クロロフィルa	μg/L	0.0037	0.0054	0.0075	0.0060	0.0110	0.0067
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	–	–	–	–	–	–