

見沼代用水路（菖蒲橋地点） 水質測定結果

平成 30 年度

採水年月日	H30.04.04	H30.05.09	H30.06.06	H30.07.04	H30.08.01	H30.09.05	H30.10.10	H30.11.07	H30.12.05	H31.01.09	H31.02.06	H31.03.06
採水時刻	11:20	11:05	11:00	11:01	11:20	10:56	11:05	10:40	10:35	10:55	10:45	10:20
天候	前日	晴	曇後雨	曇	晴	晴	雨	晴	雨後曇	曇後雨	晴	晴
	当日	晴	雨	雨	曇	晴	晴	晴	曇	曇	晴	曇
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
流向	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流
水深 (m)	2.30	2.46	2.60	2.64	2.34	2.68	1.85	1.68	1.70	1.56	1.58	1.60
気温 (°C)	25.8	12.6	20.0	29.0	37.5	33.8	27.0	21.5	18.0	6.5	6.0	11.5
水温 (°C)	17.5	13.5	20.5	27.5	30.5	26.5	21.5	18.0	13.5	4.8	6.0	10.8
外観(色相)	淡灰黄色透	淡灰黄色濁	淡灰黄色透	淡灰黄色透	淡灰黄色濁	淡灰黄色濁	淡灰黄色濁	淡灰黄色濁	淡灰黄色濁	淡灰黄色濁	淡灰黄色濁	淡灰黄色濁
臭気(冷時)	弱藻臭	弱藻臭	弱藻臭	弱藻臭	弱藻臭	弱藻臭	弱藻臭	弱藻臭	弱藻臭	弱藻臭	弱藻臭	弱藻臭
透視度 (度)	50.0以上	45.0	50.0以上	50.0以上	50.0以上	45.0	50.0以上	46.0	50.0以上	50.0以上	50.0以上	50.0以上
水素イオン濃度(pH)	7.6	7.3	7.4	7.7	7.9	7.4	7.9	7.7	7.8	8.4	8.1	7.9
溶存酸素量(DO) (mg/L)	10.9	10.8	10.5	8.9	9.7	8.7	9.9	8.6	8.4	15.2	12.4	12.5
生物化学的酸素要求量(BOD) (mg/L)	1.1	1.5	0.9	1.3	0.9	1.4	1.1	1.8	1.1	1.7	2.2	6.0
浮遊物質(SS) (mg/L)	1	6	2	<1	<1	<1	7	3	1	1	1	6
大腸菌群数 (MPN/100mL)	490	49000	13000	7900	4900	13000	1300	33000	240	130	240	7900
全窒素 (mg/L)	1.61	1.51	1.27	1.84	2.05	2.44	2.45	2.53	2.16	2.47	2.72	3.15
全リン (mg/L)	0.041	0.088	0.069	0.107	0.128	0.169	0.096	0.124	0.058	0.072	0.099	0.176
備考												

< は未満を示す