

見沼代用水路（上星川合流地点） 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	12:05	12:00	12:05	12:10	12:30	12:00	12:10	11:35	11:40	12:15	11:45	11:20
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	晴	晴	雨
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)	0.92	2.32	2.34	2.70	2.30	2.35	1.20	0.75	0.42	0.25	0.26	0.26
気温 (°C)	26.8	15.5	20.5	32.0	37.5	34.0	25.5	21.5	19.8	7.5	6.0	13.0
水温 (°C)	18.0	13.7	19.5	27.0	32.0	26.5	21.0	18.0	16.0	6.5	6.1	12.5
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	35.5	50.0以上	50.0以上	50.0以上	28.0	50.0以上	50.0以上	50.0以上	50.0以上	50.0以上	50.0以上
水素イオン濃度(pH)	7.7	7.3	7.3	7.7	7.9	7.5	7.9	7.9	8.6	8.4	8.0	7.6
溶存酸素量(DO) (mg/L)	11.8	10.7	9.4	8.6	8.3	9.0	10.8	12.3	14.4	16.0	13.3	8.1
生物化学的酸素要求量(BOD) (mg/L)	1.0	2.3	0.7	1.3	1.1	1.6	0.9	1.6	2.5	3.8	3.2	3.2
浮遊物質(SS) (mg/L)	1	1	3	<1	<1	4	6	2	3	1	4	4
大腸菌群数 (MPN/100mL)	790	130000	2400	7900	3300	33000	13000	33000	330	490	1300	4900
全窒素 (mg/L)	1.67	1.91	1.26	1.73	2.16	2.62	2.62	2.77	2.40	3.81	3.09	3.32
全リン (mg/L)	0.069	0.126	0.075	0.110	0.117	0.216	0.089	0.130	0.138	0.186	0.180	0.131
備考												

< は未満を示す