

見沼代用水路（上星川合流地点） 水質測定結果

平成 26年度

採水年月日	H26.04.09	H26.05.07	H26.06.04	H26.07.02	H26.08.06	H26.09.03	H26.10.10	H26.11.05	H26.12.03	H27.01.07	H27.02.04	
採水時刻	13:05	11:30	11:10	11:30	11:20	11:50	11:45	12:20	11:55	12:00	12:25	
天候	前日	晴	曇・雨	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	曇	晴
	当日	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴
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)	0.95	2.20	2.10	2.25	2.40	2.35	0.97	3.10	1.20	1.10	0.90	
流量	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
気温 (°C)	19.3	20.7	29.5	31.2	36.5	29.2	24.0	18.3	11.1	7.5	6.1	
水温 (°C)	14.1	14.2	20.0	24.9	30.0	24.7	20.2	14.0	9.6	7.8	6.8	
外観(色相)	淡白色濁	淡灰色濁	淡白色濁	淡白色濁	淡白色濁	淡白色濁	淡白色濁	淡白色透	淡白色濁	淡灰色濁	淡灰色濁	
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	50.0以上	50.0以上	28.0	50.0以上	38.3	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)	7.8	7.6	7.5	7.0	7.4	7.7	7.9	7.7	7.7	8.4	8.3	
溶存酸素(DO) (mg/l)	12.3	11.0	9.2	8.9	7.8	8.2	10.1	10.9	12.4	13.6	13.9	
生物化学的 酸素要求量(BOD) (mg/l)	1.1	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	< 0.5	0.6	1.2	1.2	1.0	
浮遊物質(SS) (mg/l)	6	8	13	24	6	19	10	5	6	8	2	
大腸菌群数 (MPN/100ml)	3300	2300	110000	130000	26000	170000	23000	33000	49000	7900	780	
全窒素 (mg/l)	1.82	1.22	1.05	2.14	1.83	1.97	3.30	2.45	1.89	2.18	2.04	
全燐 (mg/l)	0.063	0.056	0.055	0.113	0.076	0.082	0.088	0.073	0.068	0.077	0.092	
備考												

< は未満を示す