

見沼代用水路（上星川合流地点） 水質測定結果

平成 25年度

採水年月日	H25. 04. 17	H25. 05. 08	H25. 06. 05	H25. 07. 03	H25. 08. 07	H25. 09. 04	H25. 10. 02	H25. 11. 06	H25. 12. 04	H26. 01. 08	H26. 02. 05	
採水時刻	11:30	11:50	12:00	11:45	11:55	11:45	11:50	11:35	11:40	11:25	11:25	
天候	前日	晴	晴	晴	晴	晴	晴	雨	晴	晴	晴	雪
	当日	曇	晴	晴	曇	晴	曇	小雨	晴	曇	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)	1.32	1.85	2.35	1.90	1.65	1.45	1.45	1.40	1.00	1.00	0.90	
流量	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
気温 (°C)	23.9	20.9	28.1	27.6	32.1	28.6	24.8	18.7	15.4	7.5	3.0	
水温 (°C)	16.8	10.8	20.8	22.7	27.2	25.2	21.2	15.6	11.2	6.6	4.9	
外観(色相)	淡白色濁	淡白色濁	淡白色濁	淡白色濁	淡黄色濁	淡白色濁	淡白色濁	淡白色濁	淡白色濁	淡白色濁	淡白色濁	淡白色濁
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	50.0以上	23.6	50.0以上	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)	7.5	7.7	7.8	7.2	7.4	7.0	7.5	7.9	7.9	8.4	7.3	
溶存酸素(DO) (mg/l)	10.7	11.3	9.2	8.3	7.5	7.4	9.5	11.7	13.0	14.9	14.0	
生物化学的酸素要求量(BOD) (mg/l)	0.9	1.0	0.8	1.0	1.3	1.2	1.1	0.6	1.1	1.0	1.5	
浮遊物質(SS) (mg/l)	14	12	11	15	20	15	10	7	4	3	5	
大腸菌群数 (MPN/100ml)	17000	2300	79000	110000	350000	490000	5400000	33000	70000	2300	11000	
全窒素 (mg/l)	1.80	1.04	1.06	2.02	2.21	2.04	2.56	2.93	2.36	2.24	2.36	
全磷 (mg/l)	0.069	0.056	0.063	0.113	0.127	0.126	0.082	0.090	0.075	0.076	0.112	
備考												

< は未満を示す