

見沼代用水路（上星川合流地点） 水質測定結果

平成 24年度

採水年月日		H24. 04. 11	H24. 05. 16	H24. 06. 06	H24. 07. 04	H24. 08. 01	H24. 09. 12	H24. 10. 10	H24. 11. 07	H24. 12. 05	H25. 01. 09	H25. 02. 06	H25. 03. 06
採水時刻		11:50	11:35	11:23	11:27	11:30	11:40	11:25	11:42	11:20	11:33	11:34	11:48
天候	前日	晴	雨	晴	雨	晴	晴後雨	晴	雨後晴	雨後曇	晴	晴	晴
	当日	雨	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	雪	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)	0.90	3.00	2.51	2.18	2.50	2.00	0.92	0.50	0.65	0.60	0.50	0.58
流量		—	—	—	—	—	—	12.9	4.5	6.1	5.7	4.6	5.1
気温	(℃)	13.5	23.0	22.5	30.8	35.5	34.0	24.2	21.5	12.0	9.0	2.1	15.3
水温	(℃)	12.4	14.5	17.7	22.6	26.5	24.4	19.6	15.3	9.2	6.3	5.0	10.0
外観(色相)		淡白色透	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	淡褐色透	淡黄色透	淡黄色透	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
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
透視度	(度)	50.0以上	36.0	50.0以上	50.0以上	50.0以上	28.0	41.5	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)	7.7	7.4	7.1	7.5	7.4	7.3	7.8	8.5	8.7	8.5	8.5	8.7
溶存酸素(DO)	(mg/l)	10.8	9.9	9.1	9.4	8.5	7.8	10.6	13.4	14.5	14.4	13.2	14.2
生物化学的 酸素要求量(BOD)	(mg/l)	1.6	1.3	0.9	0.9	0.7	1.4	0.9	1.6	1.0	1.3	1.4	1.6
浮遊物質(SS)	(mg/l)	8	37	9	9	12	24	16	18	5	5	5	6
大腸菌群数	(MPN/100ml)	3300	4900	1.3×10^5	4.9×10^4	4.9×10^4	1.3×10^5	4.9×10^4	1.3×10^4	4900	490	4900	1700
全窒素	(mg/l)	2.24	2.45	2.26	2.49	2.59	2.47	2.82	2.99	2.80	2.85	2.64	2.86
全磷	(mg/l)	0.108	0.140	0.089	0.090	0.108	0.193	0.120	0.151	0.114	0.123	0.136	0.145
備考													

< は未満を示す