

見沼代用水路（菖蒲橋地点） 水質測定結果

平成 24年度

採水月日		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		10:50	10:50	10:37	10:42	10:39	10:45	10:41	10:55	10:35	10:44	10:35	10:54
天候	前日	晴	雨	晴	雨	晴	晴後雨	晴	雨後晴	雨後曇	晴	晴	晴
	当日	小雨	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)	1.67	2.05	2.23	2.10	2.00	1.90	1.60	1.70	1.80	1.84	1.85	1.76
流量		—	—	—	—	—	—	13.4	4.4	5.4	4.4	6.8	5.7
気温	(℃)	18.8	18.0	18.2	29.2	35.3	30.5	21.8	22.0	11.1	8.5	1.5	13.0
水温	(℃)	12.8	15.8	18.6	22.8	27.3	26.4	18.6	14.4	7.5	4.7	4.5	7.7
外観(色相)		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	淡黄色透	無色透明	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	50.0以上	50.0以上	50.0以上	49.0	50.0以上	35.5	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)		7.6	7.6	7.0	7.4	7.4	7.2	7.5	7.8	7.6	7.8	8.1	7.8
溶存酸素(DO)	(mg/l)	10.8	10.2	9.4	9.5	8.2	8.9	8.4	8.4	11.2	11.5	11.2	10.9
生物化学的 酸素要求量(BOD)	(mg/l)	1.7	1.0	1.1	0.9	0.6	0.6	0.9	0.6	0.9	1.5	1.8	2.0
浮遊物質(SS)	(mg/l)	13	19	13	9	18	3	22	2	5	4	11	5
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1700	2.4×10 ⁴	1.3×10 ⁵	4.9×10 ⁴	2.4×10 ⁴	7900	7900	1.3×10 ⁴	4900	790	3300	3300
全窒素	(mg/l)	2.29	2.29	2.32	2.06	2.40	2.39	2.89	1.80	3.46	2.95	3.20	2.70
全磷	(mg/l)	0.130	0.090	0.093	0.084	0.118	0.099	0.135	0.064	0.091	0.104	0.142	0.120
備考													

< は未満を示す