

表 2 - 4 見沼代用水路 (瓦葺地点) 水質測定結果

令和 4 年度

採水年月日	R04.04.07	R4.5.12	R04.06.02	R04.07.07	R04.08.04	R04.09.01	R04.10.05	R04.11.02	R04.12.07	R05.01.11	R05.02.01	R05.03.01
採水時刻	10:00	10:00	09:51	09:25	10:02	10:09	09:10	09:20	09:25	09:15	09:10	09:10
天候	前日	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴
	当日	晴	曇	晴	曇	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴
採水位置	流心	流心	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸
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)	1.82	1.85	1.90	1.89	1.88	1.80	1.65	1.65	1.65	1.64	1.54	1.55
気温 (°C)	14.9	23.5	25.4	30.0	25.0	27.0	22.0	16.2	7.5	5.5	3.1	9.6
水温 (°C)	14.9	19.5	20.0	26.0	25.5	24.3	20.3	15.5	6.0	5.0	5.0	8.8
外観(色相)	淡黄色透	淡黄色透	淡黄色濁	淡黄色透	淡灰黄濁	淡黄色透	淡灰色濁	無色透明	無色透明	淡黄色透	淡褐色透	淡褐色透
臭気(冷時)	弱藻臭	無臭	弱藻臭	弱藻臭	弱藻臭	弱藻臭	弱藻臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
透視度 (度)	66.6	65.5	36.8	66.0	32.5	64.3	43.3	100.0以上	100.0以上	100.0以上	66.7	72.0
水素イオン濃度(pH)	7.7	7.6	7.6	7.6	7.8	7.6	7.7	9.7	7.9	8.5	9.3	8.9
溶存酸素量(DO) (mg/L)	10.2	10.6	9.8	8.3	7.5	8.3	8.4	15.1	10.6	13.5	18.6	12.1
生物化学的酸素要求量(BOD) (mg/L)	1.2	1.5	1.6	1.6	1.1	2.0	2.3	1.0	0.8	1.5	5.5	4.8
浮遊物質量(SS) (mg/L)	8	13	29	11	29	6	20	1	2	2	6	4
大腸菌群数 (MPN/100mL)	44	41	87	670	640	280	2900	5	200	7	<1	<1
全窒素 (mg/L)	2.14	1.46	1.51	1.94	2.37	2.13	2.58	1.91	2.03	2.06	1.44	1.64
全磷 (mg/L)	0.096	0.062	0.086	0.104	0.131	0.116	0.092	0.052	0.050	0.048	0.049	0.064
備考												

< は未満を示す