

表 2 - 4 見沼代用水路（瓦葺地点） 水質測定結果

令和 2 年度

採水年月日	R02. 04. 08	R2. 5. 13	R2. 6. 3	R02. 07. 01	R02. 08. 05	R02. 09. 02	R2. 10. 7	R2. 11. 11	R2. 12. 2	R3. 1. 6	R3. 2. 3	R3. 3. 3
採水時刻	10:05	09:50	10:00	10:05	10:15	10:15	09:25	09:25	09:55	10:00	09:30	09:30
天候	前日	晴	曇	曇	雨	晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇後晴
	当日	晴	曇	晴	曇	曇	曇	晴	晴	曇	曇	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	滞留	滞留	滞留	滞留
水深 (m)	1.86	1.88	1.80	1.80	1.78	1.86	1.64	1.66	1.58	1.56	1.66	1.70
気温 (°C)	18.5	27.5	30.0	27.5	32.0	32.0	20.5	12.5	10.1	7.0	5.5	9.4
水温 (°C)	14.0	20.5	23.0	22.5	29.5	27.5	19.5	12.0	10.0	10.0	6.5	8.5
外観(色相)	淡灰黄色濁	淡灰黄色濁	淡灰黄色濁	淡灰黄色濁	淡灰黄色濁	淡灰黄色濁	淡灰黄色濁	淡灰黄色濁	淡灰黄色濁	淡灰黄色濁	淡灰黄色濁	淡灰黄色濁
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	32.0	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	50.0以上
水素イオン濃度(pH)	8.5	7.7	7.7	7.6	7.8	7.7	7.8	8.5	8.9	8.4	8.2	8.3
溶存酸素量(DO) (mg/L)	12.4	10.8	10.3	8.7	10.0	8.8	10.2	13.6	13.3	15.5	13.6	12.3
生物化学的酸素要求量(BOD) (mg/L)	0.7	0.8	0.7	1.1	0.6	0.9	0.6	1.2	2.0	2.0	1.7	2.2
浮遊物質量(SS) (mg/L)	9	9	6	20	3	4	5	3	6	2	2	5
大腸菌群数 (MPN/100mL)	790	490	790	4900	13000	1300	790	2400	130	3300	79	330
全窒素 (mg/L)	1.51	1.20	1.71	2.03	2.07	1.89	2.58	2.56	1.63	2.19	2.31	2.50
全リン (mg/L)	0.067	0.057	0.079	0.139	0.059	0.103	0.078	0.038	0.066	0.073	0.106	0.087
備考												

< は未満を示す