

表 2 - 1 見沼代用水路（利根大堰地点） 水質測定結果

令和 3 年度

採水年月日	R03. 04. 07	R3. 5. 12	R03. 06. 02	R03. 07. 07	R03. 08. 04	R03. 09. 01	R03. 10. 06	R03. 11. 18	R03. 12. 09	R04. 01. 05	R04. 02. 02	R04. 03. 02	
採水時刻	12:50	12:55	13:10	13:05	13:05	10:20	14:35	07:00	07:00	12:25	12:20	11:45	
天候	前日	晴	晴	晴	雨	晴	曇	晴	晴	雨後曇	晴	晴	晴
	当日	晴	曇	曇	晴	晴	雨	曇	曇	曇	晴	晴	晴
採水位置	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	流心	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)	2.32	2.20	2.16	2.16	2.26	1.75	2.04	2.20	2.20	2.14	2.20	2.20	
気温 (°C)	21.5	16.5	26.5	31.5	33.5	22.5	26.5	8.5	9.0	6.5	8.0	13.5	
水温 (°C)	15.2	17.7	22.0	24.0	30.2	24.5	23.0	11.8	9.5	3.0	5.5	9.8	
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	40.0	35.0	50.0以上	50.0以上	46.0	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	7.4	7.5	7.4	7.7	7.7	7.6	7.9	7.5	7.8	7.7	7.8	
溶存酸素量(DO) (mg/L)	11.0	10.5	8.8	8.9	8.9	8.5	8.9	11.5	10.5	12.9	13.2	12.1	
生物化学的酸素要求量(BOD) (mg/L)	0.9	0.9	0.8	1.0	1.3	0.5	0.8	0.6	1.2	0.9	0.8	1.2	
浮遊物質量(SS) (mg/L)	3	8	8	12	7	1	7	2	6	5	3	5	
大腸菌群数 (MPN/100mL)	1300	1300	3300	13000	7900	7900	130000	79000	33000	490	130	240	
全窒素 (mg/L)	1.45	1.15	1.53	1.71	1.96	2.02	2.61	2.81	2.35	1.84	1.75	2.26	
全磷 (mg/L)	0.079	0.052	0.081	0.103	0.100	0.057	0.096	0.089	0.106	0.066	0.069	0.111	
備考													

< は未満を示す