

表 2 - 3 見沼代用水路（菖蒲橋地点） 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	R02. 11. 11	R2. 12. 2	R3. 1. 6	R3. 2. 3	R3. 3. 3
採水時刻	10:55	10:35	10:40	10:45	11:20	11:10	10:15	10:30	11:00	10:55	10:25	10:20
天候	前日	晴	曇	曇	雨	晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇後雨
	当日	晴	晴	晴	雨	晴	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	順流	順流	順流	順流
水深 (m)	2. 28	2. 42	2. 30	2. 36	2. 40	2. 36	1. 82	1. 60	1. 56	1. 58	1. 56	1. 58
気温 (°C)	18. 5	29. 0	31. 5	26. 0	32. 5	30. 0	22. 5	16. 5	10. 4	8. 5	10. 3	8. 2
水温 (°C)	12. 5	18. 0	24. 0	22. 5	29. 5	27. 0	20. 5	12. 0	9. 5	6. 0	6. 9	7. 4
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	25. 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	41. 0
水素イオン濃度(pH)	7. 6	7. 6	7. 7	7. 7	7. 8	7. 7	7. 8	8. 0	8. 3	7. 7	8. 2	8. 0
溶存酸素量(DO) (mg/L)	11. 3	12. 3	10. 2	8. 8	9. 5	8. 6	11. 0	10. 7	12. 1	11. 2	15. 3	11. 8
生物化学的酸素要求量(BOD) (mg/L)	0. 7	1. 2	1. 3	1. 2	1. 0	0. 5	0. 5	1. 2	1. 3	1. 5	1. 9	4. 0
浮遊物質量(SS) (mg/L)	8	9	6	21	6	4	4	2	2	1	4	23
大腸菌群数 (MPN/100mL)	1300	1300	2400	49000	3300	3300	13000	4900	240	330	130	2400
全窒素 (mg/L)	1. 67	1. 17	1. 63	2. 23	2. 24	1. 98	2. 69	2. 28	1. 70	2. 37	2. 62	2. 77
全リン (mg/L)	0. 044	0. 059	0. 079	0. 176	0. 065	0. 104	0. 084	0. 039	0. 049	0. 075	0. 111	0. 129
備考												

< は未満を示す