

表3 見沼代用水路（菖蒲橋地点） 水質測定結果

令和 6 年度

採水年月日		R06. 04. 03	R06. 05. 08	R06. 06. 05	R06. 07. 03	R06. 08. 07	R06. 09. 04	R06. 10. 02	R06. 11. 13	R06. 12. 04	R07. 01. 08	R07. 02. 05	R07. 03. 05
採水時刻		11:00	10:40	10:45	11:20	11:10	11:25	10:40	10:40	10:45	10:45	10:20	10:10
天候	前日	晴	雨	晴	曇	曇	曇	晴	晴	晴	曇	晴	雪
	当日	雨	曇	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	雨
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. 26	2. 38	2. 22	2. 34	2. 38	2. 28	2. 18	1. 76	1. 82	1. 71	1. 84	1. 74
流量	(m ³ /sec)	—	—	—	—	—	—	6. 08	8. 47	5. 78	5. 08	4. 31	5. 07
気温	(℃)	14. 3	23. 0	26. 0	30. 5	33. 6	30. 8	28. 8	19. 8	15. 4	5. 5	6. 1	4. 3
水温	(℃)	13. 0	18. 8	22. 8	27. 0	29. 0	26. 8	24. 8	16. 5	12. 8	8. 7	5. 5	5. 0
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	弱下水臭	弱下水臭
透視度	(度)	50. 0以上	50. 0以上	46. 0	50. 0以上	42. 0	21. 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
水素イオン濃度(pH)		7. 3	7. 4	7. 7	7. 5	7. 4	7. 4	7. 8	7. 9	7. 7	7. 6	8. 1	7. 6
溶存酸素量(DO)	(mg/L)	10	10	9. 8	8. 8	8. 4	8. 5	8. 6	11	11	11	12	12
生物化学的 酸素要求量(BOD)	(mg/L)	1. 0	1. 4	0. 9	0. 6	0. 9	0. 8	<0. 5	1. 1	1. 0	1. 4	2. 0	1. 3
浮遊物質량(SS)	(mg/L)	6	8	10	5	9	29	2	5	3	1	3	8
大腸菌数	(CFU/100mL)	32	180	150	46	57	420	56	50	33	160	5	690
全窒素	(mg/L)	1. 7	1. 4	1. 8	1. 7	1. 6	2. 5	2. 4	2. 4	2. 4	2. 2	1. 5	2. 1
全燐	(mg/L)	0. 084	0. 088	0. 12	0. 11	0. 12	0. 15	0. 088	0. 085	0. 065	0. 049	0. 090	0. 12
備考													

< は未満を示す