

別紙 1
計量の結果<水質>

地点名		酒直水門	鶴巻橋	舟戸大橋	村上橋	豊年橋	利根川和田
水質分析項目	単位						
調査日	—	2025/10/16	2025/10/16	2025/10/16	2025/10/16	2025/10/16	2025/10/16
時刻	—	10:49	10:28	9:53	9:20	11:14	11:48
管理所	—	印旛沼開発	印旛沼開発	印旛沼開発	印旛沼開発	印旛沼開発	印旛沼開発
天候	—	曇	曇	曇	曇	曇	曇
気温	℃	18.3	18.0	17.2	17.0	19.0	18.9
水温	℃	19.2	18.4	18.4	19.5	19.3	19.4
透視度	cm	—	—	—	—	—	—
透明度	m	—	—	—	—	—	—
色相	—	淡黄緑濁	淡黄色濁	淡黄緑濁	淡黄緑濁	淡黄色濁	淡黄色濁
臭気	—	弱藻臭	弱かび臭	弱かび臭	弱藻臭	無臭	弱藻臭
水素イオン濃度 (pH)	—	7.8 (25.2℃)	7.9 (25.1℃)	8.8 (25.1℃)	8.7 (25.1℃)	7.8 (25.2℃)	7.7 (25.2℃)
溶存酸素量 (DO)	mg/L	5.5	7.6	10	10	6.5	7.9
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	4.9	8.5	7.9	6.0	3.7	2.0
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	7.9	11	11	8.3	6.7	3.5
浮遊物質 (SS)	mg/L	16	25	30	17	13	12
大腸菌数	CFU/100mL	9	3	47	—	—	—
アンモニア性窒素	mg/L	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.2
亜硝酸性窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	—	—	—
硝酸性窒素	mg/L	0.1	<0.1	0.2	—	—	—
ケルゲル窒素	mg/L	1.1	1.5	1.6	—	—	—
全窒素	mg/L	1.2	1.5	1.9	2.3	1.7	3.0
全リン	mg/L	0.093	0.12	0.14	0.11	0.081	0.22
全亜鉛	mg/L	0.004	0.004	0.006	—	—	—
溶解性鉄	mg/L	0.04	0.04	0.03	—	—	—
塩化物イオン	mg/L	20	18	26	28	20	24
濁度	度	19	25	30	19	16	11
全硬度	mgCaCO ₃ /L	100	110	110	120	96	83