

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	—	2025/4/24	2025/4/24	2025/4/24	2025/4/24	2025/4/24	2025/4/24
時刻	—	10:52	10:35	10:05	9:20	11:29	12:12
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	晴	晴
気温	℃	21.1	20.5	18.0	20.6	23.0	23.0
水温	℃	20.0	20.0	19.0	19.2	19.6	19.0
透視度	cm	—	—	—	—	—	—
透明度	m	—	—	—	—	—	—
色相	—	淡黄色濁	淡黄色濁	淡黄色濁	淡黄色濁	淡黄色濁	淡黄色濁
臭気	—	弱かび臭	弱土臭	弱藻臭	弱藻臭	弱かび臭	弱藻臭
水素イオン濃度 (pH)	—	8.1 (24.9℃)	7.9 (25.0℃)	8.5 (24.8℃)	8.0 (24.8℃)	7.7 (24.8℃)	7.6 (24.8℃)
溶存酸素量 (DO)	mg/L	10	8.3	9.8	9.5	8.6	9.4
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	4.3	6.2	8.1	7.5	3.6	1.5
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	6.2	9.8	9.8	7.8	6.2	3.5
浮遊物質 (SS)	mg/L	19	24	28	13	27	17
大腸菌数	CFU/100mL	3	20	360	—	—	—
アモニア性窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1
亜硝酸性窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	—	—	—
硝酸性窒素	mg/L	0.9	0.1	0.7	—	—	—
ケルゲル窒素	mg/L	0.9	1.2	1.5	—	—	—
全窒素	mg/L	2.0	1.3	2.3	2.3	2.0	1.7
全リン	mg/L	0.13	0.15	0.16	0.13	0.14	0.13
全亜鉛	mg/L	0.002	0.002	0.007	—	—	—
溶解性鉄	mg/L	0.03	0.06	0.04	—	—	—
塩化物イオン	mg/L	17	16	24	32	18	14
濁度	度	19	20	23	13	26	13
全硬度	mgCaCO ₃ /L	70	94	100	110	71	55