

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	－	2025/7/24	2025/7/24	2025/7/24	2025/7/24	2025/7/24	2025/7/24
時刻	－	11:10	10:30	9:58	9:15	11:45	12:10
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	－	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温	℃	32.0	31.2	31.5	28.5	32.5	32.7
水温	℃	31.5	30.7	31.7	30.5	32.5	32.5
透視度	cm	－	－	－	－	－	－
透明度	m	－	－	－	－	－	－
色相	－	淡黄色濁	淡黄色濁	淡黄緑濁	淡黄緑濁	淡黄色濁	淡黄色濁
臭気	－	弱かび臭	弱かび臭	弱かび臭	無臭	弱かび臭	弱藻臭
水素イオン濃度 (pH)	－	8.1 (24.6℃)	7.9 (24.5℃)	9.1 (24.8℃)	9.2 (24.8℃)	8.9 (24.7℃)	8.1 (24.6℃)
溶存酸素量 (DO)	mg/L	8.9	8.3	10	15	13	10
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	4.0	5.5	7.2	4.7	4.4	3.2
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	6.7	12	13	9.1	6.3	5.0
浮遊物質 (SS)	mg/L	22	25	27	17	13	14
大腸菌数	CFU/100mL	14	79	2	－	－	－
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	0.7	<0.1	<0.1	－	－	－
ケルゲル窒素	mg/L	0.8	1.3	1.4	－	－	－
全窒素	mg/L	1.6	1.3	1.4	2.0	1.9	1.7
全リン	mg/L	0.12	0.11	0.16	0.092	0.10	0.14
全亜鉛	mg/L	0.005	0.002	0.005	－	－	－
溶解性鉄	mg/L	0.02	0.05	0.03	－	－	－
塩化物イオン	mg/L	14	15	17	18	15	15
濁度	度	20	22	24	18	20	17
全硬度	mgCaCO ₃ /L	70	89	84	94	68	70