

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	—	2025/6/19	2025/6/19	2025/6/19	2025/6/19	2025/6/19	2025/6/19
時刻	—	11:05	10:36	10:08	9:25	11:36	12:05
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	℃	30.4	29.0	28.1	27.5	31.0	31.2
水温	℃	32.0	29.5	29.9	28.3	30.6	29.6
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	—	弱土臭	弱土臭	弱かび臭	弱かび臭	弱土臭	弱土臭
水素イオン濃度 (pH)	—	9.0 (25.0℃)	8.9 (25.0℃)	9.1 (24.9℃)	9.1 (25.0℃)	8.1 (24.9℃)	7.8 (24.9℃)
溶存酸素量 (DO)	mg/L	12	12	15	17	7.4	8.6
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	4.3	4.8	4.8	3.5	5.2	1.9
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	10	11	11	7.5	9.9	4.0
浮遊物質 (SS)	mg/L	24	24	28	12	23	10
大腸菌数	CFU/100mL	1	5	1	—	—	—
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	<0.1	<0.1	<0.1	—	—	—
ケルゲル窒素	mg/L	1.1	1.1	1.3	—	—	—
全窒素	mg/L	1.1	1.1	1.3	1.7	1.3	1.9
全リン	mg/L	0.081	0.080	0.10	0.059	0.11	0.23
全亜鉛	mg/L	0.006	0.004	0.005	—	—	—
溶解性鉄	mg/L	0.04	0.06	0.06	—	—	—
塩化物イオン	mg/L	17	18	19	24	18	13
濁度	度	24	19	21	10	27	11
全硬度	mgCaCO ₃ /L	99	100	100	100	100	69