

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	—	2025/11/20	2025/11/20	2025/11/20	2025/11/20	2025/11/20	2025/11/20
時刻	—	11:32	11:05	10:45	9:40	11:59	12:37
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	℃	12.0	11.9	12.0	10.0	14.0	14.0
水温	℃	11.9	12.9	11.2	12.0	12.1	13.7
透視度	cm	—	—	—	—	—	—
透明度	m	—	—	—	—	—	—
色相	—	淡黄色濁	淡黄色濁	淡黄色濁	淡黄緑濁	淡黄色濁	淡黄色濁
臭気	—	弱かび臭	弱かび臭	無臭	無臭	無臭	弱下水処理臭
水素イオン濃度 (pH)	—	8.8 (24.8℃)	8.9 (24.8℃)	9.2 (24.8℃)	8.7 (24.5℃)	7.9 (24.9℃)	7.6 (24.9℃)
溶存酸素量 (DO)	mg/L	11	13	17	13	7.4	9.6
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	4.5	5.7	7.6	4.8	4.2	1.3
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	9.4	10	9.9	7.2	9.0	5.0
浮遊物質 (SS)	mg/L	19	20	26	19	21	17
大腸菌数	CFU/100mL	1	11	6	—	—	—
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	1.1	—	—	—
ケルゲル窒素	mg/L	0.7	0.8	1.2	—	—	—
全窒素	mg/L	0.7	0.8	2.4	0.8	0.9	3.1
全リン	mg/L	0.078	0.085	0.10	0.078	0.089	0.20
全亜鉛	mg/L	0.002	0.001	0.005	—	—	—
溶解性鉄	mg/L	0.03	0.03	0.02	—	—	—
塩化物イオン	mg/L	18	16	28	28	18	25
濁度	度	20	21	24	18	22	16
全硬度	mgCaCO <sub>3</sub> /L	97	100	110	110	97	76