

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	－	2024/10/17	2024/10/17	2024/10/17	2024/10/17	2024/10/17	2024/10/17
時刻	－	11:06	10:35	10:04	9:20	11:28	12:00
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	晴	曇	曇
気温	℃	26.5	24.9	25.0	25.3	26.5	26.4
水温	℃	22.0	21.4	22.5	21.4	22.1	22.1
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	弱かび臭	弱かび臭	弱かび臭	弱かび臭	弱かび臭
水素イオン濃度 (pH)	－	9.3 (24.9℃)	8.8 (25.0℃)	8.7 (24.6℃)	9.0 (24.8℃)	9.0 (25.0℃)	7.8 (24.8℃)
溶存酸素量 (DO)	mg/L	13	12	9.9	15	9.9	8.8
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	5.3	4.5	7.8	5.3	3.9	1.5
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	10	9.2	10	8.3	8.1	3.6
浮遊物質 (SS)	mg/L	20	17	24	15	21	20
大腸菌数	CFU/100mL	5	3	6	－	－	－
アンモニア性窒素	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	0.3	0.3	－	－	－
ケルダール窒素	mg/L	1.3	1.1	1.5	－	－	－
全窒素	mg/L	1.3	1.5	1.9	2.9	1.2	2.8
全リン	mg/L	0.088	0.081	0.11	0.078	0.068	0.12
全亜鉛	mg/L	0.002	0.001	0.004	－	－	－
溶解性鉄	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	－	－	－
塩化物イオン	mg/L	15	16	18	21	15	15
濁度	度	20	15	21	16	23	16
全硬度	mgCaCO ₃ /L	81	87	100	110	79	74