

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	－	2024/12/19	2024/12/19	2024/12/19	2024/12/19	2024/12/19	2024/12/19
時刻	－	11:11	10:45	10:15	9:30	11:31	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	－	曇	雨	曇	雪	曇	曇
気温	℃	3.8	4.1	3.8	2.6	6.8	7.0
水温	℃	6.9	7.4	7.0	8.5	7.0	6.8
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	淡黄色透
臭気	－	無臭	無臭	無臭	無臭	弱藻臭	弱藻臭
水素イオン濃度 (pH)	－	8.8 (25.0℃)	9.1 (25.0℃)	9.3 (25.1℃)	8.7 (25.0℃)	8.9 (25.0℃)	7.7 (24.8℃)
溶存酸素量 (DO)	mg/L	11	13	19	16	12	11
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	5.8	9.0	10	6.3	5.4	1.6
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	9.1	10	12	8.5	8.7	3.8
浮遊物質 (SS)	mg/L	20	18	28	17	12	10
大腸菌数	CFU/100mL	4	10	6	－	－	－
アンモニア性窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.7
亜硝酸性窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	－	－	－
硝酸性窒素	mg/L	0.1	0.9	1.9	－	－	－
ケルゲル窒素	mg/L	1.0	1.3	1.6	－	－	－
全窒素	mg/L	1.2	2.3	3.7	1.3	1.1	3.3
全リン	mg/L	0.069	0.064	0.10	0.066	0.062	0.13
全亜鉛	mg/L	0.002	0.002	0.006	－	－	－
溶解性鉄	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	－	－	－
塩化物イオン	mg/L	21	22	30	39	21	26
濁度	度	16	16	23	13	13	6.3
全硬度	mgCaCO ₃ /L	95	98	100	120	98	75