

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	-	2025/5/23	2025/5/23	2025/5/23	2025/5/23	2025/5/23	2025/5/23
時刻	-	11:18	10:47	10:13	9:20	11:48	12:20
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	曇	晴	晴
気温	°C	22.3	21.3	21.5	19.5	22.5	22.3
水温	°C	23.5	22.0	22.0	21.7	22.9	22.0
透視度	cm	-	-	-	-	-	-
透明度	m	-	-	-	-	-	-
色相	-	淡黄褐濁	淡茶褐濁	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	弱土臭	弱かび臭	弱土臭	弱土臭
水素イオン濃度 (pH)	-	8.1 (24.9°C)	8.3 (25.0°C)	8.2 (24.8°C)	8.5 (24.9°C)	7.6 (25.0°C)	7.6 (25.0°C)
溶存酸素量 (DO)	mg/L	8.3	8.7	8.4	10	4.3	8.3
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	5.4	4.9	5.6	4.1	3.7	1.7
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	12	11	10	8.5	9.2	4.9
浮遊物質 (SS)	mg/L	40	35	36	22	29	35
大腸菌数	CFU/100mL	<1	20	10	-	-	-
アモニア性窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.3	<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	0.3	-	-	-
ケルゲル窒素	mg/L	1.5	1.1	1.4	-	-	-
全窒素	mg/L	1.5	1.2	1.8	2.1	1.3	2.0
全リン	mg/L	0.19	0.15	0.19	0.13	0.15	0.15
全亜鉛	mg/L	0.004	0.002	0.006	-	-	-
溶解性鉄	mg/L	0.06	0.08	0.07	-	-	-
塩化物イオン	mg/L	18	16	20	23	18	14
濁度	度	36	28	30	19	29	19
全硬度	mgCaCO ₃ /L	95	98	120	120	95	72