

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	-	2023/10/19	2023/10/19	2023/10/19	2023/10/19	2023/10/19	2023/10/19
時刻	-	11:06	10:50	10:10	9:20	11:50	11:56
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	°C	23.2	22.0	21.0	21.0	26.6	26.6
水温	°C	21.5	20.4	20.0	20.9	21.5	20.1
透視度	cm	-	-	-	-	-	-
透明度	m	-	-	-	-	-	-
色相	-	淡黄緑濁	淡黄色濁	淡黄色濁	淡黄緑濁	淡黄緑濁	淡緑褐濁
臭気	-	弱かび臭	弱かび臭	弱かび臭	無臭	弱かび臭	弱かび臭
水素イオン濃度 (pH)	-	9.3 (25.3°C)	9.1 (25.3°C)	8.9 (24.9°C)	9.0 (25.0°C)	8.6 (25.1°C)	7.7 (25.2°C)
溶存酸素量 (DO)	mg/L	14	14	15	13	9.0	8.8
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	6.0	7.4	5.6	5.2	5.6	1.5
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	9.8	10	8.4	7.6	9.8	3.7
浮遊物質 (SS)	mg/L	20	24	20	17	28	13
大腸菌数	CFU/100mL	6	8	14	-	-	-
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	0.8	1.3	-	-	-
カルシウム窒素	mg/L	1.2	1.5	1.1	-	-	-
全窒素	mg/L	1.4	2.4	2.4	1.2	1.6	2.2
全リン [T-P]	mg/L	0.098	0.11	0.10	0.10	0.12	0.13
全亜鉛	mg/L	0.001	0.002	0.005	-	-	-
溶解性鉄	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	-	-	-
塩化物イオン	mg/L	19	20	18	22	21	16
濁度	度	21	22	19	19	31	10
全硬度	CaCO ₃ <mg/L	93	99	100	95	94	71