

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	-	2023/8/17	2023/8/17	2023/8/17	2023/8/17	2023/8/17	2023/8/17
時刻	-	10:45	10:20	9:40	9:10	11:20	11:50
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	℃	31.0	31.0	29.5	29.8	35.0	35.0
水温	℃	29.5	30.0	28.8	28.8	31.0	29.2
透視度	cm	-	-	-	-	-	-
透明度	m	-	-	-	-	-	-
色相	-	淡黄緑濁	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	弱藻臭	弱藻臭	弱かび臭	無臭
水素イオン濃度 (pH)	-	9.1 (25.0℃)	8.3 (25.1℃)	8.7 (25.2℃)	8.5 (25.1℃)	7.8 (25.0℃)	7.5 (24.8℃)
溶存酸素量 (DO)	mg/L	14	9.3	10	8.8	5.0	6.0
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	5.6	4.1	4.8	3.5	4.2	1.0
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	14	11	11	8.5	10	4.6
浮遊物質 (SS)	mg/L	27	21	26	20	25	26
大腸菌数	CFU/100mL	2	3	15	-	-	-
アンモニア性窒素	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	0.3	0.5	-	-	-
カルシウム窒素	mg/L	2.0	1.5	1.6	-	-	-
全窒素	mg/L	2.0	1.9	2.2	1.7	1.9	1.7
全リン [T-P]	mg/L	0.13	0.12	0.14	0.10	0.13	0.14
全亜鉛	mg/L	0.002	0.002	0.005	-	-	-
溶解性鉄	mg/L	0.1	0.1	0.1	-	-	-
塩化物イオン	mg/L	24	21	13	22	24	8.5
濁度	度	28	20	23	19	26	25
全硬度	CaCO ₃ mg/L	90	86	92	88	89	52