

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	-	2022/8/18	2022/8/18	2022/8/18	2022/8/18	2022/8/18	2022/8/18
時刻	-	13:10	11:30	11:00	10:20	13:35	14:00
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	雨	雨	曇	曇	晴
気温	℃	27.0	25.5	25.8	26.8	27.3	28.3
水温	℃	28.0	27.3	27.3	27.5	28.1	28.6
透視度	cm	-	-	-	-	-	-
透明度	m	-	-	-	-	-	-
色相	-	淡緑褐濁	淡黄褐濁	淡黄褐濁	淡緑褐濁	淡緑褐濁	淡黄褐濁
臭気	-	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
水素イオン濃度(pH)	-	8.5(20℃)	8.0(20℃)	8.6(20℃)	8.1(21℃)	8.0(21℃)	8.0(21℃)
溶存酸素量(DO)	mg/L	7.6	6.7	7.6	6.6	5.4	9.1
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	4.7	3.7	5.1	3.7	4.0	2.9
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	11	9.0	13	8.1	9.8	4.9
浮遊物質(SS)	mg/L	34	23	46	22	30	18
大腸菌数	CFU/100mL	7	11	13	-	-	-
アンモニア性窒素	mg/L	<0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	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	-	-	-
カルシウム窒素	mg/L	1.3	1.1	1.8	1.2	1.2	0.7
全窒素	mg/L	1.4	1.2	2.1	1.8	1.3	1.9
全リン[T-P]	mg/L	0.12	0.089	0.19	0.12	0.11	0.16
全亜鉛	mg/L	0.008	0.008	0.017	-	-	-
溶解性鉄	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	-	-	-
塩化物イオン	mg/L	16	14	22	25	15	15
濁度	度	29	19	30	17	29	13
全硬度	CaCO ₃ mg/L	73	71	97	97	73	64