

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	-	2022/6/14	2022/6/14	2022/6/14	2022/6/14	2022/6/14	2022/6/14
時刻	-	11:20	12:25	13:10	10:24	13:40	14:10
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	曇	曇
気温	℃	20.1	17.8	22.0	20.2	20.0	20.0
水温	℃	20.9	20.6	21.8	21.0	21.6	19.7
透視度	cm	-	-	-	-	-	-
透明度	m	-	-	-	-	-	-
色相	-	淡黄褐濁	淡灰茶濁	淡黄褐濁	淡黄褐濁	淡黄褐濁	淡灰色濁
臭気	-	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	弱下水臭
水素イオン濃度 (pH)	-	8.5(18℃)	9.0(17℃)	8.4(17℃)	8.5(18℃)	7.8(19℃)	7.6(18℃)
溶存酸素量 (DO)	mg/L	7.6	10	8.8	9.6	3.9	8.1
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	5.5	5.3	5.6	6.3	4.7	1.8
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	13	12	12	10	11	9.8
浮遊物質 (SS)	mg/L	50	41	47	31	50	140
大腸菌数	CFU/100mL	12	22	96	-	-	-
アンモニア性窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.4	<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	0.2	0.8	-	-	-
カルシウム窒素	mg/L	1.4	1.4	1.6	1.4	1.4	0.9
全窒素	mg/L	1.4	1.5	2.3	1.6	1.4	2.0
全リン [T-P]	mg/L	0.13	0.12	0.15	0.14	0.14	0.34
全亜鉛	mg/L	0.006	0.004	0.014	-	-	-
溶解性鉄	mg/L	0.1	<0.1	<0.1	-	-	-
塩化物イオン	mg/L	19	21	18	27	20	11
濁度	度	38	30	34	23	40	51
全硬度	CaCO ₃ mg/L	90	96	98	110	92	46