

迫間川 下沖橋

令和7年度結果

採水日	採水項目									
	気温	水温	水素イオン濃度(pH)	生物化学的酸素要求量(BOD)	化学的酸素要求量(COD)	浮遊物質(SS)	溶存酸素(DO)	大腸菌*	全窒素(T-N)	全燐(T-P)
	°C	°C		mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	CFU/100mL	mg/L	mg/L
2025/4/21	22	18.8	7.2	1.2	2.7	1	11.0	41	0.84	0.035
2025/6/23	27	24.0	7.2	1	3.3	2	8.4	360	0.67	0.049
2025/8/18	30	26.8	7.3	1.1	2.4	1未満	8.6	32	0.59	0.032
2025/10/20	22	21.8	7.3	1.3	4.6	2	10	290	0.91	0.058
2025/12/15	8	8.8	7.3	1.0	2.7	1未満	12	120	1.10	0.036
2026/2/16	13	12.5	7.4	1.1	2.2	1未満	12	9	1.30	0.054
年間平均	20.3	18.8	7.3	1.1	3.0	1.7	10	142	0.90	0.044

年度変化(平均値)

	単位	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度
水素イオン濃度(pH)		7.2	7.3	7.3	7.3	7.3
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	0.5	—	0.7	0.7	1.1
化学的酸素要求(COD)	mg/L	1.7	2.3	1.7	2.7	3.0
浮遊物質(SS)	mg/L	1	—	1	1	1.7
溶存酸素(DO)	mg/L	11	11	11	11	10
大腸菌数*	CFU/100mL	-	399	240	240	142
全窒素(T-N)	mg/L	0.73	0.89	0.84	0.84	0.90
全燐(T-P)	mg/L	0.029	0.038	0.046	0.048	0.044

*大腸菌数に用いる単位は令和4年度からCFU/100mLとし、大腸菌を培地で培養し、発育したコロニー数を数えて算出します。
(Colony Forming Unit : コロニー形成単位)