

中池

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)	全磷(T-P)
	°C	°C		mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	CFU/100mL	mg/L	mg/L
2025/5/19	24	22.7	7.5	1.0	3.3	1未満	10.0	3	0.32	0.013
2025/7/28	33	31.2	7.6	1.4	3.5	1	11	12	0.18	0.015
2025/9/22	27	26.6	7.8	2.7	7.8	10	12.0	34	0.69	0.055
2025/11/17	17	14.5	7.3	3.3	4.2	4	10	370	0.54	0.026
2026/1/19	8	9.5	6.9	1.8	3.5	1	10	1	0.85	0.035
2026/3/16	14	12.8	7.4	2.6	3.9	4	10	8	0.33	0.017
年間平均	20.5	19.6	7.4	2.1	4.4	4.0	10.5	71.3	0.49	0.027

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)		7.4	7.4	7.4	7.5	7.4
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	1.6	1.4	1.3	1.9	2.1
化学的酸素要求(COD)	mg/L	3.70	—	3.3	4.1	4.4
浮遊物質(SS)	mg/L	3	10	2	2	4.0
溶存酸素(DO)	mg/L	10	10	10	11	10.5
大腸菌数*	CFU/100mL	-	9	7	18.8	71.3
全窒素(T-N)	mg/L	0.43	0.5	0.55	0.47	0.49
全磷(T-P)	mg/L	0.02	0.028	0.030	0.031	0.027

*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)