

津保川 桜橋

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)	全磷(T-P)
	℃	℃		mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	CFU/100mL	mg/L	mg/L
2025/4/21	25	20.0	7.4	1.1	2.7	3	11	140	0.99	0.085
2025/6/23	28	23.9	7.4	0.6	1.6	1	9	180	0.98	0.070
2025/8/18	33	27.4	7.3	0.9	1.8	1未満	9.1	360	0.81	0.065
2025/10/20	23	21.6	7.4	1.0	2.5	1未満	11	490	0.92	0.073
2025/12/15	9	9.0	7.6	0.7	2.4	1未満	12	140	1.1	0.062
2026/2/16	13	12.4	7.5	1.9	2.8	1未満	12	51	1.70	0.110
年間平均	21.8	19.1	7.4	1.0	2.3	2.0	11	227	1.08	0.078

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	7.5	7.4	7.6	7.4
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	0.8	—	0.7	0.7	1.0
化学的酸素要求(COD)	mg/L	1.3	1.8	1.3	2.2	2.3
浮遊物質(SS)	mg/L	1	—	1	1	2
溶存酸素(DO)	mg/L	11	11	11	11	11
大腸菌数*	CFU/100mL	-	120	75	95	227
全窒素(T-N)	mg/L	0.9	1.0	0.9	0.96	1.08
全磷(T-P)	mg/L	0.06	0.07	0.066	0.081	0.078

*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)