

津保川 万代橋

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	23	18.0	7.6	0.6	1.7	1未満	11	58	0.35	0.022
2025/6/23	27	22.1	7.5	0.5	0.9	1未満	9	150	0.30	0.019
2025/8/18	31	24.9	7.6	1.1	1.2	1未満	9.2	110	0.29	0.018
2025/10/20	21	20.2	7.5	0.7	1.2	1未満	10	93	0.41	0.015
2025/12/15	7	8.2	7.9	0.6	1.5	1未満	13	130	0.37	0.015
2026/2/16	12	8.9	8.3	1.4	2.2	1未満	13	97	0.25	0.018
年間平均	20.2	17.1	7.7	0.8	1.5	1未満	11	106	0.33	0.018

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)		7.6	7.6	7.7	8.0	7.7
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	0.5	—	0.5	0.5	0.8
化学的酸素要求(COD)	mg/L	0.8	1.0	0.8	1.4	1.5
浮遊物質(SS)	mg/L	1	—	1未満	1未満	1未満
溶存酸素(DO)	mg/L	11	11	11	11	11
大腸菌数*	CFU/100mL	-	195	66	176	106
全窒素(T-N)	mg/L	0.29	0.31	0.31	0.32	0.33
全磷(T-P)	mg/L	0.016	0.020	0.020	0.020	0.018

*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)