

武儀川 宝見橋

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
2025/5/19	23	17.5	7.9	1.1	1.1	1	11	28	0.42	0.035
2025/7/28	30	23.1	7.9	0.5未満	1.1	1未満	11	16	0.44	0.037
2025/9/22	24	20.9	8.0	1.1	1.3	1未満	11	50	0.48	0.023
2025/11/17	14	12.8	8.1	0.9	1.0	1未満	12	14	0.50	0.020
2026/1/19	6	7.7	7.9	0.8	1.2	1未満	13	20	0.65	0.022
2026/3/16	12	11.7	8.0	1.1	2.1	1未満	11	3	0.47	0.030
年間平均	18.2	15.6	8.0	1.0	1.3	1未満	12	22	0.49	0.028

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)		8.1	8.0	8.0	8.0	8.0
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	0.6	—	0.5	0.5	1.0
化学的酸素要求(COD)	mg/L	0.8	1.0	0.9	1.3	1.3
浮遊物質(SS)	mg/L	2	—	1	1	1未満
溶存酸素(DO)	mg/L	11	11	11	12	12
大腸菌数*	CFU/100mL	-	192	154	41	22
全窒素(T-N)	mg/L	0.53	0.51	0.46	0.43	0.49
全燐(T-P)	mg/L	0.027	0.030	0.028	0.027	0.028

*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)