

# 板取川 上ヶ瀬橋

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
2025/5/19	20	16.0	7.4	0.9	0.8	1未満	12	12	0.20	0.006
2025/7/28	29	22.2	7.5	0.8	1.0	1未満	12	18	0.17	0.016
2025/9/22	20	18.3	7.6	0.9	1.0	1未満	11	67	0.30	0.004
2025/11/17	8	10.2	7.6	0.7	0.7	1未満	12	5	0.24	0.005
2026/1/19	1	8.3	7.5	0.5	0.6	1	11	3	0.35	0.006
2026/3/16	8	7.3	7.5	0.7	0.9	1未満	12	1未満	0.22	0.008
年間平均	14.3	13.7	7.5	0.8	0.8	1未満	12	21	0.25	0.008

## 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)		7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	0.5未満	0.5未満	0.5	0.5	0.8
化学的酸素要求(COD)	mg/L	0.8	0.8	0.7	0.9	0.8
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	12
大腸菌数*	CFU/100mL	-	62	34	37	21
全窒素(T-N)	mg/L	0.28	0.22	0.19	0.23	0.25
全磷(T-P)	mg/L	0.010	0.011	0.011	0.008	0.008

\*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)