## COD結果

採水日	中川(小松川橋)	新中川(上一色橋)
1木八口	mg/L	mg/L
令和7年2月3日	16.6	10.6
令和6年2月14日	12.3	9.1

【COD(化学的酸素要求量:Chemical Oxygen Demand)】

水中の有機物による汚濁を測る指標。

酸化剤を添加して有機物を強制的に酸化分解する。その分解に添加した酸化剤がどれくらい使われたか(消費されたか)、その量を酸素の量に換算した値。

## 大腸菌群数結果

	採水日	中川(小松川橋)	新中川(上一色橋)
1本八口	MPN/100mL	MPN/100mL	
	令和7年2月3日	79	220
	令和4年2月16日	390	79

## 【大腸菌群数】

大腸菌及び大腸菌と性質が似ている細菌数のこと。糞便による水の汚染の可能性を知る指標。

なお、現在の環境基準の項目では大腸菌の数のみを測定する「大腸菌数」に変更されていますが、今回は迅速に結果を得るために 「大腸菌群数」を採用しています。

上記の結果は過去の調査結果と比較しても大きな差異はありません。