■水質調査結果（五行川）

五行川水質調査連絡協議会では年4回、さくら市から筑西市までの流域的な調査を実施しています。
さくら市内は横町下（または桜野）と新田橋の2地点を調査しています。

R8～

採水場所	採取年月日	測定項目　A類型に該当する項目のみ、下段に基準値記載。 水温（℃）	PH	PH測定時水温（℃）	BOD（mg/L）	COD（mg/L）	SS（mg/L）	大腸菌群数（CFU/100mL）	DO（mg/L）	全窒素（mg/L）	全りん（mg/L）	有機体炭素（mg/L）
			6.5～8.5		2以下		7.5以上	1,000MPN/100ml以下	7.5以上			
①－1 横町下橋	2026/6/18	17	7.0	24.0	0.5未満	1.9	3.9	90.0	8.9	0.9	0.031	0.7
①－2櫻野												
①－3五行橋												
②新田橋	2026/6/18	17.5	6.8	24.0	0.5未満	1.8	1.7	29.0	8.5	1.0	0.024	0.6

■水質調査結果（氏家地区河川）

氏家地区の河川は、水質汚濁の未然防止を図るため、市が独自に調査を実施しています。（年2回10地点）

R8～

採水場所	採取年月日	測定項目　A類型に該当する項目のみ、下段に基準値記載。 水温（℃）	PH	PH測定時水温（℃）	BOD（mg/L）	COD（mg/L）	SS（mg/L）	大腸菌群数（CFU/100mL）	DO（mg/L）	全窒素（mg/L）	全りん（mg/L）	色度（度）	濁度（度）	透視度（度）	電気伝導率（25℃）（mS/m）
			6.5～8.5		2以下		7.5以上	1,000MPN/100ml以下	7.5以上						
①市の掘用水下流															
②市の掘用水上流															
③大沼川下流															
④大沼川上流															
⑤冷子川下流															
⑥冷子川上流															
⑦野元川															
⑧釜ヶ淵用水															
⑨草川下流															
⑩草川上流															
⑪菅の沢川															