

15-19 筑後川水系水質状況

この表は、令和元年度中に筑後川水系について水質検査を行った結果をまとめたものである。
『平均』とは、日間平均値である。

水 域 名	測 定 地 点	生 活 環 境 項 目									
		水素イオン濃度 (pH)	溶存酸素量 (DO) (mg/L)		生物化学的酸素 要求量 (BOD) (mg/L)		浮遊物質 量 (SS) (mg/L)		大腸菌 群数 (MPN/100mL)		
			最小～最大	最小～最大	平均	最小～最大	平均	最小～最大	平均	最小～最大	平均
筑後川	久留米大橋	7.6～8.7	9.3～14	12	<0.5～2.6	1.6	3～11	7	1,700～1,700	1,700	
宝満川	下野	7.4～8.8	8.5～15	11	0.8～4.4	2.0	5～19	11	1,100～13,000	7,100	
広川 山ノ井川	大善寺橋	7.6～8.0	7.8～12	9.2	0.5～1.3	0.8	6～78	29	1,300～7,900	4,600	
	天竺橋	7.5～8.0	6.7～10	8.7	1.5～4.1	2.2	18～190	60	3,300～4,900	4,100	
金丸川	古賀坂水門	7.5～7.9	7.2～9.4	8.4	1.0～4.9	2.1	1～15	5	3,300～13,000	8,200	
池町川	木ノ本橋	7.8～8.4	11～16	13	<0.5～1.3	0.9	1～7	4	—	—	
高良川	河口	7.6～8.1	8.3～13	10	<0.5～0.9	0.6	<1～3	2	79～2,200	1,100	
大刀洗川	河口	7.3～8.2	6.5～14	9.2	0.7～2.8	1.3	8～22	13	490～22,000	11,000	
巨瀬川	中原橋	7.5～7.9	8.2～11	9.6	0.5～1.1	0.7	1～9	5	3,300～11,000	7,200	
下弓削川	河口	7.3～8.0	5.6～9.8	7.3	0.7～2.8	1.9	3～19	9	2,200～13,000	7,600	
陣屋川	陣屋川橋	7.4～7.9	7.1～11	9.1	<0.5～1.9	1.0	4～25	12	2,200～24,000	13,000	

資料：市環境部環境保全課