

令和3年7月河川水質調査結果（速報値）について

福岡県知事が作成した水質測定計画に基づき、令和3年7月に福岡市が実施した市内河川の水質測定結果（速報値）を示します。

環境基準類型	A類型				B類型			C類型		
調査地点	多々良川	那珂川	室見川	瑞梅寺川	御笠川	那珂川	樋井川	唐の原川	多々良川	須恵川
測定項目	雨水橋	塩原橋	室見橋	昭代橋	板付橋	住吉橋	旧今川橋	浜田橋	名島橋	休也橋
pH	8.1	8.0	8.0	7.5	8.9	7.7	7.8	8.0	7.6	7.7
DO(mg/L)	9.6	8.1	7.2	5.9	10	6.6	7.1	9.6	4.5	5.4
BOD(mg/L)	1.3	1.2	1.0	1.3	2.4	2.2	1.3	1.3	1.5	1.8
SS(mg/L)	6	5	5	12	4	6	4	14	7	8
大腸菌群数(MPN/100mL)	33000	2800	17	70	490	700	490	-	-	-

環境基準類型	C類型							D類型	
調査地点	宇美川	那珂川	金屑川	名柄川	十郎川	七寺川	江の口川	御笠川	御笠川
測定項目	塔の本橋	那の津大橋	飛石橋	興徳寺橋	壱岐橋	上鯉川橋	玄洋橋	千鳥橋	金島橋
pH	7.7	8.1	8.2	8.0	8.0	7.5	7.8	7.5	7.1
DO(mg/L)	5.7	9.0	7.0	8.3	10	7.2	6.9	6.3	6.6
BOD(mg/L)	2.4	2.5	0.7	1.2	1.2	1.2	0.8	1.8	1.5
SS(mg/L)	5	8	3	2	4	11	6	3	1
大腸菌群数(MPN/100mL)	-	-	-	-	-	-	-	-	-

赤字は環境基準値を満足しなかったもの。(BODの環境基準値は年間を通じた全データの75%値で評価するため、今回のデータだけをもちて基準値超過とはならない)

- 環境基準A類型の環境基準点では、雨水橋、塩原橋の大腸菌群数が環境基準値より高い値でした。また、室見橋、昭代橋のDOが環境基準値より低い値でした。
- 環境基準B類型の環境基準点では、板付橋のpHが環境基準値より高い値でした。
- 環境基準C類型の環境基準点では、名島橋のDOが環境基準値より低い値でした。

(参考) その他の地点（補助地点）での環境基準値との比較

環境基準類型	A類型			B類型	C類型
調査地点	那珂川	室見川	室見川	樋井川	金屑川
測定項目	警弥郷橋	橋本橋	矢倉橋	友泉亭橋	有田橋
pH	7.8	8.3	8.2	8.2	7.6
DO(mg/L)	9.0	11	11	11	11
BOD(mg/L)	0.9	0.9	0.9	0.8	0.5
SS(mg/L)	5	3	1	2	3
大腸菌群数(MPN/100mL)	7900	2800	7900	7000	-

環境基準類型	類型指定なし						
調査地点	浜男川	香椎川	諸岡川	薬院新川	若久川	七隈川	油山川
測定項目	御島橋	香椎橋	諸岡橋	天神橋	天代橋	一の橋	舟底橋
pH	8.1	7.9	7.8	8.3	7.4	7.7	7.5
DO(mg/L)	8.3	6.4	9.9	9.6	7.0	6.2	10
BOD(mg/L)	1.2	1.1	2.1	6.4	1.6	1.2	0.9
SS(mg/L)	12	2	6	13	6	3	11
大腸菌群数(MPN/100mL)	-	-	-	-	-	-	-



室見橋



昭代橋