

# 令和2年5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2年5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               | 8.6  | 7.6  | 8.5 | 7.7  | 8.5  | 7.4  | 7.8  | 8.1 | 7.7  | 7.8 |
| DO(mg/L)         | 10   | 9.9  | 9.9 | 9.6  | 11   | 9.5  | 8.2  | 10  | 6.3  | 7.7 |
| BOD(mg/L)        | 0.9  | <0.5 | 0.5 | 1.5  | 1.0  | 0.5  | 0.6  | 0.7 | 0.7  | 1.4 |
| SS(mg/L)         | 7    | 3    | 12  | 21   | 3    | 8    | 7    | 7   | 13   | 37  |
| 大腸菌群数(MPN/100mL) | 1400 | 1300 | 220 | 490  | 1300 | 1300 | 1300 | -   | -    | -   |

| 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 | 上鯰川橋 | 玄洋橋  | 千鳥橋 | 金島橋 |
| pH               | 7.8  | 7.6   | 8.4 | 7.6  | 8.4 | 8.6  | 8.0  | 7.3 | 7.0 |
| DO(mg/L)         | 7.3  | 7.3   | 11  | 9.4  | 12  | 10   | 9.1  | 6.1 | 8.1 |
| BOD(mg/L)        | 2.7  | 0.5   | 0.5 | <0.5 | 0.7 | 0.7  | 1.4  | 0.5 | 0.6 |
| SS(mg/L)         | 47   | 8     | 5   | 4    | 3   | 4    | 43   | 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っ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、雨水橋のpHが環境基準値より高い値でした。  
また、雨水橋及び塩原橋の大腸菌群数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、上鯰川橋のpHが環境基準値より高い値でした。



雨水橋



塩原橋