

令和2年12月 河川の水質測定結果（速報）

このデータは、水質汚濁防止法第16条の水質測定計画に基づき、高松市が実施した水質測定結果の速報値をとりまとめたものです。

問い合わせ先 高松市環境指導課 TEL：087-834-5755（直通）

河川測定結果（環境基準点・補足地点）

| 地点 | 項目 | 地図 番号 | pH | BOD | SS | DO | 大腸菌群数 | 全窒素 | 全磷 | 基準類型 | 環境基準 適合状況 |
|--------------------|-----|----------|-----|--------|--------|--------|-------------|--------|--------|------|--------------|
| | | | | (mg/L) | (mg/L) | (mg/L) | (MPN/100mL) | (mg/L) | (mg/L) | | |
| 牟礼川 (国道11号線交差点) | A M | ① | 8.2 | 1.4 | 1 | 11 | 22000 | 1.6 | 0.092 | B | ○ |
| | P M | | 8.6 | 2.3 | 2 | 12 | 17000 | | | | |
| | 日平均 | | 8.4 | 1.9 | 2 | 12 | 20000 | | | | |
| 相引川 (大橋) | A M | ② | 8.4 | 5.4 | 10 | 13 | 79000 | 3.3 | 0.37 | D | ○ |
| | P M | | 8.6 | 9.0 | 10 | 13 | 110000 | | | | |
| | 日平均 | | 8.5 | 7.2 | 10 | 13 | 95000 | | | | |
| 新川 (新川橋) | A M | ③ | 8.4 | 5.2 | 13 | 11 | 17000 | 3.0 | 0.35 | B | × |
| | P M | | 9.1 | 7.9 | 17 | 16 | 13000 | | | | |
| | 日平均 | | 8.8 | 6.6 | 15 | 14 | 15000 | | | | |
| 春日川 (春日川橋) | A M | ④ | 7.8 | 1.8 | 7 | 10 | 13000 | 1.7 | 0.12 | B | ○ |
| | P M | | 8.7 | 2.2 | 6 | 16 | 4600 | | | | |
| | 日平均 | | 8.3 | 2.0 | 7 | 13 | 8800 | | | | |
| 詰田川 (木太大橋) | A M | ⑤ | 7.6 | 2.2 | 7 | 7.1 | 33000 | 5.0 | 0.52 | D | ○ |
| | P M | | 7.7 | 2.9 | 9 | 10 | 33000 | | | | |
| | 日平均 | | 7.7 | 2.6 | 8 | 8.6 | 33000 | | | | |
| 御坊川 (観光橋) | A M | ⑥ | 8.1 | 2.6 | 7 | 13 | 17000 | 3.8 | 0.37 | E | ○ |
| | P M | | 9.4 | 3.6 | 17 | 16 | 7900 | | | | |
| | 日平均 | | 8.8 | 3.1 | 12 | 15 | 12000 | | | | |
| 杣場川 (楠上水門) | A M | ⑦ | 8.0 | 1.9 | 4 | 9.8 | 350000 | 0.63 | 0.064 | D | ○ |
| | P M | | 7.9 | 6.3 | 3 | 8.4 | 130000 | | | | |
| | 日平均 | | 8.0 | 4.1 | 4 | 9.1 | 240000 | | | | |
| 摺鉢谷川 (水道橋) | A M | ⑧ | 7.9 | 0.9 | 3 | 10 | 13000 | 1.6 | 0.10 | C | ○ |
| | P M | | 8.0 | 1.1 | 2 | 11 | 11000 | | | | |
| | 日平均 | | 8.0 | 1.0 | 3 | 11 | 12000 | | | | |
| 香東川下流 (香東川橋) | A M | ⑨ | 8.0 | 1.0 | 1 | 12 | 2300 | 1.5 | 0.092 | B | ○ |
| | P M | | 8.1 | 0.9 | 1 | 11 | 780 | | | | |
| | 日平均 | | 8.1 | 1.0 | 1 | 12 | 1500 | | | | |
| 香東川上流 (岩崎橋) | A M | ⑩ | 7.9 | 0.8 | 1未満 | 11 | 450 | 0.97 | 0.025 | A | ○ |
| | P M | | 8.1 | 0.8 | 1未満 | 12 | 1100 | | | | |
| | 日平均 | | 8.0 | 0.8 | 1未満 | 12 | 780 | | | | |
| 香東川 (川中島) | A M | | 7.9 | 0.7 | 1未満 | 12 | 3300 | 0.75 | 0.008 | A | ○ |
| 本津川下流 (香西新橋) | A M | ⑪ | 8.0 | 3.7 | 8 | 11 | 22000 | 2.9 | 0.37 | B | × |
| | P M | | 8.0 | 3.4 | 4 | 12 | 130000 | | | | |
| | 日平均 | | 8.0 | 3.6 | 6 | 12 | 76000 | | | | |
| 本津川上流 (学校橋) | A M | ⑫ | 7.8 | 2.9 | 5 | 11 | 79000 | 2.0 | 0.24 | A | × |
| | P M | | 8.0 | 2.4 | 6 | 12 | 17000 | | | | |
| | 日平均 | | 7.9 | 2.7 | 6 | 12 | 48000 | | | | |

*環境基準の適合状況はBOD日平均値で判断。

河川測定結果（その他の地点）

| 目地点 | 項 | 地図 番号 | pH | BOD | SS | DO | 大腸菌群数 (MPN/100mL) | 全窒素 (mg/L) | 全燐 (mg/L) | 基準類型 | 環境基準 適合状況 |
|----------------------|----|----------|-----|--------|--------|--------|----------------------|---------------|--------------|------|--------------|
| | | | | (mg/L) | (mg/L) | (mg/L) | | | | | |
| 春日川 (切戸橋) | AM | / | 7.5 | 3.3 | 6 | 7.5 | 33000 | 2.4 | 0.17 | B | × |
| 御坊川 (鶴尾橋) | PM | / | 8.2 | 1.8 | 2 | 15 | 11000 | 3.2 | 0.14 | E | ○ |
| 御坊川 (大野・中津付近) | AM | / | 7.5 | 15 | 6 | 9.2 | 110000 | 7.5 | 0.87 | / | / |
| 香東川 (塩江橋上流200m) | AM | / | 8.0 | 0.5未満 | 1未満 | 12 | 780 | 0.85 | 0.009 | A | ○ |
| 本津川 (鵜生谷) | AM | / | 8.0 | 1.6 | 1 | 12 | 13000 | 2.5 | 0.17 | A | ○ |
| 本津川 (国分寺町第二水道取水口) | PM | / | 7.8 | 4.7 | 4 | 12 | 4900 | 4.8 | 0.41 | A | × |
| 住吉川 (山下橋) | PM | / | 7.8 | 3.7 | 7 | 11 | 7900 | 5.4 | 0.47 | / | / |
| 亀水川 (高松市旧水道取水口) | PM | / | 7.9 | 1.1 | 13 | 11 | 2200 | 2.0 | 0.18 | / | / |
| 西谷川 (奥野もみじ橋) | AM | / | 7.9 | 0.5未満 | 1未満 | 11 | 180 | 0.47 | 0.003未満 | / | / |
| 内場川 (上西新橋上流300m) | AM | / | 7.7 | 0.5未満 | 1未満 | 10 | 200 | 0.59 | 0.009 | / | / |
| 古川 (静) | AM | / | 8.4 | 3.0 | 5 | 12 | 22000 | 1.5 | 0.14 | / | / |

*環境基準の適合状況はBOD値で判断。