

令和3年1月 河川・海域の水質測定結果（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 | 7.7 | 2.4 | 1 | 12 | 7900 | 1.8 | 0.084 | B | ○ |
| | P M | | 8.2 | 2.9 | 1 | 12 | 4600 | | | | |
| | 日平均 | | 8.0 | 2.7 | 1 | 12 | 6300 | | | | |
| 相引川 (大橋) | A M | ② | 7.9 | 6.6 | 7 | 11 | 1600000 | 6.0 | 0.57 | D | × |
| | P M | | 8.4 | 12 | 11 | 13 | 11000 | | | | |
| | 日平均 | | 8.2 | 9.3 | 9 | 12 | 810000 | | | | |
| 新川 (新川橋) | A M | ③ | 8.1 | 5.6 | 5 | 13 | 2300 | 5.7 | 0.51 | B | × |
| | P M | | 8.3 | 7.1 | 7 | 13 | 2300 | | | | |
| | 日平均 | | 8.2 | 6.4 | 6 | 13 | 2300 | | | | |
| 春日川 (春日川橋) | A M | ④ | 7.6 | 4.8 | 5 | 10 | 7900 | 2.7 | 0.17 | B | × |
| | P M | | 8.0 | 5.0 | 7 | 12 | 2200 | | | | |
| | 日平均 | | 7.8 | 4.9 | 6 | 11 | 5100 | | | | |
| 詰田川 (木太大橋) | A M | ⑤ | 7.7 | 10 | 4 | 8.4 | 130000 | 8.7 | 0.81 | D | ○ |
| | P M | | 7.8 | 2.3 | 6 | 7.7 | 1300 | | | | |
| | 日平均 | | 7.8 | 6.2 | 5 | 8.1 | 66000 | | | | |
| 御坊川 (観光橋) | A M | ⑥ | 7.8 | 6.9 | 1 | 11 | 13000 | 6.4 | 0.63 | E | ○ |
| | P M | | 8.3 | 9.9 | 15 | 15 | 7000 | | | | |
| | 日平均 | | 8.1 | 8.4 | 8 | 13 | 10000 | | | | |
| 杣場川 (楠上水門) | A M | ⑦ | 8.2 | 3.3 | 10 | 13 | 180未満 | 0.53 | 0.042 | D | ○ |
| | P M | | 8.5 | 3.0 | 14 | 13 | 200 | | | | |
| | 日平均 | | 8.4 | 3.2 | 12 | 13 | 190 | | | | |
| 摺鉢谷川 (水道橋) | A M | ⑧ | 7.6 | 1.4 | 5 | 10 | 4900 | 2.4 | 0.12 | C | ○ |
| | P M | | 8.1 | 2.3 | 1 | 12 | 2300 | | | | |
| | 日平均 | | 7.9 | 1.9 | 3 | 11 | 3600 | | | | |
| 香東川下流 (香東川橋) | A M | ⑨ | 8.0 | 1.2 | 1 | 12 | 180 | 2.2 | 0.078 | B | ○ |
| | P M | | 8.2 | 2.0 | 1 | 13 | 180未満 | | | | |
| | 日平均 | | 8.1 | 1.6 | 1 | 13 | 180 | | | | |
| 香東川上流 (岩崎橋) | A M | ⑩ | 7.9 | 0.9 | 2 | 12 | 450 | 0.76 | 0.019 | A | ○ |
| | P M | | 8.1 | 1.2 | 2 | 13 | 180未満 | | | | |
| | 日平均 | | 8.0 | 1.1 | 2 | 13 | 320 | | | | |
| 香東川 (川中島) | A M | | - | - | - | - | - | - | A | - | |
| 本津川下流 (香西新橋) | A M | ⑪ | 8.0 | 6.7 | 3 | 12 | 4900 | 3.6 | 0.40 | B | × |
| | P M | | 9.2 | 6.6 | 2 | 16 | 780 | | | | |
| | 日平均 | | 8.6 | 6.7 | 3 | 14 | 2800 | | | | |
| 本津川上流 (学校橋) | A M | ⑫ | 7.8 | 6.2 | 2 | 10 | 3300 | 5.0 | 0.46 | A | × |
| | P M | | 8.1 | 5.6 | 2 | 13 | 3300 | | | | |
| | 日平均 | | 8.0 | 5.9 | 2 | 12 | 3300 | | | | |

*環境基準の適合状況はBOD日平均値で判断。

海域測定結果（その他の地点）

| 水域名 | 項目 地点 | 地図 番号 | 環境 基準 類型 | p H | COD | DO | 大腸菌群数 | ホルモキシロン抽出物質 | 基準類型 | 環境基準 適合状況 |
|------|----------|----------|----------------|-----|--------|--------|-------------|-------------|------|--------------|
| | | | | | (mg/L) | (mg/L) | (MPN/100mL) | (mg/L) | | |
| 東讃海域 | 檀ノ浦沖 | 一 | A | 8.2 | 1.9 | 9.5 | 17 | — | A | ○ |
| 備讃瀬戸 | 西浦沖 | 二 | A | 8.2 | 1.8 | 9.6 | 5 | — | A | ○ |
| | 摺鉢谷川尻 | 三 | A | 8.2 | 2.3 | 9.9 | 170 | — | A | × |
| | 神在の鼻沖 | 四 | A | 8.2 | 1.9 | 9.6 | 110 | — | A | ○ |
| | 亀水湾 | 五 | A | 8.2 | 1.8 | 9.5 | 79 | — | A | ○ |

*環境基準の適合状況はCODで判断。