

令和5年4月 河川・溜池の水質測定結果（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 | 大腸菌数 | 全窒素 | 全磷 | 基準類型 | 環境基準 適合状況 |
|--------------------|-----|----------|-----|--------|--------|--------|-------------|--------|--------|------|--------------|
| | | | | (mg/L) | (mg/L) | (mg/L) | (CFU/100mL) | (mg/L) | (mg/L) | | |
| 牟礼川 (国道11号線交差点) | A M | ① | 8.2 | 2.2 | 2 | 10 | 350 | 1.0 | 0.12 | B | ○ |
| | P M | | 8.5 | 2.0 | 2 | 11 | 100 | | | | |
| | 日平均 | | 8.4 | 2.1 | 2 | 11 | 230 | | | | |
| 相引川 (大橋) | A M | ② | 8.1 | 7.2 | 11 | 8.6 | 690 | 3.5 | 0.41 | D | × |
| | P M | | 8.6 | 9.0 | 14 | 12 | 610 | | | | |
| | 日平均 | | 8.4 | 8.1 | 13 | 10 | 650 | | | | |
| 新川 (新川橋) | A M | ③ | 9.6 | 10 | 28 | 17 | 21 | 3.4 | 0.38 | B | × |
| | P M | | 9.7 | 13 | 24 | 19 | 23 | | | | |
| | 日平均 | | 9.7 | 12 | 26 | 18 | 22 | | | | |
| 春日川 (春日川橋) | A M | ④ | 7.9 | 1.2 | 5 | 7.1 | 6 | 0.33 | 0.037 | B | ○ |
| | P M | | 8.1 | 1.2 | 4 | 11 | 3 | | | | |
| | 日平均 | | 8.0 | 1.2 | 5 | 9.1 | 5 | | | | |
| 詰田川 (木太大橋) | A M | ⑤ | 7.5 | 2.4 | 6 | 3.8 | 1800 | 3.5 | 0.42 | C | ○ |
| | P M | | 7.8 | 5.4 | 10 | 8.6 | 900 | | | | |
| | 日平均 | | 7.7 | 3.9 | 8 | 6.2 | 1400 | | | | |
| 御坊川 (観光橋) | A M | ⑥ | 8.3 | 3.6 | 9 | 13 | 280 | 4.5 | 0.50 | E | ○ |
| | P M | | 9.1 | 3.5 | 13 | 14 | 200 | | | | |
| | 日平均 | | 8.7 | 3.6 | 11 | 14 | 240 | | | | |
| 杣場川 (楠上水門) | A M | ⑦ | 7.9 | 4.8 | 13 | 4.6 | 260 | 0.87 | 0.038 | D | ○ |
| | P M | | 8.3 | 3.4 | 6 | 8.1 | 110 | | | | |
| | 日平均 | | 8.1 | 4.1 | 10 | 6.4 | 190 | | | | |
| 摺鉢谷川 (水道橋) | A M | ⑧ | 8.0 | 1.5 | 5 | 10 | 44 | 1.2 | 0.077 | C | ○ |
| | P M | | 7.8 | 1.3 | 5 | 7.0 | 36 | | | | |
| | 日平均 | | 7.9 | 1.4 | 5 | 8.5 | 40 | | | | |
| 香東川下流 (香東川橋) | A M | ⑨ | 7.6 | 0.7 | 7 | 8.4 | 51 | 0.59 | 0.15 | B | ○ |
| | P M | | 8.0 | 3.3 | 10 | 9.0 | 490 | | | | |
| | 日平均 | | 7.8 | 2.0 | 9 | 8.7 | 270 | | | | |
| 香東川上流 (岩崎橋) | A M | ⑩ | 7.7 | 1.1 | 3 | 7.3 | 96 | 0.96 | 0.16 | A | ○ |
| | P M | | 8.0 | 1.9 | 4 | 6.6 | 88 | | | | |
| | 日平均 | | 7.9 | 1.5 | 4 | 7.0 | 92 | | | | |
| 香東川 (川中島) | A M | | 8.0 | <0.5 | 3 | 9.9 | 52 | 0.70 | 0.0090 | A | ○ |
| 本津川下流 (香西新橋) | A M | ⑪ | 8.7 | 3.6 | 6 | 11 | 49 | 3.4 | 0.44 | B | × |
| | P M | | 9.1 | 4.7 | 7 | 12 | 41 | | | | |
| | 日平均 | | 8.9 | 4.2 | 7 | 12 | 45 | | | | |
| 本津川上流 (学校橋) | A M | ⑫ | 8.0 | 4.9 | 8 | 8.3 | 720 | 3.1 | 0.32 | A | × |
| | P M | | 8.0 | 6.0 | 17 | 8.2 | 1300 | | | | |
| | 日平均 | | 8.0 | 5.5 | 13 | 8.3 | 1000 | | | | |

*環境基準の適合状況はBOD日平均値で判断。

溜池測定結果（その他の地点）

| 地点 | 項目 | 地図番号 | pH | COD | SS | DO | 大腸菌数 | 全窒素 | 全磷 |
|-------|----|------|------|--------|--------|--------|-------------|--------|--------|
| | | | | (mg/L) | (mg/L) | (mg/L) | (CFU/100mL) | (mg/L) | (mg/L) |
| 奥の池 | | 1 | — | — | — | — | — | — | — |
| 奈良須池 | | 2 | 7.9 | 4.3 | 1 | 10 | 1 | 0.31 | 0.012 |
| 住蓮寺池 | | 3 | 9.2 | 9.6 | 6 | 11 | 7 | 0.30 | 0.036 |
| 三谷三郎池 | | 4 | 10.0 | 10 | 6 | 15 | 10 | 0.60 | 0.046 |
| 神内池 | | 5 | — | — | — | — | — | — | — |
| 松尾池 | | 6 | — | — | — | — | — | — | — |
| 城池 | | 7 | — | — | — | — | — | — | — |
| 公測池 | | 8 | — | — | — | — | — | — | — |
| 坂瀬池 | | 9 | — | — | — | — | — | — | — |
| 久米池 | | 10 | — | — | — | — | — | — | — |
| 平田池 | | 11 | — | — | — | — | — | — | — |
| 羽間上池 | | 12 | — | — | — | — | — | — | — |
| 龍満池 | | 13 | 9.6 | 11 | 5 | 12 | 2 | 0.71 | 0.068 |
| 新池 | | 14 | 8.7 | 6.0 | 6 | 11 | 1 | 0.40 | 0.031 |
| 平池 | | 15 | 9.4 | 17 | 6 | 14 | 9 | 2.0 | 0.18 |
| 橘池 | | 16 | 7.8 | 7.1 | 4 | 9.5 | 34 | 0.42 | 0.016 |