

## 水道水の水質検査結果（菊川地区）

令和6年10月分

令和6年10月分は、毎月検査項目についての検査結果です。

・検査を行ったすべての項目について、水質基準に適合しています。

| 項目                | 単位     | 基準                          | 菊川浄水場<br>配水系 | 歌野浄水場<br>配水系 | 道市<br>水源系 |
|-------------------|--------|-----------------------------|--------------|--------------|-----------|
|                   |        |                             | 岡枝<br>給水栓    | 檜崎<br>給水栓    | 轡井<br>給水栓 |
| 一般細菌              | CFU/mL | 1mLの検水で形成される集落数が100以下であること。 | 0.5          | 0            | 0.5       |
| 大腸菌               |        | 検出されないこと。                   | 検出せず         | 検出せず         | 検出せず      |
| 塩化物イオン            | mg/L   | 1リットル中に200mg以下であること。        | 10           | 12           | 8.1       |
| ジェオスミン            | mg/L   | 1リットル中に0.00001mg以下であること。    | 0.000001未満   | 0.000001未満   | —         |
| 2-メチルイソボルネオール     | mg/L   | 1リットル中に0.00001mg以下であること。    | 0.000001未満   | 0.000001未満   | —         |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L   | 1リットル中に3mg以下であること。          | 0.6          | 0.3          | 0.3未満     |
| pH値               |        | 5.8以上8.6以下であること。            | 7.1          | 7.3          | 8.3       |
| 味                 |        | 異常でないこと。                    | 異常なし         | 異常なし         | 異常なし      |
| 臭気                |        | 異常でないこと。                    | 異常なし         | 異常なし         | 異常なし      |
| 色度                | 度      | 5度以下であること。                  | 1.1          | 0.5未満        | 0.5未満     |
| 濁度                | 度      | 2度以下であること。                  | 0.1          | 0.1未満        | 0.1未満     |
| 遊離残留塩素            | mg/L   | 1リットル中に0.1mg以上であること。        | 1.4          | 0.6          | 0.5       |