

水道水の水質検査結果（菊川地区）

令和5年4月分

令和5年4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 配水系 | 歌野浄水場 配水系 | 道市 水源系 |
|-------------------|--------|-----------------------------|--------------|--------------|-----------|
| | | | 岡枝 給水栓 | 檜崎 給水栓 | 轡井 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。 | 9.2 | 14 | 7.9 |
| 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。 | 1.2 | 0.3未満 | 0.3未満 |
| pH値 | | 5.8以上8.6以下であること。 | 7.4 | 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。 | 1.4 | 0.5 | 0.5未満 |
| 濁度 | 度 | 2度以下であること。 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05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。 | 0.7 | 0.6 | 0.7 |