

令和2年4月分(4月7日採水)の水質検査結果(省略不可項目・項目検査)は以下のとおりでした。

| 番号 | 定期検査項目 | 基準値 (mg/L) | 採水場所 | | | | | |
|-----|-------------------|---------------|--------|--------|--------|---------|--------|--------|
| | | | 新庄浄水場系 | | | 平岡受配水池系 | 兵家浄水場系 | 竹内浄水場系 |
| | | | 浄水場内 | 北花内 | 笛堂 | 忍海 | 加守 | 勝根 |
| 基1 | 一般細菌 | 100個/ml | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 基2 | 大腸菌 | 不検出 | 検出しない | 検出しない | 検出しない | 検出しない | 検出しない | 検出しない |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 基21 | 塩素酸 | 0.6 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 |
| 基22 | クロロ酢酸 | 0.02 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| 基23 | クロロホルム | 0.06 | 0.011 | 0.018 | 0.016 | 0.006 | 0.006 | 0.006 |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 | 0.006 | 0.011 | 0.010 | 0.004 | 0.003 | 0.003 |
| 基25 | ジプロモクロロメタン | 0.1 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 基26 | 臭素酸 | 0.01 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 基27 | 総トリハロメタン | 0.1 | 0.017 | 0.026 | 0.023 | 0.011 | 0.008 | 0.008 |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 | 0.008 | 0.016 | 0.013 | 0.003 | 0.004 | 0.004 |
| 基29 | ブromoジクロロメタン | 0.03 | 0.005 | 0.007 | 0.006 | 0.004 | 0.002 | 0.002 |
| 基30 | ブromoホルム | 0.09 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 基31 | ホルムアルデヒド | 0.08 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | <0.008 | <0.008 |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 | 0.04 | 0.03 | 0.03 | - | 0.01 | 0.01 |
| 基38 | 塩化物イオン | 200 | 12.2 | 12.0 | 12.0 | 6.3 | 7.8 | 8.4 |
| 基39 | カルシウム・マグネシウム等(硬度) | 300 | 77 | 68 | 70 | - | 46 | 47 |
| 基40 | 蒸発残留物 | 500 | 136 | 124 | 119 | - | 89 | 82 |
| 基46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 3.0 | 1.1 | 1.0 | 1.1 | 0.4 | 0.5 | 0.6 |
| 基47 | pH値 | 5.8~8.6 | 7.7 | 7.6 | 7.7 | 7.7 | 7.5 | 7.5 |
| 基48 | 味 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 基49 | 臭気 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 基50 | 色度 | 5度 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 |
| 基51 | 濁度 | 2度 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| | 残留塩素 | | 0.7 | 0.5 | 0.6 | 0.7 | 0.5 | 0.5 |

☆ すべての項目において水質基準を満たしており、安全な水をお届けしています。