○ 令和3年1月度 水質検査結果（浄水、毎月）

## 水道施設出口および管末　給水栓水の水質検査結果（毎月検査項目・独自検査項目）

| 項　目 | 単位 | 基準値 | 立入水源地 | | 播磨田水源地 | | 洲本配水場 | | 石田配水場 | | 河西ニュータウン | | 伊勢町 | | 大林町 | | 小浜町 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 1月12日 | 12月8日 | 1月12日 | 12月8日 | 1月12日 | 12月8日 | 1月12日 | 12月8日 | 1月12日 | 12月8日 | 1月12日 | 12月8日 | 1月12日 | 12月8日 | 1月12日 | 12月8日 |
| 1　一般細菌 | | 100 以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2　大腸菌 | | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| 11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 10 以下 | 0.81 | 0.78 | 0.87 | 0.83 | 0.11 | 0.02未満 | 0.15 | 0.02未満 | 0.15 | 0.02未満 | 0.80 | 0.75 | 0.16 | 0.02未満 | 0.15 | 0.02未満 |
| 12　フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.8 以下 | 0.09 | 0.09 | 0.10 | 0.08未満 | 0.08未満 | 0.09 | 0.08未満 | 0.09 | 0.08未満 | 0.09 | 0.09 | 0.10 | 0.08未満 | 0.09 | 0.08未満 | 0.09 |
| 14　四塩化炭素 | mg/L | 0.002以下 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － |
| 18　テトラクロロエチレン | mg/L | 0.01 以下 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － |
| 23　クロロホルム | mg/L | 0.06 以下 | － | － | － | － | 0.007 | 0.012 | 0.003 | 0.006 | 0.004 | 0.008 | － | － | 0.004 | 0.008 | 0.005 | 0.008 |
| 24　ジブロモクロロメタン | mg/L | 0.1 以下 | － | － | － | － | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | － | － | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 |
| 27　総トリハロメタン | mg/L | 0.1 以下 | － | － | － | － | 0.014 | 0.020 | 0.008 | 0.012 | 0.010 | 0.015 | － | － | 0.010 | 0.015 | 0.011 | 0.015 |
| 29　ブロモジクロロメタン | mg/L | 0.03 以下 | － | － | － | － | 0.005 | 0.006 | 0.003 | 0.004 | 0.004 | 0.005 | － | － | 0.004 | 0.005 | 0.004 | 0.005 |
| 30　ブロモホルム | mg/L | 0.09 以下 | － | － | － | － | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | － | － | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 38　塩化物イオン | mg/L | 200 以下 | 36 | 27 | 24 | 24 | 12 | 13 | 12 | 12 | 12 | 12 | 37 | 27 | 12 | 12 | 12 | 12 |
| 42　ジェオスミン | mg/L | 0.00001以下 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － |
| 43　2-メチルイソボネオール | mg/L | 0.00001以下 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － |
| 46　有機物（全有機炭素(TOC)の量） | mg/L | 3 以下 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.8 |
| 47　pH値 | － | 5.8以上8.6以下 | 7.8 | 7.7 | 7.7 | 7.7 | 7.5 | 7.6 | 7.3 | 7.5 | 7.3 | 7.5 | 7.8 | 7.7 | 7.4 | 7.6 | 7.4 | 7.4 |
| 48　味 | － | 異常でないこと | 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 | 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 | 異常なし | 異常なし |
| 49　臭　気 | － | 異常でないこと | 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 | 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 | 異常なし | 異常なし |
| 50　色　度 | 度 | 5以下 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 |
| 51　濁　度 | 度 | 2以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |