

水質管理目標設定項目検査結果書

| 項目等 | 採水地点 | 林浄水場 第二取水原水 | 給水栓 室積八丁目 | 目標値 |
|--|--------|--|--------------|---|
| 採水年月日 | | 令和7年10月6日 | | — |
| 採水時刻 | | 10:55 | 10:25 | — |
| 気温 (℃) | | 26.0 | — | — |
| 水温 (℃) | | 22.7 | 26.5 | — |
| アンチモン及びその化合物 | (mg/L) | 0.002未満 | 0.002未満 | アンチモンの量に関して、0.02mg/L以下 |
| ウラン及びその化合物 | (mg/L) | 0.0002未満 | 0.0002未満 | ウランの量に関して、0.002mg/L以下 (暫定) |
| ニッケル及びその化合物 | (mg/L) | 0.001未満 | 0.001未満 | ニッケルの量に関して、0.02mg/L以下 |
| 1,2-ジクロロエタン | (mg/L) | 0.0004未満 | 0.0004未満 | 0.004mg/L以下 |
| トルエン | (mg/L) | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.4mg/L以下 |
| フタル酸ジ (2-エチルヘキシル) | (mg/L) | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.08mg/L以下 |
| 亜塩素酸 | (mg/L) | — | — | 0.6mg/L以下 |
| 二酸化塩素 | (mg/L) | — | — | 0.6mg/L以下 |
| ジクロロアセトニトリル | (mg/L) | — | 0.001 | 0.01mg/L以下 (暫定) |
| 抱水クロール | (mg/L) | — | 0.002 | 0.02mg/L以下 (暫定) |
| 農薬類 | | — | — | 検出値と目標値の比の和として、1以下 |
| 残留塩素 | (mg/L) | — | 0.24 | 1mg/L以下 |
| カルシウム、マグネシウム等 (硬度) | (mg/L) | 28.2 | 31.2 | 10mg/L以上100mg/L以下 |
| マンガン及びその化合物 | (mg/L) | 0.005 | 0.001未満 | マンガンの量に関して、0.01mg/L以下 |
| 遊離炭酸 | (mg/L) | 6.9 | 5.8 | 20mg/L以下 |
| 1,1,1-トリクロロエタン | (mg/L) | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.3mg/L以下 |
| メチル-tert-ブチルエーテル | (mg/L) | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.02mg/L以下 |
| 有機物等 (過マンガン酸カリウム消費量) | (mg/L) | 1.5 | 1.3 | 3mg/L以下 |
| 臭気強度 (TON) | | 1未満 | 1未満 | 3以下 |
| 蒸発残留物 | (mg/L) | 68 | 70 | 30mg/L以上200mg/L以下 |
| 濁度 (度) | | 0.1未満 | 0.1未満 | 1度以下 |
| pH値 | | 7.1 | 7.2 | 7.5程度 |
| 腐食性 (ランケリア指数) | | -1.9 | -1.7 | -1程度以上とし、極力0に近づける |
| 従属栄養細菌 | (個/ml) | — | 0 | 1mlの検水で形成される集落数が2,000以下 (暫定) |
| 1,1-ジクロロエチレン | (mg/L) | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.1mg/L以下 |
| アルミニウム及びその化合物 | (mg/L) | 0.01未満 | 0.01 | アルミニウムの量に関して、0.1mg/L以下 |
| ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及び ペルフルオロオktan酸 (PFOA) | (mg/L) | 0.000005未満 | 0.000005未満 | ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオktan酸 (PFOA) の 量の和として、0.00005mg/L以下 (暫定) |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| 検査期日 | | 令和7年10月6日 ～ 令和7年10月17日 | | |
| 作成年月日 | | 令和7年10月28日 | | |
| 検査機関 (所在地) | | 周南都市水道水質検査センター協議会 (周南市富田二丁目11番地の1 周南市上下水道局楠本浄水場内) | | |
| 検査方法 | | 水質管理目標設定項目の検査方法 (平成15年10月10日付健水発第1010001号) 及び上水試験方法 (2020年版) に準ずる。 | | |