

那須塩原市 平成29年1月6日採水分 水道水放射性物質測定結果

(単位: Bq/kg)

| 採水場所 | 放射性ヨウ素 | 放射性セシウム | | | 水 源 |
|-------------|--------|---------|--------|--------|---------|
| | I-131 | Cs-134 | Cs-137 | Cs-136 | |
| 穴沢浄水場(百村) | 検出されず | 検出されず | 検出されず | 検出されず | 木の俣川 |
| 鳥野目浄水場(東原) | 検出されず | 検出されず | 検出されず | 検出されず | 那珂川 |
| 千本松浄水場(千本松) | 検出されず | 検出されず | 検出されず | 検出されず | 那珂川 |
| 墓沼浄水場(墓沼) | 検出されず | 検出されず | 検出されず | 検出されず | 蛇尾川 |
| 宇都野配水池(宇都野) | 検出されず | 検出されず | 検出されず | 検出されず | 浅井戸 |
| 要害浄水場(上塩原) | 検出されず | 検出されず | 検出されず | 検出されず | 箒川系ウトウ沢 |

※「検出されず」とは分析可能な下限値未満の数値。測定条件により異なるが、放射性ヨウ素0.8Bq/kg未満、放射性セシウム0.9Bq/kg未満。

分析機関：株式会社 那須環境技術センター（栃木県那須塩原市青木22番地152）

測定機器：オルテック社製 Ge半導体検出器 GEM20P4-70

水道水中の放射性セシウム(Cs-134,Cs-137の合計)の基準値は1キログラムあたり10ベクレル。

セシウム134及びセシウム137それぞれについて、検出限界値1キログラムあたり1.0ベクレル以下を確保することを目標としています。
【水道水中の放射性物質に係る管理目標値の設定等について(平成24年3月5日付け健水発0305第2号)】