

# 白石市の水道水自己水源の放射性物質測定結果

[令和 8 年 8 月 4 日]

白石市にある水道水自己水源について、放射性物質の測定を実施した結果をお知らせいたします。

## 【測定結果】

### ● 給水栓

(単位：ベクレル/kg)

| 測定箇所<br>項目<br>調査日 | 弥治郎水栓                 |                                     | 三住水栓                  |                                     | 湯元水栓                  |                                     |
|-------------------|-----------------------|-------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------|
|                   | 放射性<br>ヨウ素<br>(I-131) | 放射性<br>セシウム<br>(Cs-134)<br>(Cs-137) | 放射性<br>ヨウ素<br>(I-131) | 放射性<br>セシウム<br>(Cs-134)<br>(Cs-137) | 放射性<br>ヨウ素<br>(I-131) | 放射性<br>セシウム<br>(Cs-134)<br>(Cs-137) |
| R8. 5. 13         | 不検出<br>(0. 4)         | 不検出<br>(0. 6)<br>不検出<br>(0. 7)      | 不検出<br>(0. 6)         | 不検出<br>(0. 6)<br>不検出<br>(0. 7)      | 不検出<br>(0. 5)         | 不検出<br>(0. 6)<br>不検出<br>(0. 7)      |
| R8. 7. 16         | 不検出<br>(0. 6)         | 不検出<br>(0. 6)<br>不検出<br>(0. 7)      | 不検出<br>(0. 5)         | 不検出<br>(0. 6)<br>不検出<br>(0. 7)      | 不検出<br>(0. 6)         | 不検出<br>(0. 7)<br>不検出<br>(0. 7)      |
|                   |                       |                                     |                       |                                     |                       |                                     |
|                   |                       |                                     |                       |                                     |                       |                                     |

※不検出とは、その測定における検出できる最小値（検出下限値）以下のことであり、（ ）は検出下限値です。放射性セシウム（Cs-134）は上段に（Cs-137）は下段に数値を記載しております。

## 【参考】

平成24年4月から、食品衛生法に基づく飲料水の基準値が10ベクレル/kgに設定されたことから、水道水については放射性セシウムの管理目標値として10ベクレル/kgが設定されました。また、放射性ヨウ素は、半減期が短いことから設定されておりません。

※検査機関：エヌエス環境株式会社東北支社