

水道水中における放射性物質のモニタリング結果

■採水場所:小山浄水場

■水源:木戸川(ダム放流水)

| 採水年月日 | ヨウ素131 | セシウム134 | セシウム137 |
|-------|--------|---------|---------|
| 4月1日 | | | |
| 4月2日 | | | |
| 4月3日 | | | |
| 4月4日 | | | |
| 4月5日 | | | |
| 4月6日 | | | |
| 4月7日 | | | |
| 4月8日 | | | |
| 4月9日 | | | |
| 4月10日 | | | |
| 4月11日 | | | |
| 4月12日 | | | |
| 4月13日 | | | |
| 4月14日 | | | |
| 4月15日 | | | |
| 4月16日 | | | |
| 4月17日 | | | |
| 4月18日 | | | |
| 4月19日 | | | |
| 4月20日 | | | |
| 4月21日 | | | |
| 4月22日 | | | |
| 4月23日 | | | |
| 4月24日 | | | |
| 4月25日 | | | |
| 4月26日 | | | |
| 4月27日 | | | |
| 4月28日 | | | |
| 4月29日 | | | |
| 4月30日 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |

※いずれの検体も、4月30日時点で放射性物質は不検出です。

※「不検出」とは、一定の条件で測定機器が検出できる最小値(1.0Bq/kg)未満であることを示しています。

■採水場所:北林配水池

■水源:寺下・中川原水源池(浅井戸・伏流水)

| 採水年月日 | ヨウ素131 | セシウム134 | セシウム137 |
|-------|--------|---------|---------|
| 4月1日 | | | |
| 4月2日 | | | |
| 4月3日 | | | |
| 4月4日 | | | |
| 4月5日 | | | |
| 4月6日 | | | |
| 4月7日 | | | |
| 4月8日 | | | |
| 4月9日 | | | |
| 4月10日 | | | |
| 4月11日 | | | |
| 4月12日 | | | |
| 4月13日 | | | |
| 4月14日 | | | |
| 4月15日 | | | |
| 4月16日 | | | |
| 4月17日 | | | |
| 4月18日 | | | |
| 4月19日 | | | |
| 4月20日 | | | |
| 4月21日 | | | |
| 4月22日 | | | |
| 4月23日 | | | |
| 4月24日 | | | |
| 4月25日 | | | |
| 4月26日 | | | |
| 4月27日 | | | |
| 4月28日 | | | |
| 4月29日 | | | |
| 4月30日 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |

測定機関:双葉地方水道企業団

分析装置:ゲルマニウム半導体検出器

検査頻度:毎日

測定方法:緊急時におけるガンマ線スペクトル解析法

(放射能測定マニュアル(文部科学省))

《参考》検査日現在の目標値 (単位:Bq/kg)

| | ヨウ素131 | セシウム134 | セシウム137 |
|-------------------------|--------|---------|---------|
| 食品衛生法の規定に基づく新たな基準による目標値 | - | 10 | |

※これまで暫定規制値が設定されていた放射性ヨウ素については、半減期が短く、国に平成23年7月15日以降の検出報告がないことから、規制の対象から除外されました。