

令和8年1月13日
かずさ水道広域連合企業団
電話 0438-98-8841

(第2461報) かずさ水道広域連合企業団水道水等における放射性物質の
測定について

当広域連合企業団の浄水場において、令和8年1月6日に採取した原水及び浄水には、
放射性セシウムは検出されませんでした。

1 測定結果

(単位: Bq (ベクレル) /kg)

採取日	項目	原水	浄水	
		大寺浄水場 取水口	大寺浄水場	十日市場浄水場
令和8年 1月6日	放射性 セシウム	Cs-134	不検出 (検出限界値 0.8)	不検出 (検出限界値 0.8)
		Cs-137	不検出 (検出限界値 0.7)	不検出 (検出限界値 0.9)
		合計	不検出	不検出

測定機器: ゲルマニウム半導体検出器 CANBERRA 社製 GC2018

測定方法: ゲルマニウム半導体検出器によるガンマ線スペクトロメトリー

※1 水道水中の放射性物質に係る目標値 (平成24年3月5日付け厚生労働省健康局水道課長通知より)

・放射性セシウム(セシウム134及び137の合計) (飲料水) 10Bq/kg

2 摂取制限及び解除の目安 (平成24年3月5日付け厚生労働省健康局水道課長通知より)

① 摂取制限の目安

- ・1回の検査であっても目標値を著しく上回る等、その水道水を継続して飲用することによってWHO飲料水水質ガイドラインの個別線量基準である0.1mSvを超えるおそれのある場合
- ・水道施設の点検・整備や複数回の放射能検査によっても、なお長期間目標値を超過することが見込まれる場合。

② 摂取制限の解除の目安

目標値超過の原因が明らかとなり、それが回復したことが放射能濃度等で確認された場合。

3 「検出限界値」とは測定において検出できる最小値をいい、同じ機器で測定を行っても、検体ごとに変動します。また、「不検出」とは、検出限界値を下回っていることを示しています。

県企業局 <http://www.pref.chiba.lg.jp/suidou/>

県水政課 <http://www.pref.chiba.lg.jp/suisei/>

県大気保全課 <http://www.pref.chiba.lg.jp/taiki/h23touhoku/houshasen/index-sokutei.html>