

水道水中に含まれる放射性物質のゲルマニウム半導体検出器による測定結果について(2024年)

平成24年4月1日から、水道水中の放射性セシウム(セシウム134及び137の合計)について新たな基準(目標)値「10ベクレル/kg(1kg当たり10ベクレル)」が設定されました。

- (1)検査機関 横須賀市上下水道局
- (2)測定方法 ゲルマニウム半導体検出器
- (3)測定結果 結果は、新基準(目標)値をいずれも下回り不検出(検出限界値未満)でした。表中、「不検出」とは放射性物質を測定する装置の測定できる最低の濃度(検出限界値)を下回ったことを表します。

2024年

採水日時	測定日	採水場所	セシウム134	セシウム137
4月4日10時	4月4日	走水水源地原水	不検出 (検出限界値 0.4)	不検出 (検出限界値 0.4)
		走水水源地浄水	不検出 (検出限界値 0.4)	不検出 (検出限界値 0.5)
4月3日10時	4月4日	有馬浄水場原水	不検出 (検出限界値 0.5)	不検出 (検出限界値 0.4)
		有馬浄水場浄水	不検出 (検出限界値 0.5)	不検出 (検出限界値 0.4)
3月5日10時	3月5日	走水水源地原水	不検出 (検出限界値 0.5)	不検出 (検出限界値 0.5)
3月5日10時	3月6日	走水水源地浄水	不検出 (検出限界値 0.5)	不検出 (検出限界値 0.5)
		有馬浄水場原水	不検出 (検出限界値 0.3)	不検出 (検出限界値 0.4)
		有馬浄水場浄水	不検出 (検出限界値 0.5)	不検出 (検出限界値 0.4)

【事務担当は、上下水道局技術部浄水課 直通046(822)7898】