

小田原市内河川水放射性物質濃度検査結果

酒匂川を除く市内河川5地点における放射性物質濃度検査を行いました。すべての地点において放射性物質は検出されませんでした。

測定日：平成24年9月20日
測定方法：ゲルマニウム半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法
測定機器：Ge半導体検出器GR2021 ISOCS/LabSOCS (CANBERRA社製)
測定機関：財団法人 千葉県薬剤師会検査センター

測定結果

河川名（採水地点）	採水年月日	測定結果 (検出限界値) 単位 Bq (ベクレル)/kg		
		放射性ヨウ素(¹³¹ I)	放射性セシウム(¹³⁴ Cs)	放射性セシウム(¹³⁷ Cs)
中村川（押切橋上流）	平成24年9月20日	検出せず (< 0.9)	検出せず (< 0.9)	検出せず (< 0.8)
森戸川（親木橋）	平成24年9月20日	検出せず (< 0.8)	検出せず (< 0.9)	検出せず (< 0.9)
山王川（山王橋下流）	平成24年9月20日	検出せず (< 0.8)	検出せず (< 0.9)	検出せず (< 0.7)
早川（早川橋上流）	平成24年9月20日	検出せず (< 0.7)	検出せず (< 0.9)	検出せず (< 0.8)
白糸川（白糸橋）	平成24年9月20日	検出せず (< 0.9)	検出せず (< 0.9)	検出せず (< 0.9)

※「検出せず」とは、検出限界値を超えないことを意味します。検出限界値は測定条件によって異なります。

なお、酒匂川については、神奈川県広域水道企業団が飯泉取水管理事務所で取水している水(原水)を定期的に調査しています。詳細は神奈川県広域水道企業団のホームページ(<http://www.kwsa.or.jp/>)をご参照ください。