

市内小中学校（3校）のプール水放射性物質の測定結果について

相模原市教育委員会では、平成24年9月3日(月)に、市内の各区1箇所の中学校屋外プールの水を採取し、放射性物質の測定を行いました。測定結果は、すべて不検出（検出下限値未満）でした。

○採取方法 プールの4隅部分から計2リットルの水を採取

○検査機器 ゲルマニウム半導体検出器 GC2018（CANBERRA 社）

○測定結果【単位：ベクレル／キログラム】

(1) 緑区：相模丘中学校（緑区久保沢 2-22-4）

採取日	ヨウ素 131	セシウム 134	セシウム 137	放射性セシウム
9月 3日	不検出 (0.8)	不検出 (0.7)	不検出 (0.8)	不検出
8月 6日	不検出 (0.6)	不検出 (0.9)	不検出 (0.8)	不検出

緑区：中野小学校（緑区中野 600）

7月 9日	不検出 (0.7)	不検出 (0.9)	不検出 (0.8)	不検出
-------	--------------	--------------	--------------	-----

(注)中野小学校は1学期でプール使用が終了したため、8月は夏休み以降もプールの使用を予定している相模丘中学校で採取。

(2) 中央区：上溝中学校（中央区横山 5-19-54）

採取日	ヨウ素 131	セシウム 134	セシウム 137	放射性セシウム
9月 3日	不検出 (0.7)	不検出 (0.8)	不検出 (0.9)	不検出
8月 6日	不検出 (0.7)	不検出 (0.7)	不検出 (0.9)	不検出
7月 9日	不検出 (0.8)	不検出 (0.9)	不検出 (0.9)	不検出

(3) 南区：大野南中学校（南区文京 1-10-1）

採取日	ヨウ素 131	セシウム 134	セシウム 137	放射性セシウム
9月 3日	不検出 (0.7)	不検出 (0.9)	不検出 (0.9)	不検出
8月 6日	不検出 (0.7)	不検出 (0.9)	不検出 (0.6)	不検出

南区：相模台小学校（南区南台 6-5-1）

7月 9日	不検出 (0.7)	不検出 (0.9)	不検出 (0.9)	不検出
-------	--------------	--------------	--------------	-----

(注)相模台小学校は1学期でプール使用が終了したため、8月は夏休み以降もプールの使用を予定している大野南中学校で採取。

(注)「不検出」とは、放射性物質が「検出下限値」に満たない（検出下限値未満の放射性物質は検出できない）ことを表します。表中の括弧内数値は、「検出下限値」を示すものです。放射性セシウムとは、セシウム 134 及びセシウム 137 の合計です。