

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、4月15日（火）に、市内の各区1箇所の学校屋外プールにおいて、清掃前のプールの水を採取し、放射性物質を測定しました。

測定の結果は、すべて不検出（検出下限値未満）でした。このことから、プール清掃への児童生徒の参加については、支障のないものと考えています。

採取方法 プールの4隅部分の表面の水、底の水、底の沈殿物を含む泥水をそれぞれ計2リットル採取

検査機関 相模原市保健所衛生試験所

測定結果

【単位：ベクレル/キログラム】

区	採取箇所	ヨウ素 131	セシウム 134	セシウム 137	放射性セシウム	
緑区	中野小学校 所在地： 中野 600	表面の水	不検出 (0.8)	不検出 (1.0)	不検出 (0.8)	不検出
		底の水	不検出 (0.9)	不検出 (0.8)	不検出 (0.8)	不検出
		底の泥水	不検出 (0.7)	不検出 (0.8)	不検出 (0.7)	不検出
中央区	上溝中学校 所在地： 横山 5-19-54	表面の水	不検出 (0.7)	不検出 (0.9)	不検出 (0.8)	不検出
		底の水	不検出 (0.7)	不検出 (0.7)	不検出 (0.8)	不検出
		底の泥水	不検出 (0.7)	不検出 (0.9)	不検出 (0.8)	不検出
南区	相模台小学校 所在地： 南台 6-5-1	表面の水	不検出 (0.7)	不検出 (0.8)	不検出 (0.7)	不検出
		底の水	不検出 (0.7)	不検出 (1.0)	不検出 (0.8)	不検出
		底の泥水	不検出 (0.9)	不検出 (0.8)	不検出 (0.8)	不検出

（注）「不検出」とは、放射能濃度が「検出下限値」に満たない（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。

数値は4桁目を四捨五入した、有効数値（上位）3桁、小数点以下は1桁で表示しています。

（参考）プール水の放射性物質については、現在、基準値が定められておりませんが、参考となる上限値として次のものがあります。

・食品衛生法に基づく、食品中の放射性物質に係る基準値

飲料水 10 ベクレル/キログラム

牛乳・乳児用食品 50 ベクレル/キログラム

一般食品 100 ベクレル/キログラム