

国分寺市立小・中学校プール水の放射性物質濃度測定結果

◆ 令和3年度6月分プール水の放射性物質濃度測定

◆ 測定対象施設 市立中学校

学 校 名	測定実施日(予定日も含む)	放射性ヨウ素131 (Bq/kg)	放射性セシウム134 (Bq/kg)	放射性セシウム137 (Bq/kg)
市立第一中学校	令和3年6月28日実施	<1.08(検出限界値) 不検出	<1.21(検出限界値) 不検出	<1.07(検出限界値) 不検出
市立第二中学校	令和3年6月28日実施	<1.07(検出限界値) 不検出	<1.20(検出限界値) 不検出	<1.06(検出限界値) 不検出
市立第三中学校	令和3年6月28日実施	<1.06(検出限界値) 不検出	<1.19(検出限界値) 不検出	<1.05(検出限界値) 不検出
市立第四中学校	令和3年6月11日実施	<1.11(検出限界値) 不検出	<1.24(検出限界値) 不検出	<1.09(検出限界値) 不検出
市立第五中学校	令和3年6月11日実施	<1.10(検出限界値) 不検出	<1.23(検出限界値) 不検出	<1.08(検出限界値) 不検出

備 考	<p>○測定機器：EMF211型ガンマ線スペクトロメータ（NaIシンチレーション検出器） ◇EMFジャパン株式会社 ○測定の結果数値が、検出限界値未満の場合は下段に「不検出」と表記。上段には”<〇〇（検出限界値）”と示しています。 ※〇〇には検出限界値が入ります。</p> <p>○「検出限界値」とは、その分析法や計測機器で検出できる最小値（最小限度）のことをいい、この値は、測定環境（自然に存在する大気中の放射線量等）、測定条件（時間、検体量等）によって異なります。</p> <p>○放射性セシウムの管理目標値 プール水の放射性物質に関する国の基準がないため、「水道水中の放射性物質に係る管理目標値の設定等について」（平成24年3月5日厚生労働省健康局水道課長通知、健水発0305第1号～3号）により示されている、水道水中の放射性物質の管理目標値を用いる。</p>	
	管理目標値	放射性セシウム
	水道水	10Bq/kg