

■龍ヶ崎市立小中学校プール水の放射能測定結果について

プール水の放射性物質の測定結果ができましたのでお知らせします。

施設名	採水日時	放射性ヨウ素	放射性セシウム	
		I-131	Cs-134	Cs-137
龍ヶ崎小学校	6月6日 9:40	不検出 (<2.0)	不検出 (<2.5)	不検出 (<2.3)
八原小学校	6月18日 7:30	不検出 (<2.0)	不検出 (<3.6)	不検出 (<2.5)
龍ヶ崎西小学校	6月6日 9:00	不検出 (<2.1)	不検出 (<3.4)	不検出 (<2.8)
松葉小学校	6月10日 10:00	不検出 (<1.8)	不検出 (<2.5)	不検出 (<2.2)
長山小学校	6月14日 9:00	不検出 (<1.9)	不検出 (<2.4)	不検出 (<2.2)
馴馬台小学校	6月10日 8:45	不検出 (<1.9)	不検出 (<2.7)	不検出 (<2.4)
久保台小学校	6月6日 10:00	不検出 (<2.0)	不検出 (<2.8)	不検出 (<2.4)
城ノ内小学校	6月10日 10:00	不検出 (<1.8)	不検出 (<2.3)	不検出 (<2.2)
愛宕中学校	6月17日 9:00	不検出 (<1.9)	不検出 (<2.7)	不検出 (<2.4)
城西中学校	6月14日 16:30	不検出 (<1.9)	不検出 (<2.7)	不検出 (<2.5)
中根台中学校	6月6日 10:00	不検出 (<2.2)	不検出 (<3.3)	不検出 (<3.0)
城ノ内中学校	6月21日 10:40	不検出 (<1.9)	不検出 (<2.7)	不検出 (<2.6)

測定結果単位：Bq/Kg (ベクレル/キログラム)

※大宮小学校、長戸小学校、川原代小学校、北文間小学校、馴柴小学校、城南中学校、長山中学校については、たつのこアリーナプールで水泳授業を実施しておりますので、測定は行っておりません。

食品放射能測定モニターRADIQ FS300 (株) ニューケアメディカルシステムで、プール水1リットル当たりの放射線量を測定しました。

(注) 「不検出」とは、() 内で示した検出限界値未満であることを表します。「検出限界値」とは、測定できるもっとも小さな値であり、測定条件(機器や検体等)により若干の差がでます。

(注) 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}
-----	--------------------------	----------	--------------------------	------	---------------------------