

小中学校、公立保育所等での空間放射線量の拡大(5点)測定結果 (10/22~10/26の結果)

測定方法 / 校庭等の四隅(砂場がある場合は、測定箇所とする)と中央を地表5cmで30秒間、1回の測定です。測定値の単位は、マイクロシーベルト($\mu\text{Sv}/\text{H}$)です。

測定機器 / 富士電機(株)製NHCシンチレーションサーベイメータ NHC7 ※埼玉県と同様

除染基準 / 詳細測定で、 $0.23\mu\text{Sv}/\text{H}$ を超える場合は「鴻巣市除染計画」に基づき除染を行います。

その他 / 学校等における放射線測定の手引き(H23.8.26 文科省)により、比較的高い放射線量の原因となっているポイントを特定するための測定を、簡易測定器(ミリオンテクノロジーズ社製RDS-30)により実施しています。

■小・中学校校庭での測定結果

測定場所	測定日	最小値	最大値
東小学校	10/23	0.040	~ 0.062
中央小学校	10/22	0.055	~ 0.106
南小学校	10/23	0.042	~ 0.059
北小学校	10/22	0.051	~ 0.068
箕田小学校	10/24	0.069	~ 0.095
赤見台第一小学校	10/24	0.050	~ 0.105
赤見台第二小学校	10/24	0.068	~ 0.080
田間宮小学校	10/24	0.067	~ 0.107
馬室小学校	10/23	0.054	~ 0.068
松原小学校	10/23	0.064	~ 0.077
笠原小学校	10/22	0.080	~ 0.123
常光小学校	10/22	0.044	~ 0.071
吹上小学校	10/25	0.077	~ 0.106
大芦小学校	10/25	0.083	~ 0.126
下忍小学校	10/25	0.060	~ 0.080
小谷小学校	10/24	0.088	~ 0.114
屈巢小学校	10/26	0.056	~ 0.083
広田小学校	10/26	0.037	~ 0.077
共和小学校	10/26	0.056	~ 0.077
鴻巣中学校	10/23	0.047	~ 0.071
北中学校	10/22	0.062	~ 0.069
赤見台中学校	10/24	0.081	~ 0.126
西中学校	10/24	0.041	~ 0.086
南中学校	10/23	0.045	~ 0.068
吹上中学校	10/25	0.081	~ 0.128
吹上北中学校	10/25	0.052	~ 0.072
川里中学校	10/26	0.042	~ 0.081

■保育所(園)園庭での測定結果

測定場所	測定日	最小値	最大値
鴻巣保育所	10/22	0.057	~ 0.107
生出塚保育所	10/22	0.062	~ 0.111
富士見保育所	10/23	0.060	~ 0.075
登戸保育所	10/24	0.080	~ 0.094
馬室保育所	10/23	0.058	~ 0.070
吹上富士見保育所	10/25	0.072	~ 0.082
鎌塚保育所	10/25	0.088	~ 0.105
川里ひまわり保育所	10/26	0.041	~ 0.077

■都市基幹公園での測定結果

測定場所	測定日	最小値	最大値
上谷総合公園	10/22	0.077	~ 0.122
吹上総合運動場	10/25	0.069	~ 0.093
川里中央公園	10/26	0.050	~ 0.103

【測定時の天候】

10/22 晴れ
 10/23 曇
 10/24 晴れ
 10/25 曇のち晴
 10/26 晴れ