

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 (11/19~11/26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	11/20	0.041	~ 0.053
中央小学校	11/19	0.046	~ 0.066
南小学校	11/20	0.041	~ 0.063
北小学校	11/19	0.039	~ 0.057
箕田小学校	11/21	0.067	~ 0.078
赤見台第一小学校	11/21	0.064	~ 0.107
赤見台第二小学校	11/21	0.053	~ 0.074
田間宮小学校	11/21	0.059	~ 0.148
馬室小学校	11/20	0.038	~ 0.059
松原小学校	11/20	0.053	~ 0.083
笠原小学校	11/19	0.034	~ 0.068
常光小学校	11/19	0.037	~ 0.090
吹上小学校	11/22	0.068	~ 0.100
大芦小学校	11/22	0.061	~ 0.160
下忍小学校	11/22	0.047	~ 0.083
小谷小学校	11/21	0.078	~ 0.124
屈巢小学校	11/26	0.051	~ 0.074
広田小学校	11/26	0.064	~ 0.088
共和小学校	11/26	0.071	~ 0.114
鴻巣中学校	11/20	0.050	~ 0.063
北中学校	11/19	0.037	~ 0.056
赤見台中学校	11/21	0.064	~ 0.125
西中学校	11/21	0.061	~ 0.109
南中学校	11/20	0.058	~ 0.073
吹上中学校	11/22	0.068	~ 0.097
吹上北中学校	11/22	0.039	~ 0.145
川里中学校	11/26	0.060	~ 0.117

■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	11/19	0.051	~ 0.083
生出塚保育所	11/19	0.040	~ 0.119
富士見保育所	11/20	0.061	~ 0.068
登戸保育所	11/21	0.081	~ 0.097
馬室保育所	11/20	0.060	~ 0.071
吹上富士見保育所	11/22	0.066	~ 0.125
鎌塚保育所	11/22	0.077	~ 0.117
川里ひまわり保育所	11/26	0.055	~ 0.074

■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	11/19	0.040	~ 0.120
吹上総合運動場	11/22	0.057	~ 0.130
川里中央公園	11/26	0.073	~ 0.115

【測定時の天候】

11/19 曇
11/20 晴れ
11/21 晴れ
11/22 曇のち晴れ
11/26 曇のち雨