

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 (12/17~12/21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	12/18	0.034	~ 0.073
中央小学校	12/17	0.057	~ 0.134
南小学校	12/18	0.055	~ 0.069
北小学校	12/17	0.054	~ 0.072
箕田小学校	12/19	0.057	~ 0.075
赤見台第一小学校	12/19	0.045	~ 0.084
赤見台第二小学校	12/19	0.055	~ 0.073
田間宮小学校	12/19	0.056	~ 0.082
馬室小学校	12/18	0.057	~ 0.070
松原小学校	12/18	0.055	~ 0.094
笠原小学校	12/17	0.068	~ 0.124
常光小学校	12/17	0.057	~ 0.075
吹上小学校	12/20	0.086	~ 0.126
大芦小学校	12/20	0.083	~ 0.173
下忍小学校	12/20	0.066	~ 0.080
小谷小学校	12/19	0.074	~ 0.091
屈巢小学校	12/21	0.060	~ 0.070
広田小学校	12/21	0.049	~ 0.076
共和小学校	12/21	0.064	~ 0.095
鴻巣中学校	12/18	0.055	~ 0.106
北中学校	12/17	0.054	~ 0.077
赤見台中学校	12/19	0.082	~ 0.107
西中学校	12/19	0.054	~ 0.081
南中学校	12/18	0.043	~ 0.083
吹上中学校	12/20	0.095	~ 0.119
吹上北中学校	12/20	0.067	~ 0.126
川里中学校	12/21	0.070	~ 0.082

■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	12/17	0.063	~ 0.104
生出塚保育所	12/17	0.071	~ 0.106
富士見保育所	12/18	0.073	~ 0.131
登戸保育所	12/19	0.078	~ 0.089
馬室保育所	12/18	0.062	~ 0.075
吹上富士見保育所	12/20	0.071	~ 0.091
鎌塚保育所	12/20	0.093	~ 0.126
川里ひまわり保育所	12/21	0.061	~ 0.078

■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	12/17	0.073	~ 0.138
吹上総合運動場	12/20	0.064	~ 0.125
川里中央公園	12/21	0.068	~ 0.087

【測定時の天候】

12/17 曇のち雨

12/18 晴れ

12/19 晴れ

12/20 晴れ

12/21 晴れ