

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 (4/22~26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	4/23	0.038	~ 0.046
中央小学校	4/22	0.041	~ 0.086
南小学校	4/23	0.040	~ 0.048
北小学校	4/22	0.044	~ 0.085
箕田小学校	4/24	0.080	~ 0.096
赤見台第一小学校	4/24	0.079	~ 0.125
赤見台第二小学校	4/24	0.079	~ 0.087
田間宮小学校	4/24	0.082	~ 0.166
馬室小学校	4/23	0.038	~ 0.043
松原小学校	4/23	0.041	~ 0.048
笠原小学校	4/22	0.059	~ 0.106
常光小学校	4/22	0.041	~ 0.076
吹上小学校	4/25	0.068	~ 0.085
大芦小学校	4/25	0.074	~ 0.096
下忍小学校	4/25	0.058	~ 0.069
小谷小学校	4/24	0.105	~ 0.117
屈巢小学校	4/26	0.071	~ 0.086
広田小学校	4/26	0.062	~ 0.088
共和小学校	4/26	0.063	~ 0.089
鴻巣中学校	4/23	0.037	~ 0.047
北中学校	4/22	0.041	~ 0.076
赤見台中学校	4/24	0.086	~ 0.140
西中学校	4/24	0.074	~ 0.126
南中学校	4/23	0.048	~ 0.052
吹上中学校	4/25	0.062	~ 0.077
吹上北中学校	4/25	0.029	~ 0.059
川里中学校	4/26	0.066	~ 0.086

■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	4/22	0.041	~ 0.098
生出塚保育所	4/22	0.054	~ 0.120
富士見保育所	4/23	0.047	~ 0.051
登戸保育所	4/24	0.102	~ 0.124
馬室保育所	4/23	0.036	~ 0.039
吹上富士見保育所	4/25	0.064	~ 0.077
鎌塚保育所	4/25	0.071	~ 0.102
川里ひまわり保育所	4/26	0.054	~ 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	4/22	0.063	~ 0.167
吹上総合運動場	4/25	0.038	~ 0.052
川里中央公園	4/26	0.079	~ 0.090

【測定時の天候】

4/22 晴れ

4/23 晴れ

4/24 雨

4/25 晴れ

4/26 晴れ