

鴻巣市域における空間放射線量の測定結果（7/25～30）

■小・中学校校庭での測定結果

測定場所	測定日	地表からの高さ		
		5cm	50cm	1 m
鴻巣東小学校	7/26	0.061	0.058	0.055
鴻巣中央小学校	7/25	0.061	0.062	0.060
鴻巣南小学校	7/26	0.071	0.066	0.063
鴻巣北小学校	7/25	0.063	0.057	0.058
箕田小学校	7/27	0.065	0.069	0.067
赤見台第一小学校	7/28	0.082	0.077	0.076
赤見台第二小学校	7/28	0.062	0.059	0.063
田間宮小学校	7/27	0.073	0.073	0.072
馬室小学校	7/27	0.070	0.065	0.062
松原小学校	7/26	0.064	0.065	0.061
笠原小学校	7/25	0.102	0.099	0.092
常光小学校	7/25	0.062	0.064	0.063
吹上小学校	7/29	0.082	0.082	0.078
大芦小学校	7/28	0.082	0.076	0.077
下忍小学校	7/29	0.067	0.070	0.063
小谷小学校	7/28	0.089	0.081	0.076
屈巢小学校	7/29	0.074	0.073	0.070
広田小学校	7/29	0.053	0.061	0.059
共和小学校	7/30	0.080	0.073	0.070
鴻巣中学校	7/26	0.058	0.056	0.059
鴻巣北中学校	7/25	0.064	0.061	0.061
赤見台中学校	7/27	0.087	0.081	0.082
鴻巣西中学校	7/27	0.065	0.062	0.060
鴻巣南中学校	7/26	0.072	0.071	0.071
吹上中学校	7/28	0.083	0.077	0.075
吹上北中学校	7/29	0.059	0.056	0.058
川里中学校	7/30	0.071	0.076	0.074

■保育所（園）園庭での測定結果

測定場所	測定日	地表からの高さ		
		5cm	50cm	1 m
鴻巣保育所	7/26	0.078	0.069	0.065
生出塚保育所	7/25	0.080	0.073	0.068
富士見保育所	7/26	0.081	0.079	0.078
登戸保育所	7/27	0.086	0.080	0.075
馬室保育所	7/27	0.077	0.068	0.067
吹上富士見保育所	7/28	0.076	0.069	0.066
鎌塚保育所	7/29	0.081	0.077	0.075
川里ひまわり保育園	7/29	0.067	0.061	0.058

■都市基幹公園の中心部での測定結果

測定場所	測定日	地表からの高さ		
		5cm	50cm	1 m
上谷総合公園	7/25	0.072	0.069	0.071
吹上総合運動場	7/28	0.089	0.081	0.080
川里中央公園	7/30	0.076	0.074	0.074

■埼玉県が実施した測定結果

測定場所	測定日	地表からの高さ		
		5cm	50cm	1 m
鴻巣ひかり幼稚園	7/25	0.064	0.064	0.060
吹上小学校	7/25	0.104	0.096	0.097

【測定時の天候】

7/25＝晴れ

7/26＝晴れ時々曇り

7/27＝曇り時々晴れ

7/28＝曇り

7/29＝雨のち曇り

7/30＝雨のち晴れ

※測定値の単位は、マイクロシーベルト（ $\mu\text{Sv}/\text{h}$ ）です。

※測定機器は、埼玉県と同様の富士電機（株）製 NHC シンチレーションサーバイメータ NHC7 です。

【参考】

年間換算値計算法（出典：国際放射線防護委員会）＝ {(測定値×8 時間[屋外]) + (測定値×0.4[屋内換算]×16 時間[屋内])} ×365 日÷1,000[単位をミリへ直すため]＝年間換算値（ $\text{mSv}/\text{年}$ ）