

一宮町における放射線量の概算値について

一宮町では、教育施設等の放射線量について保護者のみなさんからお問い合わせをいただいていることを受けて、学校、保育所で放射線量を測定しました。

この測定は、学校で使用する実験用放射線測定装置を使い、地上1メートルの高さで放射線量（ガンマー線）を測定しました。

測定結果は、次のとおりです。

測定場所	測定日	天候	測定時刻	測定値（ μ Sv/h）
東浪見小学校校庭	5月20日	晴	9:15	0.060
一宮小学校校庭	5月20日	晴	10:00	0.062
一宮中学校校庭	5月23日	曇り	10:00	0.063
一宮保育所園庭	5月20日	晴	14:31	0.067
原保育所園庭	5月20日	晴	14:56	0.086
東浪見保育所園庭	5月24日	曇り	16:12	0.075
愛光保育園園庭	5月20日	晴	14:41	0.071

※測定値は、1時間あたりに換算したものです。

※測定値は、測定する高さによって差異があり、測定地点の高さが高くなるほど測定値が低くなります。例えば、同じ日に一宮中学校の屋上で測定した結果は、 0.036μ Sv/h でした。

※平時に自然界で測定される放射線量は、 $0.020 \sim 0.100 \mu$ Sv/h といわれています。今回の測定値は、この範囲に入っています。

本件に関するお問い合わせ

一宮町役場総務課 電話 42-2112