

市内放射線測定結果

【測定日】

平成 30年 12月 5日

【測定点】

各地域における児童センター・児童館(屋外での測定値複数個所の平均値)

【結果】

(単位: μ Sv/hr)

	測定場所	測定日	測定時間	天候	測定値
1	共栄児童館	H30.12.5	9:00	晴れ	0.069
2	南姫児童センター	H30.12.5	9:32	晴れ	0.068
3	太平児童センター	H30.12.5	10:15	晴れ	0.079
4	市之倉児童センター	H30.12.5	10:50	晴れ	0.084
5	笠原児童館	H30.12.5	11:10	晴れ	0.074

・使用機器:日立アロカメディカル製 ポケットサーベイメータ MYRATE PDR-111
(SN201k7581 平成24年2月購入)

・測定方法 地上1m地点で10秒ごとに5回指示値を読み取り平均値を求めた。

・参考値

①岐阜県環境放射線モニタリング観測値(多治見市) 0.063μ Sv/hr
(平成30年12月5日10時)

平成30年12月5日 最大値 0.068μ Sv/hr～最小値 0.062μ Sv/hr

【空間放射線量率測定(サーベイメータによる測定)】

NaI(Tl)シンチレーション式サーベイメータ(携帯型の簡易測定器)により空気吸収線量率(μ Gy/h)を測定します。放射線検出部を地表面上1mの高さにおいて水平向きに持ち、10から30秒間隔で測定値を複数回読みとり、平均値を求めます。

財団法人日本分析センターHPから抜粋