

南部山浄水場 空間線量率測定記録*

1週間毎に測定

年	月	日	天候	①		②		③		④		⑤		⑥		⑦		⑧		⑨	
				地面の状況	結果(μSv/h)	地面の状況	結果(μSv/h)	地面の状況	結果(μSv/h)	地面の状況	結果(μSv/h)	地面の状況	結果(μSv/h)	地面の状況	結果(μSv/h)	地面の状況	結果(μSv/h)	地面の状況	結果(μSv/h)	地面の状況	結果(μSv/h)
6	1	4	晴れ	アスファルト	0.06	草	0.06	草	0.08	アスファルト	0.05	草	0.07	草	0.06	アスファルト	0.04	タイル	0.07	アスファルト	0.06
6	1	11	晴れ	アスファルト	0.04	土	0.05	土	0.06	アスファルト	0.04	土	0.04	土	0.05	アスファルト	0.03	タイル	0.05	アスファルト	0.03
6	1	19	晴れ	アスファルト	0.06	草	0.07	草	0.07	アスファルト	0.04	草	0.07	土	0.07	アスファルト	0.05	タイル	0.07	アスファルト	0.07
6	1	26	晴れ	雪	0.06	土	0.07	土	0.07	アスファルト	0.05	雪	0.06	雪	0.05	アスファルト	0.04	タイル	0.08	アスファルト	0.07
6	1	29	晴れ	アスファルト	0.05	草	0.05	雪	0.07	アスファルト	0.05	草	0.07	草	0.05	アスファルト	0.04	タイル	0.06	アスファルト	0.06
6	2	7	晴れ	アスファルト	0.05	雪	0.05	雪	0.07	アスファルト	0.04	雪	0.06	雪	0.06	アスファルト	0.04	タイル	0.07	アスファルト	0.06
6	2	15	晴れ	アスファルト	0.06	土	0.06	草	0.07	アスファルト	0.05	草	0.07	土	0.07	アスファルト	0.05	タイル	0.07	アスファルト	0.05
6	2	19	くもり	アスファルト	0.05	草	0.06	草	0.07	アスファルト	0.05	草	0.07	土	0.06	アスファルト	0.04	タイル	0.07	アスファルト	0.05
6	3	1	くもり	アスファルト	0.05	土	0.05	草	0.05	アスファルト	0.06	草	0.05	土	0.06	アスファルト	0.04	タイル	0.07	アスファルト	0.06
6	3	7	晴れ	アスファルト	0.05	土	0.04	雪	0.06	アスファルト	0.05	草	0.07	土	0.06	アスファルト	0.04	タイル	0.07	アスファルト	0.06
6	3	14	くもり	アスファルト	0.06	草	0.06	草	0.07	アスファルト	0.04	草	0.07	土	0.08	アスファルト	0.04	タイル	0.07	アスファルト	0.06
6	3	19	晴れ	アスファルト	0.05	草	0.06	草	0.07	アスファルト	0.04	草	0.07	土	0.07	アスファルト	0.04	タイル	0.07	アスファルト	0.06
6	3	25	くもり	アスファルト	0.06	草	0.06	草	0.07	アスファルト	0.04	草	0.07	土	0.06	アスファルト	0.04	タイル	0.07	アスファルト	0.06

*1 放射性物質汚染対処特措法第24条に基づき特定廃棄物(8,000Bq/kg以下の脱水汚泥)の保管の基準が定められ、保管場所等境界において放射線の量を7日に一回以上測定し、記録するもの。

*2 被ばくによる健康被害目標値 200mSv/年(200,000μSv/年) 以下 引用:宮城県原子力安全対策課「知ろう・学ぼう 原子力と放射線」<https://www.r-info-miyagi.jp/r-info/kohosiryo/>

年間被ばく量 = ((屋内被ばく線量 μSv/時 × 0.4) × 16時間) + (屋外被ばく線量 μSv/時 × 8時間) × 365日 [μSv/年] ※【参考目安】1mSv/年 = 0.19 μSv/h

線量のグラフ(単位: μ Sv/h)

