

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)
7	1	8	くもり	アスファルト	0.04	草	0.06	草	0.07	アスファルト	0.04	草	0.06	草	0.05	アスファルト	0.05	タイル	0.07	アスファルト	0.04
7	1	17	晴れ	アスファルト	0.04	草	0.06	草	0.07	アスファルト	0.04	草	0.06	草	0.06	アスファルト	0.05	タイル	0.06	アスファルト	0.04
7	1	22	くもり	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	草	0.06	アスファルト	0.05	タイル	0.07	アスファルト	0.06
7	1	30	雪	雪	0.07	雪	0.09	雪	0.11	アスファルト	0.07	雪	0.09	雪	0.09	アスファルト	0.09	タイル	0.08	アスファルト	0.08
7	2	3	くもり	アスファルト	0.05	草	0.04	草	0.08	アスファルト	0.06	草	0.06	草	0.06	アスファルト	0.04	タイル	0.07	アスファルト	0.05
7	2	14	くもり	アスファルト	0.05	雪	0.06	雪	0.05	アスファルト	0.04	雪	0.06	雪	0.05	アスファルト	0.05	タイル	0.08	アスファルト	0.06
7	2	17	晴れ	アスファルト	0.06	草	0.06	草	0.06	アスファルト	0.05	草	0.06	草	0.06	アスファルト	0.04	タイル	0.08	アスファルト	0.05
7	2	28	晴れ	アスファルト	0.06	草	0.06	草	0.07	アスファルト	0.04	草	0.06	草	0.05	アスファルト	0.05	タイル	0.07	アスファルト	0.07
7	3	3	くもり	アスファルト	0.04	草	0.05	草	0.06	アスファルト	0.04	草	0.06	草	0.05	アスファルト	0.04	タイル	0.07	アスファルト	0.05
7	3	10	晴れ	アスファルト	0.06	草	0.06	草	0.08	アスファルト	0.04	草	0.06	草	0.06	アスファルト	0.05	タイル	0.07	アスファルト	0.06
7	3	21	くもり	アスファルト	0.04	草	0.07	草	0.08	アスファルト	0.05	草	0.07	草	0.07	アスファルト	0.06	タイル	0.07	アスファルト	0.06
7	3	28	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	0.06	土	0.06	アスファルト	0.03	タイル	0.07	アスファルト	0.05
7	4	4	雨	アスファルト	0.05	草	0.06	草	0.04	アスファルト	0.04	草	0.08	草	0.07	アスファルト	0.06	タイル	0.07	アスファルト	0.05
7	4	11	くもり	アスファルト	0.04	草	0.05	草	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	0.07	アスファルト	0.05
7	4	17	晴れ	アスファルト	0.05	草	0.06	草	0.06	アスファルト	0.04	草	0.07	草	0.07	アスファルト	0.04	タイル	0.07	アスファルト	0.05
7	4	23	くもり	アスファルト	0.06	土	0.06	草	0.07	アスファルト	0.04	土	0.06	土	0.06	アスファルト	0.05	タイル	0.07	アスファルト	0.06
7	5	1	晴れ	アスファルト	0.05	草	0.06	草	0.08	アスファルト	0.06	草	0.05	草	0.06	アスファルト	0.05	タイル	0.08	アスファルト	0.07
7	5	7	くもり	アスファルト	0.05	草	0.04	草	0.06	アスファルト	0.05	草	0.06	草	0.05	アスファルト	0.05	タイル	0.07	アスファルト	0.06
7	5	14	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	0.06	草	0.06	アスファルト	0.04	タイル	0.07	アスファルト	0.06
7	5	19	晴れ	アスファルト	0.06	草	0.07	草	0.08	アスファルト	0.06	草	0.06	土	0.07	アスファルト	0.04	タイル	0.07	アスファルト	0.05
7	5	27	くもり	アスファルト	0.05	草	0.06	草	0.07	アスファルト	0.04	草	0.06	草	0.06	アスファルト	0.04	タイル	0.06	アスファルト	0.05

*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 = 0.19μSv／h

線量のグラフ(単位: μ Sv/h)

