

南部山浄水場 空間線量率測定記録*

1週間毎に測定

南部山浄水場

| 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 |
| 6 | 4 | 5 | 晴れ | アスファルト | 0.06 | 草 | 0.06 | 草 | 0.06 | アスファルト | 0.04 | 土 | 0.06 | 土 | 0.05 | アスファルト | 0.04 | タイル | 0.07 | アスファルト | 0.05 |
| 6 | 4 | 8 | 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 | 0.05 | アスファルト | 0.04 | タイル | 0.07 | アスファルト | 0.06 |
| 6 | 4 | 15 | 晴れ | アスファルト | 0.05 | 土 | 0.07 | 草 | 0.08 | アスファルト | 0.05 | 土 | 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 | 4 | 25 | 晴れ | アスファルト | 0.05 | 草 | 0.05 | 草 | 0.07 | アスファルト | 0.04 | 草 | 0.06 | 土 | 0.05 | アスファルト | 0.04 | タイル | 0.07 | アスファルト | 0.05 |
| 6 | 5 | 1 | くもり | アスファルト | 0.04 | 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 | 0.06 | タイル | 0.06 | アスファルト | 0.06 |
| 6 | 5 | 8 | 晴れ | アスファルト | 0.05 | 草 | 0.05 | 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 | 0.05 |
| 6 | 5 | 13 | 晴れ | アスファルト | 0.05 | 草 | 0.05 | 草 | 0.07 | アスファルト | 0.04 | 土 | 0.05 | 土 | 0.07 | アスファルト | 0.04 | タイル | 0.06 | アスファルト | 0.05 |
| 6 | 5 | 21 | 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 | 土 | 0.06 | 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 | 5 | 29 | 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 | 0.05 |
| 6 | 6 | 6 | 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 | 0.07 | 草 | 0.06 | アスファルト | 0.05 | タイル | 0.06 | アスファルト | 0.05 |
| 6 | 6 | 11 | 晴れ | 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 | 草 | 0.06 | アスファルト | 0.04 | タイル | 0.07 | アスファルト | 0.05 |
| 6 | 6 | 20 | 晴れ | 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 | 草 | 0.06 | アスファルト | 0.04 | タイル | 0.08 | アスファルト | 0.06 |
| 6 | 6 | 26 | くもり | アスファルト | 0.04 | 草 | 0.06 | 草 | 0.07 | 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 | 0.05 |
| 6 | 7 | 1 | くもり | アスファルト | 0.05 | 草 | 0.06 | 草 | 0.08 | アスファルト | 0.04 | 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 | 7 | 10 | くもり | アスファルト | 0.05 | 土 | 0.05 | 草 | 0.07 | アスファルト | 0.03 | 草 | 0.05 | 草 | 0.05 | アスファルト | 0.05 | タイル | 0.05 | アスファルト | 0.04 |
| 6 | 7 | 17 | くもり | アスファルト | 0.05 | 草 | 0.05 | 草 | 0.08 | アスファルト | 0.05 | 草 | 0.08 | 草 | 0.07 | アスファルト | 0.04 | タイル | 0.07 | アスファルト | 0.06 |
| 6 | 7 | 24 | くもり | アスファルト | 0.06 | 草 | 0.05 | 草 | 0.07 | アスファルト | 0.05 | 草 | 0.06 | 草 | 0.05 | アスファルト | 0.03 | タイル | 0.07 | アスファルト | 0.06 |
| 6 | 8 | 1 | 晴れ | アスファルト | 0.06 | 草 | 0.05 | 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 | 0.06 | アスファルト | 0.05 |
| 6 | 8 | 6 | くもり | アスファルト | 0.05 | 草 | 0.05 | 草 | 0.06 | 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 | 0.05 |
| 6 | 8 | 16 | 雨 | アスファルト | 0.06 | 草 | 0.04 | 草 | 0.07 | アスファルト | 0.05 | 草 | 0.06 | 草 | 0.06 | アスファルト | 0.06 | タイル | 0.07 | アスファルト | 0.06 |
| 6 | 8 | 21 | くもり | アスファルト | 0.06 | 草 | 0.05 | 草 | 0.07 | アスファルト | 0.04 | 草 | 0.06 | 草 | 0.06 | アスファルト | 0.03 | タイル | 0.07 | アスファルト | 0.06 |
| 6 | 8 | 30 | 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 | 0.06 | 草 | 0.05 | アスファルト | 0.05 | タイル | 0.08 | アスファルト | 0.05 |
| 6 | 9 | 3 | くもり | アスファルト | 0.05 | 草 | 0.05 | 草 | 0.07 | アスファルト | 0.05 | 草 | 0.05 | 草 | 0.05 | アスファルト | 0.04 | タイル | 0.07 | アスファルト | 0.05 |
| 6 | 9 | 12 | 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 | 0.06 | アスファルト | 0.06 | タイル | 0.05 | アスファルト | 0.06 |
| 6 | 9 | 20 | 晴れ | アスファルト | 0.05 | 草 | 0.05 | 草 | 0.07 | アスファルト | 0.04 | 草 | 0.06 | 草 | 0.07 | アスファルト | 0.06 | タイル | 0.04 | アスファルト | 0.07 |
| 6 | 9 | 24 | くもり | アスファルト | 0.06 | 草 | 0.07 | 草 | 0.08 | アスファルト | 0.05 | 草 | 0.06 | 草 | 0.07 | アスファルト | 0.04 | タイル | 0.08 | アスファルト | 0.06 |
| 6 | 10 | 1 | 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 | 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 | 10 | 10 | くもり | アスファルト | 0.05 | 草 | 0.06 | 草 | 0.08 | アスファルト | 0.04 | 草 | 0.07 | 草 | 0.06 | アスファルト | 0.06 | タイル | 0.07 | アスファルト | 0.05 |
| 6 | 10 | 15 | 晴れ | アスファルト | 0.07 | 草 | 0.06 | 草 | 0.09 | アスファルト | 0.04 | 草 | 0.05 | 草 | 0.06 | アスファルト | 0.05 | タイル | 0.09 | アスファルト | 0.06 |
| 6 | 10 | 23 | くもり | アスファルト | 0.06 | 土 | 0.06 | 草 | 0.07 | アスファルト | 0.05 | 土 | 0.06 | 土 | 0.06 | アスファルト | 0.04 | タイル | 0.06 | アスファルト | 0.05 |
| 6 | 10 | 29 | 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 | 0.05 |
| 6 | 11 | 7 | くもり | アスファルト | 0.06 | 草 | 0.05 | 草 | 0.07 | アスファルト | 0.05 | 草 | 0.07 | 草 | 0.06 | アスファルト | 0.05 | タイル | 0.09 | アスファルト | 0.05 |
| 6 | 11 | 12 | 晴れ | アスファルト | 0.05 | 草 | 0.07 | 草 | 0.06 | 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 | 0.06 |
| 6 | 11 | 21 | 晴れ | アスファルト | 0.04 | 草 | 0.05 | 草 | 0.07 | 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 | 0.07 | アスファルト | 0.05 |
| 6 | 11 | 25 | 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 | 草 | 0.06 | アスファルト | 0.06 | タイル | 0.08 | アスファルト | 0.05 |
| 6 | 12 | 6 | 雨 | アスファルト | 0.05 | 草 | 0.07 | 草 | 0.07 | アスファルト | 0.05 | 草 | 0.07 | 草 | 0.06 | アスファルト | 0.07 | タイル | 0.08 | アスファルト | 0.06 |
| 6 | 12 | 11 | 晴れ | アスファルト | 0.05 | 草 | 0.05 | 草 | 0.08 | アスファルト | 0.04 | 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 | 0.07 |
| 6 | 12 | 16 | 晴れ | アスファルト | 0.05 | 土 | 0.06 | 草 | 0.06 | アスファルト | 0.04 | 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 | 0.05 |
| 6 | 12 | 25 | 晴れ | アスファルト | 0.06 | 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 | 0.06 | 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 (200,000 μSv/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-miyagijp/r-info/kohosiryou/>

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: $\mu\text{Sv/h}$)

