

令和2年度 道の駅・スキー場の空間放射線量測定結果

南魚沼市では、放射能測定器サーベイメータにより市の公園などの空間放射線量を測定しています。

・測定結果は、グラウンドなどを「サイコロの5の面」のように5か所測り、その平均値です。

・通常測定値は、0.016～0.16 μ Sv/h程度です。

(平成17～21年度の柏崎刈羽原子力発電周辺地域の測定結果。地上150cmで測定)

・サーベイメータによる測定結果です。サーベイメータは、人体の被ばく管理のため最も放射線に敏感な皮膚下の数値に補正したうえで表示されます。このため、サーベイメータの測定値は、モニタリングポストの測定値に対し、3割程度高めになる傾向があります。

・数値は、天候に左右されます。雨の場合は高くなる傾向があります。

番号	測定場所	測定日	天候	地上10cm	地上0.5m	地上1m
				(μ Sv/h)	(μ Sv/h)	(μ Sv/h)
1	道の駅南魚沼 雪あかり	12月22日	晴れ	0.070	0.050	0.040
2	舞子スノーリゾート	12月22日	晴れ	0.030	0.020	0.020
3	石打丸山スキー場	12月22日	晴れ	0.020	0.020	0.020
4	石打花岡スキー場	12月22日	晴れ	欠測		
5	Mt.グランビュースキー場	12月22日	晴れ	0.020	0.030	0.020
6	上越国際スキー場	12月22日	晴れ	0.020	0.020	0.020
7	シャトー塩沢スキー場	12月22日	晴れ	0.050	0.040	0.040
8	ムイカスノーリゾート	12月22日	晴れ	0.020	0.020	0.010
9	五日町スキー場	12月22日	晴れ	0.030	0.020	0.020
10	八海山麓スキー場	12月22日	晴れ	0.030	0.020	0.020
11	六日町八海山スキー場	12月22日	晴れ	0.040	0.030	0.030