

平成26年度 保育園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内の保育園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	測定結果 (μ Sv/h)		
				地上 10 cm	地上 0.5m	地上 1m
1	三用保育園	10月29日	晴れ	0.120	0.118	0.110
		8月21日	曇り	0.118	0.116	0.114
		5月7日	晴れ	0.116	0.114	0.110
2	赤石保育園	10月29日	晴れ	0.106	0.100	0.096
		8月22日	晴れ	0.108	0.100	0.100
		5月7日	晴れ	0.104	0.098	0.090
3	大崎保育園	10月29日	晴れ	0.106	0.104	0.100
		8月22日	晴れ	0.106	0.102	0.100
		5月7日	晴れ	0.104	0.104	0.098
4	藪神保育園	10月29日	晴れ	0.108	0.102	0.096
		8月21日	曇り	0.106	0.102	0.096
		5月7日	晴れ	0.110	0.102	0.096
5	浦佐認定こども園	10月29日	晴れ	0.100	0.094	0.092
		8月21日	曇り	0.102	0.100	0.096
		5月7日	晴れ	0.098	0.096	0.090
6	上原保育園	10月29日	晴れ	0.116	0.112	0.106
		8月28日	晴れ	0.120	0.112	0.106
		5月7日	晴れ	0.122	0.120	0.104
7	あおば保育園	10月29日	晴れ	0.092	0.088	0.086
		8月28日	晴れ	0.094	0.088	0.086
		5月7日	晴れ	0.096	0.094	0.086

番号	測定場所	測定日	天候	測定結果 ($\mu\text{Sv/h}$)		
				地上 10 cm	地上 0.5m	地上 1m
8	五日町保育園	10月29日	晴れ	0.100	0.092	0.086
		8月21日	曇り	0.100	0.094	0.090
		5月7日	晴れ	0.100	0.096	0.090
9	四十日保育園	10月29日	晴れ	0.106	0.102	0.098
		8月21日	晴れ	0.104	0.098	0.094
		5月7日	晴れ	0.104	0.100	0.094
10	宮保育園	10月29日	晴れ	0.088	0.086	0.082
		8月28日	晴れ	0.090	0.086	0.086
		5月7日	晴れ	0.086	0.088	0.082
11	西五十沢保育園	10月29日	晴れ	0.106	0.106	0.102
		8月28日	曇り	0.108	0.100	0.100
		5月7日	晴れ	0.118	0.106	0.106
12	八幡保育園	10月30日	晴れ	0.130	0.126	0.118
		8月28日	曇り	0.130	0.128	0.118
		5月8日	晴れ	0.136	0.126	0.118
13	上町保育園	10月30日	晴れ	0.102	0.096	0.090
		8月28日	曇り	0.096	0.096	0.086
		5月8日	晴れ	0.098	0.094	0.090
14	めぐみ野保育園	10月30日	晴れ	0.118	0.114	0.110
		8月28日	曇り	0.110	0.110	0.106
		5月8日	晴れ	0.112	0.108	0.104
15	野の百合保育園	10月30日	晴れ	0.074	0.072	0.066
		8月28日	曇り	0.076	0.074	0.070
		5月8日	晴れ	0.076	0.072	0.074
16	下長崎保育園	10月29日	晴れ	0.108	0.104	0.100
		8月27日	晴れ	0.106	0.100	0.100
		5月7日	晴れ	0.104	0.106	0.100

番号	測定場所	測定日	天候	測定結果 (μ Sv/h)		
				地上 10 cm	地上 0.5m	地上 1m
17	上長崎保育園	10月29日	晴れ	0.114	0.112	0.108
		8月27日	晴れ	0.122	0.118	0.112
		5月7日	晴れ	0.120	0.116	0.112
18	塩沢保育園	10月30日	晴れ	0.098	0.094	0.090
		8月27日	曇り	0.092	0.088	0.086
		5月8日	晴れ	0.094	0.090	0.084
19	中保育園	10月30日	晴れ	0.116	0.110	0.108
		8月27日	曇り	0.110	0.104	0.100
		5月8日	晴れ	0.114	0.110	0.108
20	大木六保育園	10月29日	晴れ	0.138	0.132	0.130
		8月27日	曇り	0.148	0.142	0.138
		5月8日	晴れ	0.150	0.146	0.140
21	舞子保育園	10月29日	晴れ	0.114	0.110	0.106
		8月27日	曇り	0.112	0.106	0.102
		5月8日	晴れ	0.118	0.114	0.104
22	石打保育園	10月30日	晴れ	0.092	0.086	0.082
		8月27日	曇り	0.086	0.084	0.080
		5月8日	晴れ	0.088	0.082	0.076
23	上関保育園	10月30日	晴れ	0.126	0.122	0.116
		8月27日	曇り	0.120	0.116	0.108
		5月8日	晴れ	0.120	0.112	0.114
24	金城保育園	10月30日	晴れ	0.094	0.090	0.086
		8月28日	曇り	0.092	0.084	0.082
		5月8日	晴れ	0.094	0.088	0.086
25	わかば保育園	10月30日	晴れ	0.078	0.072	0.068
		8月28日	曇り	0.074	0.072	0.072
		5月8日	晴れ	0.074	0.066	0.066