

軽米町内の学校、保育園等公共施設の放射線量測定結果表

2-2. 保育園・幼稚園 園庭等の測定結果

No.	調査施設	調査基点	調査日	天候	測定開始時刻	地表面からの測定高さ(cm)	測定値(μSv/h)					5測定点のうち最高値(μSv/h)	5測定点の平均値(基準値)(A)(μSv/h)	平均値(A)による年間線量(mSv/年)
							園庭等	園庭等	園庭等	園庭等	園庭等			
							1	2	3	4	5			
1	笹渡保育園	園庭	10月17日	晴れ	10:07	50	0.11	0.10	0.10	0.11	0.10	0.11	0.10	0.526
2	軽米保育園	園庭	10月19日	晴れ	8:45	50	0.06	0.06	0.05	0.05	0.06	0.06	0.06	0.315
3	小軽米保育園	園庭	10月18日	曇り	13:01	50	0.07	0.07	0.08	0.07	0.07	0.08	0.07	0.368
4	山内保育園	園庭	10月20日	晴れ	13:12	50	0.08	0.06	0.08	0.10	0.06	0.10	0.08	0.420
5	観音林児童館	園庭	10月20日	晴れ	9:00	50	0.07	0.07	0.07	0.06	0.07	0.07	0.07	0.368
6	軽米幼稚園	園庭	10月18日	晴れ	15:30	50	0.09	0.06	0.05	0.06	0.06	0.09	0.06	0.315

※1. 軽米町の除染の対象とする基準値=1.0 μSv/h

※2. 年間線量(mSv/年) = {(平均値(μSv/h)) × 8時間} + (平均値(μSv/h)) × 0.4 × 16時間} × 365日 ÷ 1,000

(解説) 年間線量(mSv/年) = {(平均値(μSv/h)) × 8時間[1日24時間の内、屋外にいる仮定時間]} + (平均値(μSv/h)) × 0.4[屋内換算(遮へい効果(0.4)のある木造家屋) × 16時間(16時間滞在するという生活パターンを仮定)] × 365日 ÷ 1,000(単位をミリに直す為)