

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

2-1. 保育園・幼稚園 園舎周辺等の測定結果

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(A)(μSv/h)	平均値(A)による年間線量(mSv/年)
							園舎等	園舎等	園舎等	園舎等	園舎等			
							1	2	3	4	5			
1	笹渡保育園	園舎等	10月17日	晴れ	10:20	50	0.11	0.11	0.13	0.10	0.15	0.15	0.12	0.631
2	軽米保育園	園舎等	10月19日	晴れ	9:04	50	0.08	0.10	0.13	0.13	0.09	0.13	0.11	0.578
3	小軽米保育園	園舎等	10月18日	曇り	13:01	50	0.07	0.08	0.11	0.10	0.08	0.11	0.09	0.473
4	山内保育園	園舎等	10月20日	晴れ	13:23	50	0.14	0.10	0.15	0.08	0.10	0.15	0.11	0.578
5	観音林児童館	園舎等	10月20日	晴れ	9:22	50	0.10	0.06	0.07	0.10	0.11	0.11	0.09	0.473
6	軽米幼稚園	園舎等	10月18日	晴れ	15:55	50	0.10	0.08	0.12	0.13	0.10	0.13	0.11	0.578

※1. 軽米町の除染の対象とする基準値=1.0μSv/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)