

放射線量測定結果

◎気象条件

4月17日(木曜日)【天候】晴れ【気温】21度【風向き】南東4メートル/秒

5月15日(木曜日)【天候】曇り【気温】18度【風向き】北西5メートル/秒

◎測定条件 地表からの高さ50cm(中学校のみ100cm)で北方向に向け測定

◎測定方法 定点にて3回の測定を行い、平均値の小数点以下4位を四捨五入。

※年間換算値は平均値を測定値として算出し、小数点以下4位を四捨五入。

※市で測定した結果には、自然放射線量も含まれています。

◎測定器 富士電機(株)製NHC7シンチレーションサーベイメータ(エネルギー補償型γ線測定用)

◎放射線量の目安(自然以外のもの) = 国際放射線防護委員会(ICRP)

・ 平常時: 年間1mSv以下に抑える

・ 緊急事態期: 事故による被爆量が20~100mSvを超えないようにする

No.	測定地点	測定結果 (μ Sv/時)		年間換算値 (mSv/年)	
		4月17日	5月15日	4月17日	5月15日
1	加納中学校	0.048	0.048	0.250	0.250
2	桶川東中学校	0.059	0.044	0.310	0.230
3	桶川中学校	0.051	0.046	0.270	0.240
4	桶川西中学校	0.048	0.048	0.250	0.250
5	加納小学校	0.056	0.053	0.290	0.280
6	桶川東小学校	0.056	0.057	0.290	0.300
7	桶川小学校	0.070	0.069	0.370	0.360
8	朝日小学校	0.051	0.056	0.270	0.290
9	日出谷小学校	0.054	0.057	0.280	0.300
10	桶川西小学校	0.059	0.054	0.310	0.280
11	川田谷小学校	0.048	0.053	0.250	0.280
12	坂田保育所	0.060	0.057	0.320	0.300
13	北保育所	0.047	0.045	0.250	0.240
14	鴨川保育所	0.057	0.047	0.300	0.250
15	日出谷保育所	0.065	0.057	0.340	0.300
16	いずみの学園	0.064	0.064	0.340	0.340
17	市役所本庁舎	0.048	0.056	0.250	0.290
18	子育て支援センター	0.060	0.066	0.320	0.350