

放射線量測定結果

◎測定日

2月18日(木曜日)

◎気象条件

【天候】晴れ【気温】7度 【風向き】南東4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:事故による被曝量が20~100mSvを超えないようにする。

測定の 順番	No.	測定地点	時間	測定結果(μSv/時)			測定結果 (μSv/時)	年間換算値 (mSv/年)
1	1	加納中学校	09:17	0.057	0.055	0.050	0.054	0.280
4	2	桶川東中学校	09:33	0.045	0.050	0.051	0.049	0.260
10	3	桶川中学校	10:13	0.056	0.045	0.044	0.048	0.250
15	4	桶川西中学校	10:46	0.039	0.046	0.052	0.046	0.240
2	5	加納小学校	09:22	0.048	0.065	0.055	0.056	0.290
3	6	桶川東小学校	09:29	0.069	0.063	0.067	0.066	0.350
7	7	桶川小学校	09:58	0.046	0.045	0.048	0.046	0.240
9	8	朝日小学校	10:08	0.042	0.044	0.051	0.046	0.240
16	9	日出谷小学校	10:51	0.050	0.055	0.070	0.058	0.300
12	10	桶川西小学校	10:23	0.048	0.054	0.048	0.050	0.260
14	11	川田谷小学校	10:41	0.040	0.052	0.049	0.047	0.250
5	12	坂田保育所	09:35	0.052	0.049	0.054	0.052	0.270
6	13	北保育所	09:53	0.052	0.043	0.044	0.046	0.240
11	14	鴨川保育所	10:18	0.067	0.068	0.057	0.064	0.340
17	15	日出谷保育所	10:55	0.048	0.071	0.057	0.059	0.310
13	16	いずみの学園	10:33	0.064	0.067	0.066	0.066	0.350
18	17	市役所仮設庁舎	10:57	0.050	0.040	0.038	0.043	0.230
8	18	子育て支援センター	10:03	0.048	0.055	0.050	0.051	0.270