

平成27年10月 空間放射線量測定値

単位:マイクロシーベルト毎時($\mu\text{Sv/h}$)

No.	日 曜日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
		木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土
1	岩沼小学校						0.06							0.06							0.06							0.04				
2	岩沼西小学校						0.06							0.06							0.06							0.06				
3	岩沼南小学校						0.08							0.07							0.07							0.07				
4	玉浦小学校						0.05							0.06							0.05							0.06				
5	岩沼中学校		0.10							0.09							0.09							0.09							0.10	
6	岩沼北中学校		0.10							0.10							0.10							0.09							0.09	
7	岩沼西中学校		0.08							0.08							0.08							0.07							0.08	
8	玉浦中学校		0.05							0.06							0.06							0.05							0.06	
9	相の原保育所		0.09							0.09							0.09							0.09							0.08	
10	亀塚保育所		0.07							0.08							0.08							0.08							0.08	
11	西保育所		0.09							0.09							0.08							0.09							0.09	
12	東保育所		0.05							0.05							0.05							0.05							0.05	
13	岩沼保育園						0.06							0.07							0.06							0.06				
14	竹駒保育園						0.05							0.05							0.05							0.05				
15	岩沼北保育園		0.06							0.07							0.17							0.07							0.07	
16	チアフル保育園		0.07							0.08							0.09							0.09							0.09	
17	ほのぼの保育園						0.08							0.08							0.07							0.08				
18	はるかぜ保育園						0.07							0.07							0.07							0.07				
19	岩沼みなみプラザ						0.12							0.11							0.11							0.12				
20	ひよこ園						0.08							0.07							0.07							0.08				
21	朝日山公園		0.07							0.10							0.08							0.09							0.08	
22	臨空公園						0.05							0.04							0.04							0.04				
23	里の杜公園		0.08							0.08							0.10							0.10							0.09	
24	グリーンピア岩沼					0.08								0.08						0.08								0.08				
25	岩沼市役所(50cm)	0.04	0.04			0.04	0.04		0.04	0.04				0.05	0.05	0.05	0.04			0.05	0.05	0.04	0.04	0.05			0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	
	岩沼市役所(1m)	0.05	0.04			0.04	0.04		0.04	0.04				0.05	0.04	0.04	0.04			0.04	0.04	0.04	0.04	0.05			0.04	0.05	0.04	0.04	0.04	
26	※1岩沼市役所モニタリングポスト	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	
27	※2長岡地区(東北大学)	0.05								0.05							0.05							0.04							0.05	

- 測定には、宮城県から貸与を受けた簡易型測定器(PA-1000)と同じ機種を使用しており、市が独自に測定した参考値であります。したがって、他の測定機器での結果と差が出る場合があり、可搬型モニタリングポストやサーベイメータによる値に比べた場合、高い数値を示す傾向があります。
- 測定は、週1回、小学校や保育所等の校庭や園庭等の地上50cm、中学校は地上1mで、1分間おきに5回行い、平均値(小数点以下第3桁目を四捨五入)を測定結果としています。
- 市役所での測定は、土・日・休日等を除く毎日、県内の統一基準であるアスファルト面の地上50cmと1mの2か所で行っています。
- 国では、航空機モニタリングによる地表面から1mの空間線量率のデータ、及び自治体による精密測定結果により、地域の平均的な空間線量率が、1時間当たり0.23マイクロシーベルト以上と認められた区域を、市町村が除染計画を策定し除染を実施する区域としております。

※1 文部科学省が岩沼市役所に設置したモニタリングポストで、常時測定を行っており、文部科学省のホームページの放射線モニタリング情報でご覧いただけます。

※2 長岡地区の数値は、東北大学が測定したものです。