

盛岡市内で採取した道路側溝汚泥の測定結果

○放射性物質濃度の検査は、厚生労働省の「食品中の放射性セシウムスクリーニング法」に基づき実施しています。

○測定は、CAPTUS-3000A型食品等放射能検査装置:NaI(Tl)シンチレーションスペクトロメーター(簡易測定機器)を使用しています。

○検出限界値は、測定機器の性能上10Bq/kgとなります。ただし、測定する試料の質量や比重等の違いにより10Bq/kgを超える場合があります。

○測定結果で、「セシウム137」「セシウム134」「セシウム合計」の個々の数値は各々小数点以下を四捨五入していることから、「セシウム137」「セシウム134」の計と「セシウム合計」が一致しないことがあります。

単位:放射線量(マイクロシーベルト/時),セシウム(ベクレル(1キログラムあたり))

区分	測定箇所	所在地	採取日	測定高	空間放射線量	セシウム134	セシウム137	セシウム合計
1	渋民小学校	玉山区渋民	8月25日	5cm	0.07	24	55	79
				50cm	0.06			
				1m	0.05			
2	玉山小学校	玉山区日戸	8月25日	5cm	0.08	84	199	283
				50cm	0.05			
				1m	0.04			
3	外山小学校	玉山区薮川	8月25日	5cm	0.15	352	788	1,140
				50cm	0.09			
				1m	0.08			
4	旧薮川小学校	玉山区薮川	8月25日	5cm	0.09	91	204	295
				50cm	0.05			
				1m	0.05			
5	城南小学校	若園町	8月22日	5cm	0.08	64	149	213
				50cm	0.04			
				1m	0.04			
6	太田小学校	上太田	8月24日	5cm	0.09	56	114	170
				50cm	0.05			
				1m	0.04			
7	小貝沢消防屯所	新庄	8月24日	5cm	0.08	224	466	690
				50cm	0.04			
				1m	0.04			
8	見前小学校	西見前	8月24日	5cm	0.04	検出限界値未満	21	21
				50cm	0.03			
				1m	0.03			
9	旧根田茂小学校	根田茂	8月24日	5cm	0.07	26	48	74
				50cm	0.05			
				1m	0.05			
10	巻堀小学校	玉山区巻堀	8月24日	5cm	0.06	59	124	183
				50cm	0.05			
				1m	0.06			
11	北松園小学校	北松園二丁目	8月24日	5cm	0.06	53	103	156
				50cm	0.05			
				1m	0.04			

区分	測定箇所	所在地	採取日	測定高	空間放射線量	セシウム134	セシウム137	セシウム合計
12	米内小学校	上米内	8月24日	5cm	0.06	31	64	95
				50cm	0.04			
				1m	0.03			
13	都南東小学校	乙部	8月24日	5cm	0.04	18	37	55
				50cm	0.03			
				1m	0.03			
14	生出小学校	玉山区下田	8月24日	5cm	0.04	104	211	315
				50cm	0.05			
				1m	0.05			
15	いちご保育園	本宮三丁目	8月24日	5cm	0.06	47	95	142
				50cm	0.04			
				1m	0.03			
16	みたけ児童センター	みたけ四丁目	8月24日	5cm	0.07	26	52	78
				50cm	0.05			
				1m	0.04			
17	きたくり保育園	厨川一丁目	8月24日	5cm	0.06	175	367	542
				50cm	0.05			
				1m	0.04			
18	東松園一丁目	東松園一丁目7番	8月24日	5cm	0.12	210	398	609
				50cm	0.06			
				1m	0.05			
19	東松園一丁目	東松園一丁目8番	8月24日	5cm	0.09	291	549	840
				50cm	0.05			
				1m	0.04			
20	松園小学校	松園三丁目	8月24日	5cm	0.10	247	466	713
				50cm	0.06			
				1m	0.05			
21	緑が丘小学校	黒石野一丁目	8月24日	5cm	0.07	149	351	500
				50cm	0.04			
				1m	0.03			