

文科省 環境放射能モニタリング 定時降下物 ベクレル/m²

2012年

【編集:川根 眞也】

※ 文科省の測定結果ではMBq/km²と書いてあります。M(メガ)は10の6乗です。km²をm²になおすと1km²=10の6乗m²です。つまり10の6乗を10の6乗で割ることになるので、MBq/km²はベクレル/m²と同じです。

都道府県	測定地点	1月分				2月分				3月分				4月分				5月分			
		ヨウ素131	セシウム134	セシウム137	セシウム合計	ヨウ素131	セシウム134	セシウム137	セシウム合計	ヨウ素131	セシウム134	セシウム137	セシウム合計	ヨウ素131	セシウム134	セシウム137	セシウム合計	ヨウ素131	セシウム134	セシウム137	セシウム合計
1 北海道	(札幌市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0.058	0.058	不検出	0.11	0.13	0.24	不検出	不検出	0.053	0.053
2 青森県	(青森市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0.14	0.14	不検出	0.070	不検出	0.070	不検出	0.26	0.41	0.67	不検出	不検出	不検出	不検出
3 岩手県	(盛岡市)	不検出	1.6	2	4	不検出	1.5	1.9	3.4	不検出	11.8	15.9	27.7	不検出	11	15	26	不検出	1.8	2.5	4.3
4 宮城県	(仙台市)	計測不能	計測不能	計測不能	計測不能	計測不能	計測不能	計測不能	計測不能	不検出	※6.5	※5.5	※12.0	不検出	※14	※24	※38	不検出	※不検出	※不検出	※不検出
5 秋田県	(秋田市)	不検出	0.069	0.086	0.155	不検出	0.085	0.1	0.185	不検出	0.25	0.37	0.62	不検出	0.63	0.86	1.49	不検出	0.13	0.20	0.33
6 山形県	(山形市)	不検出	3	3.9	6.9	不検出	4	5.5	9.5	不検出	8.5	12	20.5	不検出	9.8	13.0	22.8	不検出	3.2	4.5	7.7
7 福島県	(福島市)	計測不能	8,020	11,100	19,120	不検出	13,800	19,500	33,300	不検出	9,720	14,000	23,720	不検出	337	465	802	不検出	686	1,120	1806
8 茨城県	(ひたちなか市)	不検出	15	18	33	不検出	26	33	59	不検出	28	36	64	不検出	35	47	82	不検出	11	16	27
9 栃木県	(宇都宮市)	不検出	16	20	36	不検出	13	16	29	不検出	14	19	33	不検出	19	26	45	不検出	6.8	9.4	16.2
10 群馬県	(前橋市)	不検出	3.3	4.1	7.4	不検出	8.3	11	19.3	不検出	12	17	29	不検出	7.1	9.7	16.8	不検出	2.9	4.1	7.0
11 埼玉県	(さいたま市)	不検出	7.6	9.8	17.4	不検出	9.1	12	21.1	不検出	12	16	28	不検出	6.6	9.0	15.6	不検出	7.4	11.0	18.4
12 千葉県	(市原市)	不検出	7.1	11	18.1	不検出	8	11	19	不検出	9.5	15	24.5	不検出	3.9	5.4	9.3	不検出	3.7	5.1	8.8
13 東京都	(新宿区)	不検出	8.9	11	19.9	不検出	5.5	7	12.5	不検出	14	18	32	不検出	11	14	25	不検出	4.6	6.5	11.1
14 神奈川県	(茅ヶ崎市)	不検出	2.6	3.2	5.8	不検出	7.4	9.7	17.1	不検出	4.9	6.6	11.5	不検出	3.2	4.3	7.5	不検出	2.2	3.2	5.4
15 新潟県	(新潟市)	不検出	0.084	0.087	0.171	不検出	0.13	0.12	0.25	不検出	0.58	0.77	1.35	不検出	0.57	0.84	1.41	不検出	0.099	0.170	0.269
16 富山県	(射水市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0.35	0.47	0.82	不検出	不検出	0.076	0.076	不検出	不検出	不検出	不検出
17 石川県	(金沢市)	不検出	0.068	0.09	0.158	不検出	不検出	0.074	0.07	不検出	不検出	0.061	0.061	不検出	不検出	0.13	0.13	不検出	不検出	0.060	0.060
18 福井県	(福井市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
19 山梨県	(甲府市)	不検出	0.41	0.54	0.95	不検出	0.67	0.91	1.58	不検出	0.31	0.40	0.71	不検出	1.0	1.5	2.5	不検出	0.28	0.51	0.79
20 長野県	(長野市)	不検出	1.3	1.6	2.9	不検出	1.2	1.5	2.7	不検出	1.3	1.8	3.1	不検出	0.60	0.82	1.42	不検出	0.39	0.59	0.98
21 岐阜県	(各務原市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
22 静岡県	(御前崎市)	不検出	0.34	0.51	0.85	不検出	0.44	0.63	1.07	不検出	0.39	0.48	0.87	不検出	0.38	0.48	0.86	不検出	0.26	0.43	0.69
23 愛知県	(名古屋市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
24 三重県	(四日市市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0.052	0.081	0.133	不検出	0.042	0.062	0.104	不検出	不検出	0.074	0.074	不検出	不検出	0.049	0.049
25 滋賀県	(大津市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0.12	0.16	0.28
26 京都府	(京都市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0.070	0.070	不検出	不検出	0.054	0.054	不検出	不検出	0.052	0.052
27 大阪府	(大阪市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
28 兵庫県	(神戸市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
29 奈良県	(奈良市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
30 和歌山県	(和歌山市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
31 鳥取県	(東伯郡)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
32 島根県	(松江市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0.069	0.069	不検出	0.038	0.034	0.072	不検出	0.047	0.078	0.125	不検出	不検出	不検出	不検出
33 岡山県	(岡山市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
34 広島県	(広島市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0.053	0.053	不検出	不検出	不検出	不検出
35 山口県	(山口市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
36 徳島県	(徳島市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
37 香川県	(高松市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
38 愛媛県	(八幡浜市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
39 高知県	(高知市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0.084	0.084	不検出	不検出	不検出	不検出
40 福岡県	(太宰府市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
41 佐賀県	(佐賀市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0.097	0.130	0.227	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
42 長崎県	(大村市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
43 熊本県	(宇土市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
44 大分県	(大分市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
45 宮崎県	(宮崎市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
46 鹿児島県	(鹿児島市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
47 沖縄県	(南城市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	現在測定中	現在測定中

※ 宮城県のみ3月1日～3月29日合計 ※ 宮城県のみ3月29日～5月2日合計

※ 宮城県のみ5月2日～5月30日

出典: 文部科学省 放射線モニタリング情報 環境放射能水準調査(月間降下物)

<http://radioactivity.mext.go.jp/ja/contents/6000/5111/view.html>

<http://radioactivity.mext.go.jp/ja/contents/6000/5369/view.html>

http://radioactivity.mext.go.jp/ja/contents/6000/5629/24/194_1_may_0629.pdf

※ 検出下限値は都道府県によって異なるが、放射性ヨウ素、放射性セシウムとも、最も検出下限値の高いところで約7MBq/km²となっている。

※ 宮城県の検出限界はセシウム134で5.2～5.6ベクレル/m² セシウム137で3.4～3.7ベクレル/m²である。不検出とは名ばかりである。実測値を公表すべきである。