

石川町内の米、井戸水等の放射性物質簡易測定結果【米】
 (平成24年1月4日～1月31日測定分)

(単位：ベクレル/kg)

番号	名称	採取場所	測定月日	測定結果	
				ヨウ素131	セシウム137+134
1	玄米	字大内	24. 1. 4	検出せず	検出せず
2	玄米	赤羽	24. 1. 4	検出せず	検出せず
3	白米	字大沢	24. 1. 4	検出せず	検出せず
4	玄米	母畑	24. 1. 5	検出せず	検出せず
5	玄米	不明	24. 1. 6	検出せず	検出せず
6	白米	中野	24. 1. 6	検出せず	検出せず
7	米	谷沢	24. 1. 10	検出せず	検出せず
8	白米	南山形	24. 1. 10	検出せず	検出せず
9	白米	南山形	24. 1. 10	検出せず	検出せず
10	玄米	字成亀	24. 1. 11	検出せず	検出せず
11	白米	沢井	24. 1. 11	検出せず	検出せず
12	玄米	曲木	24. 1. 11	検出せず	検出せず
13	玄米	板橋	24. 1. 11	検出せず	検出せず
14	もち米	中田	24. 1. 11	検出せず	検出せず
15	白米	赤羽	24. 1. 12	検出せず	検出せず
16	玄米	中田	24. 1. 12	検出せず	検出せず
17	白米	北山形	24. 1. 12	検出せず	検出せず
18	白米	双里	24. 1. 12	検出せず	検出せず
19	白米	南山形	24. 1. 16	検出せず	検出せず
20	白米	塩沢	24. 1. 16	検出せず	検出せず
21	玄米	板橋	24. 1. 16	検出せず	検出せず
22	玄米	板橋	24. 1. 16	検出せず	検出せず
23	玄米	曲木	24. 1. 17	検出せず	検出せず
24	玄米	字新屋敷	24. 1. 17	検出せず	検出せず
25	玄米	南山形	24. 1. 18	検出せず	検出せず
26	白米	山形	24. 1. 18	検出せず	検出せず
27	玄米	谷沢	24. 1. 18	検出せず	検出せず
28	白米	曲木	24. 1. 18	検出せず	検出せず
29	玄米	曲木	24. 1. 19	検出せず	検出せず
30	黒米	中田	24. 1. 19	検出せず	検出せず
31	玄米	沢井	24. 1. 19	検出せず	検出せず
32	白米	形見	24. 1. 19	検出せず	検出せず
33	白米 (もち米)	南山形	24. 1. 20	検出せず	検出せず
34	玄米	石川町内	24. 1. 23	検出せず	検出せず
35	玄米	母畑	24. 1. 24	検出せず	検出せず
36	白米(もち米)	板橋	24. 1. 26	検出せず	検出せず
37	玄米	中田	24. 1. 26	検出せず	検出せず
38	白米(もち米)	板橋	24. 1. 26	検出せず	検出せず
39	玄米	字外国見	24. 1. 30	検出せず	検出せず
40	白米	北山形	24. 1. 30	検出せず	検出せず

※検出下限値：30ベクレル/kg程度

石川町内の米、井戸水等の放射性物質簡易測定結果【井戸水等】
(平成24年1月4日～1月31日測定分)

(単位：ベクレル/kg)

番号	名称	採取場所	測定月日	測定結果	
				ヨウ素131	セシウム 137+134
1	井戸水	字和久	24. 1. 4	検出せず [※]	検出せず ^{※1}
2	井戸水	板橋	24. 1. 4	検出せず [※]	検出せず
3	水(池)	板橋	24. 1. 4	検出せず [※]	検出せず
4	井戸水	山形	24. 1. 4	検出せず [※]	検出せず
5	井戸水	板橋	24. 1. 4	31 ^{※2}	検出せず
6	井戸水	板橋	24. 1. 4	検出せず [※]	検出せず
7	井戸水	中田	24. 1. 5	検出せず [※]	検出せず
8	井戸水	字下泉	24. 1. 5	検出せず [※]	検出せず
9	引き水	中田	24. 1. 5	検出せず [※]	検出せず
10	井戸水	中田	24. 1. 5	検出せず [※]	検出せず
11	井戸水	沢井	24. 1. 5	検出せず [※]	検出せず
12	井戸水	山形	24. 1. 5	検出せず [※]	検出せず
13	井戸水	母畑	24. 1. 5	検出せず [※]	検出せず
14	井戸水	南山形	24. 1. 5	30 ^{※2}	検出せず
15	井戸水	南山形	24. 1. 5	検出せず [※]	検出せず
16	井戸水	母畑	24. 1. 5	検出せず [※]	検出せず
17	井戸水	湯郷渡	24. 1. 5	検出せず [※]	検出せず
18	井戸水	谷地	24. 1. 5	検出せず [※]	検出せず
19	井戸水	形見	24. 1. 5	検出せず [※]	検出せず
20	地下水	湯郷渡	24. 1. 6	検出せず [※]	検出せず
21	井戸水	母畑	24. 1. 6	検出せず [※]	検出せず
22	井戸水	板橋	24. 1. 6	検出せず [※]	検出せず
23	井戸水	北山	24. 1. 6	32 ^{※2}	検出せず
24	浄水器	北山	24. 1. 6	検出せず [※]	検出せず
25	井戸水	中田	24. 1. 6	検出せず [※]	検出せず
26	引き水	谷沢	24. 1. 6	検出せず [※]	検出せず
27	井戸水	字境ノ内	24. 1. 6	検出せず [※]	検出せず
28	井戸水	字下泉	24. 1. 11	検出せず [※]	検出せず
29	井戸水	南山形	24. 1. 11	検出せず [※]	検出せず
30	井戸水	双里	24. 1. 11	検出せず [※]	検出せず
31	井戸水	坂路	24. 1. 12	検出せず [※]	検出せず
32	井戸水	新屋敷	24. 1. 12	検出せず [※]	検出せず
33	井戸水	板橋	24. 1. 12	検出せず [※]	検出せず
34	井戸水	沢井	24. 1. 12	検出せず [※]	検出せず
35	井戸水	曲木	24. 1. 12	検出せず [※]	検出せず
36	井戸水	字松木下	24. 1. 12	検出せず [※]	検出せず
37	井戸水	字大橋	24. 1. 13	検出せず [※]	検出せず
38	井戸水	赤羽	24. 1. 13	検出せず [※]	検出せず
39	井戸水	字屋敷入	24. 1. 13	検出せず [※]	検出せず
40	引き水	双里	24. 1. 16	検出せず [※]	検出せず
41	井戸水	山橋	24. 1. 16	検出せず [※]	検出せず
42	井戸水	板橋	24. 1. 16	検出せず [※]	検出せず
43	井戸水	新町	24. 1. 16	検出せず [※]	検出せず
44	井戸水	北町	24. 1. 16	検出せず [※]	検出せず
45	井戸水	双里	24. 1. 17	検出せず [※]	検出せず
46	井戸水	母畑	24. 1. 17	検出せず [※]	検出せず
47	井戸水	湯郷渡	24. 1. 17	検出せず [※]	検出せず
48	井戸水	形見	24. 1. 17	検出せず [※]	検出せず
49	井戸水	谷地	24. 1. 17	検出せず [※]	検出せず
50	井戸水	塩沢	24. 1. 17	検出せず [※]	検出せず
51	井戸水	母畑	24. 1. 17	検出せず [※]	検出せず
52	井戸水	双里	24. 1. 18	検出せず [※]	検出せず
53	井戸水	谷沢	24. 1. 18	検出せず [※]	検出せず
54	井戸水	字松木下	24. 1. 18	検出せず [※]	検出せず
55	井戸水	南山形	24. 1. 18	検出せず [※]	検出せず

番号	名称	採取場所	測定月日	測定結果	
				ヨウ素131	セシウム 137+134
56	引き水	南山形	24. 1. 18	検出せず	検出せず
57	井戸水	中田	24. 1. 18	検出せず	検出せず
58	井戸水	字猫啼	24. 1. 18	検出せず	検出せず
59	井戸水	曲木	24. 1. 19	検出せず	検出せず
60	井戸水	中野	24. 1. 19	検出せず	検出せず
61	井戸水	板橋	24. 1. 19	検出せず	検出せず
62	井戸水	字屋敷入	24. 1. 19	検出せず	検出せず
63	井戸水	字下泉	24. 1. 19	検出せず	検出せず
64	引き水	坂路	24. 1. 19	検出せず	検出せず
65	井戸水	曲木	24. 1. 20	検出せず	検出せず
66	井戸水	南山形	24. 1. 20	検出せず	検出せず
67	井戸水	中田	24. 1. 20	検出せず	検出せず
68	井戸水	中田	24. 1. 20	検出せず	検出せず
69	井戸水	字新町	24. 1. 20	検出せず	検出せず
70	井戸水	曲木	24. 1. 20	検出せず	検出せず
71	井戸水	板橋	24. 1. 20	検出せず	検出せず
72	井戸水	沢井	24. 1. 23	検出せず	検出せず
73	井戸水	沢井	24. 1. 23	検出せず	検出せず
74	井戸水	板橋	24. 1. 23	検出せず	検出せず
75	井戸水	板橋	24. 1. 23	検出せず	検出せず
76	井戸水	曲木	24. 1. 24	検出せず	検出せず
77	井戸水	字大室	24. 1. 24	検出せず	検出せず
78	井戸水	字北町	24. 1. 24	検出せず	検出せず
79	井戸水	谷沢	24. 1. 25	検出せず	検出せず
80	井戸水	谷沢	24. 1. 25	検出せず	検出せず
81	井戸水	中田	24. 1. 25	検出せず	検出せず
82	井戸水	山形	24. 1. 25	検出せず	検出せず
83	井戸水	南山形	24. 1. 26	検出せず	検出せず
84	井戸水	南山形	24. 1. 26	検出せず	検出せず
85	井戸水	中野	24. 1. 31	検出せず	検出せず
86	井戸水	山形	24. 1. 31	検出せず	検出せず
87	井戸水	字長久保	24. 1. 31	検出せず	検出せず
88	井戸水	新田ふれあいセンター	24. 1. 31	検出せず	検出せず
89	井戸水	南山形	24. 1. 31	検出せず	検出せず

※検出下限値：30ベクレル/kg程度

※簡易測定所において、井戸水、地下水の測定でヨウ素131（半減期8日）が微量に検出されていますが、ヨウ素131と鉛214が測定上非常に類似しているため、簡易測定器ではこれらを区別して測定することができません。ヨウ素131は、半減期が短く、現在はほぼ存在していないと思われることから、鉛214を検出していると推測されます。

ヨウ素131と鉛214を分離して測定するためには、より精度の高いゲルマニウム半導体検出器を用いる必要があります。この検出器を用いた阿武隈山系の地下水からは、300Bq/l程度の天然由来の鉛214の存在が報告されています。

石川町内の米、井戸水等の放射性物質簡易測定結果【野菜】
(平成24年1月4日～1月31日測定分)

(単位：ベクレル/kg)

番号	名称	採取場所	測定月日	測定結果	
				ヨウ素131	セシウム137+134
1	カブ	板橋	24.1.4	検出せず	検出せず
2	白菜	中野	24.1.4	検出せず	検出せず
3	白菜	沢井	24.1.4	検出せず	検出せず
4	大根	沢井	24.1.4	検出せず	検出せず
5	ジャガイモ	新屋敷(沢田)	24.1.5	検出せず	検出せず
6	ネギ	中野	24.1.6	検出せず	検出せず
7	ジャガイモ	板橋	24.1.10	検出せず	検出せず
8	大根	板橋	24.1.10	検出せず	検出せず
9	白菜	形見	24.1.10	検出せず	検出せず
10	ジャガイモ	字石田	24.1.11	検出せず	検出せず
11	ジャガイモ	母畑	24.1.12	検出せず	検出せず
12	白菜	曲木	24.1.12	検出せず	検出せず
13	大根	南山形	24.1.13	検出せず	検出せず
14	ジャガイモ	字外国見	24.1.13	検出せず	検出せず
15	ベビーリーフ	曲木	24.1.13	検出せず	検出せず
16	土ねぎ	字立ヶ岡	24.1.13	検出せず	検出せず
17	白菜	板橋	24.1.16	検出せず	検出せず
18	ジャガイモ	板橋	24.1.16	検出せず	検出せず
19	白菜	新屋敷(沢田)	24.1.16	検出せず	検出せず
20	白菜	字立ヶ岡	24.1.16	検出せず	検出せず
21	蓮芋	字外国見	24.1.16	検出せず	検出せず
22	ニラ	沢井	24.1.16	検出せず	検出せず
23	白菜	谷沢	24.1.17	検出せず	検出せず
24	白菜	板橋	24.1.18	検出せず	検出せず
25	さといも	新屋敷(沢井)	24.1.18	検出せず	検出せず
26	白菜	山橋	24.1.18	検出せず	検出せず
27	ジャガイモ	曲木	24.1.18	検出せず	検出せず
28	白菜	曲木	24.1.19	検出せず	検出せず
29	キャベツ	字外国見	24.1.20	検出せず	検出せず
30	カブ	字外国見	24.1.20	検出せず	検出せず
31	大根	字外国見	24.1.23	検出せず	検出せず
32	白菜	字外国見	24.1.23	検出せず	検出せず
33	大根	曲木	24.1.24	検出せず	検出せず
34	白菜	南山形	24.1.24	検出せず	検出せず
35	カボチャ	南山形	24.1.24	検出せず	検出せず
36	大根	板橋	24.1.25	検出せず	検出せず
37	白菜	板橋	24.1.27	検出せず	検出せず
38	大根	北山	24.1.27	検出せず	検出せず
39	ねぎ	字外国見	24.1.30	検出せず	検出せず

※検出下限値：30ベクレル/kg程度

石川町内の米、井戸水等の放射性物質簡易測定結果【果物】
(平成24年1月4日～1月31日測定分)

(単位：ベクレル/kg)

番号	名称	採取場所	測定月日	測定結果	
				ヨウ素131	セシウム137+134
1	キウイフルーツ	赤羽	24.1.5	検出せず	検出せず
2	キウイフルーツ	字当町	24.1.5	検出せず	検出せず
3	キウイフルーツ	双里	24.1.6	検出せず	検出せず
4	キウイフルーツ	曲木	24.1.12	検出せず	検出せず
5	キウイフルーツ	沢井字山神	24.1.16	検出せず	検出せず
6	キウイフルーツ	高田	24.1.18	検出せず	検出せず
7	りんご	母畑	23.1.26	検出せず	検出せず
8	キウイフルーツ	字長久保	24.1.30	検出せず	検出せず

※検出下限値：30ベクレル/kg程度

石川町内の米、井戸水等の放射性物質簡易測定結果【その他】
(平成24年1月4日～1月31日測定分)

(単位：ベクレル/kg)

番号	名称	採取場所	測定月日	測定結果	
				ヨウ素131	セシウム137+134
1	こんにゃくいも	字渡里沢	24.1.4	検出せず	検出せず
2	干し柿	字新町	24.1.4	検出せず	40
3	唐辛子	曲木	24.1.5	検出せず	56
4	キクイモ	母畑	24.1.5	検出せず	検出せず
5	乾燥ひらたけ	中野	24.1.6	検出せず	1,393
6	乾燥ワビ	板橋	24.1.10	検出せず	検出せず
7	干し椎茸	新屋敷(沢井)	24.1.10	検出せず	360
8	干し柿	北山形	24.1.11	検出せず	検出せず
9	乾燥椎茸	谷地	24.1.11	検出せず	検出せず
10	小豆	南山形	24.1.12	検出せず	検出せず
11	大豆	塩沢	24.1.12	検出せず	検出せず
12	干し柿	板橋	24.1.12	検出せず	74
13	干し柿	沢井	24.1.13	検出せず	102
14	干し柿	中田	24.1.13	検出せず	検出せず
15	青豆	字外国見	24.1.13	検出せず	検出せず
16	干し柿	谷沢	24.1.13	検出せず	検出せず
17	干し芋	板橋	24.1.16	検出せず	検出せず
18	干し柿	板橋	24.1.16	検出せず	検出せず
19	米ヌカ	中田	24.1.16	検出せず	検出せず
20	干し柿	字外国見	24.1.16	検出せず	検出せず
21	ふき塩漬け	中田	24.1.17	検出せず	検出せず
22	わらび塩漬け	中田	24.1.17	検出せず	検出せず
23	干し柿	沢井	24.1.17	検出せず	検出せず
24	小麦	北山形	24.1.17	検出せず	検出せず
25	とうもろこし	北山形	24.1.17	検出せず	検出せず
26	たまご	板橋	24.1.18	検出せず	検出せず
27	あんぽ柿	曲木	24.1.18	検出せず	検出せず
28	梅酒	字当町	24.1.19	検出せず	検出せず
29	いもがら	板橋	24.1.19	検出せず	108
30	小麦粉	板橋	24.1.20	検出せず	検出せず
31	干し柿	南山形	24.1.20	検出せず	82
32	青豆	曲木	24.1.20	検出せず	検出せず
33	干し椎茸	曲木	24.1.20	検出せず	検出せず
34	乾燥椎茸(もどし)	坂路	24.1.23	検出せず	100
35	梅干	北山形	24.1.23	検出せず	検出せず
36	大豆	塩沢	24.1.23	検出せず	検出せず
37	干し柿	塩沢	24.1.23	検出せず	検出せず
38	乾燥椎茸	坂路	24.1.23	検出せず	2,630
39	青豆	板橋	24.1.24	検出せず	検出せず
40	干し柿	字塩ノ平	24.1.25	検出せず	検出せず
41	干し柿	中田	24.1.25	検出せず	検出せず
42	えごま	南山形	24.1.26	検出せず	167
43	いもがら	板橋	24.1.26	検出せず	157
44	干し柿	南山形	24.1.26	検出せず	検出せず
45	黒豆	字外国見	24.1.27	検出せず	検出せず
46	芋がら	字外国見	24.1.27	検出せず	検出せず
47	大豆	南山形	24.1.27	検出せず	検出せず
48	干し柿	板橋	24.1.27	検出せず	検出せず
49	いもがら	板橋	24.1.30	検出せず	101
50	干し柿	板橋	24.1.30	検出せず	37

※検出下限値：30ベクレル/kg程度