

町で実施した自家消費食品等の放射能簡易検査を公表します

【食品の基準値】(平成24年4月1日施行)

区分	基準値
一般食品	100Bq/kg
飲料水	10Bq/kg
牛乳	50Bq/kg
乳児用食品	50Bq/kg

【食品放射能測定システムの結果の評価方法】

放射性セシウムの評価を行う場合は、セシウム134とセシウム137の放射能濃度を足して評価する必要がある、それぞれの放射能濃度の足し算を行う場合は、下記の計算式で行います。
測定値セシウム134が $a \pm b$ 、セシウム137が $A \pm B$ の場合の合計値は、 $(a+A) \pm \sqrt{(b \times b + B \times B)}$ となります。

●2月13日から3月12日まで検査を実施した食品等の放射能検査(※檜葉町公民館で測定した食品等)

No.	測定日	住所	測定物	検査結果(Bq/kg)						摂取基準 (Bq/kg)
				CS134		CS137		合計		
				測定値	検出限界	測定値	検出限界	CS134+CS137	最大	
1	2/14	波倉字原	玄米	ND	9.9	ND	9.0	ND	ND	100
2	2/18	下小埜字町	玄米	ND	10.6	ND	9.6	ND	ND	100
3	2/18	下小埜字町	梅干	ND	9.8	ND	8.7	ND	ND	100
4	2/18	下小埜字町	味噌	ND	8.3	ND	7.5	ND	ND	100
5	2/22	山田岡字後沢	味噌	ND	8.9	ND	7.9	ND	ND	100
6	2/22	山田岡字後沢	玄米	ND	10.6	ND	9.3	ND	ND	100
7	2/25	井出字木屋	玄米	ND	10.1	ND	9.1	ND	ND	100
8	2/26	大谷字山根	味噌	ND	8.9	ND	8.4	ND	ND	100
9	3/6	前原字田中内	猪肉	2480.0 ± 449.0	52.2	4530.0 ± 817.0	35.0	7010.00 ± 932.3	#####	100
10	3/6	井出字木屋	にんにく	ND	12.0	ND	10.9	ND	ND	100
11	3/6	井出字木屋	にんにく	ND	16.5	ND	9.3	ND	ND	100
12	3/6	下小埜字麦入	梅干	ND	9.9	ND	8.9	ND	ND	100
13	3/7	北田字金堂地	猪肉	36.9 ± 8.82	10.1	57.1 ± 12.3	7.32	94.00 ± 15.1	109.14	100
14	3/8	大谷字郭公	湧水	6.01 ± 1.67	3.89	6.62 ± 1.78	1.94	12.63 ± 2.5	15.08	10
15	3/11	北田字下山根	井戸水	ND	3.3	2.4 ± 1.0	1.7	2.4 ± 1.0	3.4	10
16	3/11	波倉字原	井戸水	ND	3.3	2.0 ± 1.0	1.5	2.0 ± 1.0	3.0	10
17	3/12	下小埜字広畑	蜂蜜	26.5 ± 10.1	8.8	41.4 ± 9.5	6.3	67.9 ± 13.9	81.8	100

- 注) 1. NDとは検出限界までの測定において「検出されない」の略。
2. 検出限界とは、測定器にかかる時間によっても異なるが、測定機器の性能上、測定できる限界の測定値をいう。
※国で定める摂取基準値により、測定機器にかかる時間は測定物によって異なります。