

放射能測定受付について (平成24年4月1日から基準が変わります。)

お客様からの
問い合わせ

◆井戸水

・ゲルマニウム検出器

(検出限界値 各1Bq/kgの場合)

料金: 16,800円 (税込み)

◆食品等

・ゲルマニウム検出器

(検出限界値各10Bq/kgの場合・サンプル量2kg以上)

料金: 16,800円 (税込み)

・NaI(Tl)シンチレーション

(測定下限値 25Bq/kg【合算値】の場合)

・サンプル量1kg)

※食品等の検査を希望される場合は、直接
検査機関にお問い合わせください。

①容器

2Lポリビン 1本(1L2本でも可)

②依頼書に住所、氏名、電話番号、
採水場所、採水日、採水時間、採水者
を必ず記入願います。

③依頼書の検査項目の欄に放射能検査

【お問い合わせ先】

TEL: 029-306-9086

住所: 水戸市笠原町978-47

ねや おぎつ

担当: 根矢、荻津

◆放射性セシウムの基準値表

品名	基準値	単位	ゲルマニウム半導体検出器使用			NaI(Tl)シンチレーション検出器使用		
			サンプル量	検出限界値 (核種ごと)	単位	サンプル量	検出限界値 (合算値)	単位
飲料水	10	Bq/kg	2L以上	1	Bq/kg	—	—	Bq/kg
			2L以上	2	Bq/kg	—	—	Bq/kg
牛乳	50	Bq/kg	2L以上	5	Bq/kg	—	—	Bq/kg
乳児用食品	50	Bq/kg	2L以上	5	Bq/kg	—	—	Bq/kg
一般食品	100	Bq/kg	2L以上	10	Bq/kg	1kg以上	25	Bq/kg

※1) 放射性セシウムの134と137はゲルマニウム半導体検出器では別々の値になります。また、NaI(Tl)シンチレーション検出器は合算値となります。

※2) 検出限界値とは、検出可能な最低の放射能濃度を示します。

※3) 幼児用食品及び一般食品などにおいてより小さい検出限界値まで測定したい場合は、試料の量、検査料金が変わる場合がありますので、別途検査センターまでお問い合わせください。

※4) 密度(比重)が小さいものについては別途ご相談ください。

※5) サンプルが少量しかない場合は検出限界値が高くなる場合があります。