

検体番号 1875 品名 こうじ納豆 (福島県産)

測定日 2015.7.9 充填量(g) 590 測定時間(秒) 43200 測定温度(°C) 27.8

| 核種 | 濃度 (Bq/kg) | 検出下限値 (Bq/kg) | 計数率(cps) | 備考 |
|----------|------------|---------------|----------|--------------------------|
| セシウム 137 | 1.47±0.895 | 0.6 | 0.04 | 検出 |
| セシウム 134 | 不検出 | 0.6 | 0.01 | 検出 1σ (0.281±0.254Bq/kg) |
| カリウム 40 | 188±46.7 | 7.6 | 0.28 | |

放射能測定結果

レポート出力日時: 2015/07/10 08:25
レポート生成ソフトウェア: CSK Reader Ver.2.6

測定環境

| | |
|----------------------------|----------------------------------|
| 測定機器 : CSK-3i-X (S/N: 027) | 測定ソフトウェア : CSK Monitor Ver.2.8.2 |
| 測定番号 : 1875 | 測定場所 : 阪神・市民放射能測定所 |
| 測定開始日時 : 2015/07/09 11:41 | 測定担当 : 安東 |
| 測定時間 (秒) : 43200 | 測定容器 : 1Lマリネリ容器 (全量充填) |

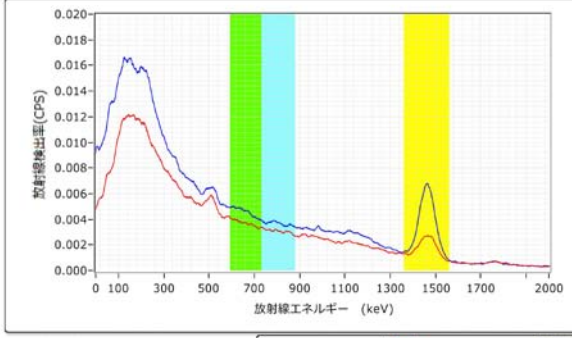
検体情報

| | |
|---|-------------------------|
| 検体名 : こうじ納豆 (福島県産大豆) 12時間 | 重量(g) : 590.0 |
| 採取場所 : 福島県産 | 採取日時 : 2015/07/09 11:36 |
| 備考 : 27.8℃ 72.4% こうじ納豆 JA新ふくしま 福島県産大豆100% 賞味期限: 2015.7.26. 2015.8.1 製造者: 増田屋商店 福島県伊達郡川俣町字鉄地町75 | |

解析結果

| | 放射能濃度 | 測定下限 | 計数率 |
|----------|--------------------|------------------|----------|
| Cs-137 : | 1.47 ± 0.895 Bq/kg | 0.6 Bq/kg | 0.04 CPS |
| Cs-134 : | 不検出 | 0.6 Bq/kg | 0.01 CPS |
| K-40 : | 188 ± 46.7 Bq/kg | [Peak] 7.6 Bq/kg | 0.28 CPS |

但し、不確かさはk=3を掛けた合成標準不確かさに基づいています。(3σ精度)
理論値±3.0%のエネルギー範囲にピークが検出された場合は[Peak]マークが表示されます。



※ グラフは半値幅7の移動平均で平滑化しています

バックグラウンド ▲ 測定値 ▲

阪神・市民放射能測定所の測定結果であることを証明します。
放射性セシウムを検出しました。原発事故由来です。



コメント欄

原発事故由来の放射性セシウムを検出しています。

なお、放射能測定での数値は絶対値ではありません。機器や測定環境も左右する確率的な測定ですので、あくまでも参考値としてご活用ください。

また、測定した検体の結果は、同じ生産場所、食材、製造品、同じ場所の土壌等で同じ数値が出るというものでもありません。さらに、今回の測定が検出なしでも、その食材について将来もずっと安全であるとも言えないことを、是非ご理解ください。