

株式会社 おおのミルク工房 様

放射性物質検査結果書



〒020-0125
盛岡市上堂 3 丁目 17 番 37 号
一般社団法人
岩手県薬剤師会 検査センター
所長 宮手 義和
TEL 019-641-4401 FAX 019-641-4792

平成 28 年 4 月 26 日に受付けいたしました検体の検査結果は次のとおりです。

1. 検体情報

| | |
|------|---------------------------|
| 検体名 | ゆめ牛乳 1000mL |
| 採取場所 | 株式会社 おおのミルク工房 |
| 採取者 | 岩城 裕輔 |
| 採取日時 | 平成 28 年 4 月 25 日 9 時 10 分 |

2. 検査結果（検査実施時における放射能濃度、減衰補正なし）

| 検査項目 | 測定値 | 検出限界値 |
|----------------------------------|------|---------|
| 放射性ヨウ素(I-131) | 検出せず | 5 Bq/kg |
| 放射性セシウム (Cs-134 と Cs-137 の総量) | 検出せず | — |
| Cs-134 | 検出せず | 5 Bq/kg |
| Cs-137 | 検出せず | 5 Bq/kg |

3. 測定条件

| | |
|---------|--|
| 検査年月日時間 | 平成 28 年 4 月 26 日 11 時 25 分（測定時間 2500 秒） |
| 検査機器 | ゲルマニウム半導体検出器：SEIKO EG&G 社製 ORTEC GEM30-70 |
| 測定容器 | 種類：2 L マリネリ容器 高さ：— mm |
| 核データ | ^{131}I : 364.4 keV ・ ^{134}Cs : 604.6 keV ・ ^{137}Cs : 661.6 keV |
| 検査方法 | ゲルマニウム半導体検出器によるガンマ線スペクトロメトリー (平成 4 年改訂 文部科学省科学技術・学術政策局原子力安全課防災対策室) |
| 前処理方法 | 食品中の放射性物質の試験方法について (食安発 0315 第 4 号, 平成 24 年 3 月 15 日) |
| 試料量(kg) | 2.02 kg |

備考： 食品衛生法に基づく牛乳中の放射性物質に関する規格基準値：放射性セシウム 50Bq/kg

検査責任者：佐々木 知美