

放射能分析結果報告書

NCAE - 2556
令和元年 10 月 21 日

菊池 陽佑 殿



株式会社 理研分析センター
〒997-0013 山形県鶴岡市道形町18-17
TEL 0235-24-4427 FAX 0235-24-4429
ホームページ : <http://riken-ac.com/>
お問い合わせ : cs_div@riken-ac.com

試験の結果を下記のとおり報告します。

1 試料の名称等

件名	放射能分析
分析項目	ゲルマニウム半導体 γ 線スペクトロメリーによる ¹³¹ I、 ¹³⁴ Cs及び ¹³⁷ Csの測定
試料名	お米(玄米、遠野4号)
試料採取情報	寺田2
試料採取日	令和元年 10 月 18 日
分析日	令和元年 10 月 21 日
特記事項	特になし

2 測定結果

上記試料について測定した結果は以下のとおりです。

核種	結果	検出下限
ヨウ素-131	検出下限値以下	0.69 Bq/kg
セシウム-134	検出下限値以下	0.78 Bq/kg
セシウム-137	1.6 Bq/kg	0.86 Bq/kg

注1) 結果については、指定なき場合減衰補正を行わない結果である。

注2) 測定機器:ゲルマニウム半導体検出器 ORTEC 社製 GMX 20-70