



Toulouges le 07-mars-14

CELNAT
Z.I BLAVOZY
43700 St GERMAIN-LAPRADE

ATTESTATION DE NON RADIOACTIVITE

n° 14-1076

Echantillon de:

NIGARI
Livraison du 03/03/14 fournisseur: MUSO 16T120 lot: 131205 palette: 153412 à 153446
Echantillon constitué d'environ 870 g de matrice

Reçu au laboratoire le: 5 mars 2014
Référence échantillon: 14-1076
Date de l'analyse: 5 mars 2014

Résultats:

Cs¹³⁴ & Cs¹³⁷ < 10 Bq / Kg
I¹³¹ < 10 Bq / Kg

Nous certifions par la présente l'absence de contamination radioactive.
La radioactivité présente dans l'échantillon est inférieure aux Normes Internationales.

(Réf. Méthode AOAC 1990: 973.67)
Règlement Européen CE n° 733/2008 du 15/07/08 et ses mises à jours successives
Règlement Européen CE n° 996/2012 du 26/10/12 et ses mises à jours successives

Directeur du Laboratoire
O.SAPERAS



Toulouges le 21-janv-14

CELNAT
Z.I BLAVOZY
43700 St GERMAIN-LAPRADE

RAPPORT D'ANALYSE

n° R 14-168

Dosage de métaux lourds selon la méthode interne (MTH 04) sur un échantillon de:

NIGARI
lot 131111 muso n° 2803 du 07/01/2014 palettes 147819 à 147831

Reçu au laboratoire le: 14 janvier 2014
Référence échantillon: 14-168

Métaux lourds demandés: Plomb, Cadmium, Mercure.

<u>Résultats</u>	<u>Limite de quantification</u>	<u>Limite de détection</u>
Plomb: Non détecté	0,10 mg/kg	0,05 mg/kg
Cadmium: Non détecté	0,03 mg/kg	0,015 mg/kg
Mercure: Non détecté	0,05 mg/kg	0,03 mg/kg

Directeur du Laboratoire

O.SAPERAS

Le présent rapport ne concerne que l'échantillon soumis à l'essai.

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale, et ce, uniquement après accord écrit de notre Laboratoire.

Le Laboratoire tient à disposition les incertitudes associées aux résultats quantitatifs.

RAPPORT D'ANALYSES

Vandoeuvre le : 21/01/2014

CELNAT
Franck BOURDELIN
Z.I. de Blavozy

43700 ST-GERMAIN-LAPRADE

Code Client : 101319 /

Fax 0471035431

Rapport N° : VD-14010555-1

Produits divers

Echantillon N° : 14010555

Matrice :

Date de Réception : 13/01/2014

Mise en Analyse :

Poids Reçu : 845g

Page 1/1

Vos Références : *Nigari (20kg) - P011050404*

Muso N° 07/01/14

Container N° 2803

Palettes 147819 à 147831

LOT : 131111

Analyse

Méthode

Résultat

Unité

Incertitude

Lod

Radioactivité

Spectrométrie gamma

Iode 131 / Iodine 131	< 5	Bq/kg
Césium 134 / Cesium 134	< 5	Bq/kg
Césium 137 / Cesium 137	< 5	Bq/kg

Y. Gardin
Responsable Production du ISA

nd : non détecté (< lod)
log : 3 * lod

Les résultats sont corrigés par le taux de récupération pour les analyses de myco-toxines et non corrigés par le taux de récupération pour les analyses de pesticides et de métaux lourds

Laboratoire Héliobit INAO, USA, Laboratoire de Sécurité des Aliments - AMBM : Laboratoire Matières Pénétres/Bouillon/Mécanisme

Qualtech

Siège social : Qualtech Parc Technologique Nancy-Brabois 7 rue de la Champelle BP 86 F-54503VANDOEUVRE CEDEX

Tél : +33 (0)3 83 44 88 00 - Fax +33 (0)3 83 44 12 90

Qualtech Boulogne-Billancourt 26 rue Gallieni F-92100 BOULOGNE-BILLANCOURT. Tél : +33 (0)1 41 41 03 20 - Fax +33 (0)1 41 03 33

SAS au capital de 288 000 € - SIRET 388 560 468 00018 - APE 7120B - TVA FR 18 388 560 468

IBAN : FR76 30087 33680 00032711402 30 - CAE NANCY - BIC/SWIFT : CMCIFRPP