



ȘTIINȚA ȘI ÎNCĂLZIREA
FIZICĂ ȘI
GEOLOGIE

SECURANȚA ALIMENTELOR
P.L. NATIONAL CENTER OF ANIMAL, PLANT HEALTH AND FOOD SAFETY
Laboratorul produse de origine vegetală și produse de uz alimentar /
Laboratory of plant origin products and plant protection products
MD-2052, str. Măstărușilor, Manișca, Chișinău, Republica Moldova
e-mail: receptie@consansa.gov.md Tel: (373) 22-47-17-13, (373) 22-47-10-20



Aprobat / App
Zuzn I

RAPORT DE ÎNCERCĂRI / TEST REPORT
Nr. 02154 din / from 23.07.2025

Detalii solicitant / Applicant: **AGARIE VALERIU, din satul Buda, raionul Călărași, G.T. r-nul Călărași, s. Buda**

Detalii produs / Product details:
Cantitate lot / suprafață / Quantity batch / surface: **Castraveți**

Eșantionare: **Autocontrol** Locul eșantionării: **Călărași**
Sampling by: Sampling location:

Document însoțitor: **---** din **22.07.2025**
Accompanying document: from:

Origine: **Republica Moldova** Destinație lot: **Republica Moldova**
Origin: Destination of batch:

Sigiliu: **---**
Seal No.:

Nr. / cantitate probă: **1 most / 1 kg** Data recepției: **22.07.2025**
Nr. / sample mass: Receiving date:

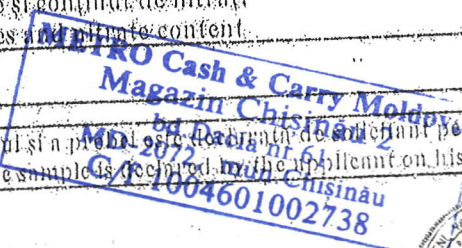
Cod probă: **02154/1**
Sample code:

Informație suplimentară: **Roadă anulul 2025.**
Additional information:

Solicitare: **Determinare reziduuri de pesticide și conținut de nitrați**
Request: **Determination of pesticide residues and nitrate content**
02154/1 - conținutul de nitrați

Notă: **Informația privind identificarea lotului și a probei este primită de către client pe propria răspundere**
Note: **The identification of the batch and the sample is received by the applicant on his own responsibility**

Responsabil recepție / Reception manager: **Prădus Dina**



REZULTATELE ÎNCERCĂRIILOR / TEST RESULTS

Nr. 02154 din / from 23.07.2025

Cod Proba / Sample code	Parametri / Parameter	Rezultate / Test results	U.M.	LMA / MRL	Metoda de încercare / Test method	Referințe / References	U
02154/1	Conținutul de nitrați AM	271	mg NO3/kg	---	Ionometrie	PS-ECR-RN-04	#80

Notă / Note

Responsabil încercare / Test responsible person:
 Șef LR / Person in charge:
 Head of RCD / Designated person:

Bifnza / Sign:
 Doamna Maria

Maria



Abrevieri / Abbreviations

- AM - aerul din NO₂ și O₃ / aerul din NO₂ și O₃ / aerul din NO₂ și O₃
- LC-MS/MS - Determinarea reziduurilor de pesticide prin metoda Cromatografie lichidă cu spectrometrie de masă în tandem / Determination of pesticide residues using the Liquid Chromatography and mass spectrometry method
- GC-MS/MS - Determinarea reziduurilor de pesticide prin metoda Cromatografie de gaze cu spectrometrie de masă în tandem / Determination of pesticide residues using the Gas Chromatography and mass spectrometry method
- LMA - Limita maximă admisibilă / MRL - the maximum residue level
- U.M. - unitatea de măsură / unit of measurement
- ECQ - Nivelul de calitate în ceea ce privește încercările / the level of quality of the test method
- 0.01 mg/kg - LOQ pentru metoda LC-MS/MS și GC-MS/MS / LOQ for LC-MS/MS and GC-MS/MS methods
- 16 mg/kg - LOQ pentru metoda ionometrică / LOQ for the ionometric method
- RCD / RCD - Direcția Control Reziduuri / Residues Control Directorate
- Referințe / References - are informațiile necesare pentru metodele de încercare / are the information necessary for the test methods

Rezultatele prezentate în raportul de încercare și în prezenta fișă însoțitoare (și anexa) pot fi utilizate în scopul de a demonstra că produsul este conform cu cerințele de calitate și siguranță alimentare. Rezultatele nu pot fi utilizate în scopul de a demonstra că produsul este conform cu cerințele de calitate și siguranță alimentare. Reproducerea parțială a acestui document este permisă doar cu aprobarea scrisă a laboratorului. Acest document este valabil doar semnificat și stampilat și aprobat de persoana responsabilă.

The results in this test report can be presented with extended uncertainty (U), subject to coverage factor k=2, confidence level P=95%. The results only referred to the analyzed sample. Laboratory not responsible for sampling and does not accept any responsibility for information supplied by the applicant or person who performed the sampling which can affect the validity of the results. Any reported comments have not to be considered part of accreditation. The partial reproduction of this document is allowed only with the written permission of the laboratory. This document is valid only signed, stamped and approved by the designated persons.

Original / Originals:	<input type="checkbox"/>	Copie electronică / Autograful
Laborator / Laboratory:	<input type="checkbox"/>	Electronic copy:
Beneficarul / Applicant:	<input type="checkbox"/>	

PETRO Cash & Carry Moldova
 Magazin Christiania
 bd. Iacov Cioba
 MD-2077, mun. Chișinău
 CA 100460100377