



SR EN ISO/IEC 17025:2018  
TESTING LI-022

I.P. CENTRUL NAȚIONAL SĂNĂȚATEA ANIMALELOR, PĂȘI  
SIGURANȚA ALIMENTELOR /  
NATIONAL CENTER OF ANIMAL PLANT HEALTH AND FOOD  
SAFETY AND SECURITY  
Laboratory of plant origin products and plant protection products  
MD-2052, str. Meșterul Manole, nr.4 Chișinău, Republica Moldova;  
email: receptie@cnsapsa.ansa.gov.md Tel: (373) 22-47-17-13, (373) 22-47-10-20



Aprobat / App  
Isac A

**RAPORT DE ÎNCERCĂRI / TEST REPORT**  
Nr. 04016 din / from 23.10.2025

Detalii solicitant: **TRANDAFIR BORIS**  
Applicant: **R-nul Anenii Noi, s. Gura Bicului**

Detalii produs: **Sfeclă roșie**  
Product details:  
Cantitate lot / suprafață: ---  
Quantity batch / surface:

Eșantionare: **Autocontrol** Locul eșantionării: **Anenii Noi**  
Sampling by: Sampling location:

Document însoțire: --- din **21.10.2025**  
Accompanying document: from

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

Sigiliu: ---  
Seal Nr.:

Nr./ cantitate probă: **1 most./1 kg** Data recepției: **21.10.2025**  
Nr./ sample mass: Receiving date:

Cod proba: **04016/1**  
Sample code:

Informație suplimentară: **roada anului 2025**  
Additional information:

Solicitare: **Determinare reziduuri de pesticide și conținut de nitrați**  
Request: **Determination of pesticide residues and nitrate content**  
**04016/1 - Conținutul de nitrați**

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

Responsabil recepție / Reception manager: **Negru Diana**

## REZULTATELE ÎNCERCĂRILOR / TEST RESULTS

Nr. 04016 din / from 23.10.2025

Cod Proba / Sample code	Parametru / Parameter	Rezultate / Test results	U.M.	LMA / MRL	Metoda de încercare / Test method	Referințe / References	U
04016/1	Conținutul de nitrați- AM	3336	mgNO3/kg	---	Ionometrica	PS-LCR-RN-04	±1 001

Notă / Note: -----

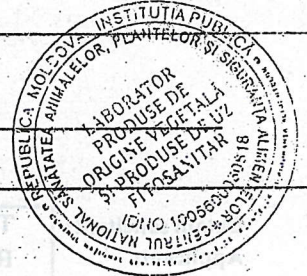
Responsabil încercare / Test responsible person:

Brînza Olga

Șefă DCR / Persoana desemnată:

Boeva Maria

Head of RCD / Designated person:



## Abrevieri / Abrevierion:

AIM - acreditat MOLDAC / accredited by MOLDAC; NM - neacreditat MOLDAC / unaccredited by MOLDAC

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 tandem 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 tandem mass spectrometry method

LMA - limita maxima admisibila / MRL - the maximum residue level

U.M. - unitatea de masura / unit of measurement

LOQ - limita de cuantificare a metodei de încercare / the limit of quantification of the test method

0,01 mg/kg - LOQ pentru metodele LC MS/MS și GC MS/MS / LOQ for LC MS/MS and GC MS/MS methods

35 mg/kg - LOQ pentru metoda ionometrică / LOQ for the ionometric method

Referințe - reprezintă documentele interne pe care se bazează metodele de încercare / References - are the internal documents for the test methods

DCR / RCD - Direcția Control Reziduri / Residues Control Directorate

Rezultatele în prezentul raport de încercări pot fi prezentate cu incertitudine extinsă (U), folosind un factor de acoperire k=2, nivelul de încredere P=95%. Rezultatele acestui document se referă doar la proba analizată. Laboratorul nu este responsabil de eșantionare și nu poartă răspundere pentru informațiile furnizate de solicitant sau persoana ce a efectuat eșantionarea care pot afecta validitatea rezultatelor. Orice comentariu sau notă la acest raport nu este acoperit de acreditare. Reproducerea parțială a acestui document este permisă doar cu aprobarea scrisă a laboratorului. Acest document este valabil doar semnat, stampilat și aprobat de persoanele desemnate /

The results in this test report can be presented with extended uncertainty (U), using a coverage factor k=2, confidence level P=95%. The results only referred to the analyzed sample. Laboratory is 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

## Originale / Originals:

Laborator / Laboratory:

1  
1

Copia electronică: Solicitantului

Beneficiarul / Applicant Nr.

Electronic copy: