



SM EN ISO/IEC 17025:2017
TESTING LI-022

I.P. CENTRUL NAȚIONAL SĂNĂTATEA ANIMALELOR, PLANTELOR ȘI
SIGURANȚA ALIMENTELOR/
P.I. NATIONAL CENTER OF ANIMAL, PLANT HEALTH AND FOOD SAFETY
Laboratorul produse de origine vegetală și produse de uz fitosanitar /
Laboratory of plant origin products and plant protection products
MD-2052, str. Meșterul Manole, nr.4 Chișinău, Republica Moldova,
email: receptie@ensapsa.ansa.gov.md Tel: (373) 22-47-17-13, (373) 22-47-10-20



Aprobat / Appr

Zuza E



RAPORT DE ÎNCERCĂRI / TEST REPORT

Nr. 02052 din / from 17.07.2025

Detalii solicitant:
Applicant:

TODICA ION
r-ul Anenii Noi, s. Gura Bicului

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

Sfeclă roșie

Eșantionare:
Sampling by:

Autocontrol

Locul eșantionării:
Sampling location:

Anenii Noi

Document însoțire:
Accompanying document:

din 16.07.2025
from

Origine:
Origin:

Republica Moldova

Destinație lot:
Destination of batch:

Autocontrol

Sigiliu:
Seal Nr.:

Nr./ cantitate probă:
Nr./ sample mass:

1 most./1 kg

Data recepției:
Receiving date:

16.07.2025

Cod probă:
Sample code:

02052/1

Informație suplimentară:
Additional information:

Câmp deschis, roada anului 2025

Solicitare:
Request:

Determinare reziduuri de pesticide și conținut de nitrați
Determination of pesticide residues and nitrate content
02052/1 - conținutul de nitrați

Notă:
Note:

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

Responsabil recepție / Reception manager: Beleniuc Ala

16.07.2025 - 17.07.2025

Perioada analitică / Analytical period

REZULTATELE ÎNCERCĂRILOR / TEST RESULTS

Nr. 02052 din / from 17.07.2025

Cod Proba / Sample code	Parametru / Parameter	Rezultate / Test results	U.M.	LMA / MRL	Metoda de încercare / Test method	Referințe / References	U
02052/1	Conținutul de nitrați- AM	304	mgNO3/kg		Ionometrică	PS-LCR-RN-04	+90

Notă / Note: -----

Responsabil încercare / Test responsible person:

Brînza Olga

Șefă DCR / Persoana desemnată:

Boeva Maria

Head of RCD / Designated person:



Abrevieri / Abreviation:

- AM - 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 maximă admisibilă / MRL - the maximum residue level
- U.M. - unitatea de măsură / 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
- 36 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 method;
- DCR / RCD - Direcția Control Rezidui / 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:

Beneficiarul / Applicant Nr.

1
1Copia electronică: Autbcontrol
Electronic copy: