



SM EN ISO/IEC 17025:2018
TESTING

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 Mlănole, nr.4 Chișinău, Republica Moldova,
email: receptie@ensapsa.msa.gov.md Tel: (373) 22-47-17-13, (373) 22-47-10-20



Aprobat / Approved
Zuza Elena

RAPORT DE ÎNCERCĂRI / TEST REPORT
Nr. 02964 din / from 01.09.2025

Detalii solicitant:
Applicant:

CAZACU MARIA VASILE din s. Cosăuți, r-nul Soroca GȚ
r-nul Soroca, s. Cosăuți

Detalii produs:
Product details:

Tomate

Cantitate lot / suprafață:
Quantity batch / surface:

Eșantionare: Autocontrol
Sampling by:

Locul eșantionării: Soroca, s. Cosauti
Sampling location:

Document însoțire: --- din 29.08.2025
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: 29.08.2025
Nr./ sample mass: Receiving date:

Cod proba: 02964/1
Sample code:

Informație suplimentară: Roada anului 2025.
Additional information:

Solicitare:
Request:

Determinare reziduuri de pesticide și conținut de nitrați
Determination of pesticide residues and nitrate content
02964/1 - 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: **Prodius Dina**

REZULTATELE ÎNCERCĂRILOR / TEST RESULTS

Nr. 02964 din / from 01.09.2025

Cod Proba / Sample code	Parametru / Parameter	Rezultate / Test results	U.M.	LMA / MRL	Metoda de încercare / Test method	Referințe / References	U
02964/1	Conținutul de nitrați-AM	44	mgNO ₃ /kg	---	Ionometrică	PS-LCR-RN-04	±10

Notă / Note: -----

Responsabil încercare / Test responsible person:

Brinza 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 maxima admisibilă / 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
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 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, ștampilat 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

Origine / Originals:

Laborator / Laboratory:

Beneficiarul / Applicant Nr.

1
1

Copia electronică: Autocontrol

Electronic copy: