



SM EN ISO/IEC 17025:2018
TESTING LL-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 / Approved
Zuza El



RAPORT DE ÎNCERCĂRI / TEST REPORT

Nr. 01994 din / from 15.07.2025

Detalii solicitant:
Applicant: **ȚÎTANU IGOR** din satul Sadova, raionul Călărași GT
r-ul Călărași, s. Sadova

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

Struguri

Eșantionare:
Sampling by: **Autocontrol**

Locul eșantionării:
Sampling location: **Calarasi**

Document însoțire:
Accompanying document: --- din 14.07.2025
from

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

Sigiliu:
Seal Nr.: ---

Nr./ cantitate probă: **1 most./1 kg** Data recepției: **14.07.2025**
Nr./ sample mass: Receiving date:

Cod proba: **01994/1**
Sample code:

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

Solicitare:
Request: **Determinare reziduuri de pesticide și conținut de nitrați**
Determination of pesticide residues and nitrate content
01994/1- 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**

REZULTATELE ÎNCERCĂRILOR / TEST RESULTS

Nr. 01994 din / from 15.07.2025

Cod Proba / Sample code	Parametru / Parameter	Rezultate / Test results	U.M.	LMA / MRL	Metoda de încercare / Test method	Referințe / References	U
01994/1	Conținutul de nitrați- AM	73	mgNO3/kg	---	Ionometrica	PS-LCR-RN-04	±16

Notă / Note:

Responsabil încercare / Test responsible person:

Racu Nadejda

Șefă DCR / Persoana desemnată:

Boeva Maria

Head of RCD / Designated person:



Abrevieri / Abbreviation:

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 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

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, 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 result. 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 valid only signed, stamped and approved by the designated persons.

Originale / Originals:

Laborator / Laboratory:

1

Beneficiarul / Applicant Nr.

1

Copia electronică:

Solicitantului

Electronic copy:



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



Aprobat / Approved
Zuza Elena

RAPORT DE ÎNCERCĂRI / TEST REPORT
Nr. 02155 din / from 23.07.2025

Detalii solicitant:
Applicant:

MORARU ION VASILE GT
R-ul Calarași, s. Sipotenii

Detalii produs:

Product details:

Cantitate lot / suprafață:

Quantity batch / surface:

Mere

Eșantionare: Autocontrol
Sampling by:

Locul eșantionării: Calarași
Sampling location:

Document însoțire: ---
Accompanying document:

din 22.07.2025
from

Origine: Republica Moldova
Origin:

Destinație lot: Republica Moldova
Destination of batch:

Sigiliu: ---
Seal Nr.:

Nr./ cantitate probă: 1 most./2 kg
Nr./ sample mass:

Data recepției: 22.07.2025
Receiving date:

Cod proba: 02155/1
Sample code:

Informație suplimentară: Roadă anulul 2025.
Additional information:

Solicitare:
Request:

Determinare reziduuri de pesticide și conținut de nitrați
Determination of pesticide residues and nitrate content
02155/1 - 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

Răspunșabil recepție / Reception manager: Prodius Dina

REZULTATELE ÎNCERCĂRILOR / TEST RESULTS

Nr. 02155 din / from 23.07.2025

Cod Proba / Sample code	Parametru / Parameter	Rezultate / Test results	U.M.	LMA / MRL	Metoda de încercare / Test method	Referințe / References	U
02155/1	Conținutul de nitrați- AM	47	mgNO3/kg	---	Ionometrică	PS-LCR-RN-04	±10

Notă / Note: -----

Responsabil încercare / Test responsible person:

Bîrzuța Olga

Șefă DCR / Personna désignée:

Boevă Maria

Head of RCD / Designated person:

Abrevieri / Abbreviations:

AM - acreditat MOLDAC / accredited by MOLDAC; NM - necreditat 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 Gaz 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 methods

DCR / RCD - Direcția Control Reziduuri / Residues Control Directorate

Rezultatele în prezentul raport de încercare 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.

Original: / Originals:

Laborator / Laboratory:

1
1

Copia electronică: Autocontrol

Electronic copy:

Beneficiarul / Applicant Nr.

"6" 05 2025

