



SM EN ISO/IEC 17025:2018
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 / Approved

Zuza Flemeș

L.S./P.S

RAPORT DE ÎNCERCĂRI / TEST REPORT

Nr. 03934 din / from 17.10.2025



Detalii solicitant:
Applicant:

PLUGARU ECO PRODUCT SRL
r-nul Florești, s. Băhrinești

Detalii produs:
Product details:

Ridiche

Cantitate lot / suprafață:
Quantity batch / surface:

Eșantionare:
Sampling by:

Autocontrol

Locul eșantionării:
Sampling location:

Floresti, s. Mărculești

Document însoțire:
Accompanying document:

din 16.10.2025
from

Origine:
Origin:

Republica Moldova

Destinație lot:
Destination of batch:

Republica Moldova

Sigiliu:
Seal Nr.:

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

1 most./1 kg

Data recepției:
Receiving date:

16.10.2025

Cod proba:
Sample code:

03934/1

Informație suplimentară:
Additional information:

Ridiche neagră de toamnă, roada anului 2025

Solicitare:
Request:

Determinare reziduuri de pesticide și conținut de nitrați
Determination of pesticide residues and nitrate content
03934/1- 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: Negru Diana

REZULTATELE ÎNCERCĂRIILOR / TEST RESULTS

Nr. 03934 din / from 17.10.2025

Cod Proba / Sample code	Parametru / Parameter	Rezultate / Test results	U.M.	LMA / MRL	Metoda de încercare / Test method	Referințe / References
03934/I	Conținutul de nitrați- AM	1964	mgNO ₃ /kg	---	Ionometrică	PS-LCR-RN-04

Nota / Note: -----

Responsabil încercare / Test responsible person:

Racu Nadajda

Șefa DCR / Persoana desemnată:

Boeva Maria

Head of RCD / Designated person:

Abrevieri / Abreviation:

LC MS/MS - Determinarea reziduurilor de pesticide prin metoda Cromatografie tandem mass spectrometry method /

GC MS/MS - Determinarea reziduurilor de pesticide prin metoda Cromatografie de Gaze cu spectrometrie de masă în tandem /

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 metoda 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 Rezidui / Residues Control Directorate

Rezultatele în prezentul raport de încercare pot fi prezentate cu incertitudine extinsă (U), folosind un factor de acoperire k=2, nivel de încredere P=95%. Rezultatele acestui document

doar în proba analizată. Laboratorul nu este responsabil de eșantionare și nu poartă răspundere pentru informațiile furnizate de solicitant sau persoana ce a efectuat eșantionarea care

validitatea rezultatelor. Orice comentariu sau nota în acest raport nu este acoperit de acreditare. Reproducerea parțială a acestui document este permisă doar cu aprobarea scrisă a lab

Acest document este valabil doar semnă, stampilat și aprobat de persoanele desemnate /

The results in this 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

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

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

valid only signed, stamped and approved by the designated persons

Original / Originals:

Laborator / Laboratory:

1

Beneficiarul / Applicant Nr.:

Copia electronică: Solicitantului

Electronic copy:

