



/ Directoare LCF IP / Director CPL PI

Tatiana Rotari

RAPORT DE ÎNCERCĂRI / TEST REPORT

Nr. 00152 din / from 05.03.2024

Detalii solicitant: **BOBÎRCA GHEORGHE GȚ**
Applicant: **r-nul Orhei, s. Pohorniceni**

Detalii produs: **Ridichi de luna**

Product details:

Cantitate lot/suprafață:

Quantity batch/surface:

Eșantionare: **Autocontrol**

Sampling by:

Locul eșantionării: **Orhei, s. Pohorniceni**

Sampling location:

Document însoțire: ----

din **01.03.2024**

Accompanying document:

from

Origine: **Republica Moldova**

Destinație lot: **Republica Moldova**

Origin:

Destination of batch:

Sigiliu: ----

Seal Nr.:

Nr./cantitate probă: **1 most./1 kg**

Nr/sample mass:

Data recepției: **01.03.2024**

Receiving date:

Cod proba: **00152/1**

Sample code:

Informație suplimentară: ----

Additional information:

Solicitare:

Request:

Determinare reziduuri de pesticide și conținut de nitrați

Determination of pesticide residues and nitrate content

00152/1- Conținutul de nitrați

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

Directoare adjunctă / Deputy-Director: **Zuza Elena**

REZULTATELE ÎNCERCĂRILOR / TEST RESULTS

Nr. 00152 din / from 05.03.2024

Cod Proba / Sample code	Parametru / Parameter	Rezultate / Test results	U.M.	LMA / MRL	Metoda de încercare / Test method	Referințe / References	U
00152/1	Conținutul de nitrați- AM	2620	mgNO3/kg	---	Ionometrica	PS-LCR-RN-04	±786

Notă/Note: -----

Responsabil încercare/Test responsible person:

Zolotcov Inga

Șef Laborator/ Head of Laboratory:

Boeva Maria

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 cuplată cu spectrometrie în tandem /
determination of pesticide residues using the Liquid Chromatographic method with tandem mass spectrometryGC MS/MS - Determinarea reziduurilor de pesticide prin metoda Cromatografie Gazoasă cuplată cu spectrometrie în tandem /
determination of pesticide residues using the Gas Chromatographic method with tandem mass spectrometry

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

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.

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. Labor 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.

Originale/Originals:

LCF IP/CPL PI Nr.

1

Copia electronică: Solicitantului

Beneficiarul/Applicant Nr.

1

Electronic copy: