



AGENȚIA NAȚIONALĂ  
PENTRU SIGURANȚA ALIMENTELOR

NATIONAL FOOD SAFETY AGENCY

НАЦИОНАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО  
ПО БЕЗОПАСНОСТИ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ



CERTIFICAT DE INOFENSIVITATE

SAFETY CERTIFICATE  
СЕРТИФИКАТ БЕЗОПАСНОСТИ

nr. \_\_\_\_\_ din \_\_\_\_\_ of \_\_\_\_\_

№ \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_  
131638 20.11.2023

privind respectarea limitelor maxime admise (LMA) de reziduuri de pesticide și ale conținutului de nitrați în materia primă și/sau în produsele alimentare de origine vegetală

on compliance with the Maximum Residue Levels (MRL) of pesticides and nitrates content in raw materials and/or food of plant origin

о соблюдении предельно допустимой концентрации (ПДК) остатков пестицидов и содержания нитратов в сырье и/или пищевой продукции растительного происхождения

Eliberat \_\_\_\_\_ "ARMAN-PLANT" S.R.L. s. Corjeuți r-l Briceni c/f 1010604000071  
Issued \_\_\_\_\_ (denumirea și adresa operatorului) (name and address of operator) (наименование и адрес оператора)  
Выдан \_\_\_\_\_

Denumirea produselor alimentare în sortiment, indiferent de tipul de ambalaj/vrac \_\_\_\_\_ Sfeclă roșie  
Name of foodstuffs in assortment, regardless the type of packing/bulk \_\_\_\_\_

• Наименование пищевой продукции в ассортименте, независимо от вида упаковки/насыпи \_\_\_\_\_

Pentru consumul uman \_\_\_\_\_ Realizare fără restricții/Raport a încercărilor de laborator nr. 03654 din 15.11.2023.  
For human consumption \_\_\_\_\_  
Для потребления человеком \_\_\_\_\_

Pentru hrana animalelor \_\_\_\_\_  
For animal feed \_\_\_\_\_  
На корм животных \_\_\_\_\_

Țara de origine \_\_\_\_\_ "ARMAN-PLANT" S.R.L. s. Corjeuți r-l Briceni R. Moldova  
Country of origin \_\_\_\_\_  
Страна происхождения \_\_\_\_\_

Lotul, numărul \_\_\_\_\_ 110 t, roada anul 2023  
Batch number \_\_\_\_\_  
Партия, номер \_\_\_\_\_

Numărul ambalajului \_\_\_\_\_  
Number of package \_\_\_\_\_  
Номер упаковки \_\_\_\_\_

Tipul de ambalaj \_\_\_\_\_ Plase.  
Type of package \_\_\_\_\_  
Вид упаковки \_\_\_\_\_

Prezentul certificat atestă că lotul de produse menționat, conform rezultatelor raportului de încercări de laborator, respectă limitele maxime admise (LMA) de reziduuri de pesticide și ale conținutului de nitrați, aprobate de legislația națională.

This is to certify that the current lot of foodstuffs, according to the results of the Analytical Report, complies with the maximum residue levels (MRL) of pesticides and nitrates content, approved by the national legislation.

Настоящий сертификат удостоверяет, что указанная партия продукции согласно результатам отчета о лабораторных испытаниях соответствует ПДК остатков пестицидов и содержания нитратов, утвержденных национальным законодательством.

Conducător \_\_\_\_\_ sef-adjunct Alexandru BOSCA  
Manager \_\_\_\_\_ (numele, prenumele, semnătura și ștampila) (name, first name, signature and stamp) (фамилия, имя, подпись и печать)

Data eliberării \_\_\_\_\_  
Date of issuance \_\_\_\_\_  
Дата выдачи \_\_\_\_\_ 20.11.2023





Directoare LCF IP / Director CPL PI  
Tamara Rotari

RAPORT DE ÎNCERCĂRI / TEST REPORT

Nr. 03654 din / from 15.11.2023



Detalii solicitant:  
Applicant:

ARMAN-PLANT SRL  
r-ul Briceni, s. Corjeuti

Detalii produs:  
Product details:

Sfeclă roșie

Product details:

Cantitate lot/suprafață:  
Quantity batch/surface:

110 t

Eșantionare: Cumpâta Iacov - inspector A.N.S.A.  
Sampling by:

Locul eșantionării: Briceni, s. Corjeuti  
Sampling location:

Document însoțire: 21100  
Accompanying document:

din 08.11.2023  
from

Origine: Republica Moldova  
Origin:

Destinație lot: Federatia Rusa, UE  
Destination of batch:

Sigiliu: CF-056682  
Seal Nr.:

Nr./cantitate probă: 1 most./2,9 kg  
Nr./sample mass:

Data recepției: 09.11.2023  
Receiving date:

Cod proba: 03654/1  
Sample code:

Informație suplimentară:  
Additional information:

Câmp deschis.

Solicitare:  
Request:

Determinare reziduuri de pesticide și conținut de nitrați  
Determination of pesticide residues and nitrate content  
03654/1 - analiza multireziduala LC-MS/MS, GC-MS/MS, conținutul de nitrați

Responsabil recepție / Reception manager: Bobuțac Svetlana

Directoare adjunctă / Deputy-Director: Zuza Elena

## REZULTATELE ÎNCERCĂRILOR / TEST RESULTS

Nr. 03654 din / from 15.11.2023

Cod Proba / Sample code	Parametru / Parameter	Rezultate / Test results	U.M.	LMA / MRL	Metoda de încercare / Test method	Referințe / References	U
03654/1	Conținutul de nitrați- AM	567	mgNO <sub>3</sub> /kg	1 400	Ionometrica	PS-LCR-RN-04	±186
03654/1	Nici un compus depistat ≥ LOQ	---	---	---	LC MS/MS	PS-LCR-RP-03	---
03654/1	Nici un compus depistat ≥ LOQ	---	---	---	GC MS/MS	PS-LCR-RP-01	---

Notă/Note: Lista substanțelor analizate și limita de cuantificare (LOQ) sunt prezentate în anexa la prezentul raport.

Responsabil încercare/Test responsible person:

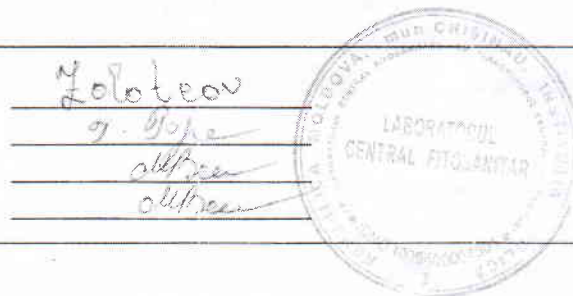
Zolotcov Inga

Popa Tatiana

Boeva Maria

Șefă 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 spectrometry

GC 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 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

300 mg/kg - LOQ pentru metodele LC MS/MS și GC MS/MS / LOQ for LC MS/MS and GC MS/MS methods

30 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. 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.

Originale/Originals:

LCF-IP/CP1-P1 Nr.

1

Beneficiarul/Applicant Nr.

1

Copia electronică: Cumpita Iacov - inspector A.N.S.A.

Electronic copy: