



AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU SIGURANȚA ALIMENTELOR /
NATIONAL FOOD SAFETY AGENCY
Laboratorul Central Fitosanitar IP / Central Phytosanitary Laboratory PI
MD-2044, str. Măstural Manole, nr. 4 Chișinău, Republica Moldova, tel/fax: 022-47-17-13



/ Directoare LCF IP / Director CPL PI

Tatiana Rotari

24.03.2023

RAPORT DE ÎNCERCĂRI / TEST REPORT

Nr. 00286 din / from 24.03.2023

Detalii solicitant:
Applicant:

METRO CASH & CARRY MOLDOVA SRL
mun. Chișinău, com. Stăuceni, str. Chișinăului, 5



Detalii produs:

Product details:

Cantitate lot/suprafață:

Quantity batch/surface:

Lămâi

6 000 kg

Eșantionare: Mardari Nicolai - inspector ANSA

Locul eșantionării: PIF Leuseni

Sampling by:

Sampling location:

Document însoțire: 3531

din 20.03.2023

Accompanying document:

from

Origine: Turcia

Destinație lot: Republica Moldova

Origin:

Destination of batch:

Sigiliu: 0003031

Seal Nr.:

Nr./cantitate probă: 1 most./1,2 kg

Data recepției: 22.03.2023

Nr/sample mass:

Receiving date:

Cod probă: 00286/1

Sample code:

Informație suplimentară: ---

Additional information:

Ordinul Nr.51 din 08.02.2023. Control Consolidat.

Solicitare:

Request:

Determinare reziduuri de pesticide și conținut de nitrați
Determination of pesticide residues and nitrate content
00286/1- reziduuri de pesticide

Responsabil recepție / Reception manager: Negru Diana

Directoare adjunctă / Deputy-Director: Zaza Elena

24.03.2023



IP. LABORATORUL CENTRAL DE TESTARE A BĂUTURILOR ALCOOLICE/NEALCOOLICE ȘI A PRODUSELOR CONSERVATE
LABORATORUL DE ÎNCERCĂRI

MD 2019, str. Grenoble, 128 lit „U”, or. Codru, mun. Chișinău, Republica Moldova
Tel./fax: (37322)28 59 59, 79 27 45; e-mail: laborator.lctbanpc@gmail.com



RAPORT DE ÎNCERCĂRI

nr. 0698DA din 24 mai 2023

1. Obiectul încercării: *Mostră nr. 0698DA. Dovlecei*
(identificare, descriere)
2. Solicitant: *p/f Doncila Ion*
Republica Moldova, r-nul Ialoveni, s. Costești
3. Informație furnizată de solicitant: *Producător – p/f Doncila Ion*
Republica Moldova, r-nul Ialoveni, s. Costești
4. Eșantionarea: *De către solicitant. Cererea depusă nr. 0335DA din 22 mai 2023*
5. Cantitatea de mostră: *1 x 0,5 kg*
6. Data primirii mostrei: *LÎ 22.05.2023*
7. Scopul încercărilor: *Coresponderea cerințelor: "Normativele sanitare privind limitele maxime admise (LMA) de nitrați în produsele alimentare de origin vegetală" - HG115/2013*
8. Data începerii încercărilor: *22.05.2023*
9. Data finisării încercărilor: *23.05.2023*



REZULTATELE ÎNCERCĂRILOR

Indici fizico-chimici

	UM	Metoda de încercare	Valoarea de referință	Rezultatul obținut*
Nitrați	mgNO ₃ /kg	MU 5048-89	max.400	<u>483±82</u>

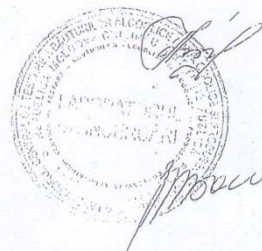
* Incertitudinea de măsurare asociată rezultatelor încercărilor (valoarea după „±”) este estimată pentru un interval de încredere de aproximativ 95% și nu include contribuția din eșantionare.
Rezultatul evidențiat cu caractere albastre și subliniat se află în afara limitei de acceptare.

Responsabil de emiterea RÎ

Angela Țurcanu

Șef de laborator

Zoia Boico



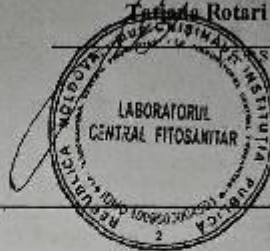
Rezultatele încercărilor se referă numai la mostra investigată.
Prezentul raport de încercări nu poate fi complet sau parțial reprodus fără acordul laboratorului de încercări

LÎ LCTBANPC

Cod: D1-02



Directoare LCF IP / Director CPL PI
Tatiana Rotari



RAPORT DE ÎNCERCĂRI / TEST REPORT

Nr. 03746 din / from 23.11.2023

Detalii solicitant:
Applicant: MS-ILPEX SRL
mun. Chișinău, str. Petricani 21, bl.3

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

Eșantionare: Autocontrol
Sampling by: Locul eșantionării: Chișinău
Sampling location:

Document însoțire: --- din 17.11.2023
Accompanying document: from

Origine: Turcia
Origin: Destinație lot: Autocontrol
Destination of batch:

Sigiliu:
Seal Nr.:

Nr./cantitate probă: 5 most./5 kg
Nr/sample mass: Data recepției: 17.11.2023
Receiving date:

Cod proba: 03746/1; 03746/2; 03746/3; 03746/4; 03746/5
Sample code:

Informație suplimentară:
Additional information: 03746/1- Malation, 03746/2- Tebuconazol, 03746/3- Acetamiprid, 03746/4- Clorpirifos, 03746/5- Fenoxicarb.
Produsător: Lemos Tarim/ Turcia
Informația privind identificarea probei, cantitatea lotului este indicată din declarația pe propria răspundere a agentului economic.

Additional information:

Solicitare:
Request: Determinare reziduuri de pesticide și conținut de nitrați
Determination of pesticide residues and nitrate content
03746/1- Lămâi, 4270 kg; 03746/2- Portocale, 5900 kg; 03746/3- Mandarine, 7100 kg; 03746/4- Rodii, 1580 kg; 03746/5- Grapefruit, 1650 kg.

Responsabil recepție / Reception manager: Negru Diana

Director adjuncți / Deputy-Director: Zuza Elena

REZULTATELE ÎNCERCĂRIILOR / TEST RESULTS

Nr. 03746 din / from 23.11.2023

Cod Proba / Sample code	Parametru / Parameter	Rezultate / Test results	U.M.	LMA / MRL	Metoda de încercare / Test method	Referințe / References	U
03746/1	Malation-AM	<0,010	mg/kg	7,000	GC MS/MS	PS-LCR-RP-01	---
03746/2	Tebuconazol-NM	<0,010	mg/kg	0,050	LC MS/MS	PS-LCR-RP-03	---
03746/3	Acetamiprid(R)-AM	<0,010	mg/kg	1,000	LC MS/MS	PS-LCR-RP-03	---
03746/4	Clorpirifos (L)-AM	<0,010	mg/kg	0,200	GC MS/MS	PS-LCR-RP-01	---
03746/5	Fenoxicarb-AM	<0,010	mg/kg	2,000	LC MS/MS	PS-LCR-RP-03	---

Notă/Note: În proba analizată de lămâi (03746/1) s-au depistat, suplimentar la solicitare, reziduuri ale următoarelor substanțe: Clorpirifos, Imazalil, Pirimetanil.
 În proba analizată de Portocale (03746/2) s-au depistat, suplimentar la solicitare, reziduuri ale următoarelor substanțe: Imazalil, Pirimetanil, Tiabendazol.
 În proba analizată de Mandarine (03746/3) s-au depistat, suplimentar la solicitare, reziduuri ale următoarelor substanțe: Imazalil, Malation, Pirimetanil, Tiabendazol.
 În proba analizată de Rodii (03746/4) s-au depistat, suplimentar la solicitare, reziduuri ale următoarelor substanțe: Malation.
 În proba analizată de Grapefruit (03746/5) s-au depistat, suplimentar la solicitare, reziduuri ale următoarelor substanțe: Malation, Piriproxifen.
 Pentru raportarea concentrației și stabilirea conformității cu limitele maxime admisibile, sunt necesare testări suplimentare.

Responsabil încercare/Test responsible person:

Popa Tatiana

Șef Laborator/Head of Laboratory:

Bucsa Maria

Bucsa Maria



Abrevieri/Abbreviation:

AM - acreditat MOLDAG / accredited by MOLDAG

NM - necreditat MOLDAG / unaccredited by MOLDAG

LC MS/MS

- Determinarea reziduurilor de pesticide prin metoda Cromatografie Lichidă cu spectrometrie în tandem / determination of pesticide residues using the Liquid Chromatography method with tandem mass spectrometry

GC MS/MS

- Determinarea reziduurilor de pesticide prin metoda Cromatografie Gazată cu spectrometrie în tandem / determination of pesticide residues using the Gas Chromatography method with tandem mass spectrometry

LMA

- limita maximă admisibilă / MRL - the maximum residue level

U.M.

- unitate 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 instrumentală / LOQ for the instrumental method

Referințe

- referințe documentare interne pe care se bazează metodele de încercare / References - are the internal documents for the test methods

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 persoane care efectuează eșantionarea care pot afecta validitatea rezultatelor. Către comitent sau cetățean acest raport nu este prezentat 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 contents have not to be considered part of accreditation. The partial reproduction of this document is allowed only with the written permission of the laboratory.

Original/Originals:

LCF IP/CPI, PI Nr.

1

Beneficiarul/Applicant Nr.

1

Copia electronică:

Solicitantului

Electronic copy:



Directoare LCF IP / Director CPL PI
Tatiana Rotari

RAPORT DE ÎNCERCĂRI / TEST REPORT
Nr. 03747 din / from 23.11.2023



Detalii solicitant: MS-ILPEX SRL
Applicant: mun. Chisinau, str. Petricani 21, bl.3

Detalii produs: Banane
Product details:
Cantitate lot/suprafață: 23 400 kg
Quantity batch/surface:

Eșantionare: Autocontrol
Sampling by:

Locul eșantionării: Chisinau
Sampling location:

Document însoțitor: din 17.11.2023
Accompanying document: from

Origine: Ecuador
Origin: Destinație lot: Autocontrol
Destination of batch:

Sigiliu: ---
Seal Nr.:

Nr./cantitate probă: 1 most/1 kg
Nr/sample mass: Data recepției: 17.11.2023
Receiving date:

Cod proba: 03747/1
Sample code:

Informație suplimentară: Producător: Ambu Fruits S.A./Ecuador
Additional information: Informația privind identificarea probei, cantitatea lotului este indicată din declarația pe propria răspundere a agentului economic.

Solicitare: Determinare reziduuri de pesticide și conținut de nitrați
Request: Determination of pesticide residues and nitrate content
03747/1- Imazali

Responsabil recepție / Reception manager: Negru Diana

Directoare adjunctă / Deputy-Director: Zuzu Elena