



Directoare LCF IP / Director CPE PI

Tatiana Rotari



RAPORT DE ÎNCERCĂRI / TEST REPORT

Nr. 00319 din / from 04.04.2023

Detalii solicitant: ARENA FRUCT SRL
Applicant: mun. Chișinău, str. Calea Basarabiei nr. 8/A, of.106

Detalii produs: Banane
Product details:
Cantitate lot/suprafață: 20 313 kg
Quantity batch/surface:

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

Document însoțire: ---- din 30.03.2023
Accompanying document: from

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

Sigiliu: ----
Seal Nr.:

Nr./cantitate probă: 1 most./1,1 kg Data recepției: 30.03.2023
Nr/sample mass: Receiving date:

Cod proba: 00319/1
Sample code:

Informație suplimentară: Informația privind identificarea probei, cantitatea lotului este indicată din declarația pe
Additional information: propria răspundere a agentului economic.

Solicitare: Determinare reziduuri de pesticide și conținut de nitrați
Request: Determination of pesticide residues and nitrate content
00319/1- Boscalid

Responsabil recepție / Reception manager: Negru Diana

Directoare adjunctă / Deputy-Director: Zuza Elena



REZULTATELE ÎNCERCĂRILOR / TEST RESULTS

Nr. 00319 din / from 04.04.2023

Cod Proba / Sample code	Parametru / Parameter	Rezultate / Test results	U.M. / U.M.	LMA / MRL	Metoda de încercare / Test method	Referințe / References	U
00319/1	Boscalid (L) (R)-NM	<0,010	mg/kg	0,300	GC MS/MS	PS-LCR-RP-01	---

Notă/Note: În proba analizată de Banane s-au depistat, suplimentar la solicitare, reziduuri ale următoarelor substanțe: Azoxistrobin. Pentru raportarea concentrației și stabilirea conformității cu limitele maxime admisibile, sunt necesare testări suplimentare.

Responsabil încercare/Test responsible person:

Gîncu Valeria

Șefă Laborator/ Head of Laboratory:

Boeva Maria

Abrevieri/Abreviation:

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

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 $k=2$, nivel 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 în 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/CPL PI Nr.

1

Beneficiarul/Applicant Nr.

1

Copie electronică: Solicitantului

Electronic copy:

