

AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU SIGURANȚA ALIMENTELOR
Laboratorul Central Fitosanitar IP

MD-2044, str. Meșterul Manole nr.4, Chișinău, Republica Moldova, tel/fax. 022-47-17-13 tel. 022-47-10-20



Director LCF IP
Tatiana Rotari

L.S.

RAPORT DE ÎNCERCĂRI

pentru determinarea reziduurilor de pesticide și nitrati

Nr. 00528 din 21.06.2022

Solicitant : ANDRA-SERVICE SRL
Adresa : mun. Chișinău, str. Valea Albă, 58
Cod proba laborator : 00528/1; 00528/2; 00528/3; 00528/4; 00528/5
Data doc. de însoțire : 17.06.2022 Data eșantionării : 17.06.2022 Data intrării în lab.: 17.06.2022
Nr. pachet-safeu : --- Stare de primire : Corespunde
Eșantionare efectuată : Autocontrol
Locul eșantionării : Chisinau
Produs : Legume în asortiment Nr. doc. însoțire : ---
Cant. supraf. lot. : --- Nr. Cantitate: proba : 5 most. / 4,8 kg

Informație suplimentară : 00528/1- Ardei dulci; 00528/2- Conopidă; 00528/3- Broccoli; 00528/4- Praz; 00528/5- Morcov

Origine proba : Lipsa informație

00528/1- Acetamiprid; 00528/2- Ciprodinil; 00528/3- Ciprodinil; 00528/4- Boscalid; 00528/5- Captan

Solicitare:

Destinație lot: Republica Moldova, Chisinau

Responsabil recepție

Negru Diana

Director adjunct

Zuza Elena



Reproducerea parțială a acestui document este permisă doar cu aprobarea scrisă a laboratorului.

REZULTATELE ÎNCERCĂRILOR Nr 00528 din 21.06.2022

| Cod | PRODUS | Metoda de incercare | Act normativ | COMPUSI | LMA | U.M. | REZULT. |
|---------|-------------|---------------------|--------------|-----------------------|-------|-------|---------|
| 00528/1 | Ardei dulci | LC MS/MS | PS-LCR-RP-03 | Acetamiprid(R)-AM | 0,300 | mg/kg | <0.00 |
| 00528/2 | Conopida | LC MS/MS | PS-LCR-RP-03 | Ciprodinil (I) (R)-AM | 0,050 | mg/kg | <0.00 |
| 00528/3 | Broccoli | LC MS/MS | PS-LCR-RP-03 | Ciprodinil (I) (R)-AM | 0,050 | mg/kg | <0.00 |
| 00528/4 | Praz | GC MS/MS | PS-LCR-RP-01 | Boscalid (I) (R)-NM | 5,000 | mg/kg | <0.005 |
| 00528/5 | Morcov | GC MS/MS | PS-LCR-RP-01 | Captan-NM | 0,100 | mg/kg | 0.011 |

Responsabil incercare:

Bulat Ina

Gincu Valeria

Sef laborator:

Boeva Maria

Nota: În proba analizată 00528/3 s-au depistat, suplimentar la solicitare, reziduuri ale următoarelor substanțe: Clorantranilipropil, Fipronil, Pendimetalin.
 În proba analizată 00528/5 s-au depistat, suplimentar la solicitare, reziduuri ale următoarelor substanțe: Difenconazol.
 Pentru raportarea concentrației și stabilirea conformității cu limitele maxime admisibile, sunt necesare testări suplimentare.

Abrevieri:

- AM - acreditare MOI DAC
- NM - neacreditat MOLDAC
- LC/MS/MS - Determinarea reziduurilor de pesticide prin metoda LiquidCromatografica MS/MS
- GC/MS/MS - Determinarea reziduurilor de pesticide prin metoda GazeCromatografica MS/MS
- LMA - limita maxima admisibila
- U/M - unitatea de masura
- LOQ - limita de cuantificare a metodelor de incercare
- 0,005 mg/kg - LOQ pentru metodele LC MS/MS si GC MS/MS
- 36 mg/kg - LOQ pentru metoda iogometrica

Rezultatele în prezentul raport de incercari pot fi prezentate cu incertitudine extinsa (U) folosind un factor de acoperire k=2, nivelul de incredere P=95% la cererea beneficiarului

Rezultatele acestui document se refera doar la proba analizata.

Responsabilitatea juridica pentru prelevarea si esantionarea probelor revine persoanei care a efectuat esantionarea.

Originale:

Nr. de exemplare

1

Beneficiarul Nr. de exemplare

1

Copie electronica

Inspector Autocontrol



Reproducerea parțială a acestui document este permisă doar cu aprobarea scrisă a laboratorului