

BULETIN DE ANALIZĂ

Nr. 001 din 22 ianuarie 2024

mostra nr. 056A

1. Denumirea produsului:

Miere naturală în sortiment:

1. Monofloră. De salcîm. Rosta anului 2023.

Data expirării: 14.12.2025.

Ambalaj: borcane sticlă cu masa netă 380 g.

2. Monofloră. De hriscă. Rosta anului 2023.

Data expirării: 26.12.2025.

Ambalaj: borcane sticlă cu masa netă 380 g.

3. Monofloră. De lavanda. Rosta anului 2023.

Data expirării: 12.12.2025.

Ambalaj: borcane sticlă cu masa netă 380 g.

4. Polifloră. De mai. Rosta anului 2023.

Data expirării: 14.12.2025.

Ambalaj: borcane sticlă cu masa netă 380 g.

5. Polifloră. Rosta anului 2023.

Data expirării: 28.12.2025.

Ambalaj: borcane sticlă cu masa netă 380 g.

2. Solicitant:

S.R.L. "REGINA NATURII";

Republica Moldova, r-nul Ialoveni, satul Costești, str. Dealul Morilor, 4

3. Producător:

S.R.L. "REGINA NATURII";

Republica Moldova, r-nul Ialoveni, satul Costești, str. Turnul Alb, 9

4. Documente de suport

Raport de încercări nr. 49 din 18 ianuarie 2024.

5. Documente normative

Reglementare tehnică "Miere naturală", anexa nr. 1, nr. 2 - Hotărârea Guvernului Republicii Moldova nr. 661 din 13.06.2007; „Regulamentul sanitar privind contaminanții din produsele alimentare”, p. 87 - Hotărârea Guvernului Republicii Moldova nr. 520 din 22.06.2010

6. Expertul responsabil

Lilia Grigoraș

7. Încercările au fost efectuate: de către Laboratorul de Încercări a produselor alimentare al I.P. "Centrului Republican de Diagnostică Veterinară", certificat de acreditare nr. LI-004

Temperatură recepție /
stare termică:

+ 20° C

REZULTATELE ÎNCERCĂRILOR

| Denumirea indicilor | Unitatea de măsură | DN la metoda de încercări | Indicii conform DN | Rezultatele încercărilor | | | | |
|-------------------------|--------------------|---------------------------------------|--------------------|--------------------------|----------|----------|----------|----------|
| | | | | mostra 1 | mostra 2 | mostra 3 | mostra 4 | mostra 5 |
| Elemente toxice: | | | | | | | | |
| Plumb | mg/kg | SM SR EN 14083:2006 ,PS 7.2-L-R-22 | max. 0,1 | - | - | 0,03 | - | < 0,02 |

| Denumirea indicilor | Unitatea de măsură | DN la metoda de încercări | Indicii conform DN | Rezultatele încercărilor | | | | |
|---|---|---------------------------|----------------------|--------------------------|----------|-----------|----------|-----------|
| | | | | mostra 1 | mostra 2 | mostra 3 | mostra 4 | mostra 5 |
| Indicii fizico-chimici: | | | | | | | | |
| Indicele diastazic | un. Gote | PS 7.2-L-FCh-07 | min. 6,5 min. 8,0 | 7,4 - | - - | 11,7 - | - 9,9 | - 14,7 |
| Fracția masică de zahăr ușor hidrolizabil, exprimat în zaharoză | % | PS 7.2-L-FCh-07 | max. 5,0 | 3,4 | 1,0 | - | 2,4 | - |
| Oximetilfurfurol | mg/kg | PS 7.2-L-FCh-07 | max. 20,0 | 7,0 | - | 19,7 | 7,1 | - |
| Fracția masică de zahăr reducător, exprimat în zahăr invertit | % | PS 7.2-L-FCh-07 | min. 65,0 | 76,3 | 77,4 | - | 77,6 | - |
| Fracția masică de umiditate | % | PS 7.2-L-FCh-07 | max. 20,0 | 14,7 | 15,1 | - | 14,5 | 9,8 |
| Aciditatea | miltechi valenti la 100 g | PS 7.2-L-FCh-07 | max. 4,0 | - | - | - | 1,0 | 1,5 |
| Caracteristici organoleptice: | | | | | | | | |
| Aspectul exterior și consistența | - miere curată, omogenă, fără impurități străine vizibile, fără spumă; - consistența fluidă-vîscoasă, omogenă | | | | | | | |
| Culoarea | <i>mostra 1:</i> galben-deschisă; <i>mostra 2:</i> brun-deschisă; <i>mostra 3:</i> galben-închisă ; <i>mostra 4:</i> galbenă-deschisă; <i>mostra 5:</i> galbenă. | | | | | | | |
| Gust și aroma | - gust dulce, plăcut, <i>mostra 1:</i> cu aromă de salcâm; <i>mostra 2:</i> cu aromă de hrișcă; <i>mostra 3:</i> cu aromă de lavandă, <i>mostra 4, 5:</i> cu aromă bine pronunțată de flori, fără gust și miros străin | | | | | | | |

Notă: Prin decizia sa expertul OC confirmă, că buletinul de analiză conține rezultatele încercărilor mostrelor în LÎ, prelevate dintr-un lot concret de produse.

Conducătorul Organismului de certificare

Liliana POTORAC

Expert OC

Lilia GRIGORAȘ

L.Ș.

