



Directoare LCF IP / Director CPL PI

Tatiana Rotari

RAPORT DE ÎNCERCĂRI / TEST REPORT

Nr. 01338 din / from 25.08.2023

Detalii solicitant:

BRODEȚCHI SC SRL

Applicant:

r-nul Orhei, str. Negruzzi, 101

Detalii produs:

Faina de grâu de calitate întâi

Product details:

Cantitate lot/suprafață:

6 t

Quantity batch/surface:

Eșantionare: Negruta Larisa - inspector ANSA

Sampling by:

Locul eșantionării: Orhei

Sampling location:

Document însoțire: 9365

Accompanying document:

din 22.08.2023

from

Origine: Republica Moldova

Origin:

Destinație lot: Republica Moldova

Destination of batch:

Sigiliu: 00030594

Seal Nr.:

Nr./cantitate probă: 1 most./3 kg

Nr/sample mass:

Data recepției: 22.08.2023

Receiving date:

Cod proba: 01338/1

Sample code:

Informație suplimentară: Data fabricării 22.08.2023

Additional information:

Solicitare:

Request:

Analize privind calitatea produselor

Product quality test analysis

Conform cererii solicitantului / According to the request of the applicant

Responsabil recepție / Reception manager: Beleniuc Ala

Directoare adjunctă / Deputy-Director: Zuza Elena

# REZULTATELE ÎNCERCĂRILOR / TEST RESULTS

Nr. 01338 din / from 25.08.2023

| Cod Proba<br>Sample code | Parametru<br>Parameter                                                                                    | Metoda de încercare<br>Test method | Condiții de admisibilitate<br>Admissibility conditions                 | DN<br>ND                                                              | Rezultate<br>Results                                                  | U    |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|------|
| 01338/1                  | Culoare                                                                                                   | GOST 27558-87 (AM)                 | albă ( sau albă cu nuanță gălbuie)                                     | HG nr.68/29.01.2009, p.14, Anexa 1, tab. 1.1                          | Albă cu nuanță cremă.                                                 | ---  |
| 01338/1                  | Miros                                                                                                     | GOST 27558-87 (AM)                 | Caracteristic făinei de grâu, fără miros străin, de mucegai sau închis | HG nr.68/29.01.2009, p.14, Anexa 1, tab. 1.1                          | Caracteristic făinei de grâu, fără miros străin, nu rînced, nu muced. | ---  |
| 01338/1                  | Gust                                                                                                      | GOST 27558-87 (AM)                 | Caracteristic făinei de grâu, fără gust străin, amar sau acru          | HG nr.68/29.01.2009, p.14, Anexa 1, tab. 1.1                          | Caracteristic făinei de grâu, fără gust străin, nu acru, nu amar.     | ---  |
| 01338/1                  | Umiditate                                                                                                 | GOST 9404-88 (AM)                  | max 15,0 %                                                             | HG nr.68/29.01.2009 p.14, Anexa 2, tab. 2.1                           | 13,8 %                                                                | ---  |
| 01338/1                  | Impurități metalomagnetice cu dimensiunea a particulelor max. 0,3mm și (sau) masa max. 0,4mg              | GOST 20239-74 (AM)                 | max 3,0 mg/kg                                                          | HG nr.68/29.01.2009 p.14, Anexa 2, tab. 2.1                           | 0,0 mg/kg                                                             | ---  |
| 01338/1                  | Impurități metalomagnetice cu dimensiunea și masa max. particulelor izolate mai mari decât 0,3mm și 0,4mg | GOST 20239-74 (AM)                 | Nu se admite                                                           | HG nr.68/29.01.2009 p.14, Anexa 2, tab. 2.1                           | Nu s-a depistat.                                                      | ---  |
| 01338/1                  | Gluten umed - cantitate                                                                                   | GOST 27839-88 (AM)                 | min 23,0 %                                                             | HG nr.68/29.01.2009 p.14, Anexa 2, tab. 2.1                           | 21,0 %                                                                | ±1,8 |
| 01338/1                  | Gluten umed - calitate                                                                                    | GOST 27839-88 (AM)                 | I-II gr.                                                               | HG nr.68/29.01.2009 p.14, Anexa 2, tab. 2.1                           | 65 un. IDC, gr.I                                                      | ---  |
| 01338/1                  | Conținut de cenușă raportat la substanța uscată                                                           | GOST 27494-97 (AM)                 | max 0,75 %                                                             | HG nr.68/29.01.2009 p.14, Anexa 2, tab. 2.1                           | 0,65 %                                                                | ---  |
| 01338/1                  | Deoxinivalenol                                                                                            | MU 5177-90, p.1, p.2 (AM)          | max 750 µg/kg                                                          | HG 520/2010, Modificat HG 1017 din 28.11.17, Anexa, secțiunea 4, p.41 | Nu s-a depistat                                                       | ---  |

**Declarația de conformitate:** Produsul nu este conform cu cerințele după parametrul "Gluten umed-cantitate"

**Declaration of conformity:**

**Notă/Note:** ---

Responsabil încercare/Test responsible person:

Untilov Svetlana

Romanenco Alla

Șefă Laborator/ Head of Laboratory:

Ursu Natalia

Abrevieri/Abrevietion: AM – acreditat MOLDAC / AM- accredited by MOLDAC  
NM – neacreditat MOLDAC / NM- unaccredited by MOLDAC

T C - temperatura / temperature

RH% - umiditatea relativă / relative humidity

U - incertitudinea de calcul / calculation uncertainty

s.u. - rezultatul recalculat la substanța uscată / the result recalculated to the dry substance

fact. - rezultatul "de facto" / the "de facto" result

DN - document normativ ce reglementează condițiile de admisibilitate / ND - normative document that regulates the admissibility conditions

\* nu s-a depistat - rezultatul este mai mic decât limita de detecție a metodei: 1,25 µg/kg pentru Aflatoxina B1; 3,75µg/kg pentru suma Aflatoxinelor; 200 µg/kg pentru Deoxynivalenol.

\* not detected-the identified value is lower than the detection limit of the method: 1,25 µg/kg for Aflatoxin B1; 3,75µg/kg for the sum of Aflatoxins; 200 µg/kg for Deoxynivalenol.

\*\* - DN anulat / ND canceled

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.

Original/Originals:

LCF IP/CPL PI Nr.

Beneficiarul/Applicant Nr.

1

Copia electronică: Negruta Larisa - inspector ANSA

Electronic copy: