

Certificat de calitate și de proveniență a materiei prime
la SRL „Solgon-I” or. Căușeni
c/f:1003608006657
din 06.12.2023

№ de ordine	Materia primă	Cantitatea (kg)	Data procurării conform facturii	Furnizorul materiei prime
1.	Făină de grâu	23000	06.12.2024	„Scorpani” SRL or. Chișinău
2.	Făină de secară	3000	20.09.2024	„Galexim Grup” SRL or. Chișinău

Anexe: 2 Rapoarte de incercari

Director Donțu Oleg
SRL „Solgon-I”
or. Căușeni



Directoare LCF IP / Director CPL PI
Tatiana Rotari

L.S./P.S



RAPORT DE ÎNCERCĂRI / TEST REPORT
Nr. 01141 din / from 19.09.2024

Detalii solicitant: **SCORPANI SRL**
Applicant: **r-nul Florești, s. Ghindești, str. Fabricii, 1**

Detalii produs: **Faină de grâu de calitate întâi**
Product details:
Cantitate lot/suprafață: **1 500 t**
Quantity batch/surface:

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

Document însoțire: ----- din 17.09.2024
Accompanying document: from

Origine: Republica Moldova Destinație lot: Autocontrol
Origin: Destination of batch:

Sigiliu: -----
Seal Nr.:

Nr. / cantitate probă: 1 most./1,5 kg Data recepției: 17.09.2024
Nr / sample mass: Receiving date:

Cod proba: 01141/1
Sample code:

Informație suplimentară: Data fabricării 11.09.2024.
Additional information:

Solicitare: Analize privind calitatea produselor
Request: Conform cererii solicitantului / According to the request of the applicant

Notă: Informația privind identificarea lotului și a probei este declarată de solicitant pe propria răspundere
Note: The identification of the batch and the sample is declared by the applicant on his own responsibility

Responsabil recepție / Reception manager: **Beleniuc Ala**

Directoare adjunctă / Deputy-Director: **Zuza Elena**

Perioada analitică / Analytical period

17.09.2024 - 19.09.2024

Condiții de mediu/Working environment

TC 20+/-5

RH %60+/-10

REZULTATELE ÎNCERCĂRILOR / TEST RESULTS

Nr. 01140 din / from 19.09.2024

Cod Proba Sample code	Parametru Parameter	Metoda de încercare Test method	Condiții de admisibilitate Admissibility conditions	DN ND	Rezultate Results	U
01140/1	Umiditate	GOST 9404-88 (AM)	max 15,0 %	HG nr.68/29.01.2009 p.14, Anexa 2, tab. 2.1	13,7 %	---
01140/1	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	---
01140/1	Impurități metalomagnetice cu dimensiunea și masa 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.	---
01140/1	Infestare și impurificare cu dăunători ai cerealelor	GOST 27559-87 (AM)	Nu se admite	HG nr.68/29.01.2009 p.14, Anexa 2, tab. 2.1	Nu s-a depistat.	---
01140/1	Gluten umed - cantitate	GOST 27839-88 **(AM)	min 23,0 %	HG nr.68/29.01.2009 p.14, Anexa 2, tab. 2.1	28,0 %	---
01140/1	Gluten umed - calitate	GOST 27839-88 **(AM)	I-II gr.	HG nr.68/29.01.2009 p.14, Anexa 2, tab. 2.1	60 un. IDC, gr.I	---
01140/1	Conținutul de gluten umed	SM SR EN ISO 21415-1:2012 (AM)	---	HG nr. 68/29.01.2009, p.14, anexa nr.2, tabela 2.1	28,8 %	---
01140/1	Conținut de cenușă raportat la substanța uscătă	GOST 27494-97 (AM)	max 0,55 %	HG nr.68/29.01.2009 p.14, Anexa 2, tab. 2.1	0,45 %	---
01140/1	Indicele de cădere	SM SR EN ISO 3093:2012 (AM)	min 220 s	HG nr.68/29.01.2009 p.14, Anexa 2, tab. 2.1	335 s	---
01140/1	Conținutul de substanțe proteice raportat la substanța uscată	SM EN ISO 20483:2016 (AM)	min 11,0 %	HG 68/2009, Anexa 2, tab. 2.1	12,9 %	---

Declarația de conformitate: Produsul este conform cu cerințele după caracteristicile evaluate

Declaration of conformity:

Notă / Note: ---

Responsabil încercare / Test responsible person:

Tozlovan Tatiana

Romanenco Alla

Șefă Laborator / Head of Laboratory:

Ursu Natalia

Abrevieri / Abreviation: 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 eşantionare și nu poartă răspundere pentru informațiile furnizate de solicitant sau persoana ce a efectuat eşantionarea 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.

Originale / Originals:

LCF IP / CPL PI Nr.

1

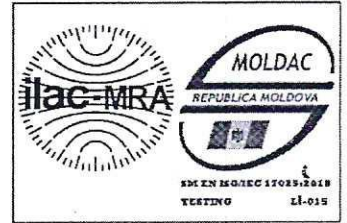
Copia electronică: Solicitantului

Beneficiarul / Applicant Nr.

1

Electronic copy:





RAPORT DE ÎNCERCĂRI

nr. 1106DA din 26 iulie 2024

- | | | | | |
|---|---|--|--------------------------------|-------------------|
| 1 | Obiectul încercat
(identificare, descriere) | <i>Mostra nr. 1106DA. Făină de secară</i> | | |
| 2 | Solicitant | <i>S.R.L. "RARAS-MET"</i> | | |
| 3 | Informație furnizată de solicitant | <i>Republica Moldova, mun. Chișinău, str. A. Doga 28/7, of.13</i> | | |
| 4 | Eșantionarea | <i>Producător - LTD "NIUSFERA", Ucraina,
Data producerii – 28.06.2024; termen de valabilitate – 12 luni.
De către solicitant. Cererea depusă nr. 0498DA din 24.07.2024</i> | | |
| 5 | Cantitatea de mostră | <i>1,0 kg</i> | 6. Data primirii mostrei LÎ | <i>24.07.2024</i> |
| 7 | Scopul încercărilor | <i>Corespunderea cerințelor: HG nr. 520 din 22.06.2010;
HG nr. 68 din 29.01.2009;NFRP-2000 din 27.02.2001</i> | | |
| 8 | Data începerii încercărilor | <i>24.07.2024</i> | 9. Data finisării încercărilor | <i>26.07.2024</i> |

REZULTATELE ÎNCERCĂRILOR

Indici fizico-chimici

Indice	UM	Metoda de încercare	Valoarea de referință	Rezultatul obținut*
Ceziu-137	Bq/kg	SM GOST R 54016:2013	max. 60	< 6
Stronțiu-90	Bq/kg	SM GOST R 54017:2013	max. 100	< 11
Plumb	mg/kg	PS-09-(SM SR EN 14084:2006) ed.3	max. 0,2	< 0,04
Deoxinivalenol	μg/kg	PS-17-IAC-HPLC ed.2	max. 750	< 100
Aflatoxina B ₁	μg/kg	PS-17-IAC-HPLC ed.2	max. 2,0	< 0,5
Aflatoxina B ₂	μg/kg	PS-17-IAC-HPLC ed.2	max. 2,0	< 0,1
Aflatoxina G ₁	μg/kg	PS-17-IAC-HPLC ed.2	max. 2,0	< 1,0
Aflatoxina G ₂	μg/kg	PS-17-IAC-HPLC ed.2	max. 2,0	< 0,1
Suma aflatoxinelor	μg/kg	Calcul	max. 4,0	< 1,0
Umiditatea	%	SM EN ISO 712:2017	max. 15,0	12,32±0,30
Infestarea cu dăunători ai cerealelor	un/kg	GOST 27559-87	nu se admite	nu s-au depistat

* Incertitudinea de măsurare asociată rezultatelor încercărilor (valoarea după „±”) este estimată pentru un interval de încredere de aproximativ 95% și nu include contribuția din eșantionare. Rezultatele încercărilor cu semnul „<” reprezintă valorile situate sub limita de cuantificare a metodei.

Responsabil de emiterea RÎ

Adriana COJOCARU

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