

## RAPORT DE ÎNCERCĂRI

nr. 1261DA din 10 august 2023

- |   |  |  |
|---|--|--|
| 1 | Obiectul încercat<br>(identificare, descriere) | Mostra nr. 1261DA. Făină de secară   |
| 2 | Solicitant                                     | S.R.L. "RARAS-MET"<br>Republica Moldova, mun. Chișinău, str. Uzinelor 6  |
| 3 | Informație furnizată<br>de solicitant          | -  |
| 4 | Eșantionarea                                   | De către solicitant. Cererea depusă nr. 0700DA din 02 august 2023  |
| 5 | Cantitatea de mostră                           | 1 x 1,0 kg   |
| 6 | Data primirii mostrei                          | L1 02.08.2023  |
| 7 | Scopul încercărilor                            | Corespunderea cerințelor: Reglementarea tehnică "Făină, grișul și<br>tărița de cereale" – HG nr. 68 din 29.01.2009. Regulamentul sanitar<br>privind contaminanții din produsele alimentare – HG nr. 520 din<br>22.06.2010; |
| 8 | Data începerii încercărilor                    | 07.08.2023   |
| 9 | Data finisării încercărilor                    | 09.08.2023   |

## REZULTATELE ÎNCERCĂRILOR

### Indici fizico-chimici

Indice	UM	Metoda de încercare	Valoarea de referință	Rezultatul obținut*
Deoxynivalenol	μg/kg	PS-17-IAC-HPLC, ed.2	max. 750	<100
Suma aflatoxinelor	μg/kg	PS-17-IAC-HPLC, ed.2	max. 4	<1,0
- aflatoxina B <sub>1</sub>	μg/kg		max. 2	<0,5
- aflatoxina B <sub>2</sub>	μg/kg			<0,1
- aflatoxina G <sub>1</sub>	μg/kg			<1,0
- aflatoxina G <sub>2</sub>	μg/kg			<0,1
Plumb	mg/kg	PS-09-(SM SR EN 14084:2006), ed.2	max. 0,2	<0,04
Umiditatea	%	SM EN ISO 712:2017	max. 15,0	12,25±0,3
Infestarea cu dăunători ai cerealelor	un/kg	GOST 27559-87	nu se admite	absența

\*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

Doina Morari

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