

## RAPORT DE ÎNCERCĂRI

nr. 0864DA din 12 septembrie 2022

- |   |   |  |
|---|---|--|
| 1 | <b>Obiectul încercat</b><br>(identificare, descriere) | <i>Mostra nr. 0864DA. Făină de grâu</i>  |
| 2 | <b>Solicitant</b>                                     | <i>"RARAS-MET" S.R.L.,<br/>Republica Moldova, mun. Chișinău, str. N. Costin, 65/3, of.2</i>  |
| 3 | <b>Producător</b>                                     | <i>Hmelnițc Mlin</i>   |
| 4 | <b>Eșantionarea</b>                                   | <i>De către solicitant. Cererea depusă nr.0458DA din 07 septembrie2022</i>   |
| 5 | <b>Cantitatea de mostră</b>                           | <i>1 x 1,0 kg</i>  |
| 6 | <b>Data primirii mostrei</b>                          | <i>LÎ 07.09.2022</i>   |
| 7 | <b>Scopul încercărilor</b>                            | <i>Corresponderea cerințelor: Regulamentul sanitar privind<br/>contaminanții din produsele alimentare –HG nr. 520 din 22.06.2010;<br/>Reglementarea Tehnică „Făina, grișul și tărâța de cereale” – H G<br/>nr. 68 din 29.01.2009</i> |
| 8 | <b>Data începerii încercărilor</b>                    | <i>07.09.2022</i>  |
| 9 | <b>Data finisării încercărilor</b>                    | <i>12.09.2022</i>  |

## REZULTATELE ÎNCERCĂRILOR

### Indici fizico chimici

Indice	UM	Metoda de încercare	Valoarea de referință	Rezultatul obținut*
<b>Suma aflatoxinelor</b>	μg/kg	PS-17-IAC-HPLC, ed.2	max. 4,0	<1,0
- aflatoxina B <sub>1</sub>				<0,5
- aflatoxina B <sub>2</sub>				<0,1
- aflatoxina G <sub>1</sub>				<1,0
- aflatoxina G <sub>2</sub>				<0,1
<b>Deoxinivalenol</b>	μg/kg	PS-17-IAC-HPLC, ed. 2	max. 750	<100
<b>Plumb</b>	mg/kg	PS-09-(SM SR EN 14084:2006), ed.2	max. 0,2	<0,04
<b>Infestarea cu dăunători ai cerealelor</b>	un/kg	GOST 27559-87	nu se admite	nedeπισtat
<b>Umiditatea</b>	%	SM EN ISO 712:2017	max. 15,0	13,57±0,30

\*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

Angela Țurcanu

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