

## RAPORT DE ÎNCERCĂRI

nr. 0505DA din 12 aprilie 2023

- 1 Obiectul încercat *Mostra nr. 0505DA. Făină de secară*  
(identificare, descriere)
- 2 Solicitant *"AGRIMEC" S.R.L.,*  
*Republica Moldova, r-nul Ialoveni, str. Alexandru cel Bun, 43*
- 3 Producător *Neidentificat*
- 4 Eșantionarea *De către solicitant. Cererea depusă nr.0243DA din 05 aprilie 2023*
- 5 Cantitatea de mostră *1 x 1,0 kg*
- 6 Data primirii mostrei *LÎ 05.04.2023*  
*Coresponderea cerințelor: Regulamentul sanitar privind*  
*contaminanții din produsele alimentare –HG nr. 520 din 22.06.2010;*  
*Reglementarea Tehnică „Făina, grâșul și tărâța de cereale” – HG*  
*nr. 68 din 29.01.2009*
- 7 Scopul încercărilor
- 8 Data începerii încercărilor *05.04.2023*
- 9 Data finisării încercărilor *11.04.2023*

## REZULTATELE ÎNCERCĂRILOR

### Indici fizico-chimici

Indice	UM	Metoda de încercare	Valoarea de referință	Rezultatul obținut*
Suma aflatoxinelor	μg/kg	PS-17-IAC-HPLC, ed.2	max. 4,0	<1,0
- aflatoxina B <sub>1</sub>			max. 2,0	<0,5
- aflatoxina B <sub>2</sub>				<0,1
- aflatoxina G <sub>1</sub>				<1,0
- aflatoxina G <sub>2</sub>				<0,1
Deoxinivalenol	μg/kg	PS-17-IAC-HPLC, ed. 2	max. 750	<100
Plumb	mg/kg	PS-09-(SM SR EN 14084:2006), ed.2	max. 0,2	<0,04
Infestarea cu dăunători ai cerealelor	un/kg	GOST 27559-87	nu se admite	absența
Umiditatea	%	SM EN ISO 712:2017	max. 15,0	14,10±0,30

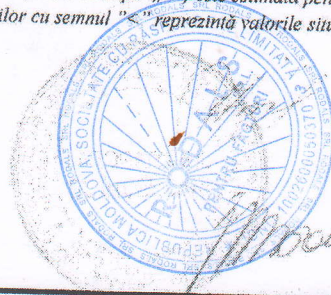
\*Incertitudinea de măsurare asociată rezultatelor încercărilor (valoarea după „±”) este estimată pentru un interval de încredere de aproximativ 95% și nu include contribuția din eșantionare. Rezultatele încercărilor cu semnul „<” reprezintă valorile situate sub limita de cuantificare a metodei.

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