

# Laboratorul de încercări produse agroalimentare

MD 2064 Chisinau, str. Coca, 28: fax +373 22 74 85 11. tel. 22 218 442 . email: lipacmc@cmac.md



## RAPORT DE ÎNCERCĂRI

Nr. 1415-A din 20 martie 2023



Denumirea produselor,  
ambalarea, volumul partidei,  
data fabricării,  
termen de valabilitate

**Făină de grâu calitatea superioară, amb. pachet de polietilenă,  
lot. 500 tone, nr. sigiliu 00000244**

1. Producătorul
2. Solicitantul
3. Documente de însoțire
4. Locul prelevării probei
5. Prezentat de către
6. Cantitatea probei
7. Data primirii probelor
8. Scopul încercărilor
9. Documente normative (DN)

**SC "Oleineac" SRL, r-l. Drochia, s.Mindic**

-- " --

**Cererea Nr. 463 din 06.03.2023, Proces-verbal nr. 2634 din 03.03.2023 de la ANSA**

**SC "Oleineac" SRL**

**Ivanova Natalia**

**2 kg**

**06 martie 2023**

**Data începerii încercărilor**

**06.03.2023**

**Data finisării încercărilor**

**20.03.2023**

**Adresare**

**HG nr. 520 din 22.06.2010, anexa, punctele 49, 76, 93, HG nr. 1191 din 23.12.10,  
RS anexa 2 punctele: 13, 21, 35, 36, 38, 51, 52, 59, 61, 64, , 79, 93, 95, 112, 119, 142,  
143, 146, 177, 186, 189, 200, 219, 241, anexa 3 punctul 160 și capitolul III, punctul 8,  
subpunctul b, HG nr. 68 din 29.01.2009 anexa 2, tabelul 2.1, de facto**

### REZULTATELE ÎNCERCĂRILOR

Indicii determinați, unități de măsură	Metoda de încercări	Limite admisibile conform DN	Rezultate	$U_{p=95\%}^{k=2}$
<b>Caracteristici toxicologice</b>				
Plumb, mg/kg, max	5.1/PL-2/01 (SM GOST R 51301:2003- Anulat)	0,2	0,13	±0,06
Cadmium, mg/kg, max	5.1/PL-2/01 (SM GOST R 51301:2003- Anulat)	0,2	0,017	±0,007
<b>Caracteristici microbiologice</b>				
Numărul de colonii la 30°C, UFC/g	SM EN ISO 4833-1:2014	-	1,4x10 <sup>5</sup>	-
Bacterii coliforme la 37°C în 0,1 g	SM ISO 4831:2010 p. 9.1	-	au fost detectate	-
Bacterii din genul Salmonella spp. în 25 g	SM EN ISO 6579-1:2017	-	nu s-au detectat	-
Drojii, UFC/g	SM SR ISO 21527-2:2014	-	<1x10 <sup>1</sup>	-
Mucegaiuri, UFC/g	SM SR ISO 21527-2:2014	-	1,0x10 <sup>3</sup>	-
<b>Caracteristici fizico-chimice (panificatia)</b>				
Umiditatea, %, max.	GOST 9404-88	15,0	13,9	±0,2
<b>Caracteristici cromatografice</b>				
Zearalenon, µg/kg, max.	5.1/PL-3/08 (MU 5177-90)	75	<50	-
Azoxistrobin*, mg/kg, max.	5.1/PL-3/04 (SM EN 12393-2;3:2015)	0,3	<0,01	-
Bifentrin*, mg/kg, max.	5.1/PL-3/04 (SM EN 12393-2;3:2015)	0,5	<0,01	-
Cipermetrin*, (sumă de izomeri) mg/kg, max.	5.1/PL-3/04 (SM EN 12393-2;3:2015)	2	<0,01	-
Ciprodinil, mg/kg, max.	5.1/PL-3/04 (SM EN 12393-2;3:2015)	0,5	<0,01	-
Ciproconazol*, mg/kg, max.	5.1/PL-3/04 (SM EN 12393-2;3:2015)	0,1	<0,01	-
Clortalonil*, mg/kg, max.	5.1/PL-3/04 (SM EN 12393-2;3:2015)	0,1	<0,01	-
Clopirifos, mg/kg, max.	5.1/PL-3/04 (SM EN 12393-2;3:2015)	0,05	<0,01	-
Deltametrin*, mg/kg, max.	5.1/PL-3/04 (SM EN 12393-2;3:2015)	2	<0,01	-
Diazinon, mg/kg, max.	5.1/PL-3/04 (SM EN 12393-2;3:2015)	0,02	<0,01	-
Difenoconazol*, mg/kg, max.	5.1/PL-3/04 (SM EN 12393-2;3:2015)	0,1	<0,01	-

Dimetomorf*, mg/kg, max.	5.1/PL-3/04 (SM EN 12393-2;3:2015)	0,05	<0,01	-
Fenvalerat și Esfenvalerat* (sumă de izomeri), mg/kg, max.	5.1/PL-3/04 (SM EN 12393-2;3:2015)	0,02	<0,01	-
Fenoxicarb*, mg/kg, max.	5.1/PL-3/04 (SM EN 12393-2;3:2015)	0,05	<0,01	-
Flutriafol*, mg/kg, max.	5.1/PL-3/04 (SM EN 12393-2;3:2015)	0,5	<0,01	-
Fosalon*, mg/kg, max.	5.1/PL-3/04 (SM EN 12393-2;3:2015)	0,05	<0,01	-
Kresoxim- metil, mg/kg, max.	5.1/PL-3/04 (SM EN 12393-2;3:2015)	0,05	<0,01	-
Lambda-Cihalotrin, mg/kg, max.	5.1/PL-3/04 (SM EN 12393-2;3:2015)	0,02	<0,01	-
Lufenuron*, mg/kg, max.	5.1/PL-3/04 (SM EN 12393-2;3:2015)	0,02	<0,01	-
Penconazol, mg/kg, max.	5.1/PL-3/04 (SM EN 12393-2;3:2015)	0,05	<0,01	-
Piridaben, mg/kg, max.	5.1/PL-3/04 (SM EN 12393-2;3:2015)	0,05	<0,01	-
Procimidon, mg/kg, max.	5.1/PL-3/04 (SM EN 12393-2;3:2015)	0,02	<0,01	-
Propiconazol*, mg/kg, max.	5.1/PL-3/04 (SM EN 12393-2;3:2015)	0,05	<0,01	-
Tebuconazol, mg/kg, max.	5.1/PL-3/04 (SM EN 12393-2;3:2015)	0,2	<0,01	-
Triadimefon și triadimenol, mg/kg, max.	5.1/PL-3/04 (SM EN 12393-2;3:2015)	0,2	<0,01	-
Trifluralin, mg/kg, max.	5.1/PL-3/04 (SM EN 12393-2;3:2015)	0,1	<0,01	-
Tetradifon, mg/kg, max.	5.1/PL-3/04 (SM EN 12393-2;3:2015)	0,02	<0,01	-
Endosulfan, mg/kg, max.	5.1/PL-3/04 (SM EN 12393-2;3:2015)	0,01	<0,01	-
Permetrin, mg/kg, max.	5.1/PL-3/04 (SM EN 12393-2;3:2015)	0,01	<0,01	-





\* Nota: Metoda nu este declarată în DA .

Metoda 14 pesticide nu sunt acreditate ,15 pesticide sunt declarate DA

Responsabili de încercări:



Șef de laborator

 E. Movilă  
 L. Gogu  
 M. Toporivskaia  
 O. Petrov

S. Paiu

**Rezultatele încercărilor sunt eliberate pentru proba prelevată și prezentată de către client  
Atenție producătorilor și organelor de control!**

Copia Raportului de încercări nu este valabilă fără originalul semnăturii și a ștampilei laboratorului de încercări care l-a eliberat.  
Prezentul Raport de încercări nu poate fi reprodus sau utilizat integral sau parțial fără permisiunea laboratorului de încercări care l-a eliberat.