



RAPORT DE ÎNCERCĂRI

Nr. 0250-A din 27 ianuarie 2026



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

Miez de floarea soarelui, anul 2025, lot. 1000 tone, Nr invoice 1-500

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)

SRL "Ravolis"

SRL "Ravolis", r-nul Telenești, str. Igor Vieru, 4

Cererea Nr. 99 din 20.01.2026

SRL "Ravolis"

Solicitant

2 kg

20 ianuarie 2026

Data începerii încercărilor

20.01.2026

Data finisării încercărilor

27.01.2026

Adresare

HG nr. 724 din 30.10.2024, anexa 1, punctele 3.1.11; 3.2.11.5;

HG nr. 867 din 23.11.2023, capitolul II, punctul 6, anexa III,

NFRP 2000 din 27.02.2001, anexa F, punctul 2.17, de facto

REZULTATELE ÎNCERCĂRILOR

Indicii determinați, unități de măsură	Metoda de încercări	Limite admisibile conform DN	Rezultate	$U_{P=95\%}^{k=2}$
Caracteristici toxicologice				
Plumb, mg/kg, max	5/PL-2/01, ed. 02	0,20	0,09	$\pm 0,04$
Cadmium, mg/kg, max	5/PL-2/01, ed. 02	0,50	0,42	$\pm 0,18$
Mercur, mg/kg, max	5/PL-2/03, ed. 02 (Recommended analytical conditions and general information)	0,02	<0,01	-
Arsen, mg/kg	*GOST 26930-86	-	<0,08	-
*Nota DN este anulat				
Caracteristici microbiologice				
Escherichia coli pozitive la beta-glucuronidază la 44°C, UFC/g	SM SR ISO 16649-2:2011	-	<10	-
Bacterii din genul Salmonella spp. în 25 g	SM EN ISO 6579-1:2017, SM EN ISO 6579-1:2017/A1:2020	-	nedetectat	-
Mucegaiuri, UFC/g	SM SR ISO 21527-2:2014	-	$4,8 \times 10^2$	-
Caracteristici radiologice				
Cesiu-137, Bq/kg	SM GOST R 54016:2013	≤ 70	< 4	-
Stronțiu-90, Bq/kg	SM GOST R 54017:2013, 5/PL-4/01, ed. 02	≤ 90	23,4	$\pm 7,7$

Responsabili de încercări:

E. Movilă

D. Gaitur

S. Lisa

Șef de laborator

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

Sfârșit raport Nr. 0250-A din 27 ianuarie 2026



ANALYTICAL REPORT



Nr. 0250-A from 27 january 2025

Sample name:

Sunflower kernel, batch 2025, lot. 1000 tons, invoice number 1-500

1. Manufacturer

LTD "Ravolis", Republic of Moldova

2. Applicant

LTD "Ravolis", Telenesti district, Igor Vieru str., 4

3. Enclosed documents

Declaration Nr.99 20.01.2026

4. Place of sampling

LTD "Ravolis"

5. Presented by

representative

6. Amount

2,0 kg

7. Reception date

20 january 2026

Date of start analyses

20.01.2026

Date of finish analyses

27.01.2026

8. Testing purpose

Request

9. Normative documents (DN)

GD no. 724 of 30.10.2024, annex 1, points 3.1.11; 3.2.11.5;

GD no. 867 of 08.11.2023, chapter II, point 6, annex III,

NFRP 2000 of 27.02.2001, annex F, point 2.17, de facto

RESULT ANALYSIS

The name of indicators	Method	Index value in DN	In fact	$U_{P=95\%}^{k=2}$
Toxicological				
Lead, mg/kg, max	5/PL-2/01 ed. 02	0,20	0,09	$\pm 0,04$
Cadmium, mg/kg, max	5/PL-2/01 ed. 02	0,50	0,42	$\pm 0,18$
Mercury, mg/kg, max	5/PL-2/03 (Recommended analytical conditions and general information)	0,02	<0,01	-
Arsenic, mg/kg	GOST 26930-8	-	<0,08	-
Microbiological				
Beta-glucuronidase positive Escherichia coli at 44oC, CFU/g	SM SR ISO 16649-2:2011	-	<10	-
Salmonella spp. bacteria in 25 g	SM EN ISO 6579-1:2017, SM EN ISO 6579-1:2017/A1:2020	-	not detected	-
Molds, CFU/g	SM SR ISO 21527-2:2014	-	$4,8 \times 10^2$	-
Radiological				
Cesium-137, Bq/kg	SM GOST R 54016:2013	≤ 70	< 4	-
Strontium-90, Bq/kg	SM GOST R 54017: 2013 5.1 PL-4/01 (MBH.MH 1181-2007)	≤ 90	23,4	$\pm 7,7$

Responsible for testing:

E. Movila
D. Gaitur
S. Lisa

Chief of Testing Laboratory

S. Paiu

The test results apply only to the sample submitted.

Attention to manufacturers and regulatory authorities!

A copy of the protocol is not valid without the original signature and stamp of the test laboratory, issuing protocol

This protocol can not be recovered or used in whole or in part without permission

Testing laboratory issuing protocol

End of report No. 0250-A from 27 january 2025