



right solutions.  
right partner.



CENTRUL DE MEDIU  
ȘI SĂNĂTATE

**Centrul de Mediu și Sănătate  
part of ALS**

Str. Busuiocului, nr 58  
Cluj Napoca 400282, Romania  
tel: 0264-432979 ; 0264-532972  
fax: 0264-534404  
e-mail: cms@ehc.ro ;  
web: [www.ehc.ro](http://www.ehc.ro)

**LABORATOR DE ANALIZE FIZICO-CHIMICE ȘI BIOTOXICOLOGICE**  
Loc. Cluj Napoca, Busuiocului 58, 400240

acreditat pentru  
ÎNCERCARE



SR EN ISO/IEC 17025:2018  
CERTIFICAT DE ACREDITARE  
LI 947

## RAPORT DE ÎNCERCARE NR. 2607/25.08.2023

Exemplar 1 din 1

**BENEFICIAR/ADRESĂ\*\*:** SVOPIG FARM SRL, Oraș Tăuții Magherăuș, strada 2, nr. 25, jud. Maramureș

**NR. CERERE\*\*:** -/11.08.2023

**FELUL PROBEI\*\*:** sol (probă medie 5 și 30 cm)

**LOC DE PRELEVARE/ADRESĂ\*\*:** Fermă de porci – loc. Mânău nr. 58, jud. Maramureș

Coordonate GPS: N: 47,48465° E: 23,27115°

**PROBA PRELEVATĂ DE:** reprezentant beneficiar

**MODUL DE PRELEVARE ȘI CONSERVAREA PROBELOR:** -

**TIP RECIPIENȚII/ CANTITATE PROBE PRELEVATE:** pungă plastic 200 g

**DATA PRELEVĂRII\*\*:** 15.08.2023

**NR RECEPȚIE/DATA/ORĂ:** 2608/16.08.2023/12<sup>05</sup>

**PERIOADA EXECUȚIEI ÎNCERCĂRILOR:** 16.08.2023 – 24.08.2023

### AVERTISMENT:

1. Rezultatele încercărilor sunt centralizate în tabelul nr. 1 și se referă numai la proba supusă încercării.
2. Prelevatorul răspunde de procedura de prelevare, transportul și autenticitatea obiectului de încercat.
3. Raportul de încercare este întocmit într-un exemplar care se difuzează beneficiarului, iar copia scanată rămâne laboratorului.
4. Se interzice reproducerea Raportului de încercare în alte scopuri decât cel pentru care a fost eliberat sau reproducerea parțială a Raportului de încercare.
5. Laboratorul nu emite opinii sau interpretări.
6. Beneficiarul devine proprietarul rezultatelor doar la achitarea integrală a facturilor. Prestatorul își rezervă dreptul de retragerea rapoartelor de încercare în cazul neachitării integrale a facturilor pentru solicitările prestate.



TABEL NR. 1

NR CRT	DENUMIRE ÎNCERCARE	UM	VALOARE DETERMINATĂ		VALOARE ADMISĂ** conform ORDIN NR 756/1997				METODA DE ÎNCERCARE
			5 cm	30 cm	Valori normale	Praguri de alerta		Praguri de interventie	
						sensibile	mai puțin sensibile	mai puțin sensibile	
1.	pH / temperatura de măsurare (proba uscată la aer în soluție KCl 0,1 N, raport masa sol: volum soluție = 1:2,5)	unit.pH/ °C	6,76/ 20	7,39/ 20	-	-	-	-	SR 7184-13:2001 PTL-19
2.	Conținut de substanță uscată	%	99,37	98,00	-	-	-	-	SR ISO 11465:1998 PTL-63
3.	Conținut de apă	%	0,64	2,04	-	-	-	-	SR ISO 11465:1998 PTL-63
4.	Carbon organic total (COT)*	%	4,14	1,29	-	-	-	-	STAS 7184-21:1982 PTL-62
5.	Sulfatî*	mg/kg s.u.	445,4	260,8	-	2000	5000	10000	SR ISO 11048:1999 PTL-23
6.	Crom (Cr)	mg/kg s.u.	4,07	7,60	30	100	300	600	SR ISO 11047: 1999 PTL-68
7.	Cupru (Cu)	mg/kg s.u.	83,3	21,1	20	100	250	500	
8.	Plumb (Pb)	mg/kg s.u.	16,7	18,6	20	50	250	1000	
9.	Zinc (Zn)	mg/kg s.u.	280	66,5	100	300	700	1500	

## Note:

1. „<” rezultate sub limita de determinare a metodei.
2. Informațiile marcate cu „\*” NU sunt acoperite de acreditarea RENAR. Pentru detalii suplimentare vă rugăm să solicitați certificatul de acreditare la [cms@ehc.ro](mailto:cms@ehc.ro).
3. Informațiile marcate cu „\*\*” sunt furnizate de client.
4. Prelevarea, transportul și conservarea probei a fost efectuată de un reprezentant al clientului, pe răspunderea acestuia conform declarației din fișa de predare primire probe.

**Validat**  
**Șef laborator**  
 dr. chim. Ciobotaru Diana  


**Verificat**  
**Responsabil încercări**  
 chim. Roxana Dragoste  


**Întocmit**  
**Responsabil încercări**  
 dr. chim. Olivian Mărincaș  
