



SVEUČILIŠTE U ZAGREBU AGRONOMSKI FAKULTET ■ UNIVERSITY OF ZAGREB FACULTY OF AGRICULTURE

ZAVOD ZA MLJEKARSTVO  
REFERENTNI LABORATORIJ  
ZA MLIJEKO I MLIJEČNE PROIZVODE



DEPARTMENT OF DAIRY SCIENCE  
REFERENCE LABORATORY  
FOR MILK AND DAIRY PRODUCTS

Datum: 13. svibnja 2026.

## ANALITIČKO IZVJEŠĆE Referentni materijal

za mjesec – SVIBANJ 2026.

Uzorci: sirovo **kravlje** mlijeko / konzervirano bronopolom  
Uzorkovao: Zavod za mljekarstvo  
Komponente: urea  
Datum analize: 12. svibnja 2026.

Oznaka uzorka	UREA*	
	mg/100ml	U <sub>p</sub> *
1.	17,75	± 2,04
2.	22,90	± 2,63
3.	26,50	± 3,04
4.	29,70	± 3,41
5.	33,50	± 3,85
6.	37,40	± 4,29
7.	40,85	± 4,69
8.	44,20	± 5,07
9.	46,90	± 5,38
10.	50,10	± 5,75

Rezultati dobiveni metodama:

\*UREA: Metoda diferencijalne pH-metrije (HRN EN ISO 14637:2008)

U<sub>p</sub>\*: Proširena mjerna nesigurnost izražena u istoj mjernoj jedinici kao i rezultat, za razinu pouzdanosti od 95% (k=2)

Metode označene sa \* akreditirane su prema zahtjevima norme HRN EN ISO/ IEC 17025 od strane Hrvatske akreditacijske agencije te se nalaze u fleksibilnom području akreditacije.

Tehnički voditelj laboratorija:

Rukovoditelj Referentnog laboratorija:

*Iva Horvat Kesić*

Iva Horvat Kesić, dipl. inž.

*Nataša Mikulec*  
SVEUČILIŠTE U ZAGREBU  
Agronomski fakultet  
ZAVOD ZA MLJEKARSTVO  
izr. prof. dr. sc. Nataša Mikulec

Ovo Analitičko izvješće odnosi se isključivo na dostavljene uzorke.

Pažnja: Ovo analitičko izvješće ne smije se preslikavati ili kopirati, osim u cijelosti, bez pisanog odobrenja Referentnog laboratorija za mlijeko i mliječne proizvode Zavoda za mljekarstvo Agronomskog fakulteta, Sveučilišta u Zagrebu.

Šifra uzorka: 133/26

Svetošimunska cesta 25, 10000 Zagreb, Hrvatska ■ Croatia  
Tel: +385 1 2393 942, Fax: +385 1 2393 988, E-mail: rlm@agr.hr, www.agr.hr/zavodi/mljekarstvo  
MB 3283097; OIB 76023745044, žiro-račun: 236000-1101221840

