



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: 26. studenog 2025.

ANALITIČKO IZVJEŠĆE Referentni materijal

Uzorak: **MASLAC**
Uzorkovao: Zavod za mljekarstvo
Komponente: mast, voda, bezmasna suha tvar
Datum analize: 24. – 25. studenog 2025.

Oznaka uzorka	MAST*		VODA*		BEZMASNA SUHA TVAR*	
	g/100g	U _p *	g/100g	U _p *	g/100g	U _p *
1	83,95	± 0,33	15,18	± 0,15	0,89	± 0,10
2	40,79	± 0,16	54,70	± 0,54	4,68	± 0,54

Rezultati dobiveni metodama:

*MAST: Gravimetrijska metoda (HRN EN ISO 17189:2008)

*VODA: Gravimetrijska metoda (HRN EN ISO 3727-1:2003)

*BEZMASNA SUHA TVAR: Gravimetrijska metoda (HRN EN ISO 3727-2:2003)

U_p*: 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
izv. 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: 359/25

OB 6.5.3.2-1-1

Sveožimunska 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

