



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

ZAVOD ZA MLJEKARSTVO DEPARTMENT OF DAIRY SCIENCE  
REFERENTNI LABORATORIJ REFERENCE LABORATORY  
ZA MLIJEKO I MLJEČNE PROIZVODE FOR MILK AND DAIRY PRODUCTS

Datum: 5. rujan 2019.

## ANALITIČKO IZVJEŠĆE

### Umjerni uzorci za određivanje točke ledišta Sekundarni referentni materijal

za mjesec RUJAN 2019.

Uzorci: sirovo **kravlje** mlijeko / **SHOCK FROZEN**  
Uzorkovao: Zavod za mljekarstvo  
Svojstvo: točka ledišta  
Datum analize: 2. -4. rujna 2019.

Oznaka uzorka	Točka ledišta* / °C	U <sub>p</sub> *
1	-0,4947	± 0,0014
2	-0,5110	± 0,0015
3	-0,5197	± 0,0015
4	-0,5391	± 0,0016
5	-0,5635	± 0,0016

**Rezultati dobiveni metodom:**

\*TOČKA LEDIŠTA: Termistorsko krioskopska metoda (HRN EN ISO 5764:2010)

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  
Doc. Dr. sc. Nataša Mikulec

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

Šifra uzorka: 270/19

OB 6.5.3.2-1-1

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

