



**INŠTITUT ZA MLEKARSTVO IN PROBIOTIKE**  
Jamnikarjeva ulica 101, SI-1000 Ljubljana  
T: +386 1 320 39 11, E: mlab@bf.uni-lj.si

## REFERENČNI MATERIAL SUROVO MLEKO

**MAREC 2025**  
serijska številka: 934-0325

Vzorci: Surovo mleko (konzervirano z Bronopolom® do 0,02 %)  
Uporabno najmanj do: 14.3.2025 pri temperaturi do 4 °C ± 2 °C

Oznaka vzorca	Zmrziščna točka (°C)
ZT 1	-0,546
ZT 2	-0,540
ZT 3	-0,534
ZT 4	-0,527
ZT 5	-0,524
ZT 6	-0,518
ZT 7	-0,514
ZT 8	-0,507
ZT 9	-0,502
ZT 10	-0,494

Metoda določitve: SIST EN ISO 5764:2009

Razširjena merilna negotovost metode: ± 0,003 °C. Razširjena merilna negotovost U je bila določena kot kombinirana negotovost, pomnožena s faktorjem pokritja k = 2, ki pri normalni porazdelitvi ustreza ravni zaupanja približno 95 %.

Domžale, 5.3.2025



Vodja laboratorija:  
dr. Petra Mohar Lorbeg