



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**

FEBRUAR 2026

serijska številka: **6601-0226**

Vzorci: **Surovo mleko (konzervirano z Bronopolom® do 0,02 %)**
Uporabno najmanj do: **13.2.2026 pri temperaturi do 4 °C ± 2 °C**

Oznaka vzorca	Zmrziščna točka (°C)
ZT 1	-0,561
ZT 2	-0,543
ZT 3	-0,533
ZT 4	-0,524
ZT 5	-0,521
ZT 6	-0,517
ZT 7	-0,513
ZT 8	-0,509
ZT 9	-0,497
ZT 10	-0,483

Metoda določitve: SIST EN ISO 5764:2009

Razširjena merilna negotovost metode: $\pm 0,003$ °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, 5.2.2026



Vodja laboratorija:
dr. Petra Mohar Lorbeg