



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**

MAJ 2026

serijska številka: **8027-0526**

Vzorci: **Surovo mleko (konzervirano z Bronopolom® do 0,02 %)**

Uporabno najmanj do: **15.5.2026 pri temperaturi do 4 °C ± 2 °C**

| Oznaka vzorca | Sečnina (mg/100ml) | Sd (mg/100ml) |
|--------------------------|-------------------------------|--------------------------|
| Urea 1 | 18,9 | ± 0,0 |
| Urea 2 | 19,7 | ± 0,4 |
| Urea 3 | 15,6 | ± 0,4 |
| Urea 4 | 24,0 | ± 0,2 |
| Urea 5 | 33,6 | ± 1,3 |
| Urea 6 | 44,6 | ± 0,2 |
| Urea 7 | 55,2 | ± 0,4 |
| Urea 8 | 67,7 | ± 0,6 |

Metoda določitve: ISO 14637/IDF 195:2004

Merilna negotovost je ± 4,4 mg/100 ml. 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, 6.5.2026



Vodja laboratorija:
dr. Petra Mohar Lorbeg