

## **Certifikovaná metodika RO1419 CM 38 - název:**

### **Postup přípravy standardních vzorků pro hluboké zmražení a aplikaci ve výkonnostním testování analytické způsobilosti při určení složení mléka nepřímými metodami**

**Certifikovaná uplatněná metodika a technicko-organizační doporučení, opatření a postupy v systému QA/QC (quality assurance/quality control, zajištění a řízení kvality) k řešení referenčně-rutinních systémů analytických laboratoří k testaci kvality syrového mléka a pro zvýšení věrohodnosti výsledků.**

#### **I) Cíl certifikované uplatněné metodiky:**

Cílem certifikované metodiky RO1419 CM 38 je rozšíření portfolia kontrolních metod a zajištění a zvýšení věrohodnosti výsledků a provozní jistoty managementu rutinních laboratoří při kontrole složení a kvality mléka pro účely kontroly užitkovosti (individuální vzorky mléka - podpora šlechtění zvířat) a proplácení mléka (bazénové vzorky mléka - zajištění kvality mléčného potravinového řetězce) a také podpora postupů pro zajištění kladného průběhu relevantních oficiálních mezinárodních auditů, např. ICAR.

#### **Náplň certifikované uplatněné metodiky:**

Náplní certifikované metodiky RO1419 CM 38 je implementace dosažených výsledků, získaných na základě předchozího výzkumu a vývoje v rámci řešení projektů MZe RO1419, NAZV KUS QJ1230044, do prostředí rutinní kontroly kvality syrového mléka a analýz mléka v kontrole užitkovosti v různých zemích EU pro podporu spolehlivosti dat ke šlechtitelské práci v chovu dojeného skotu, pro celkové zlepšení věrohodnosti hodnocených dat a pro podporu kvality mléčného potravinového řetězce.

#### **Zdroj certifikované uplatněné metodiky:**

**Projekty MZe RO1419 a NAZV KUS QJ1230044.**

**Zpracovali dne:** 11. 11. 2019; Oto Hanuš<sup>1</sup>, Marcela Klimešová<sup>1</sup>, Gustav Chládek<sup>2</sup>, Petr Roubal<sup>1</sup>, Radoslava Jedelská<sup>1</sup>, Jaroslav Kopecký<sup>1</sup>; <sup>1</sup> Výzkumný ústav mlékárenský s.r.o., Praha; <sup>2</sup> Mendelova univerzita v Brně, Agronomická fakulta, Ústav chovu a šlechtění zvířat.

**Uplatnění bylo provedeno zavedením všech principů metodiky od 21. 12. 2019.**

**ISBN:**