

DIN EN ISO 13366-2:2007-01 (D)

Milch - Zählung somatischer Zellen - Teil 2: Leitfaden zum Betrieb
fluoreszenzoptoelektronischer Zählgeräte (ISO 13366-2:2006); Deutsche Fassung EN
ISO 13366-2:2006

| Inhalt | Seite |
|--|-------|
| Vorwort | 3 |
| 1 Anwendungsbereich | 4 |
| 2 Normative Verweisungen | 4 |
| 3 Begriffe | 4 |
| 4 Kurzbeschreibung | 4 |
| 5 Faktoren, die die Messergebnisse beeinflussen..... | 5 |
| 5.1 Probenflaschen..... | 5 |
| 5.2 Probenahme..... | 5 |
| 5.3 Konservierung | 5 |
| 5.4 Probenlagerung und -transport | 6 |
| 5.5 Störsubstanzen..... | 6 |
| 5.6 Probenqualität während der Untersuchung | 7 |
| 5.7 Angewendete Chemikalien | 7 |
| 5.8 Zustand der Geräte..... | 7 |
| 5.9 Arbeitsfaktor | 8 |
| 5.10 Zu untersuchende Volumina | 8 |
| 6 Kalibrierung | 8 |
| 6.1 Referenzmaterialien | 8 |
| 6.2 Kalibrierverfahren..... | 10 |
| 7 Probenahme | 11 |
| 8 Bestimmung..... | 11 |
| 9 Prüfung der Leistungsmerkmale bei Routineuntersuchungen | 12 |
| 9.1 Untersuchung von Blindproben | 12 |
| 9.2 Verschleppung..... | 12 |
| 9.3 Verhältnis zwischen Volumen der Reagenzien und Volumen der Untersuchungsprobe..... | 12 |
| 9.4 Versuchsprüfungen..... | 12 |
| 9.5 Zusätzliche Geräteüberwachung..... | 13 |
| 9.6 Wiederholpräzision | 13 |
| 9.7 Vergleichpräzision innerhalb des Labors..... | 13 |
| 9.8 Externe Vergleiche | 14 |
| 10 Besondere Anmerkungen für die Anwendung auf Milch anderer Tierarten | 14 |
| 10.1 Allgemeines | 14 |
| 10.2 Kuhmilch | 14 |
| 10.3 Ziegenmilch..... | 14 |
| 10.4 Schafsmilch | 15 |
| 10.5 Büffelmilch | 15 |
| 11 Präzision..... | 15 |
| 11.1 Wiederholpräzision | 15 |
| 11.2 Vergleichpräzision innerhalb des Labors..... | 15 |
| 11.3 Vergleichpräzision..... | 16 |
| 12 Untersuchungsbericht | 16 |
| Literaturhinweise..... | 17 |