

# 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