

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