

# DIN EN ISO 16297:2014-09 (D)

## Milch - Bestimmung der Gesamtkeimzahl - Protokoll für die Bewertung alternativer Verfahren (ISO 16297:2013); Deutsche Fassung EN ISO 16297:2014

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich .....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	5
4 Transformation von Ergebnissen .....	5
5 Merkmale des alternativen Verfahrens.....	6
5.1 Beschreibung des zu bewertenden Verfahrens .....	6
5.1.1 Beschreibung.....	6
5.1.2 Checkliste.....	6
5.2 Messbereich .....	6
5.2.1 Untere Bestimmungsgrenze.....	6
5.2.2 Obere Bestimmungsgrenze.....	7
5.2.3 Linearität des Messgerätesignals.....	7
5.3 Verschleppung.....	8
5.4 Stabilität .....	9
5.5 Präzision.....	10
5.5.1 Allgemeines .....	10
5.5.2 Wiederholpräzision .....	10
5.5.3 Vergleichpräzision.....	10
5.5.4 Bewertung von Faktoren, die die Ergebnisse beeinflussen .....	10
6 Das alternative Verfahren als ein Schätzwert des Referenzverfahrens.....	11
6.1 Bewertung von Faktoren, die die Schätzung beeinflussen .....	11
6.2 Messvorschrift .....	11
6.3 Berechnungen .....	11
6.3.1 Sichtprüfung eines Streudiagramms .....	11
6.3.2 Ausreißer .....	12
6.3.3 Genauigkeit des Schätzwertes, Genauigkeitsprofil.....	12
6.3.4 Akzeptanzkriterium .....	13
6.4 Merkmale des alternativen Verfahrens, angegeben in Einheiten des Referenzverfahrens.....	14
7 Bewertung der ausgearbeiteten Merkmale.....	14
Anhang A (informativ) Angabe von Präzisionsparametern .....	15
Literaturhinweise.....	17