

DIN EN ISO 12099:2010-11 (D)

Futtermittel, Getreide und gemahlene Getreideerzeugnisse - Anleitung für die Anwendung von Nahinfrarot-Spektrometrie (ISO 12099:2010); Deutsche Fassung EN ISO 12099:2010

| Inhalt | Seite |
|--|--------------|
| Vorwort | 3 |
| Einleitung | 4 |
| 1 Anwendungsbereich | 5 |
| 2 Begriffe | 5 |
| 3 Kurzbeschreibung | 6 |
| 4 Prüfgeräte | 6 |
| 5 Kalibrierung und Anfangsvalidierung | 6 |
| 6 Statistiken für die Leistungsbeurteilung | 9 |
| 7 Probenahme | 16 |
| 8 Verfahren | 16 |
| 9 Überprüfung der Messbeständigkeit | 17 |
| 10 Laufende Leistungsprüfung der Kalibrierung | 18 |
| 11 Präzision und Genauigkeit | 19 |
| 12 Prüfbericht | 20 |
| Anhang A (informativ) Anleitungen für spezifische NIR-Normen | 21 |
| Anhang B (informativ) Beispielbilder | 22 |
| Anhang C (informativ) Ergänzende Begriffe und Definitionen | 28 |
| C.1 Allgemeines | 28 |
| C.2 Kalibriertechniken | 29 |
| C.3 Statistischer Angaben | 32 |
| Literaturhinweise | 35 |