

# DIN EN ISO 16967:2015-07 (D)

Biogene Festbrennstoffe - Bestimmung von Hauptelementen - Al, Ca, Fe, Mg, P, K, Si, Na und Ti (ISO 16967:2015); Deutsche Fassung EN ISO 16967:2015

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich .....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	6
4 Symbole und Abkürzungen .....	6
4.1 Symbole.....	6
4.2 Abkürzungen.....	7
5 Kurzbeschreibung .....	7
6 Reagenzien.....	7
7 Geräte .....	8
8 Herstellung der Versuchsprobe.....	8
9 Durchführung.....	9
9.1 Aufschluss .....	9
9.1.1 Teil A: Direkte Bestimmung am Brennstoff.....	9
9.1.2 Teil B: Bestimmung an einer bei 550 °C hergestellten Asche .....	10
9.2 Nachweisverfahren.....	11
9.3 Gerätekalibrierung.....	11
9.4 Analyse der Aufschlusslösungen.....	11
9.5 Leerwertversuch.....	11
10 Berechnungen .....	11
11 Leistungsdaten .....	12
12 Prüfbericht .....	12
Anhang A (informativ) Liste von Umrechnungsfaktoren .....	13
Anhang B (informativ) Leistungsdaten .....	14
Literaturhinweise .....	18