

DIN 51700:2010-07 (D)

Prüfung fester Brennstoffe - Allgemeines und Übersicht über Prüfverfahren

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Übersicht über Prüfverfahren	4
4 Durchführung der Prüfung und Angabe der Ergebnisse	5
5 Prüfbericht	5
6 Mineralstoff, Asche, Ballast	5
6.1 Allgemeines	5
6.2 Bestimmungsverfahren	6
7 Bezugszustände	7
7.1 Allgemeines	7
7.2 Bezugszustand „roh“	7
7.3 Bezugszustand „lufttrocken“	7
7.4 Bezugszustand „analysenfeucht“	7
7.5 Bezugszustand „wasserfrei“	8
7.6 Bezugszustand „wasser- und aschefrei“	8
7.7 Bezugszustand „wasser- und mineralstofffrei“	8
7.8 Bezugszustand „lufttrocken und aschefrei“	8
7.9 Weitere Parameter	8
8 Umrechnung auf Bezugszustände	9
8.1 Allgemeines	9
8.2 Umrechnungsformeln	10
9 Aufbewahren der Proben	10
Anhang A (informativ) ISO-Normen im Brennstoffbereich	20
A.1 Allgemeine Normen (ISO/TC 27)	20
A.2 Aufbereitung (ISO/TC 27/SC1)	20
A.3 Probenahme und Probenvorbereitung (ISO/TC 27/SC4)	21
A.4 Untersuchungsverfahren — Produkt (überwiegend ISO/TC 27/SC5)	21
Literaturhinweise	25