

# DIN ISO 11464:2006-12 (D)

## Bodenbeschaffenheit - Probenvorbereitung für physikalisch-chemische Untersuchungen (ISO 11464:2006)

---

Inhalt	Seite
Nationales Vorwort.....	3
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Kurzbeschreibung des Verfahrens.....	4
4 Geräte .....	7
5 Durchführung.....	7
5.1 Allgemeines .....	7
5.2 Probenbeschreibung.....	8
5.3 Trocknen .....	8
5.3.1 Allgemeines .....	8
5.3.2 Trocknen an der Luft.....	8
5.3.3 Trocknen im Trockenschrank .....	8
5.3.4 Gefriertrocknen.....	8
5.4 Zerkleinern und Entfernen von grobem Material .....	9
5.4.1 Aussortieren von Steinen usw.....	9
5.4.2 Brechen .....	9
5.5 Probenteilung .....	9
5.5.1 Allgemeines .....	9
5.5.2 Manuelle Probenteilung (Viertelung).....	10
5.5.3 Einsatz von Probenteilern .....	10
5.5.4 Mechanische Probenteilung.....	10
5.6 Mahlen .....	10
6 Prüfbericht .....	11
Anhang A (informativ) Gerätebeispiele.....	12
Literaturhinweise.....	15