

Bodenbeschaffenheit
Anleitung für Laboratoriumsuntersuchungen
zur biologischen Abbaubarkeit von organischen Chemikalien im Boden
unter aeroben Bedingungen
(ISO 11266 : 1994)

DIN
ISO 11266

ICS 13.080

Deskriptoren: Bodenbeschaffenheit, biologische Abbaubarkeit, aerob, organischer Stoff, Laboruntersuchung

Soil quality — Guidance on laboratory testing for biodegradation of organic chemicals in soil under aerobic conditions; ISO 11266 : 1994

Qualité du sol — Guide relatif aux essais en laboratoire pour la biodégradation de produits chimiques organiques dans le sol sous conditions aérobies; ISO 11266 : 1994

Die Internationale Norm ISO 11266 : 1994-09-15 "Soil quality — Guidance on laboratory testing for biodegradation of organic chemicals in soil under aerobic conditions" ist unverändert in diese Deutsche Norm übernommen worden.

Nationales Vorwort

Diese Internationale Norm wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 190 "Bodenbeschaffenheit" aufgestellt. Das zuständige nationale Gremium ist der Arbeitsausschuß I B 4 "Boden — Biologische Bodenuntersuchungsverfahren" im Normenausschuß Wasserwesen (NAW).

Es ist erforderlich, bei den Arbeiten nach dieser Norm Fachleute oder Facheinrichtungen einzuschalten.

Für die in Abschnitt 2 zitierten Internationalen Normen wird im folgenden auf die entsprechenden Deutschen Normen hingewiesen:

ISO 9408	siehe DIN ISO 9408
ISO 10381-6	siehe DIN ISO 10381-6
ISO 10390	siehe DIN ISO 10390
ISO 10694	siehe DIN ISO 10694
ISO 11260	siehe DIN ISO 11260
ISO 11261	siehe DIN ISO 11261
ISO 11274	siehe E DIN ISO 11274
ISO 11277	siehe E DIN ISO 11277
ISO 11461	siehe E DIN ISO 11461

Fortsetzung Seite 2 bis 6

Normenausschuß Wasserwesen (NAW) im DIN Deutsches Institut für Normung e.V.

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN ISO 9408

Wasserbeschaffenheit — Bestimmung der vollständigen aeroben biologischen Abbaubarkeit organischer Stoffe in einem wäßrigen Medium über die Bestimmung des Sauerstoffbedarfs in einem geschlossenen Respirometer

DIN ISO 10381-6

Bodenbeschaffenheit — Probenahme — Teil 6: Anleitung zur Entnahme, Behandlung und Lagerung von Böden für die Bestimmung aerober mikrobieller Prozesse unter Laboratoriumsbedingungen

DIN ISO 10390

Bodenbeschaffenheit — Bestimmung des pH-Wertes

DIN ISO 10694

Bodenbeschaffenheit — Bestimmung von organischem Kohlenstoff und Gesamtkohlenstoff nach trockener Verbrennung (Elementaranalyse)

DIN ISO 11260

Bodenbeschaffenheit — Bestimmung der effektiven Kationenaustauschkapazität und der Basensättigung unter Verwendung von Bariumchloridlösung

DIN ISO 11261

Bodenbeschaffenheit — Bestimmung von Gesamt-Stickstoff — Modifiziertes Kjeldahl-Verfahren

E DIN ISO 11274

Bodenbeschaffenheit — Bestimmung des Wasserrückhaltevermögens — Laborverfahren

E DIN ISO 11277

Bodenbeschaffenheit — Bestimmung der Partikelgrößenverteilung in Mineralböden — Verfahren durch Sieben und Sedimentation nach Entfernen der löslichen Salze, der organischen Substanz und der Carbonate

E DIN ISO 11461

Bodenbeschaffenheit — Bestimmung des Wassergehalts des Bodens auf Grundlage des Volumens — Gravimetrisches Verfahren