

	Bodenbeschaffenheit Extraktion von Spurenelementen mittels gepufferter DTPA-Lösung (ISO 14870:2001)	DIN ISO 14870
--	---	--------------------------------

ICS 13.080.10

Soil quality — Extraction of trace elements by buffered DTPA solution
(ISO 14870:2001)

Qualité du sol — Extraction des éléments en traces par une solution
tamponnée de DTPA (ISO 14870:2001)

Die Internationale Norm ISO 14870:2001 „Soil quality — Extraction of trace elements by buffered DTPA solution“, ist unverändert in diese Deutsche Norm übernommen worden.

Nationales Vorwort

Diese Norm wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 190 „Bodenbeschaffenheit“ aufgestellt. Für Deutschland war der NAW I 2 „Boden- und Abfalluntersuchung“ an der Bearbeitung beteiligt.

Es wird empfohlen, bei den Arbeiten nach dieser Norm Fachleute oder Facheinrichtungen einzuschalten.

Zu den in dieser Norm zitierten Internationalen Normen bestehen folgende DIN-Normen:

ISO 3696 siehe DIN ISO 3696

ISO 11464 siehe DIN ISO 11464

ISO 11465 siehe DIN ISO 11465

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN ISO 3696, *Wasser für analytische Zwecke — Anforderungen und Prüfungen; Identisch mit ISO 3696:1987.*

DIN ISO 11464, *Bodenbeschaffenheit — Probenvorbehandlung für physikalisch chemische Untersuchungen (ISO 11464:1993).*

DIN ISO 11465, *Bodenbeschaffenheit — Bestimmung der Trockensubstanz und des Wassergehalts auf Grundlage der Masse — Gravimetrisches Verfahren (ISO 11465:1993).*

Fortsetzung Seite 2 bis 6

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

Deutsche Übersetzung

Bodenbeschaffenheit Extraktion von Spurenelementen mittels gepufferter DTPA-Lösung

Inhalt

	Seite
Vorwort.....	3
1 Anwendungsbereich.....	3
2 Normative Verweisungen	3
3 Grundlagen	4
4 Reagenzien	4
5 Geräte und Glasgeräte.....	4
6 Durchführung	5
6.1 Laboratoriumsprobe	5
6.2 Durchführung der Extraktion	5
7 Prüfbericht	5
Literaturhinweise	6