

E DIN EN ISO 23611-2:2023-06 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2023-05-19

Bodenbeschaffenheit - Probenahme von Wirbellosen im Boden - Teil 2: Probenahme und Extraktion von Mikroarthropoden (Collembolen und Milben) (ISO/DIS 23611-2:2023); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 23611-2:2023

Soil quality - Sampling of soil invertebrates - Part 2: Sampling and extraction of micro-arthropods (Collembola and Acarina) (ISO/DIS 23611-2:2023); German and English version prEN ISO 23611-2:2023

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort	3
Vorwort	4
Einleitung	5
1 Anwendungsbereich	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
4 Kurzbeschreibung	6
5 Prüfmaterialien	7
5.1 Biologisches Material	7
5.2 Reagenzien	7
6 Prüfeinrichtung	8
7 Durchführung	9
7.1 Entnahme der Bodenproben	9
7.2 Extraktion von Collembolen und Milben aus den Bodenproben	9
7.3 Sortierung, Konservierung und Bestimmung von Collembolen und Milben	10
7.3.1 Sortierung und Konservierung	10
7.3.2 Bestimmung	11
8 Auswertung der Ergebnisse	12
9 Prüfbericht	12
Anhang A (informativ) Artenbestimmung bei Collembolen und Milben	13
Anhang B (informativ) Alternatives Verfahren für die Probenahme von Mikroarthropoden	15
Literaturhinweise	16