

# DIN EN ISO 23753-1:2021-03 (D)

**Bodenbeschaffenheit - Bestimmung der Dehydrogenaseaktivität in Böden - Teil 1:  
Verfahren mit Triphenyltetrazoliumchlorid (TTC) (ISO 23753-1:2019 + Amd.1:2020);  
Deutsche Fassung EN ISO 23753-1:2019 + A1:2020**

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Europäisches Vorwort zur Änderung A1.....	4
Vorwort .....	5
Vorwort zur Änderung Amd 1 .....	6
Einleitung .....	7
1 Anwendungsbereich.....	8
2 Normative Verweisungen .....	8
3 Begriffe .....	8
4 Kurzbeschreibung.....	8
5 Einschränkungen.....	8
6 Reagenzien und Materialien.....	9
7 Prüfeinrichtung.....	10
8 Durchführung .....	10
8.1 Erstellen der Standardkurve .....	10
8.2 Probenahme.....	10
9 Berechnung .....	11
10 Gültigkeitskriterien.....	12
10.1 Standardkurve.....	12
10.2 Proben.....	12
11 Prüfbericht .....	12
Anhang A (informativ) Ergebnisse von modifizierten Parametern.....	13
Literaturhinweise .....	17