

DIN EN ISO 11276:2014-07 (D)

Bodenbeschaffenheit - Bestimmung des Porenwasserdrucks - Tensiometerverfahren (ISO 11276:1995); Deutsche Fassung EN ISO 11276:2014

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Begriffe	4
3 Kurzbeschreibung	5
4 Geräte	6
5 Durchführung	7
5.1 Installation von Tensiometern	7
5.2 Vorbereitung für den Einsatz von Tensiometern	9
5.3 Ablesen von Tensiometern	9
5.4 Wartung und Instandhaltung von Tensiometern	10
6 Auswertung der Ergebnisse	10
6.1 Berechnungsverfahren	10
6.2 Präzision	11
7 Prüfbericht	12
Anhang A (normativ) Aufbau und Anwendung von Quecksilberdruckmessgeräten	13
Anhang B (informativ) Werkstoffe für Tensiometer und deren Aufbau	17
Anhang C (informativ) Beispiele für andere Drucksensoren als Quecksilberdruckmessgeräte	20
Anhang D (informativ) Installation von Tensiometern im Freiland	22
Anhang E (informativ) Beziehung von Porenwasserdruck und hydraulischem Druck und Berechnung aus Tensiometermessungen	26
Anhang F (informativ) Literaturhinweise	28