

# DIN EN ISO 11276:2014-07 (D)

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

---

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