

DIN EN ISO 22476-8:2019-03 (D)

Geotechnische Erkundung und Untersuchung - Felduntersuchungen - Teil 8: Versuch mit dem Verdrängungspressiometer (ISO 22476-8:2018); Deutsche Fassung EN ISO 22476-8:2018

| Inhalt | Seite |
|--|--------------|
| Europäisches Vorwort..... | 3 |
| Vorwort..... | 4 |
| 1 Anwendungsbereich..... | 5 |
| 2 Normative Verweisungen | 5 |
| 3 Begriffe und Symbole | 5 |
| 3.1 Begriffe | 5 |
| 3.2 Symbole | 12 |
| 4 Versuchseinrichtung..... | 13 |
| 4.1 Allgemeines..... | 13 |
| 4.2 Kegelkomponente | 13 |
| 4.3 Pressiometerkomponente..... | 14 |
| 4.4 Messsystem | 14 |
| 5 Versuchsdurchführung..... | 14 |
| 5.1 Auswahl des Geräts und der Vorgehensweise | 14 |
| 5.2 Vorbereitung..... | 15 |
| 5.3 Einbringung..... | 15 |
| 5.4 Pressiometerversuch | 16 |
| 5.4.1 Allgemeines..... | 16 |
| 5.4.2 Optionale Versuchsschritte..... | 16 |
| 5.4.3 Häufigkeit der Parameteraufzeichnung | 16 |
| 5.5 Versuchsabschluss | 16 |
| 6 Versuchsergebnisse..... | 17 |
| 7 Bericht..... | 17 |
| Anhang A (informativ) Unsicherheiten beim Pressiometerversuch..... | 19 |
| Anhang B (normativ) Kalibrierungen | 20 |
| Anhang C (normativ) Volumenkorrekturen..... | 21 |
| Anhang D (normativ) Druckkorrekturen..... | 24 |
| Anhang E (informativ) Umrechnung der Dehnung | 25 |
| Literaturhinweise | 26 |