

# 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    |