

DIN 38409-46:2012-12 (D)

Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung - Summarische Wirkungs- und Stoffkenngrößen (Gruppe H) - Teil 46: Bestimmung des ausblasbaren organischen Kohlenstoffs (POC) (H 46)

| Inhalt | Seite |
|---|--------------|
| Vorwort | 3 |
| Einleitung | 4 |
| 1 Anwendungsbereich | 5 |
| 2 Normative Verweisungen | 5 |
| 3 Begriffe | 6 |
| 4 Grundlage des Verfahrens | 6 |
| 5 Störungen | 7 |
| 6 Bezeichnung | 7 |
| 7 Reagenzien | 7 |
| 8 Geräte | 10 |
| 9 Probenahme | 10 |
| 10 Durchführung | 11 |
| 10.1 Allgemeines | 11 |
| 10.2 Kalibrierung | 11 |
| 10.3 Systemkontrolle | 12 |
| 10.3.1 Allgemeines | 12 |
| 10.3.2 TIC-Stammlösung | 12 |
| 10.3.3 Toluol-POC-Standardlösung | 12 |
| 10.3.4 Aceton-POC-Standardlösung | 12 |
| 10.3.5 Essigsäure-POC-Standardlösung | 12 |
| 10.4 Bestimmung | 12 |
| 11 Auswertung | 12 |
| 12 Angabe des Ergebnisses | 12 |
| 13 Analysenbericht | 13 |
| 14 Verfahrenskenndaten | 13 |
| Anhang A (informativ) Erläuterungen | 14 |
| Literaturhinweise | 15 |