

DIN EN ISO 10101-2:2022-12 (D)

Erdgas - Bestimmung des Wassergehaltes nach Karl Fischer - Teil 2: Volumetrisches Verfahren (ISO 10101-2:2022); Deutsche Fassung EN ISO 10101-2:2022

| Inhalt | Seite |
|---|--------------|
| Europäisches Vorwort..... | 3 |
| Vorwort..... | 4 |
| Einleitung..... | 5 |
| 1 Anwendungsbereich..... | 6 |
| 2 Normative Verweisungen..... | 6 |
| 3 Begriffe..... | 6 |
| 4 Kurzbeschreibung..... | 6 |
| 5 Reagenzien..... | 7 |
| 6 Prüfeinrichtung..... | 8 |
| 7 Bestimmung des Wasseräquivalents der Karl-Fischer-Lösung..... | 9 |
| 8 Probenahme..... | 10 |
| 9 Durchführung..... | 10 |
| 10 Angabe der Ergebnisse..... | 11 |
| 10.1 Rechenverfahren..... | 11 |
| 10.2 Messunsicherheit..... | 12 |
| 11 Prüfbericht..... | 12 |
| Anhang A (informativ) Karl-Fischer-Apparatur..... | 13 |
| A.1 Bürette..... | 13 |
| A.2 Reservoir..... | 13 |
| A.3 Titrierzelle..... | 13 |
| A.4 Unterbau..... | 13 |
| Literaturhinweise..... | 16 |