

# DIN 51085:2022-09 (D)

## Prüfung oxidischer Roh- und Werkstoffe - Bestimmung des Gehaltes an Gesamtschwefel

---

Inhalt	Seite
Vorwort . . . . .	3
1 Anwendungsbereich . . . . .	4
2 Normative Verweisungen . . . . .	4
3 Begriffe . . . . .	4
4 Bezeichnung . . . . .	4
5 Probenahme . . . . .	4
6 Probenvorbereitung . . . . .	5
7 Verfahren A . . . . .	5
7.1 Kurzbeschreibung . . . . .	5
7.2 Geräte . . . . .	5
7.3 Reagenzien . . . . .	5
7.4 Durchführung . . . . .	6
7.5 Berechnung und Angabe der Ergebnisse . . . . .	6
8 Verfahren B . . . . .	7
8.1 Kurzbeschreibung . . . . .	7
8.2 Geräte . . . . .	7
8.3 Reagenzien und Hilfsmittel . . . . .	7
8.4 Durchführung . . . . .	7
8.4.1 Kalibrierung . . . . .	7
8.4.2 Vorbereitung der Analyse . . . . .	7
8.4.3 Ermittlung des Leerwertes . . . . .	8
8.4.4 Bestimmung des Schwefelgehaltes . . . . .	8
8.5 Berechnung und Angabe der Ergebnisse . . . . .	8
9 Präzision . . . . .	8
10 Prüfbericht . . . . .	8
Anhang A (informativ) Ergebnisse der Ringversuche . . . . .	10
Literaturhinweise . . . . .	11

## Tabellen

Tabelle A.1 — Zusammenstellung der Ringversuchsergebnisse . . . . .	10
---	----