

# DIN EN 16056:2023-07 (D)

**Einfluss metallischer Werkstoffe auf Wasser für den menschlichen Gebrauch -  
Verfahren zur Ermittlung des Passivverhaltens von nichtrostenden Stählen und  
anderen Legierungen; Deutsche Fassung EN 16056:2023**

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
Europäisches Vorwort.....	5
Einleitung .....	6
1 Anwendungsbereich.....	7
2 Normative Verweisungen .....	7
3 Begriffe .....	7
4 Messzelle .....	7
5 Prüfwasser.....	8
6 Probenvorbereitung.....	8
7 Durchführung der Prüfung.....	9
8 Auswertung der Prüfergebnisse.....	9
9 Prüfbericht .....	9
Anhang A (normativ) Messzelle und Darstellung der Ergebnisse.....	11
<b>Bilder</b>	
Bild A.1 — Aufbauschema für die langsame Polarisationsprüfung.....	11
Bild A.2 — Schema einer Stromdichte-Potential-Kurve (schrittweise Erhöhung des Potentials).....	12
Bild A.3 — Schema einer Stromdichte-Potential-Kurve (konstante Polarisationsrate).....	13