

# DIN 54401:2016-05 (D)

## Prüfung von Ionenaustauschern, Adsorberharzen und Hybridadsorbern - Probenahme

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	4
4 Probenahme.....	5
4.1 Probenahme A .....	5
4.2 Probenahme B .....	5
4.3 Probenahme C .....	5
4.4 Probenahme D.....	6
5 Probenahmegeräte .....	7
5.1 Allgemeines .....	7
5.2 Stechheber mit Bodenklappe .....	7
5.3 Klappstechheber.....	7
5.4 Probenahmerohr .....	7
5.5 Probensammler .....	8
6 Durchführung .....	8
6.1 Allgemeines .....	8
6.2 Probenahme mit dem Stechheber mit Bodenklappe.....	9
6.3 Probenahme mit dem Klappstechheber .....	9
6.4 Probenahme mit dem Probenahmerohr .....	9
6.5 Probenahme mit Probensammler .....	9
7 Aufbewahrung, Versand, Kennzeichnung .....	9
7.1 Aufbewahrung und Versand von Proben.....	9
7.2 Kennzeichnung der Endproben .....	10
7.2.1 Endprobe der Probenahme A.....	10
7.2.2 Endprobe der Probenahme B.....	10
7.2.3 Endprobe der Probenahmen C und D .....	10
8 Bericht über die Probenahme .....	11
8.1 Zu den Proben der Probenahme A.....	11
8.2 Zu den Proben der Probennahme B .....	11
8.3 Zu den Proben der Probenahmen C und D.....	11