

# DIN ISO 18400-101:2020-11 (D)

## Bodenbeschaffenheit - Probenahme - Teil 101: Grundzüge der Vorbereitung und Anwendung eines Probenahmeplans (ISO 18400-101:2017)

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen .....	6
3 Begriffe .....	6
4 Erstellung eines Probenahmeplans.....	7
4.1 Kurzbeschreibung.....	7
4.2 Schlüsselemente eines Probenahmeplans .....	8
4.2.1 Qualitätssicherung (QS) und Qualitätskontrolle (QK) .....	8
4.2.2 Beteiligte Parteien .....	8
4.2.3 Zielsetzungen des Untersuchungsprogramms .....	8
4.2.4 Untersuchungsphase .....	10
4.2.5 Hintergrundinformationen.....	10
4.2.6 Ermitteln der zu untersuchenden Bestandteile und des anzuwendenden Prüfverfahrens .....	11
4.2.7 Gesundheit und Sicherheit.....	12
4.2.8 Festlegung des Probenahmeansatzes.....	12
4.2.9 Ermittlung der Probenahmetechnik.....	13
5 Probenahme.....	14
5.1 Entnahme der Proben .....	14
5.2 Lieferung.....	15
6 Berichterstattung.....	15
6.1 Dokumentation des Probenahmeplans.....	15
6.2 Probenahmeprotokoll und -bericht.....	15
Anhang A (informativ) Prüfliste für die in einem Probenahmeplan zu berücksichtigenden Punkte.....	16
Literaturhinweise .....	18