

# E DIN 1986-3:2023-10 (D)

Erscheinungsdatum: 2023-09-22

## Entwässerungsanlagen für Gebäude und Grundstücke - Teil 3: Regeln für Betrieb und Wartung

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	6
4 Grundsätze.....	6
4.1 Allgemeines.....	6
4.2 Anforderungen .....	7
5 Benutzung der Entwässerungsanlage.....	8
5.1 Allgemeines .....	8
5.2 Zulässige Benutzung.....	8
5.2.1 Allgemeines .....	8
5.2.2 Häusliches Abwasser (nach DIN 1986-100) .....	8
5.2.3 Regenwasser (nach DIN 1986-100).....	8
5.2.4 Industrielles Abwasser (nach DIN 1986-100).....	8
5.3 Unzulässige Benutzung.....	8
5.3.1 Schädliche Stoffe.....	8
5.3.2 Schädliche Stoffe geringer Menge und Konzentration .....	10
5.3.3 Grundwasser .....	10
5.4 Ableitung von Schmutzwasser und Niederschlagswasser .....	10
5.5 Rückhalten und Behandeln schädlicher Stoffe .....	10
5.6 Anforderungen an das Einleiten von Abwasser .....	11
5.6.1 Allgemeines .....	11
5.6.2 Abwassertemperatur .....	11
5.6.3 Kühlwasser .....	11
5.6.4 Wasser aus Dränageleitungen.....	11
5.7 Einleiten in Kläranlagen auf Grundstücken.....	11
5.8 Einleiten in Abwassersammelgruben auf Grundstücken .....	11
5.9 Unbeabsichtigte Einleitung schädlicher Stoffe .....	12
6 Betrieb .....	12
7 Inbetriebnahme .....	12
8 Inspektion und Wartung.....	13
8.1 Allgemeines .....	13
8.2 Anforderungen an die Ausführenden .....	13
8.2.1 Sachkundige .....	13
8.2.2 Fachkundige.....	13
8.2.3 Ausführung durch eingewiesene Personen .....	14
8.3 Anforderungen an Inspektion und Wartung .....	14
8.4 Zugänglichkeit von Anlagenteilen .....	14
9 Gefahren bei Arbeiten an Entwässerungsanlagen.....	14
10 Wartungsvertrag .....	15
Anhang A (informativ) Muster für ein Inbetriebnahme- und Einweisungsprotokoll einer Entwässerungsanlage .....	21
Literaturhinweise .....	23
<b>Tabellen</b>	
Tabelle 1 — Inspektions- und Wartungsmaßnahmen.....	15
Tabelle A.1 — Inbetriebnahme- und Einweisungsprotokoll einer Entwässerungsanlage .....	22