

## **Leitfaden zur Prüfung der Aufbau- und Ablauforganisation sowie der technischen Sicherheit von Betreibern von Abwasseranlagen nach DWA-Merkblatt M 1000**

Unternehmen: [Klicken Sie hier, um Text einzugeben.](#)

### **Einführung**

Dieser Leitfaden ist in Form einer Checkliste aufgebaut. Er ergänzt den *Leitfaden zur Prüfung eines Technischen Sicherheitsmanagements – (Allgemeiner organisatorischer Teil)* und ist ausschließlich zusammen mit diesem zu betrachten.

Mit dem vorliegenden Leitfaden wird die Aufbau- und Ablauforganisation eines Entsorgungsunternehmens im Wege einer Selbsteinschätzung systematisch untersucht, um Schwachstellen aufzudecken und damit die Gefahr des Vorwurfs eines Organisationsverschuldens zu minimieren.

Im Rahmen der Selbsteinschätzung sollen die einzelnen Fragen eindeutig beantwortet und mit fachlichen Bemerkungen ergänzt werden. In Ergänzung zu den einzelnen Fachbemerkungen unterstützen Dokumentationsnachweise und Quellenangaben die TSM-Prüfung.

Der Leitfaden ist sowohl für eine interne Prüfung zur Vorbereitung auf eine TSM-Prüfung geeignet als auch als Dokumentation einer Prüfung durch ein TSM-Expertenteam. In diesem Fall sind dem Leitfaden Anlagen, z. B. Organigramme, Übersichten des Entsorgungsgebietes beizufügen.

Er ist nicht zur unmittelbaren Weitergabe an Dritte geeignet, da einzelne Antworten ohne genauere Kenntnisse der Hintergründe und der Situation im Unternehmen zu Fehlinterpretationen führen können.

**Wir bestätigen die Richtigkeit der im Fragebogen gemachten Angaben.**

**Datum, Stempel, Unterschrift:** [Klicken Sie hier, um Text einzugeben.](#)

## Inhalt

<b>1.</b>	<b>Grundsätzliche Anforderungen .....</b>	<b>4</b>
<b>2.</b>	<b>Grundstücksentwässerungsanlagen .....</b>	<b>10</b>
<b>3.</b>	<b>Planung von Abwasseranlagen .....</b>	<b>11</b>
3.1.	Allgemeines: Planung.....	11
3.2.	Planung von Anlagen zur Abwasserableitung .....	14
3.3	Planung von Abwasserbehandlungsanlagen.....	16
<b>4.</b>	<b>Bau von Abwasseranlagen .....</b>	<b>18</b>
4.1.	Allgemeines: Bau .....	18
4.2	Bau von Anlagen zur Abwasserableitung .....	23
<b>5.</b>	<b>Betrieb von Abwasseranlagen.....</b>	<b>26</b>
5.1.	Allgemeines: Betrieb .....	26
5.2.	Betrieb von Anlagen zur Abwasserableitung .....	35
5.3	Betrieb von Abwasserbehandlungsanlagen.....	37
<b>6.</b>	<b>Klärschlamm, Rechen-, Sandfang- und Kanalräumgut.....</b>	<b>44</b>
<b>7.</b>	<b>Qualitätsüberwachung.....</b>	<b>47</b>

## Betreiberdaten

Betreiber: [Klicken Sie hier, um Text einzugeben.](#)

Organisationsform: [Klicken Sie hier, um Text einzugeben.](#)

Abwasserentsorgungsaufgabe (bitte ankreuzen):

- Abwasserableitung
- Abwasserbehandlung

Anzahl der Kläranlagen: [Klicken Sie hier, um Text einzugeben.](#)

Ausbaugröße insgesamt in EW: [Klicken Sie hier, um Text einzugeben.](#)

Länge des Kanalnetzes in km:

- Trennsystem: [Klicken Sie hier, um Text einzugeben.](#)
- Mischsystem: [Klicken Sie hier, um Text einzugeben.](#)

Anzahl der Niederschlagswasserbehandlungsanlagen: [Klicken Sie hier, um Text einzugeben.](#)

Anzahl der Pumpwerke: [Klicken Sie hier, um Text einzugeben.](#)

Mitarbeiterzahl:

- im gesamten Unternehmen: [Klicken Sie hier, um Text einzugeben.](#)
- im Bereich Abwasser: [Klicken Sie hier, um Text einzugeben.](#)

Beschreibung des Prüfgegenstandes: [Klicken Sie hier, um Text einzugeben.](#)

1. Grundsätzliche Anforderungen			
<b>1 Wer ist/sind die technischen Führungskraft/-kräfte gemäß DWA-M 1000? Soweit mehrere technische Führungskräfte jeweils für Teilaufgabengebiete verantwortlich sind: Wie sind die Aufgaben abgegrenzt und wie erfolgt die Koordinierung?</b>			
Aufgabengebiet:			
Titel, Name, Vorname	Qualifikation/ Abschluss	Fachrichtung	im Fach tätig seit
Aufgabengebiet:			
Titel, Name, Vorname	Qualifikation/ Abschluss	Fachrichtung	im Fach tätig seit
Aufgabengebiet:			
Titel, Name, Vorname	Qualifikation/ Abschluss	Fachrichtung	im Fach tätig seit
Aufgabengebiet:			
Titel, Name, Vorname	Qualifikation/ Abschluss	Fachrichtung	im Fach tätig seit
Bemerkung des Unternehmens			
Klicken Sie hier, um Text einzugeben.			
Bemerkung der TSM-Experten			
Klicken Sie hier, um Text einzugeben.			
<b>2 Gibt es ein Konzept zur Abwasserbeseitigung?</b>			
<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein			
Bemerkung des Unternehmens			
Klicken Sie hier, um Text einzugeben.			

Bemerkung der TSM-Experten  
Klicken Sie hier, um Text einzugeben.

**3 Liegen die aktuellen Ausfertigungen der Einleitungsbescheide, der wasserrechtlichen Genehmigungen sowie die ggf. erforderlichen Erlaubnisse für Einleitungen aus Grundwasserabsenkungen in Gewässer vor?**

Ja  Nein

Bemerkung des Unternehmens  
Klicken Sie hier, um Text einzugeben.

Bemerkung der TSM-Experten  
Klicken Sie hier, um Text einzugeben.

**4 Wer ist für die Fristenverfolgung der Erlaubnisse und Genehmigungen verantwortlich?**

Bemerkung des Unternehmens  
Klicken Sie hier, um Text einzugeben.