

Leitfaden

Stand: Juli 2026



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

Unternehmen:

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, Name/Unterschrift:

Inhalt

Betreiberdaten	4
1 Grundsätzliche Anforderungen	5
2 Grundstücksentwässerungsanlagen	11
3 Planung von Abwasseranlagen	13
3.1 Allgemeines: Planung	13
3.2 Planung von Anlagen zur Abwasserableitung	16
3.3 Planung von Abwasserbehandlungsanlagen	18
4 Bau von Abwasseranlagen	20
4.1 Allgemeines: Bau	20
4.2 Bau von Anlagen zur Abwasserableitung	25
5 Betrieb von Abwasseranlagen	28
5.1 Allgemeines: Betrieb	28
5.2 Betrieb von Anlagen zur Abwasserableitung	37
5.3 Betrieb von Abwasserbehandlungsanlagen	40
6 Klärschlamm, Rechen-, Sandfang- und Kanalräumgut	47
7 Qualitätsüberwachung	50

Betreiberdaten

Betreiber:

Organisationsform:

Abwasserentsorgungsaufgabe (bitte ankreuzen):

Abwasserableitung

Abwasserbehandlung

Anzahl der Kläranlagen:

Ausbaugröße insgesamt in EW:

Länge des Kanalnetzes in km:

Regenwasserkanalisation und Schmutzwasserkanalisation:

Mischsystem:

Anzahl der Niederschlagswasserbehandlungsanlagen:

Anzahl der Pumpwerke:

Mitarbeiterzahl:

im gesamten Unternehmen:

im Bereich Abwasser:

Beschreibung des Prüfgegenstandes:

1 Grundsätzliche Anforderungen

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?

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:

Bemerkung der TSM-Experten:

2 Gibt es ein Konzept zur Abwasserbeseitigung?

Ja Nein

Bemerkung des Unternehmens:

Bemerkung der TSM-Experten:

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:

Bemerkung der TSM-Experten:

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

Bemerkung des Unternehmens:

Bemerkung der TSM-Experten:

5 Werden die Auflagen aus den wasserrechtlichen Genehmigungen einschließlich der ggf. zusätzlich erforderlichen Genehmigungen eingehalten?

Ja Nein

Bemerkung des Unternehmens:

Bemerkung der TSM-Experten: