

Vergleich der Handlungshilfen zur LAGA PN 98 (2019 vs. 2024)

1. Allgemeiner Rahmen & Rechtsverweise

Thema	Version 2019	Version 2024
Verbindlichkeit	Anwendung v. a. für Deponierung verpflichtend, ansonsten Stand der Technik.	Zusätzlich verbindlich für die Ersatzbaustoffverordnung (ErsatzbaustoffV) und Bundes-Bodenschutzverordnung seit August 2023.
Normenbezug	Bezug auf DIN 19698 (v. a. Teile 1 + 2).	Ergänzend um DIN 19698-5 und -6; differenzierte Bewertung, wann welche Methode geeignet ist.

2. Sachkunde und Fachkunde

Thema	Version 2019	Version 2024
Definition und Nachweis	Grundsätzlich identisch: Fachkunde durch Studium oder Praxis und Lehrgang LAGA PN 98.	Ergänzend: Bezug auf das LAGA-Papier von Oktober 2022 mit detaillierten Anforderungen an Lehrgänge und Lehrpersonal.
Fortbildungspflicht*	Sachkunde: empfohlen alle 5 Jahre.	Zur Aufrechterhaltung der Fachkunde: verpflichtend alle 5 Jahre mit Bezug auf aktuelle Entwicklungen.

3. Probenahmestrategie und -planung

Thema	Version 2019	Version 2024
Ziel und Strategie	Differenzierung zwischen Hot-Spot, Grundmenge, weitere Ansätze möglich.	Deutlich erweitert: auch Kombination von Methoden, Nutzung von Vorkenntnissen, Strategie muss schriftlich begründet werden.
Kleinmengen	≤ 20 Tonnen, ohne Mengenvorgaben für Einzelchargen.	Referenz auf GewAbfV: ≤ 10 m ³ , Abgrenzung von Haufwerksgröße und Einzelfällen.
Hot-Spots	Definition und Entsorgungsfolgen beschrieben.	Ergänzt: Abgrenzung zu "Einzelfunden", z. B. Asbestzementscherben oder Teeranteile mit geringer Relevanz.
Einzelfunde	Nur kurz erwähnt.	Detaillierte Definition & Abgrenzung zu Hot-Spots mit Folgen für Einstufung und Dokumentation.

4. Probenumfang und Mindestanzahl

Thema	Version 2019	Version 2024
Tab. 2 Probenanzahl	Identisch in beiden Fassungen.	In 2024 mehr Hinweise zur Optimierung durch Rückstellproben, Reduktion nur bei belegter Homogenität.
Sammelprobenkonzept	Vorgabe zur sektoralen Unterteilung.	Erweitert: Empfehlungen zur zufälligen Auswahl und Rückstellproben, Bewertung nach Maximalwert
Integrale Probenahme (DIN 19698-2)	Eher theoretisch erwähnt.	Praktischer Hinweis: nur bei Produktähnlichkeit anwendbar, sonst unzulässig.

5. Probenumfang und Mindestanzahl

Thema	Version 2019	Version 2024
Inhaltliche Anforderungen	Pflicht zur Dokumentation, Musterformular im Anhang.	Verweis auf neue digitale Vorlagen und Musterdokumente der LAGA-Homepage.
Vollständige Durchführung nach LAGA PN 98?	Nur Angabe: Ja oder nein gefordert.	Begründung für Proben-reduktion aufführen.
Unterschrift	Nur Unterschrift Probenehmer.	Fachkundiger PN muss unterschreiben, wenn Sachkundiger Probenahme durchgeführt hat.

6. Praktische Hinweise und Beispiele

Thema	Version 2019	Version 2024
Beispiele (z. B. Teeröl im Boden)	Enthalten mit Bildern.	Identische Beispiele, aber zusätzlich Hinweise auf neue Bewertungskriterien.
Anwendung DIN-Normen	DIN 19698-1/-2	+ DIN 19698-5 (Hot-Spots), DIN 19698-6 (in situ Beprobung) mit Eignungshinweisen

*	
Original-Textstelle zur Fortbildungspflicht (2024)	<p>„Zur Aufrechterhaltung der Fachkunde ist es erforderlich, regelmäßig, mindestens alle 5 Jahre, Fortbildungen zu relevanten aktuellen abfallwirtschaftlichen Themen (z. B. bei Verordnungsänderungen, neuen Schadstoffen) zu absolvieren, um über neue Entwicklungen informiert zu werden.“</p> <p>Handlungshilfe Oktober 2024, Seite 6</p>
Zudem heißt es	<p>„Hierbei können neben spezifischen Auffrischkursen auch Probenahmelehrgänge nach LAGA PN 98 als Voraussetzung zur Sachkunde zur Anwendung kommen.“</p>
Weiterführend wird auf ein zentrales Dokument verwiesen	<p>„Im Oktober 2022 hat die LAGA auf ihrer Homepage das Grundlagenpapier ‚Anforderungen an Lehrgänge zum Erwerb der Sachkunde nach LAGA PN 98‘ veröffentlicht.“</p> <p>Das Grundlagenpapier ist abrufbar unter: LAGA-Dokument 2022</p>

Vergleich zur Version Mai 2019	
Auch in der alten Handlungshilfe wurde eine regelmäßige Auffrischung empfohlen.	<p>„Zur Aufrechterhaltung der Fachkunde ist es erforderlich, in regelmäßigen Abständen (mind. alle 5 Jahre) Auffrischkurse zu absolvieren, um über neue Entwicklungen informiert zu werden.“</p> <p>Handlungshilfe Mai 2019, Seite 5</p>