



Probenahme von Abwasser

Sachkundenachweis

Der **Probenahme als ersten Teilschritt im Analysenprozess** muss besondere Beachtung geschenkt werden. Sie sollte repräsentativ, aufgabenorientiert und rechtlich nicht beanstandbar durchgeführt werden. Fehlerhafte Probenahmen sind auch durch aufwendige analytische Schritte nicht mehr korrigierbar.

Insbesondere bei der **Überwachung von Abwassereinleitungen kommen der ordnungsgemäßen Probenahme und der Vor-Ort-Analytik** besondere Bedeutung zu. Das gilt sowohl für die **amtliche als auch für die Selbstüberwachung**. Unter allen Probenahmen nimmt die Abwasserprobenahme eine besondere Stellung ein, da die Untersuchungsergebnisse im Bereich der **Einleiterüberwachung** wegen der z.T. erheblichen Konsequenzen für den Einleiter (Abwasserabgabe, Strafen nach §324 StGB) vor Gericht Bestand haben müssen.

Eine Grundvoraussetzung für eine fachgerechte Probenahme ist neben der erforderlichen Geräteausstattung eine fachlich qualifizierte Ausbildung des mit der Durchführung der Probenahme betrauten Personals, wobei dessen regelmäßige und intensive Schulung nach AQS P-8/1 eine unabdingbare Voraussetzung für die Qualitätssicherung ist.

In diesem Zusammenhang wird Ihnen die **qualitätsgerechte Herangehensweise bei der Planung und Durchführung der Probenahme** dargestellt, die **nationalen und internationalen Normen und Standards** entspricht und insbesondere auch den **Anforderungen an eine Akkreditierung** Stand hält.

Die Sachkundes Schulung schließt mit einer Prüfung ab.

Programm:

Einführung und Grundlagen

Gesetzliche Grundlagen und Planung der Probenahme von Abwasser

Novellierung Wasserhaushaltsgesetz (WHG) | Normenübersicht | Regelwerke | DIN 38 402 -11 | LAWA AQS-Merkblatt P 8-1 | Anwendungsbereich | Planung der Probenahme

Durchführung der Probenahme

Probenahmeorte | Probenahme im Rahmen der amtlichen Einleiterüberwachung | Arten der Probenahme | Probenahmeverfahren | Probenbeschreibung | Messung von Vor-Ort-Parametern | Probenkonservierung | Probentransport | Probengefäße | Qualitätssicherung | Arbeitssicherheit

Praktischer Teil - Demonstration einer Abwasserprobenahme

Probenahmetechnik | Durchführung und Vor-Ort-Messungen | Dokumentation der Probenahme (Probenahmeprotokoll) | häufige Fehlerquellen

Prüfung (Multiple Choice Test)

Abschlussdiskussion

Datum	Ort	Typ	Info
12.03.2026	Berlin	H (P./O.)	PN Block
24.06.2026	Dortmund	Präsenz	PN Block
17.09.2026	Hamburg	H (P./O.)	PN Block
04.11.2026	Leipzig	Präsenz	PN Block
03.12.2026	Mainz	H (P./O.)	PN Block

H (P./O.) = Hybrid (Präsenz oder Online)

PN Block = weitere Probenehmerschulung in der Woche

400,00 € (zzgl. MwSt.) pro Veranstaltung / Teilnehmer (Präsenz/Hybrid)

20 Euro Frühbucherrabatt bis **42 Tage** vor Seminarbeginn
Ab dem zweiten Teilnehmer gewähren wir einen Rabatt von **4 %**, ab dem dritten Teilnehmer von **10 %**

Dr. Thorsten Spirgath, ein Diplom-Geologe mit langjähriger Erfahrung im Bereich der Begutachtung im Rahmen der Akkreditierungspraxis vermittelt Ihnen praxisnah die Probenahme. Fachbegutachter i.A. der DAKS GmbH - Obmann der AG „Probenahme“ des SK-Umwelt der DAKS GmbH

Zielgruppe: Probenehmer aus akkreditierten Laboratorien und Ingenieurbüros, Mitarbeiter von Umweltämtern und Vollzugsbehörden sowie wissenschaftlichen Einrichtungen, Abwasserbetriebe

