

## Liste aller Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich

**Stand: 22.09.2025**

Basis dieser Liste ist die Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-19538-01-00 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Änderungen und deren Einführungsdatum sind gelb markiert.

Prüfungen in den Bereichen:

**Probenahme von Wasser, Abwasser, Wasser aus stehenden Gewässern, Grundwasserleitern und Fließgewässern;  
physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen zur Wasserprobenahme;  
Fachmodul Wasser**

**Innerhalb der mit \* gekennzeichneten Akkreditierungsbereiche ist dem Prüflaboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS bedarf, die Anwendung der hier aufgeführten genormten oder ihnen gleichzusetzenden Prüfverfahren mit unterschiedlichen Ausgabeständen gestattet. Das Prüflaboratorium verfügt über eine aktuelle Liste aller Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich.**

## 1. Untersuchung von Wasser, Abwasser, Grund- und Rohwasser\*

### 1.1 Probenahme

Norm	Ausgabe- datum	Einführungs- datum	Verfahren
DIN EN ISO 5667-1 (A4)	2025-08	2015-04	Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 1: Anleitung zur Erstellung von Probenahmeprogrammen und Probenahmetechniken
DIN 38402-A -11	2009-02	2015-04	Probenahme von Abwasser
DIN 38402-A -12	1985-06	2015-04	Probenahme aus stehenden Gewässern
DIN 38402-A -13	2021-12	2022-01	Probenahme Grundwasserleitern
DIN EN ISO 5667-6 A15	2016-12	2017-01	Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 6: Anleitung zur Probenahme aus Fließgewässern
DIN EN ISO 5667-11	2009-04	2015-04	Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 11: Hinweise zur Probenahme von Grundwasser
DIN EN ISO 22475-1	2022-02	2015-04	Geotechnische Erkundung und Untersuchungs-Probenentnahmeverfahren und Grundwassermessungen
DVGW W 112	2011-10	2015-04	Grundsätze der Grundwasserprobenahme aus Grundwassermessstellen
DWA-A 909	2011-12	2015-04	Grundsätze der Grundwasserprobenahme aus Grundwassermessstellen

## 1.2 Physikalisch und physikalisch-chemische Untersuchung zur Wasserprobenahme

Norm	Ausgabe- datum	Einführungs- datum	Verfahren
DIN EN ISO 7887-C 1	2012-04	2015-04	Wasserbeschaffenheit - Untersuchung und Bestimmung der Färbung
DIN EN ISO 7027- C 2	2019-06	2019-09	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der Trübung
DIN 38404- C 4	1976-12	2015-04	Bestimmung der Temperatur in wässrigen Proben
DIN EN ISO 10523 (C5)	2012-04	2015-04	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des pH-Wertes
DIN EN 27888 (C8)	1993-11	2015-04	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit
DIN EN ISO 17289 (G25)	2014-12	2015-04	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des gelösten Sauerstoffs – optisches Verfahren
DIN 38404 - C6	2018-12	2015-04	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der Redox-Spannung