

## 1 Untersuchung von Wasser und Abwasser

### 1.1 Probenahme

Stand

DIN 38402-11	Probenahme Aus Abwasser (A11)	2009-02
DIN 38402-12	Probenahme aus stehenden Gewässern (A12)	1985-06
DIN 38402-13	Planung und Durchführung der Probenahme von Grundwasser (A13)	1985-12 und 2021-12
DIN EN ISO 5667-6 (A15)	Wasserbeschaffenheit – Probenahme – Teil 6: Anleitung zur Probenahme aus Fließgewässern	2016-12
DIN 38402-30	Vorbehandlung, Homogenisierung und Teilung heterogener Wasserproben (A 30)	1998-07
DIN EN ISO 22475-1	Geotechnische Erkundung und Untersuchung - Probeentnahmeverfahren und Grundwassermessungen - Teil 1: Technische Grundlagen der Ausführung	2007-01 und 2022-02
ISO 5667-11	Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 11: Hinweise zur Probenahme von Grundwasser	2009-04
DVWK 245	Tiefenorientierte Probenahme aus Grundwassermessstellen	1997
VIPS- Hausverfahren    Geo4 GmbH	VIPS – vollintegriertes Probenahmesystem zur Wasserprobenahme	2019-09

### 1.2 Sensorik

DEV B 1 / 2	Prüfung auf Geruch und Geschmack	1971
DIN EN 1622	Wasserbeschaffenheit – Bestimmung des Geruchs (B 3) Anhang C	2006-10
DIN EN ISO 7027 (C2)	Bestimmung der Trübung	2000-04

### 1.3 Physikalisch-chemische Untersuchungen

DIN EN ISO 7887 (C1)	Wasserbeschaffenheit – Untersuchung und Bestimmung der Färbung (Einschränkung: nur Verfahren A – visuelles Verfahren)	2012-04
DIN 38404-C4	Bestimmung der Temperatur (C 4)	1976-12
DIN EN ISO 10523 (C5)	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des pH-Werts	2012-04
DIN 38404-C6	Bestimmung der Redox-Spannung (C 6)	1984-05
DIN EN 27888 (C 8)	Wasserbeschaffenheit; Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit	1993-11
DIN EN ISO 5814 (G 22) (A 21)	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des gelösten Sauerstoffs	2013-03
DIN ISO 17289 (G25)	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des gelösten Sauerstoffs – Optisches Verfahren	2014-12