



FORMBLATT

Code: FO 4_18
 Revision: 01
 Gültig ab: 01.08.2018

Flexible Akkreditierung: Liste Prüfverfahren / Dokumentation von Norm-Änderungen

Seite 1 von 6

STAND: OKTOBER 2024

| Norm | Titel | Ausgabe- datum | Datum d. letzten Änderung | Dokumentation d. Einführung Datum/Kurzzeichen |
|-----------------------------------|---|-------------------|---------------------------------|--|
| 1. Untersuchung von Wasser | | | | |
| 1.1 Probenahme | | | | |
| DIN 38402-12 (A 12) | Probenahme aus stehenden Gewässern | 1985-06 | | |
| DIN 38402-13 (A 13) | Probenahme aus Grundwasserleitern | 2021-12 | | |
| DIN EN ISO 5667-6 (A 15) | Wasserbeschaffenheit – Probenahme – Teil 6: Anleitung zur Probenahme aus Fließgewässern | 2016-12 | | |
| DIN 38402-30 (A 30) | Wasserbeschaffenheit – Probenahme – Teil Vorbehandlung, Homogenisierung und Teilung heterogener Wasserproben | 1998-07 | | |
| AQS-Merkblatt P 8/2 | Probenahme von Grundwasser | 2023-09 | | |
| AQS-Merkblatt P 8/3 | Probenahme aus Fließgewässern | 1998-05 | | |
| DIN EN ISO 5667-1 | Wasserbeschaffenheit; Probenahme - Teil 1: Richtlinie für die Erstellung von Probenahmeprogrammen und Probenahmetechniken | 2007-04 | | |
| DIN EN ISO 5667-3 (A 21) | Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 3: Konservierung und Handhabung von Wasserproben | 2024-09 | | |
| ISO 5667-11 | Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 11: Hinweise zur Probenahme von Grundwasser | 2009-04 | | |
| DIN EN ISO 22475-1 | Geotechnische Erkundung und Untersuchung - Aufschluss- und Probenentnahmeverfahren und Grundwassermessungen Teil 1: Technische Grundlagen der Ausführung | 2022-02 | | |



FORMBLATT

Code: FO 4_18
 Revision: 01
 Gültig ab: 01.08.2018

Flexible Akkreditierung: Liste Prüfverfahren / Dokumentation von Norm-Änderungen

Seite 2 von 6

STAND: OKTOBER 2024

| Norm | Titel | Ausgabe- datum | Datum d. letzten Änderung | Dokumentation d. Einführung Datum/Kurzzeichen |
|--|--|-------------------|---------------------------------|--|
| DVWK 128 | Entnahme und Untersuchungsumfang von Grundwasserproben inhaltsgleich ersetzt durch DWA-A 909 | 1992 | | |
| DVGW W 112 | Entnahme von Wasserproben bei der Erschließung, Gewinnung und Überwachung von Grundwasser | 2011-10 | | |
| DVGW W 115 | Bohrungen zur Erkundung, Gewinnung und Beobachtung von Grundwasser | 2008-07 | | |
| 1.2 Ausgewählte physikalisch-chemische Untersuchungen | | | | |
| DIN 38404-4 (C4) | Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung; Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen (Gruppe C); Bestimmung der Temperatur | 1976-12 | | |
| DIN EN ISO 10523 | Wasserbeschaffenheit; Bestimmung des pH-Werts | 2012-04 | | |
| DIN 38404-6 (C6) | Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung; Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen (Gruppe C); Bestimmung der Redox-Spannung | 1984-05 | | |
| DIN EN 27888 | Wasserbeschaffenheit; Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit | 1993-11 | | |
| DIN EN ISO 5814 | Wasserbeschaffenheit; Bestimmung des gelösten Sauerstoffs - Elektrochemisches Verfahren | 2013-02 | | |
| DIN EN ISO 7027 (C2) | Wasserbeschaffenheit; Bestimmung der Trübung | 2016-11 | | |
| DIN EN ISO 7887 (C1) | Wasserbeschaffenheit; Bestimmung der Färbung, Verfahren A „Abschn. 2“ nahezu inhaltsgleich ersetzt durch „Verfahren A“ | 2012-04 | | |



FORMBLATT

Code: FO 4_18
 Revision: 01
 Gültig ab: 01.08.2018

Flexible Akkreditierung: Liste Prüfverfahren / Dokumentation von Norm-Änderungen

Seite 3 von 6

STAND: OKTOBER 2024

| Norm | Titel | Ausgabe- datum | Datum d. letzten Änderung | Dokumentation d. Einführung Datum/Kurzzeichen |
|--|--|-------------------|---------------------------------|--|
| DEV B 1/2 | Wasserbeschaffenheit - Untersuchung und Bestimmung der Färbung | 1971 | | |
| DIN EN 1622 | Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Geruchsschwellenwerts (TON) und des Geschmacksschwellenwerts (TFN) | 2006-10 | | |
| 3 Probenahme von Böden, kontaminierten Böden und Abfällen | | | | |
| DIN 4023 | Geotechnische Erkundung und Untersuchung - Zeichnerische Darstellung der Ergebnisse von Bohrungen und sonstigen direkten Aufschlüssen | 2023-02 | | |
| DIN EN ISO 14688-1 | Geotechnische Erkundung und Untersuchung - Benennung, Beschreibung und Klassifizierung von Boden - Teil 1: Benennung und Beschreibung | 2020-11 | | |
| DIN EN ISO 14688-2 | Geotechnische Erkundung und Untersuchung - Benennung, Beschreibung und Klassifizierung von Boden - Teil 2: Grundlagen für Bodenklassifizierungen | 2020-11 | | |
| DIN ISO 10381-1 | Bodenbeschaffenheit; Probenahme - Teil 1: Anleitung zur Aufstellung von Probenahmeprogramme | 2020-11 | | |
| DIN ISO 10381-2 | Bodenbeschaffenheit; Probenahme - Teil 2: Anleitung für Probenahmeverfahren | 2020-11 | | |
| DIN ISO 10381-3 | Bodenbeschaffenheit; Probenahme - Teil 3: Anleitung zur Sicherheit ZURÜCKGEZOGEN | 2002-08 | | |
| DIN ISO 10381-4 | Bodenbeschaffenheit; Probenahme - Teil 4: Anleitung für das Vorgehen bei der Untersuchung von natürlichen, naturnahen und Kulturstandorten | 2020-11 | | |



FORMBLATT

Code: FO 4_18
 Revision: 01
 Gültig ab: 01.08.2018

Flexible Akkreditierung: Liste Prüfverfahren / Dokumentation von Norm-Änderungen

Seite 4 von 6

STAND: OKTOBER 2024

| Norm | Titel | Ausgabe- datum | Datum d. letzten Änderung | Dokumentation d. Einführung Datum/Kurzzeichen |
|-----------------|--|-------------------|---------------------------------|--|
| DIN ISO 10381-5 | Bodenbeschaffenheit; Probenahme - Teil 5: Anleitung für das Vorgehen bei der Untersuchung von Bodenkontaminationen auf urbanen und industriellen Standorten | 2020-11 | | |
| DIN ISO 10381-8 | Bodenbeschaffenheit; Probenahme - Teil 8: Anleitung zur Beprobung von Halden | 2020-11 | | |
| DIN 19671-1 | Erdbohrgeräte für den Landeskulturbau; Rillenbohrer, Rohrbohrer | 1964-05 | | |
| DIN 19671-2 | Erdbohrgeräte für den Landeskulturbau; Gestänge, Flügelbohrer, Bohrschappe, Marschenlöffel, Spiralbohrer | 1964-11 | | |
| DIN 19672-1 | Bodenentnahmegерäte für den Landeskulturbau; Geräte zur Entnahme von Bodenproben in ungestörter Lagerung | 1968-04 | | |
| DIN 19682-1 | Bodenuntersuchungsverfahren im landwirtschaftlichen Wasserbau - Felduntersuchungen - Teil 1: Bestimmung der Bodenfarbe | 2007-11 | | |
| DIN 19682-2 | Bodenuntersuchungsverfahren im landwirtschaftlichen Wasserbau - Felduntersuchungen - Teil 2: Bestimmung der Bodenart | 2007-11 | | |
| DIN 19747 | Untersuchung von Feststoffen - Probenvorbehandlung, -vorbereitung und -aufarbeitung für chemische, biologische und physikalische Untersuchungen | 2009-07 | | |
| DIN 38414-11 | Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung; Schlamm und Sedimente (Gruppe S); Probenahme von Sedimenten (S 11) | 1987-08 | | |
| DIN 19698-1 | Untersuchung von Feststoffen – Probenahme von festen und stichfesten Materialien – Teil 1: Anleitung für die segmentorientierte Entnahme von Proben aus Haufwerken | 2014-05 | | |



FORMBLATT

Code: FO 4_18
 Revision: 01
 Gültig ab: 01.08.2018

Flexible Akkreditierung: Liste Prüfverfahren / Dokumentation von Norm-Änderungen

Seite 5 von 6

STAND: OKTOBER 2024

| Norm | Titel | Ausgabe- datum | Datum d. letzten Änderung | Dokumentation d. Einführung Datum/Kurzzeichen |
|---|--|-------------------|---------------------------------|--|
| LAGA-Richtlinie PN 2/78 | Richtlinie für das Vorgehen bei physikalischen und chemischen Untersuchungen im Zusammenhang mit der Beseitigung von Abfällen; Entnahme und Vorbereitung von Proben aus festen, schlammigen und flüssigen Abfällen ersetzt durch LAGA PN 98 | 1983-12 | | |
| LAGA-Richtlinie PN 98 | Richtlinie für das Vorgehen bei physikalischen und chemischen Untersuchungen im Zusammenhang mit der Verwertung/Beseitigung von Abfällen; Grundregeln für die Entnahme von Proben aus festen und stichfesten Abfällen sowie abgelagerten Materialien | 2001-12 | | |
| VDLUFA-Methoden- buch, Band I, 4. Gesamtwerk und Teillieferungen | Probenahme Boden (A 1.2.1) 1991 | 2007 | | |
| DepV, Anhang 4, Nr.1 und 2 | Verordnung über Deponien und Langzeitlager (Deponieverordnung - DepV) – Probenahme | 2009-04 | | |
| 3 Probenahme von Bodenluft | | | | |
| VDI 3865, Blatt 1 | Messen organischer Bodenverunreinigungen; Messplanung für die Untersuchung der Bodenluft auf leichtflüchtige organische Verbindungen | 2005-06 | | |
| VDI 3865 Blatt 2 | Messen organischer Bodenverunreinigungen; Techniken für die aktive Entnahme von Bodenluftproben; Abschnitte 4.4.1, 4.4.2, 4.4.3 und 4.4.5 (Varianten 1, 2, 3 und 5) | 1998-01 | | |



FORMBLATT

Code: FO 4_18
Revision: 01
Gültig ab: 01.08.2018

Flexible Akkreditierung: Liste Prüfverfahren / Dokumentation von Norm-Änderungen

Seite 6 von 6

STAND: OKTOBER 2024

| Norm | Titel | Ausgabe- datum | Datum d. letzten Änderung | Dokumentation d. Einführung Datum/Kurzzeichen |
|-----------------|---|-------------------|---------------------------------|--|
| DIN ISO 10381-7 | Bodenbeschaffenheit - Probenahme - Teil 7: Entnahme von Bodenluftproben ZURÜCKGEZOGEN | 2007-10 | | |
| NLfB/BGR | Symbolschlüssel Geologie (1991) 6. Aufl. | 2013-05 | | |