

| Matrices            | Parameter  | Norm/ Dokument               | Ausgabe | Kapitel | Flexibel |
|---------------------|--|------------------------------|---------|---------|----------|
| Wasser              | Probennahmeplanung   | DIN EN ISO 5667-01 (A 4)     | 2007-04 | 1.1     | Kat. III |
| Abwasser            | Probenahme Abwasser  | DIN 38402-A 11               | 2009-02 | 1.1     | Kat. III |
| Oberflächengewässer | Probenahme stehende Gewässer   | DIN 38402-A 12               | 1985-06 | 1.1     | Kat. III |
| Grundwasser         | Probenahme aus Grundwasserleitern  | DIN 38402-A 13               | 1985-12 | 1.1     | Kat. III |
| Trinkwasser         | Teil 5: Anleitung zur Probenahme von Trinkwasser aus Aufbereitungsanlagen und Rohrnetzsystemen | DIN ISO 5667-5 (A 14)        | 2011-02 | 1.1     | Kat. III |
| Oberflächengewässer | Probenahme aus Fließgewässern  | DIN 38402-A 15               | 2010-04 | 1.1     | Kat. III |
| Wasser              | Konservierung und Handhabung von Wasserproben  | DIN EN ISO 5667-3 (A 21)     | 2019-07 | 1.1     | Kat. III |
| Wasser              | Homogenisierung und Teilung heterogener Wasserproben,  | DIN 38402-A 30               | 1998-07 | 1.1     | Kat. III |
| Wasser              | Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen   | DIN EN ISO 19458 (K 19)      | 2006-12 | 1.1     | Kat. III |
| Grundwasser         | Grundwasserprobenahme  | DVGW-Arbeitsblatt W 112      | 2011-10 | 1.1     | Kat. III |
| Wasser              | Prüfung auf Geruch und Geschmack   | DEV B 1/2                    | 1971    | 1.2     | Kat. III |
| Wasser              | Bestimmung des Geruchs-schwellenwertes (TON) und des Geschmacksschwellenwertes (TFN)           | DIN EN 1622 (B 3)            | 2006-10 | 1.2     | Kat. III |
| Wasser              | Untersuchung & Bestimmung der Färbung  | DIN EN ISO 7887 (C 1)        | 2012-04 | 1.3     | Kat. III |
| Wasser              | Bestimmung der Trübung   | DIN EN ISO 7027 (C 2)        | 2000-04 | 1.3     | Kat. III |
| Wasser              | Bestimmung der Temperatur  | DIN 38404-C 4                | 1976-12 | 1.3     | Kat. III |
| Wasser              | Bestimmung des pH-Werts, Wasserstoffionen-Konzentration  | DIN EN ISO 10523 (C 5)       | 2012-04 | 1.3     | Kat. III |
| Wasser              | Bestimmung der Redox-Spannung  | DIN 38404-C 6                | 1984-05 | 1.3     | Kat. III |
| Wasser              | Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit  | DIN EN 27888 (C 8)           | 1993-11 | 1.3     | Kat. III |
| Wasser              | Sauerstoff (elektrochemisch)   | DIN EN ISO 5814 (G22)        | 2013-02 | 1.7     | Kat. III |
| Wasser              | Sauerstoff (optptisch)   | DIN ISO 17289 (G25 -optisch) | 2014-12 | 1.7     | Kat. III |
| Wasser              | Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen   | DIN EN ISO 19458 (K 19)      | 2006-12 | 1.15    | Kat. III |
| Wasser              | Probenahme Nutzwasser  | UBA-Empfehlung               | 2018-03 | 1.15    | Kat. III |
| Boden/Eluat         | Aufstellung von Probenahmeprogrammen   | DIN ISO 10381-1              | 2003-08 | 2.1     | Kat. III |
| Boden/Eluat         | Anleitung für Probenahmeverfahren  | DIN ISO 10381-2              | 2003-08 | 2.1     | Kat. III |

| Matrices                      | Parameter  | Norm/ Dokument              | Ausgabe             | Kapitel | Flexibel |
|-------------------------------|--|-----------------------------|---------------------|---------|----------|
| Boden/Eluat                   | Anleitung zur Sicherheit   | DIN ISO 10381-3             | 2002-08             | 2.1     | Kat. III |
| Boden/Eluat                   | Probenahme Boden natürliche, naturnahe und Kulturstandorte   | DIN ISO 10381-4             | 2004-04             | 2.1     | Kat. III |
| Boden/Eluat                   | Untersuchung von Bodenkontaminationen auf urbanen und Industrierstandorten                           | DIN ISO 10381-5             | 2007-02             | 2.1     | Kat. III |
| Boden/Eluat                   | Beprobung von Halden   | E DIN ISO 10381-8           | 2004-1              | 2.1     | Kat. III |
| Boden/Eluat                   | Benennung und Beschreibung von Böden   | DIN EN ISO 14688-1          | 2018-05             | 2.1     | Kat. III |
| Boden/Eluat                   | Grundlagen für Bodenklassifizierungen  | DIN EN ISO 14688-2          | 2018-05             | 2.1     | Kat. III |
| Boden/Eluat                   | Benennung und Beschreibung von Fels  | DIN EN ISO 14689-1          | 2011-06             | 2.1     | Kat. III |
| Boden/Eluat                   | Aufschlüsse durch Schürfe und Bohrungen - Aufschlussverfahren  | DIN 4021 Abschn. 5.3.       | 1990-10             | 2.1     | Kat. III |
| Boden/Eluat                   | Schichtenverzeichnisse für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben                | DIN 4022-1                  | 1987-09             | 2.1     | Kat. III |
| Boden/Eluat                   | Schichtenverzeichnisse für Bohrungen im Fels   | DIN 4022-2                  | 1981-03             | 2.1     | Kat. III |
| Boden/Eluat                   | Schichtenverzeichnisse für Bohrungen im Boden  | DIN 4022-3                  | 1982-05             | 2.1     | Kat. III |
| Boden/Eluat                   | Zeichnerische Darstellung von Bodenaufschlüssen  | DIN 4023                    | 2006-02             | 2.1     | Kat. III |
| Boden/Eluat                   | Bestimmung der Bodenart  | DIN 19682-2                 | 2007-11             | 2.1     | Kat. III |
| Abfall/Sediment/Schlamm/Eluat | Probenahme von Sedimenten  | DIN 38414-S11               | 1987-08             | 3.1     | Kat. III |
| Abfall/Sediment/Schlamm/Eluat | Konservierung und Handhabung von Schlamm- und Sedimentproben   | DIN EN ISO 5667-15          | 2010-01             | 3.1     | Kat. III |
| Abfall/Sediment/Schlamm/Eluat | Segmentorientierte Entnahme von Proben aus Haufwerken  | DIN 19698-1                 | 2014-05             | 3.1     | Kat. III |
| Abfall/Sediment/Schlamm/Eluat | PN von Holzhackschnitzeln und Holzspänen   | AltholzV, Anhang IV Nr. 1.1 | 2002, Stand 2016-02 | 3.1     | Kat. III |
| Abfall/Sediment/Schlamm/Eluat | Grundregeln für die Entnahme von Proben aus festen & stichfesten Abfällen & abgelagerten Materialien | LAGA PN 98                  | 2019-05             | 3.1     | Kat. III |

| Matrices    | Parameter                             | Norm/ Dokument              | Ausgabe                       | Kapitel | Flexibel |
|-------------|---------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|---------|----------|
| Brennstoffe | PN v. Holzhackschnitzeln & Holzspänen | AltholzV, Anhang IV Nr. 1.1 | 2012-02,<br>Stand 2017-<br>03 | 7.1     | Kat. III |