

Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung der GEOTAIX Umwelttechnologie GmbH

Management-Liste (ML)
Code WRS-ML 504-12 # 1
Version 9
Seite 1 von 10

Dieses Dokument ist eine aktuelle Auflistung aller Prüfverfahren im Akkreditierungsbereich des Labors, eingeschlossen aller Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich. Die Verfahren im flexiblen Geltungsbereich sind blau hinterlegt. Darüber hinaus ist jeweils angegeben, wann ein Verfahren in den flexiblen Akkreditierungsbereich aufgenommen wurde.

Für jedes Prüfverfahren ist der Bezug zum Prüfbereich anhand des in der Liste genannten Kapitels der entsprechenden TUA (Teilurkundenanlage) gegeben.

1 FB 4.1 Chemische Produkte und Brennstoffe, TUA D-PL 14570-01-01 vom 27.05.2026

Methode	Titel	Kapitel
DIN EN ISO 2719 2016-11	Bestimmung des Flammpunktes - Verfahren nach Pensky-Martens mit geschlossenem Tiegel	1
DIN EN ISO 2719 2003-09	Bestimmung des Flammpunktes - Verfahren nach Pensky-Martens mit geschlossenem Tiegel	
aufgenommen 2025-02		
DIN 51900-1 2000-04	Prüfung fester und flüssiger Brennstoffe - Bestimmung des Brennwertes mit dem Bomben-Kalorimeter und Berechnung des Heizwertes - Teil 1: Allgemeine Angaben, Grundgeräte, Grundverfahren (Einschränkung: hier Untersuchung von festen Brennstoffen)	1
DIN EN 17322 2021-03	Feststoffe in der Umwelt - Bestimmung von polychlorierten Biphenylen (PCB) mittels Gaschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (GC-MS) oder ElektronenEinfang-Detektion (GC-EC)	1
Deutscher Ausschuss für Stahlbeton, Heft 401, Berlin 1989	Bestimmung des Chloridgehaltes von Beton - Nach Aufschluss in verdünnter Salpetersäure und photometrische Chloridbestimmung	2

2 FB 4.2 Wasser, TUA D-PL 14570-01-02 vom 27.05.2026

Methode	Titel	Kapitel
DIN 38402-A 11 2009-02	Probenahme von Abwasser	1.1, FM Wasser
DIN 38402-A 12 1985-06	Probenahme aus stehenden Gewässern	1.1, FM Wasser

**Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich
der Akkreditierung der GEOTAIX
Umwelttechnologie GmbH**

Management-Liste (ML)
Code WRS-ML 504-12 # 1
Version 9
Seite 2 von 10

Methode	Titel	Kapitel
DIN 38402-A 13 1985-12	Probenahme aus Grundwasserleitern	1.1, FM Wasser
DIN 38402-A 13 2021-12	Planung und Durchführung der Probenahme von Grundwasser	
aufgenommen 2025-02		
DIN EN ISO 5667-6 (A 15) 2016-12	Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 6: Anleitung zur Probenahme aus Fließgewässern	1.1, FM Wasser
ISO 5667-11 2009-04	Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 11: Hinweise zur Probenahme von Grundwasser	1.1
DIN EN ISO 15587-1 (A 31) 2002-07	Wasserbeschaffenheit - Aufschluss für die Bestimmung ausgewählter Elemente in Wasser - Teil 1: Königswasser- Aufschluss	1.1
DIN EN ISO 15587-2 (A 32) 2002-07	Wasserbeschaffenheit - Aufschluss für die Bestimmung ausgewählter Elemente in Wasser - Teil 2: Salpetersäure- Aufschluss	1.1
DIN EN ISO 7887 (C 1) 2012-04	Wasserbeschaffenheit - Untersuchung und Bestimmung der Färbung	1.2, FM Wasser
DIN 38404- C 4 1976-12	Bestimmung der Temperatur	1.2, FM Wasser
DIN EN ISO 10523 (C 5) 2012-04	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des pH-Werts	1.2, FM Wasser
DIN 38404-C 6 1984-05	Bestimmung der Redox-Spannung	1.2, FM Wasser
DIN EN 27888 (C 8) 1993-11	Wasserbeschaffenheit; Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit	1.2, FM Wasser
DIN EN ISO 7027-1 (C 21) 2016-11	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der Trübung - Teil 1: Quantitative Verfahren	1.2

**Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich
der Akkreditierung der GEOTAIX
Umwelttechnologie GmbH**

Management-Liste (ML)
Code WRS-ML 504-12 # 1
Version 9
Seite 3 von 10

Methode	Titel	Kapitel
DIN EN ISO 12846 (E 12) 2012-08	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Quecksilber - Verfahren mittels Atomabsorptionsspektrometrie (AAS) mit und ohne Anreicherung	1.3, FM Wasser
DIN EN ISO 11885 (E 22) 2009-09	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von ausgewählten Elementen durch induktiv gekoppelte Plasma-Atom- Emissionsspektrometrie (ICP-OES)	1.3, FM Wasser
DIN EN ISO 17294-2 (E 29) 2017-01	Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen	1.3, FM Wasser
DIN EN ISO 17294-2 (E 29) 2024-12 aufgenommen 2025-02	Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope	
DIN EN 1483 2007-07	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Quecksilber – Verfahren mittels Atomabsorptionsspektrometrie	1.3
DIN EN ISO 22155 2016-07	Bodenbeschaffenheit - Gaschromatographische Bestimmung flüchtiger aromatischer Kohlenwasserstoffe, Halogenkohlenwasserstoffe und ausgewählter Ether - Statisches Dampfraum-Verfahren (Modifikation: hier für Wasser)	1.4
DIN EN 25814 1992-11	Bestimmung des gelösten Sauerstoffs; Elektrochemisches Verfahren	1.4
DIN EN 1484 (H 3) 2019-04	Wasseranalytik - Anleitungen zur Bestimmung des gesamten organischen Kohlenstoffs (TOC) und des gelösten organischen Kohlenstoffs (DOC)	1.5
DIN 38409-H 7 2005-12	Bestimmung der Säure- und Basekapazität	1.5, FM Wasser
DIN EN 903 (H 24) 1994-01	Bestimmung von anionischen oberflächenaktiven Stoffen durch Messung des Methylenblau-Index MBAS	1.5
DIN EN ISO 14402 (H 37) 1999-12	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Phenolindex mit der Fließanalytik (FIA und CFA)	1.5, FM Wasser
DIN 38409-H 41 1980-12	Bestimmung des Chemischen Sauerstoffbedarfs (CSB) im Bereich über 15 mg/l	1.5, FM Wasser
DIN EN ISO 5815-1 (H50) 2020-11	Bestimmung des biochemischen Sauerstoffbedarfs nach n Tagen (BSB _n) – Teil 1: Verdünnungs- und Impfverfahren mit Zugabe von Allylthioharnstoff	1.5

**Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich
der Akkreditierung der GEOTAIX
Umwelttechnologie GmbH**

Management-Liste (ML)
Code WRS-ML 504-12 # 1
Version 9
Seite 4 von 10

Methode	Titel	Kapitel
DIN EN 1899-1 (H 51) 1998-05	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Biochemischen Sauerstoffbedarfs nach n Tagen (BSBn) - Teil 1: Verdünnungs- und Impfverfahren nach Zugabe von Allylthioharnstoff	1.5, FM Wasser
DIN EN ISO 9377-2 (H 53) 2001-07	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Kohlenwasserstoff-Index - Teil 2: Verfahren nach Lösemittelextraktion und Gaschromatographie	1.5, FM Wasser
DIN ISO 11349 (H 56) 2015-12	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von schwerflüchtigen lipophilen Stoffen- Gravimetrisches Verfahren	1.5
DIN ISO 20236 (H 62) 2025-05	Bestimmung des gesamten organischen Kohlenstoffs (TOC), des gelösten organischen Kohlenstoffs (DOC), des gebundenen Stickstoffs (TNb) und des gelösten gebundenen Stickstoffs (DNb) nach katalytischer oxidativer Hochtemperaturverbrennung (Einschränkung: hier nur Bestimmung von TOC und DOC)	1.5
ISO 7875-1 1996-12	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von oberflächenaktiven Stoffen - Teil 1: Bestimmung von anionischen oberflächenaktiven Stoffen durch Messung des Methylenblau-Index MBAS	1.5
DIN EN ISO 14403-2 (D 3) 2012-10	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Gesamt-cyanid und freiem Cyanid mittels Fließanalytik (FIA und CFA) – Teil 2: Verfahren mittels kontinuierlicher Durchflussanalyse (CFA)	1.6
DIN EN ISO 10304-1 (D 20) 2009-07	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von gelösten Anionen mittels Flüssigkeits-Ionenchromatographie - Teil 1: Bestimmung von Bromid, Chlorid, Fluorid, Nitrat, Nitrit, Phosphat und Sulfat	1.7, FM Wasser
DIN 38405-D 24 1987-05	Photometrische Bestimmung von Chrom(VI) mittels 1,5-Diphenylcarbazid	1.8, FM Wasser
DIN 38405-D 26 1989-04	Photometrische Bestimmung des gelösten Sulfids	1.8
DIN 38405-D 52 2020-11	Photometrische Bestimmung des gelösten Chrom (VI) in Wasser	1.8
DIN 38406-E 5 1983-10	Bestimmung des Ammonium-Stickstoffs	1.8, FM Wasser
DIN EN ISO 7393-2 (G 4-2) 2019-03	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von freiem Chlor und Gesamtchlor - Teil 2: Kolorimetrisches Verfahren mit N, N-Dialkyl-1,4-Phenylendiamin für Routinekontrollen	1.8

**Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich
der Akkreditierung der GEOTAIX
Umwelttechnologie GmbH**

Management-Liste (ML)
Code WRS-ML 504-12 # 1
Version 9
Seite 5 von 10

Methode	Titel	Kapitel
DIN 38407-F 3 1998-07	Gaschromatographische Bestimmung von polychlorierten Biphenylen	1.10
DIN EN ISO 10301 (F 4) 1997-08	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung leichtflüchtiger halogener Kohlenwasserstoffe - Gaschromatographische Verfahren	1.10
DIN 38407-F 9 1991-05	Bestimmung von Benzol und einigen Derivaten mittels Gaschromatographie	1.10
DIN 38407-F 37 2013-11	Bestimmung von Organochlorpestiziden, Polychlorbiphenylen und Chlorbenzolen in Wasser - Verfahren mittels Gaschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (GC-MS) nach Flüssig-Flüssig-Extraktion	1.10
DIN 38407-F 39 2011-09	Bestimmung ausgewählter polycyclischer aromatischer Kohlenwasserstoffe (PAK) - Verfahren mittels Gaschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (GC-MS)	1.10, FM Wasser
DIN 38407-F 43 2014-10	Bestimmung ausgewählter leichtflüchtiger organischer Verbindungen in Wasser - Verfahren mittels Gaschromatographie und Massenspektrometrie nach statischer Headspacetechnik (HS-GC-MS)	1.10, FM Wasser
DIN EN ISO 20595 2023-08	Bestimmung ausgewählter leichtflüchtiger organischer Verbindungen in Wasser - Verfahren mittels Gaschromatographie und Massenspektrometrie nach statischer Headspacetechnik (HS-GC-MS)	1.10

3 FB 4.3, Boden, Schlamm, Sediment und Abfall, TUA D-PL 14570-01-03 vom 27.05.2026

Methode	Titel	Kapitel
DIN 19698-1 2014-05	Untersuchung von Feststoffen - Probenahme von festen und stichfesten Materialien - Teil 1: Anleitung für die segmentorientierte Entnahme von Proben aus Haufwerken	1.1, 2.1, BBodSchV
DIN 19698-5 2018-06	Untersuchung von Feststoffen - Probenahme von festen und stichfesten Materialien - Teil 5: Anleitung für die Beprobung von Hot-Spots in Grundmengen	1.1, 2.1, BBodSchV
LAGA PN 98 2019-05	Richtlinie für das Vorgehen bei physikalischen, chemischen und biologischen Untersuchungen im Zusammenhang mit der Verwertung/Beseitigung von Abfällen	1.1, 2.1, BBodSchV, DepV, EBV

Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung der GEOTAIX Umwelttechnologie GmbH

Management-Liste (ML)
Code WRS-ML 504-12 # 1
Version 9
Seite 6 von 10

Methode	Titel	Kapitel
DIN EN 932-2 1999-03	Prüfverfahren für allgemeine Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 2: Verfahren zum Einengen von Laboratoriumsproben	1.2.1, 2.2.1, BBodSchV, EBV
DIN 19747 2009-07	Untersuchung von Feststoffen - Probenvorbehandlung, -vorbereitung und -aufarbeitung für chemische, biologische und physikalische Untersuchungen	1.2.1, 2.2.1, BBodSchV, DepV, EBV
DIN EN 12457-3 2021-03 aufgenommen 2022-10	Charakterisierung von Abfällen - Auslaugung – Übereinstimmungsuntersuchung für die Auslaugung von körnigen Abfällen und Schlämmen - Teil 3: Zweistufiges Schüttelverfahren mit einem Flüssigkeits-/Feststoffverhältnis von 2 l/kg und 8 l/kg für Materialien mit hohem Feststoffgehalt und einer Korngröße unter 4 mm (ohne oder mit Korngrößenreduzierung)	
DIN EN 12457-4 2003-01	Charakterisierung von Abfällen - Auslaugung; Übereinstimmungsuntersuchung für die Auslaugung von körnigen Abfällen und Schlämmen - Teil 4: Einstufiges Schüttelverfahren mit einem Flüssigkeits-/Feststoffverhältnis von 10 l/kg für Materialien mit einer Korngröße unter 10 mm (ohne oder mit Korngrößenreduzierung)	1.2.2, 2.2.2, BBodSchV
DIN 19528 2009-01	Elution von Feststoffen - Perkulationsverfahren zur gemeinsamen Untersuchung des Elutionsverhaltens von anorganischen und organischen Stoffen	1.2.2, 2.2.2, BBodSchV, EBV
DIN 19528 2023-07 aufgenommen 2025-02	Elution von Feststoffen - Perkulationsverfahren zur gemeinsamen Untersuchung des Elutionsverhaltens von anorganischen und organischen Stoffen	
DIN 19529 2015-12	Elution von Feststoffen - Schüttelverfahren zur Untersuchung des Elutionsverhaltens von anorganischen Stoffen mit einem Wasser/Feststoff-Verhältnis von 2 l/kg	1.2.2, 2.2.2, BBodSchV, EBV
DIN 19529 2023-07 aufgenommen 2025-02	Elution von Feststoffen - Schüttelverfahren zur Untersuchung des Elutionsverhaltens von anorganischen Stoffen mit einem Wasser/Feststoff-Verhältnis von 2 l/kg	
TP Gestein-StB Teil 7.1.1 2016	Technische Prüfvorschriften für Gesteinskörnungen im Straßenbau; Teil 7.1.1: Schüttelverfahren (L/S = 10:1), Forschungsgesellschaft für Straßen- und Verkehrswesen, Ausgabe 2016	1.2.2, 2.2.2
DIN EN ISO 54321 2021-04	Boden, behandelter Bioabfall, Schlamm und Abfall - Aufschluss von mit Königswasser löslichen Anteilen von Elementen	1.2.3, 2.2.3, BBodSchV

**Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich
der Akkreditierung der GEOTAIX
Umwelttechnologie GmbH**

Management-Liste (ML)
Code WRS-ML 504-12 # 1
Version 9
Seite 7 von 10

Methode	Titel	Kapitel
DIN EN 13657 2003-01	Charakterisierung von Abfällen - Aufschluß zur anschließenden Bestimmung des in Königswasser löslichen Anteils an Elementen in Abfällen	1.2.3, 2.2.3, BBodSchV, DepV, EBV
DIN EN ISO 11272 2017-07	Bodenbeschaffenheit - Bestimmung der Trockenrohddichte (Modifikation: hier für Abfall)	1.3, 2.3, BBodSchV
DIN EN 14346 2007-03	Charakterisierung von Abfällen - Berechnung der Trockenmasse durch Bestimmung des Trockenrückstandes oder des Wassergehaltes	1.3, 2.3, BBodSchV, DepV
DIN EN 15934 2012-11	Schlamm, behandelter Bioabfall, Boden und Abfall - Berechnung des Trockenmassenanteils nach Bestimmung des Trockenrückstands oder des Wassergehalts	1.3, 2.3, BBodSchV
DIN EN 15935 2021-10	Boden, Abfall, behandelter Bioabfall und Schlamm - Bestimmung des Glühverlusts	1.3, 2.3
DIN 18125-2 2011-03	Baugrund, Untersuchung von Bodenproben - Bestimmung der Dichte des Bodens - Teil 2: Feldversuche	1.3, 2.3, DepV
DIN 18125-2 2020-11 aufgenommen 2025-02	Baugrund, Untersuchung von Bodenproben – Bestimmung der Dichte des Bodens - Teil 2: Feldversuche	
DIN EN ISO 10390 2020-2	Boden, Schlamm und behandelter Bioabfall - Bestimmung des pH-Wertes	1.4, 2.4, BBodSchV
DIN EN ISO 10390 2022-08 aufgenommen 2025-02	Boden, behandelter Bioabfall und Schlamm - Bestimmung des pH-Werts	
DIN ISO 10382 2003-05	Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von Organochlorpestiziden und polychlorierten Biphenylen – Gaschromatographie/Massenspektrometrie (GC/MS)	1.5, 2.5, BBodSchV
DIN ISO 14154 2005-12	Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von ausgewählten Chlorphenolen - Gaschromatographisches Verfahren mit ElektronenEinfang-Detektion (Modifikation: Bestimmung mittels GC-MS)	1.5, 2.5, BBodSchV
DIN ISO 18287 2006-05	Bodenbeschaffenheit - Bestimmung der polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffe (PAK) - Gaschromatographisches Verfahren mit Nachweis durch Massenspektrometrie (GC-MS) (Modifikation: hier für Abfall)	1.5, 2.5, BBodSchV, DepV, EBV
DIN EN ISO 22155 2016-07	Bodenbeschaffenheit - Gaschromatographische Bestimmung flüchtiger aromatischer Kohlenwasserstoffe, Halogenkohlenwasserstoffe und ausgewählter Ether - Statisches Dampfraum-Verfahren	1.5, 2.5, DepV, EBV

**Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich
der Akkreditierung der GEOTAIX
Umwelttechnologie GmbH**

Management-Liste (ML)
Code WRS-ML 504-12 # 1
Version 9
Seite 8 von 10

Methode	Titel	Kapitel
DIN EN 15527 2008-09	Charakterisierung von Abfällen - Bestimmung von polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK) in Abfall mittels Gaschromatographie-Massenspektrometrie (GC/MS)	1.5, 2.5
DIN EN 16167 2019-06	Boden, behandelter Bioabfall und Schlamm - Bestimmung von polychlorierten Biphenylen (PCB) mittels Gaschromatographie mit Massenspektrometrie-Kopplung (GC-MS) und Gaschromatographie mit Elektroneneinfangdetektion (GC-ECD) (Modifikation: Bestimmung mittels GC-MS)	1.5, 2.5, BBodSchV
DIN EN 17322 2021-03	Feststoffe in der Umwelt - Bestimmung von polychlorierten Biphenylen (PCB) mittels Gaschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (GC-MS) oder Elektronen-Einfang-Detektion (GC-ECD)	1.5, 2.5, EBV
HLUG, Handbuch Altlasten Band 7, Teil 4, 2000	Bestimmung von BTEX/LHKW in Feststoffen aus dem Altlastenbereich - Statisches Dampfraumverfahren Gaschromatographie-Massenspektrometrie (GC/MS)	1.5, 2.5
DIN EN ISO 6468 1997-02	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung ausgewählter Organochlorinsektizide, Polychlorbiphenyle und Chlorbenzole - Gaschromatographisches Verfahren nach Flüssig-Flüssig-Extraktion (Modifikation: hier für Abfall)	1.6, 2.6
DIN EN ISO 9377-2 2001-07	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Kohlenwasserstoff-Index - Teil 2: Verfahren nach Lösemittelextraktion und Gaschromatographie (Modifikation: hier für Abfall)	1.6, 2.6, BBodSchV, EBV
DIN EN ISO 16703 2011-09	Bodenbeschaffenheit - Gaschromatographische Bestimmung des Gehalts an Kohlenwasserstoffen von C ₁₀ bis C ₄₀	1.6, 2.6
DIN EN 14039 2005-01	Charakterisierung von Abfällen - Bestimmung des Gehalts an Kohlenwasserstoffen von C ₁₀ bis C ₄₀ mittels Gaschromatographie (GC-FID)	1.6, 2.6, DepV, EBV
DIN EN ISO 17294-2 2017-01	Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope (Modifikation für Abfall und Boden: Bestimmung aus Königswasseraufschluss)	1.7, 2.7, BBodSchV, DepV, EBV
DIN EN ISO 17294-2 2024-12 aufgenommen 2025-02	Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope	
DIN EN 16171 2017-01	Schlamm, behandelter Bioabfall und Boden - Bestimmung von Elementen mittels Massenspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma (ICP-MS)	1.7, 2.7, BBodSchV, EBV

**Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich
der Akkreditierung der GEOTAIX
Umwelttechnologie GmbH**

Management-Liste (ML)
Code WRS-ML 504-12 # 1
Version 9
Seite 9 von 10

Methode	Titel	Kapitel
DIN ISO 22036 2024-04	Feste Umweltmatrizes - Bestimmung von Elementen mittels optischer Emissionsspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma (ICP-OES)	1.8, 2.8
DIN EN ISO 11885 2009-09	Wasserbeschaffenheit – Bestimmung von ausgewählten Elementen durch induktiv gekoppelte Plasma-Atom-Emissionsspektrometrie (ICP-OES) (Modifikation für Abfall und Boden: Bestimmung aus Königswasseraufschluss)	1.8, 2.8, BBodSchV, DepV, EBV
DIN EN 16170 2017-01	Schlamm, behandelter Bioabfall und Boden - Bestimmung von Elementen mittels optischer Emissionsspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma (ICP-OES)	1.8, 2.8, BBodSchV, EBV
DIN ISO 10694 1996-08	Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von organischem Kohlenstoff und Gesamtkohlenstoff nach trockener Verbrennung (Elementaranalyse)	1.9, 2.9, BBodSchV
DIN EN 14582 2016-12	Charakterisierung von Abfällen - Halogen- und Schwefelgehalt - Sauerstoffverbrennung in geschlossenen Systemen und Bestimmungsverfahren	1.9, 2.9
DIN EN 15169 2007-05	Charakterisierung von Abfall - Bestimmung des Glühverlustes in Abfall, Schlamm und Sedimenten	1.9, 2.9, DepV
DIN EN 15170 2009-05	Charakterisierung von Schlämmen - Bestimmung des Brenn- und Heizwertes	1.9, 2.9, DepV
DIN EN 15936 2012-11	Schlamm, behandelter Bioabfall, Boden und Abfall - Bestimmung des gesamten organischen Kohlenstoffs (TOC) mittels trockener Verbrennung	1.9, 2.9, BBodSchV, DepV, EBV
DIN EN 15936 2022-09 aufgenommen 2025-02	Schlamm, behandelter Bioabfall, Boden und Abfall - Bestimmung des gesamten organischen Kohlenstoffs (TOC) mittels trockener Verbrennung	
DIN 38414-17 2017-01	Bestimmung von extrahierbaren organisch gebundenen Halogenen (EOX)	1.9, 2.9, BBodSchV, EBV
DIN 38414-17 2014-04 aufgenommen 2025-02	Bestimmung von extrahierbaren organisch gebundenen Halogenen (EOX)	
DIN EN ISO 12846 2012-08	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Quecksilber - Verfahren mittels Atomabsorptionsspektrometrie (AAS) mit und ohne Anreicherung (Modifikation: hier für Abfall und Boden)	1.10, 2.10, BBodSchV, DepV, EBV
DIN EN 1483 2007-07	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Quecksilber - Verfahren mittels Atomabsorptionsspektrometrie (Modifikation: hier für Abfall und Boden)	1.10, 2.10, BBodSchV

Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung der GEOTAIX Umwelttechnologie GmbH

Management-Liste (ML)
Code WRS-ML 504-12 # 1
Version 9
Seite 10 von 10

Methode	Titel	Kapitel
DIN EN ISO 14403-2 2012-10	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Gesamtcyanid und freiem Cyanid mittels Fließanalytik (FIA und CFA) - Teil 2: Verfahren mittels kontinuierlicher Durchflussanalyse (CFA) (Modifikation: hier für Abfall)	1.11, 2.11, BBodSchV, DepV
DIN EN ISO 17380 2013-10	Bodenbeschaffenheit - Bestimmung des Gehalts an Gesamtcyanid und leicht freisetzbarem Cyanid - Verfahren mittels kontinuierlicher Durchflussanalyse	1.11, 2.11, BBodSchV
DIN 52183 1977-11	Prüfung von Holz; Bestimmung des Feuchtigkeitsgehaltes	1.12, 2.12
LAGA-Richtlinie KW/04 2012	Summe der extrahierbaren lipophilen Stoffe	1.12, 2.12
LAGA-Richtlinie EW 98p 2012	Bestimmung der Säureneutralisationskapazität (Pufferkapazität)	1.13, 2.13
DIN ISO 10381-2 2003-08	Bodenbeschaffenheit - Probenahme - Teil 2: Anleitung für Probenahmeverfahren	2.1, BBodSchV
DIN ISO 18400-102 2020-11	Bodenbeschaffenheit - Probenahme - Teil 102: Auswahl und Anwendung von Probenahmetechniken	2.1, BBodSchV
DIN ISO 18400-104 2020-11	Bodenbeschaffenheit - Probenahme - Teil 104: Strategien	2.1, BBodSchV
DIN ISO 18400-105 2020-11	Bodenbeschaffenheit - Probenahme - Teil 105: Verpackung, Transport, Lagerung, Konservierung	2.1
VDI 3865 Blatt 3 1998-06	Messen organischer Bodenverunreinigungen - Gaschromatographische Bestimmung von niedrigsiedenden organischen Verbindungen in Bodenluft nach Anreicherung an Aktivkohle oder XAD-4 und Desorption mit organischem Lösungsmittel (Einschränkung: hier Bestimmung von Aromaten (BTEX) und leichtflüchtigen Halogenkohlenwasserstoffe (LHKW))	3

Verwendete Abkürzungen

DIN	Deutsches Institut für Normung e. V.
EN	Europäische Norm
HLUG	Hessisches Landesamt für Umwelt und Geologie
IEC	International Electrotechnical Commission - Internationale Elektrotechnische Kommission
ISO	International Organization for Standardization - Internationale Organisation für Normung
LAGA	Bund/Länder-Arbeitsgemeinschaft Abfall
VDI	Verein Deutscher Ingenieure e. V.