



Liste der Prüfverfahren

Norm und Ausgabedatum	Titel	Akkreditierung	Neuausgabe der Norm eingeführt (Datum)	Verifizierung des Verfahrens (Datum)	Methodenverantwortliche
DIN EN ISO 5667-1:2007-04 (A 4)	Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 1: Anleitung zur Erstellung von Probenahme-Programmen und Probenahmetechniken	Flex III FB 4.2 FB 4.3			TP ; AH
DIN 38402-11:2009-02 (A 11)	Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung - Allgemeine Angaben (Gruppe A) - Teil 11: Probenahme von Abwasser (A 11)	Flex III FB 4.2			TP ; AH, FB, Pr, Zen, Ar
DIN 38402-12:1985-06 (A 12)	Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung: Allgemeine Angaben (Gruppe A); Probenahme aus stehenden Gewässern (A 12)	Flex III FB 4.2			AH ; TP
DIN 38402-13:2021-12 (A 13)	Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung - Allgemeine Angaben (Gruppe A) - Teil 13: Planung und Durchführung der Probenahme von Grundwasser (A 13)	Flex III FB 4.2	Juni 2022	Juli 2022	TP ; AA, AH, HP, Pr, Zen
DIN ISO 5667-5:2011-02 (A 14)	Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 5: Anleitung zur Probenahme von Trinkwasser aus Aufbereitungsanlagen und Rohrnetzsystemen	Flex III FB 4.2			AH
DIN EN ISO 5667-6:2016-12 (A 15)	Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 6: Anleitung zur Probenahme aus Fließgewässern	Flex III FB 4.2			TP ; AA, AH, HP, Pr, Zen
DIN EN ISO 19458:2006-12 (K 19)	Wasserbeschaffenheit - Probenahme für mikrobiologische Analysen	Flex III FB 4.2			AH
ISO 5667-11:2009-04	Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 11: Hinweise zur Probenahme von Grundwasser	Flex III FB 4.3			
LAWA Grundwasserrichtlinie, Teil 3:1993-03	Länderarbeitsgemeinschaft Wasser (LAWA), Grundwasserrichtlinie, Teil 3: Grundwasserbeschaffenheit	Flex III FB 4.2			TP
DIN EN ISO 5667-3:2019-07 (A 21)	Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 3: Konservierung und Handhabung von Wasserproben	Flex III FB 4.2 FB 4.3			TP ; AA, AH, HP, Pr, Zen

Erstellt: Starke, Jan	Geändert: Heinsohn, Heike	Geprüft: Himstedt, Rieke	Freigegeben: Miebach, Marco
Datum: 29.05.2019	Datum: 29.09.2022	Datum: 29.09.2022	Datum: 29.09.2022



Liste der Prüfverfahren

Norm und Ausgabedatum	Titel	Akkreditierung	Neuausgabe der Norm eingeführt (Datum)	Verifizierung des Verfahrens (Datum)	Methodenverantwortliche
DIN 38402-30:1998-07 (A 30)	Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung - Allgemeine Angaben (Gruppe A) - Teil 30: Vorbehandlung, Homogenisierung und Teilung heterogener Wasserproben (A 30)	Flex III FB 4.2			TP : AH, Pr, Ar
DEV B1/2:1971	Prüfung auf Geruch und Geschmack	Flex III FB 4.2 FB 4.3			TP : AA, AH, HP, Pr, Zen
DIN EN 1622:2006-10 (B 3) (nur für Anlage C)	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Geruchsschwellenwerts (TON) und des Geschmacksschwellenwerts (TFN)	Flex III FB 4.2			TP : AA, AH, HP, Pr, Zen
DIN EN ISO 7887:2012-04 (C 1)	Wasserbeschaffenheit - Untersuchung und Bestimmung der Färbung	Flex III FB 4.2 FB 4.3			TP : AA, AH, HP, Pr, Zen, Ar, FB, SM Verfahren B: Ar
DIN EN ISO 7027-2:2019-06 (C 2)	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der Trübung - Teil 2: Semi-quantitative Verfahren zur Beurteilung der Lichtdurchlässigkeit	Flex III FB 4.2 FB 4.3			TP : AA, AH, HP, Pr, Zen
DIN 38404-3:2005-07 (C 3)	Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung - Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen (Gruppe C) - Teil 3: Bestimmung der Absorption im Bereich der UV-Strahlung, Spektraler Absorptionskoeffizient (C 3)	Flex III FB 4.2			Ar
DIN 38404-4:1976-12 (C 4)	Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung: Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen (Gruppe C); Bestimmung der Temperatur (C 4)	Flex III FB 4.2 FB 4.3			TP : AA, AH, HP, Pr, Zen
DIN EN ISO 10523:2012-04 (C 5)	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des pH-Werts	Flex III FB 4.2 FB 4.3			TP : AA, AH, HP, Pr, Zen, SJ, Tsch

Erstellt:

Starke, Jan

Geändert:

Heinsohn, Heike

Geprüft:

Himstedt, Rieke

Freigegeben:

Miebach, Marco

Datum: 29.05.2019

Datum: 29.09.2022

Datum: 29.09.2022

Datum: 29.09.2022



Liste der Prüfverfahren

Norm und Ausgabedatum	Titel	Akkredi- tierung	Neuausgabe der Norm eingeführt (Datum)	Verifizierung des Verfahrens (Datum)	Methodenver- antwortliche
DIN 38404-6:1984-05 (C 6)	Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung; Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen (Gruppe C); Bestimmung der Redox-Spannung (C 6)	Flex III FB 4.2 FB 4.3			TP ; AA, AH, HP, Pr, Zen, Ar, SJ
DIN EN 27888:1993-11 (C 8)	Wasserbeschaffenheit; Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit	Flex III FB 4.2 FB 4.3 wird entfernt			TP ; AA, AH, HP, Pr, Zen, Ar, SJ, Tsch AA
DIN 38405-1:1985-07 (D 1)	Bestimmung der Chlorid-Ionen	Flex III FB 4.2			SJ ; FB
DIN EN ISO 14403-1:2012-10 (D 2)	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Gesamtcyanid und freiem Cyanid mittels Fließanalytik (FIA und CFA) - Teil 1: Verfahren mittels Fließinjektionsanalyse (FIA)	wird entfernt wird entfernt			AA -
DIN 38405-4:1985-07 (D 4)	Bestimmung von Sulfat-Ionen	Flex III FB 4.2			SJ ; FB
DIN 38405-5:1985-01 (D 5)	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Phosphor - Photometrisches Verfahren mittels Ammoniummolybdat	Flex III FB 4.2 wird entfernt			Pr ; He, RH
DIN EN ISO 6878:2004-09 (D 11)	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Arsen - Atomabsorptionsspektrometrie (Hydridverfahren)	Flex III FB 4.2			FB ; SM
DIN EN ISO 11969:1996-11 (D 18)	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von gelösten Anionen mittels Flüssigkeits-ionenchromatographie - Teil 1: Bestimmung von Bromid, Chlorid, Fluorid, Nitrat, Nitrit, Phosphat und Sulfat	Flex III FB 4.2			FB ; SM
DIN EN ISO 10304-1:2009-07 (D 20)	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der gelösten Anionen mittels Ionenchromatographie - Teil 3: Bestimmung von Chromat, Iodid, Sulfid, Thiocyanat und Thiosulfat	Flex III FB 4.2 wird entfernt			Pr ; He, RH
DIN EN ISO 10304-3:1997-11 (D 22)	Bestimmung von Selen mittels Atomabsorptionsspektrometrie (AAS)	Flex III FB 4.2			Ar
DIN 38405-23:1994-10 (D 23)	Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung; Anionen (Gruppe D); Photometrische Bestimmung von Chrom(VI) mittels 1,5-Diphenylcarbazid (D 24)	Flex III FB 4.2			

Erstellt:
Starke, Jan

Geändert:
Heinsohn, Heike

Geprüft:
Himstedt, Rieke

Freigegeben:
Miebach, Marco

Datum: 29.05.2019

Datum: 29.09.2022

Datum: 29.09.2022

Datum: 29.09.2022



Liste der Prüfverfahren

Norm und Ausgabedatum	Titel	Akkredi- tierung	Neuausgabe der Norm eingeführt (Datum)	Verifizierung des Verfahrens (Datum)	Methodenver- antwortliche
DIN 38405-27:2017-10 (D 27)	Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung - Anionen (Gruppe D) - Teil 27: Bestimmung von Sulfid durch Gasextraktion (D 27)	Flex III FB 4.2			SJ
DIN 38405-32:2000-05 (D 32)	Bestimmung von Antimon mittels Atomabsorptionsspektrometrie	wird entfernt			Pr ; He, RH
DIN EN ISO 15586:2004-02 (E 4)	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Spurenelementen mittels Atomabsorptionsspektrometrie mit dem Graphitrohr-Verfahren	wird entfernt			He ; Pr, RH
DIN 38406-5-1:1983-10 (E 5)	Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung; Kationen (Gruppe E): Bestimmung des Ammonium-Stickstoffs (E 5)	Flex III FB 4.2			SJ
DIN 38406-6-2:1998-07 (E 6)	Bestimmung von Blei mittels Atomabsorptionsspektrometrie (AAS)	wird entfernt			He ; Pr, RH
DIN 38406-7-2:1991-09 (E 7)	Bestimmung von Kupfer mittels Atomabsorptionsspektrometrie (AAS)	wird entfernt			He ; Pr, RH
DIN EN 1233:1996-08 (E 10)	Wasserbeschaffenheit; Bestimmung von Chrom - Verfahren mittels Atomabsorptionsspektrometrie	wird entfernt			He ; Pr, RH
DIN EN 1483:2007-04 (E 12) [zurückgezogen]	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Quecksilber - Verfahren mittels Atomabsorptionsspektrometrie	Flex III FB 4.2 FB 4.3			Pr ; He, RH
DIN EN ISO 12846:2012-08 (E 12)	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Quecksilber - Verfahren mittels Atomabsorptionsspektrometrie (AAS) mit und ohne Anreicherung * (Modifikation: <i>hier zur Bestimmung in Abfall im Königswasser-Extrakt</i>)	Flex III FB 4.2 FB 4.3 *			Pr ; He, RH
DIN EN ISO 5961:1995-05 (E 19-2)	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Cadmium durch Atomabsorptionsspektrometrie	wird entfernt			He ; Pr, RH
DIN EN ISO 11885:2009-09 (E 22)	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von ausgewählten Elementen durch induktiv gekoppelte Plasma-Atom-Emissionsspektrometrie (ICP-OES)	Flex III FB 4.2			He ; Pr, RH

Erstellt:

Starke, Jan

Geändert:

Heinsohn, Heike

Geprüft:

Himstedt, Rieke

Freigegeben:

Miebach, Marco

Datum: 29.05.2019

Datum: 29.09.2022

Datum: 29.09.2022

Datum: 29.09.2022



Liste der Prüfverfahren

Norm und Ausgabedatum	Titel	Akkredi- tierung	Neuausgabe der Norm eingeführt (Datum)	Verifizierung des Verfahrens (Datum)	Methodenver- antwortliche
DIN 38406-26:1997-07 (E 26)	Bestimmung von Thallium mittels Atomabsorptionsspektrometrie (AAS) im Graphitrohrfurn	wird entfernt			He ; Pr, RH
DIN EN ISO 17294-2:2017-01 (E 29)	Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran Isotope	Flex III FB 4.2 FB 4.3	neu akkreditiert		RH ; He, Pr
DIN 38407-3:1998-07 (F 3)	Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung - Gemeinsam erfassbare Stoffgruppen (Gruppe F) - Teil 3: Gaschromatographische Bestimmung von polychlorierten Biphenylen (F 3)	wird entfernt			FB ; SM
DIN EN ISO 10301:1997-08 (F 4)	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung leichtflüchtiger halogener Kohlenwasserstoffe - Gaschromatographische Verfahren * (Modifikation: <i>hier zur Bestimmung in methanolischen Extrakten aus Abfall</i>)	Flex III FB 4.2 FB 4.3 *			FB ; SM
DIN 38407-9:1991-05 (F 9) [zurückgezogen]	Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung; Gemeinsam erfassbare Stoffgruppen (Gruppe F); Bestimmung von Benzol und einigen Derivaten mittels Gaschromatographie (F 9) * (Modifikation: <i>hier zur Bestimmung in methanolischen Extrakten aus Abfall</i>)	Flex III FB 4.2 FB 4.3 *			FB ; SM
DIN 38407-39:2011-09 (F 39)	Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung - Gemeinsam erfassbare Stoffgruppen (Gruppe F) - Teil 39: Bestimmung ausgewählter polycyclischer aromatischer Kohlenwasserstoffe (PAK) - Verfahren mittels Gaschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (GC-MS) (F 39)	Flex III FB 4.2 FB 4.3			FB ; SM
DIN EN 25814 (G 22)	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des gelösten Sauerstoffs - Elektrochemisches Verfahren	wird entfernt			TP ; AA, AH, HP, Pr, Zen, Ar
DIN EN ISO 17289:2014-12 (G 25)	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des gelösten Sauerstoffs - Optisches Sensorverfahren	Flex III FB 4.2			TP ; AA, AH, HP, Pr, Zen, Ar

Erstellt:

Starke, Jan

Geändert:

Heinsohn, Heike

Geprüft:

Himstedt, Rieke

Freigegeben:

Miebach, Marco

Datum: 29.05.2019

Datum: 29.09.2022

Datum: 29.09.2022

Datum: 29.09.2022



Liste der Prüfverfahren

Norm und Ausgabedatum	Titel	Akkreditierung	Neuausgabe der Norm eingeführt (Datum)	Verifizierung des Verfahrens (Datum)	Methodenverantwortliche
DIN 38409-1:1987-01 (H 1)	Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung; Summarische Wirkungs- und Stoffkenngrößen (Gruppe H); Bestimmung des Gesamtschwebstoffrückstandes, des Filtratrückstandes und des Glührückstandes (H 1)	Flex III FB 4.2			SJ
DIN 38409-2:1987-03 (H 2)	Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung; Summarische Wirkungs- und Stoffkenngrößen (Gruppe H); Bestimmung der abfiltrierbaren Stoffe und des Glührückstandes (H 2)	Flex III FB 4.2			Ar
DIN EN 1484:2019-04 (H 3)	Wasseranalytik; Anleitungen zur Bestimmung des gesamten organischen Kohlenstoffs (TOC) und des gelösten organischen Kohlenstoffs (DOC)	Flex III FB 4.2			Ar
DIN EN ISO 8467:1995-05 (H 5)	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Permanganat-Index	Flex III FB 4.2			Ar
DIN 38409-6:1986-01 (H 6)	Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung; Summarische Wirkungs- und Stoffkenngrößen (Gruppe H); Härte eines Wassers (H 6)	Flex III FB 4.2			He, Pr, RH
DIN 38409-7:2005-12 (H 7)	Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung - Summarische Wirkungs- und Stoffkenngrößen (Gruppe H) - Teil 7: Bestimmung der Säure- und Basekapazität (H 7)	Flex III FB 4.2			SJ
DIN 38409-9:1980-07 (H 9)	Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung; Summarische Wirkungs- und Stoffkenngrößen (Gruppe H); Bestimmung des Volumenanteils der absehbaren Stoffe in Wasser und Abwasser (H 9)	Flex III FB 4.2			Ar
DIN EN ISO 9562:2005-12 (H 14)	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung adsorbierbarer organischer gebundener Halogene (AOX)	Flex III FB 4.2			Ar

Erstellt:
Starke, Jan

Geändert:
Heinsohn, Heike

Geprüft:
Himstedt, Rieke

Freigegeben:
Miebach, Marco

Datum: 29.05.2019

Datum: 29.09.2022

Datum: 29.09.2022

Datum: 29.09.2022



Liste der Prüfverfahren

Norm und Ausgabedatum	Titel	Akkredi- tierung	Neuausgabe der Norm eingeführt (Datum)	Verifizierung des Verfahrens (Datum)	Methodenver- antwortliche
DIN 38409-16-2:1984-06 (H 16)	Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung; Summarische Wirkungs- und Stoffkenngrößen (Gruppe H); Bestimmung des Phenol-Index (H 16) * (Modifikation Boden: <i>Aufschlammung der Probe mit Wasser, Ansäuern auf pH 0,5, Wasserdampfdestillation</i>)	Flex III FB 4.2 FB 4.3 *			SJ ; Ar
DIN EN 872:2005-04 (H 33)	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung suspendierter Feststoffe - Verfahren durch Abtrennung mittels Glasfaserfilter	Flex III FB 4.2			Ar
DIN EN 12260:2003-12 (H 34)	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Stickstoff - Bestimmung von gebundenem Stickstoff (TNb) nach Oxidation zu Stickstoffoxiden	Flex III FB 4.2			Ar
DIN 38409-41:1980-12 (H 41)	Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung; Summarische Wirkungs- und Stoffkenngrößen (Gruppe H); Bestimmung des Chemischen Sauerstoffbedarfs (CSB) im Bereich über 15 mg/l (H 41)	Flex III FB 4.2			SJ
DIN EN ISO 5815-1:2020-11 (H 50)	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des biochemischen Sauerstoffbedarfs nach n Tagen (BSBn) - Teil 1: Verdünnungs- und Impfverfahren mit Zugabe von Allylthioharnstoff	Flex III FB 4.2	neu akkreditiert		Ar
DIN EN 1899-1:1998-05 (H 51) [zurückgezogen]	Bestimmung des Biochemischen Sauerstoffbedarfs nach n Tagen (BSBn) - Verdünnungs- und Impfverfahren nach Zugabe von Allylthioharnstoff	Flex III FB 4.2			Ar
DIN EN ISO 9377-2:2001-07 (H 53)	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Kohlenwasserstoff-Index - Teil 2: Verfahren nach Lösemittelextraktion und Gaschromatographie	Flex III FB 4.2			FB ; SM
DIN 38409-56:2009-06 (H 56) [zurückgezogen]	Gravimetrische Bestimmung von schwerflüchtigen lipophilen Stoffen nach Lösemittelextraktion	Flex III FB 4.2			Ar
DIN EN 15216:2021-12	Feststoffe in der Umwelt - Bestimmung des Gesamtgehaltes an gelösten Feststoffen (TDS) in Wasser und Eluat	Flex III FB 4.2 FB 4.3	2021-12		SJ

Erstellt:

Starke, Jan

Geändert:

Heinsohn, Heike

Geprüft:

Himstedt, Rieke

Freigegeben:

Miebach, Marco

Datum: 29.05.2019

Datum: 29.09.2022

Datum: 29.09.2022

Datum: 29.09.2022



Liste der Prüfverfahren

Norm und Ausgabedatum	Titel	Akkreditierung	Neuausgabe der Norm eingeführt (Datum)	Verifizierung des Verfahrens (Datum)	Methodenverantwortliche
DIN EN ISO 22475-1:2007-01 [zurückgezogen]	Geotechnische Erkundung und Untersuchung - Probenentnahmeverfahren und Grundwassermessungen - Teil 1: Technische Grundlagen der Ausführung	Flex III FB 4.3			TP, AA, AH, HP, Pr, Zen
DIN EN ISO 22476-2:2005-04	Geotechnische Erkundung und Untersuchung - Felduntersuchungen - Teil 2: Rammsondierungen	wird entfernt			TP, AA, AH, HP, Pr, Zen
DIN ISO 10381-1:2003-08 [zurückgezogen]	Bodenbeschaffenheit - Probenahme - Teil 1: Anleitung zur Aufstellung von Probenahmeprogrammen	Flex III FB 4.3			TP, AH, Ar, HP, Zen
DIN ISO 10381-2:2003-08 [zurückgezogen]	Bodenbeschaffenheit - Probenahme - Teil 2: Anleitung für Probenahmeverfahren	Flex III FB 4.3			AH, TP, Ar
DIN ISO 10381-4:2004-04 [zurückgezogen]	Bodenbeschaffenheit; Probenahme - Teil 4: Anleitung für das Vorgehen bei der Untersuchung von natürlichen, naturnahen und Kulturstandorten	Flex III FB 4.3			AH, TP, Ar
DIN ISO 10381-5:2007-02 [zurückgezogen]	Bodenbeschaffenheit - Probenahme - Teil 5: Anleitung für die Vorgehensweise bei der Untersuchung von Bodenkontaminationen auf urbanen und industriellen Standorten	Flex III FB 4.3			TP, AH, Ar, HP, Zen
DIN 19682-1:2007-11	Bodenbeschaffenheit - Felduntersuchungen - Teil 1: Bestimmung der Bodenfarbe	Flex III FB 4.3	neu akkreditiert		TP
DIN 19682-2:2014-07	Bodenbeschaffenheit - Felduntersuchungen - Teil 2: Bestimmung der Bodenart	Flex III FB 4.3			TP, AA, AH, HP, Pr, Zen
DIN 19761 Blatt 1:1964	Probenahme bei der Untersuchung von altlastverdächtigen Flächen und Altlasten, Handbohrungen	Flex III FB 4.3			TP, AH, Ar, Zen
DIN 38414-11:1987-08	Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung; Schlamm und Sedimente (Gruppe S); Probenahme von Sedimenten (S 11)	Flex III FB 4.3			TP, AH
LAGA PN 98:2019-05	Richtlinie für das Vorgehen bei physikalischen, chemischen und biologischen Untersuchungen im Zusammenhang mit der Verwertung/Beseitigung von Abfällen	Flex III FB 4.3			TP, AA, AH, Ar, HP, Pr, Zen

Erstellt:

Starke, Jan

Geändert:

Heinsohn, Heike

Geprüft:

Himstedt, Rieke

Freigegeben:

Miebach, Marco

Datum: 29.05.2019

Datum: 29.09.2022

Datum: 29.09.2022

Datum: 29.09.2022



Liste der Prüfverfahren

Norm und Ausgabedatum	Titel	Akkredi- tierung	Neuausgabe der Norm eingeführt (Datum)	Verifizierung des Verfahrens (Datum)	Methodenver- antwortliche
DIN EN 13657:2003-01	Charakterisierung von Abfällen - Aufschluß zur anschließenden Bestimmung des in Königswasser löslichen Anteils an Elementen in Abfällen	Flex III FB 4.3			Pr, He, RH
DIN EN ISO 54321:2021-04	Boden, behandelte Bioabfall, Schlamm und Abfall - Aufschluß von mit Königswasser löslichen Anteilen von Elementen	Flex III FB 4.3	neu akkreditiert		Pr, He, RH
DIN ISO 14507:2004-07 [zurückgezogen]	Bodenbeschaffenheit - Probenvorbehandlung für die Bestimmung von organischen Verunreinigungen in Böden	wird entfernt			TP, AH, Ar, HP, Pf
DIN ISO 11464:1996-12 [zurückgezogen]	Bodenbeschaffenheit; Probenvorbehandlung für physikalisch-chemische Untersuchungen	wird entfernt			TP, AH, Ar, HP, Pf
DIN ISO 11466:1997-06 [zurückgezogen]	Bodenbeschaffenheit - Extraktion in Königswasser löslicher Spurenelemente	wird entfernt			Pr, He, RH
DIN ISO 20279:2006-01	Bodenbeschaffenheit - Extraktion von Thallium und Bestimmung durch elektrothermische Atomabsorptionsspektrometrie	wird entfernt			Pr, He
DIN 19527:2012-08 [zurückgezogen]	Elution von Feststoffen - Schüttelverfahren zur Untersuchung des Elutionsverhaltens von organischen Stoffen mit einem Wasser/Feststoff-Verhältnis von 2 l/kg	Flex III FB 4.3			Tsch, Ar, SJ
DIN 19529:2015-12	Elution von Feststoffen - Schüttelverfahren zur Untersuchung des Elutionsverhaltens von anorganischen und organischen Stoffen mit einem Wasser/Feststoff-Verhältnis von 2 l/kg	Flex III FB 4.3			Tsch, Ar, SJ
DIN ISO 19730:2009-07	Bodenbeschaffenheit - Extraktion von Spurenelementen aus Böden mit Ammoniumnitratlösung	wird entfernt			He, Pf
DIN 19747:2009-07	Untersuchung von Feststoffen - Probenvorbehandlung, -vorbereitung und -aufarbeitung für chemische, biologische und physikalische Untersuchungen	Flex III FB 4.3			Ar, Tsch
BBodSchV Anhang 1, 3.1.2:1999	Bodensättigungsextrakt	wird entfernt			He, Pf
ITVA:1995-09	Arbeitshilfe F 2-1 „Aufschlußverfahren zur Feststoffprobengewinnung für die Untersuchung von Verdachtsflächen und Altlasten Ingenieurtechnischer Verband Altlasten, Berlin 1995	wird entfernt			

Erstellt:

Starke, Jan

Geändert:

Heinsohn, Heike

Geprüft:

Himstedt, Rieke

Freigegeben:

Miebach, Marco

Datum: 29.05.2019

Datum: 29.09.2022

Datum: 29.09.2022

Datum: 29.09.2022



Liste der Prüfverfahren

Norm und Ausgabedatum	Titel	Akkreditierung	Neuausgabe der Norm eingeführt (Datum)	Verifizierung des Verfahrens (Datum)	Methodenverantwortliche
DIN ISO 18512:2009-03	Bodenbeschaffenheit - Anleitung für die Lang- und Kurzzeillagerung von Bodenproben	keine Flex FB 4.3			Tsch, Ar
DIN EN 15934:2012-11	Schlamm, behandelter Bioabfall und Boden - Bestimmung des Trockenmasseanteils nach Bestimmung des Trockenrückstands oder des Wassergehalts	Flex III FB 4.3	neu akkreditiert		
DIN EN ISO 15933:2012-11	Schlamm, behandelter Bioabfall und Boden - Bestimmung des pH-Wertes	Flex III FB 4.3	neu akkreditiert		SJ, Ar
DIN EN ISO 10390:2022-08	Bodenbeschaffenheit-Bestimmung des pH-Wertes	Flex III FB 4.3			SJ, Ar
DIN ISO 11465:1996-12 [zurückgezogen]	Bodenbeschaffenheit; Bestimmung der Trockensubstanz und des Wassergehaltes auf Grundlage der Masse – Gravimetrisches Verfahren	Flex III FB 4.3			Tsch, Ar, AA, FB, He, HP, Pr, RH, SJ, Zen
DIN EN ISO 17380:2013-10	Bodenbeschaffenheit – Bestimmung des Gehalts an Gesamtcyanid und leicht freisetzbarem Cyanid - Verfahren mittels kontinuierlicher Durchflussanalyse (Modifikation: <i>Messung der Extrakte mittels FIA</i>)	Flex III FB 4.3	neu akkreditiert		SJ, FB
DIN ISO 16772:2005-06	Bodenbeschaffenheit – Bestimmung von Quecksilber in Königswasser-Extrakten von Boden durch kaltdampf-Atomabsorptions-Spektrometrie, oder kaltdampf-Atom-Fluoreszenz-Spektrometrie	Flex III FB 4.3	neu akkreditiert		Pr, He, RH
DIN ISO 20280:2010-05	Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von Arsen, Antimon und Selen in Königswasser-Bodenextrakten mittels elektrothermischer oder Hydrid-Atomabsorptionsspektrometrie	wird entfernt			He, Pr
DIN ISO 22036:2009-06	Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von Spurenelementen in Bodenextrakten mittels Atomemissionsspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma	Flex III FB 4.3			He, Pr, RH
DIN EN 15308:2016-12 [zurückgezogen]	Charakterisierung von Abfällen - Bestimmung ausgewählter polychlorierter Biphenyle (PCB) in festem Abfall mittels Gaschromatographie mit Elektroneneinfang-Detektion oder massenspektrometrischer Detektion (Einschränkung: <i>hier nur massenspektrometrische Detektion</i>)	Flex III FB 4.3			FB, SM

Erstellt:
Starke, JanGeändert:
Heinsohn, HeikeGeprüft:
Himstedt, RiekeFreigegeben:
Miebach, Marco

Datum: 29.05.2019

Datum: 29.09.2022

Datum: 29.09.2022

Datum: 29.09.2022



Liste der Prüfverfahren

Norm und Ausgabedatum	Titel	Akkreditierung	Neuausgabe der Norm eingeführt (Datum)	Verifizierung des Verfahrens (Datum)	Methodenverantwortliche
DIN EN 15936:2012-11 [zurückgezogen]	Schlamm, behandelter Bioabfall, Boden und Abfall – Bestimmung des gesamten organischen Kohlenstoffs (TOC) mittels trockener Verbrennung	Flex III FB 4.3	neu akkreditiert		Ar
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) (Einschränkung: <i>nur massenspektrometrische Detektion</i>)	Flex III FB 4.3	neu akkreditiert		FB, SM
DIN EN ISO 22155:2016-07	Bodenbeschaffenheit - Gaschromatographische Bestimmung flüchtiger aromatischer Kohlenwasserstoffe, Halogenkohlenwasserstoffe und ausgewählter Ether - Statisches Dampfraum-Verfahren	Flex III FB 4.3			FB, SM
DIN ISO 10382:2003-05	Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von Organochlorpestiziden und polychlorierten Biphenylen - Gaschromatographisches Verfahren mit Elektroneneinfang - Detektor	Flex III FB 4.3			FB, SM
DIN ISO 10694:1996-08	Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von organischem Kohlenstoff und Gesamtkohlenstoff nach trockener Verbrennung (Elementaranalyse)	wird entfernt			Ar
DIN EN ISO 16703:2011-09	Bodenbeschaffenheit - Gaschromatographische Bestimmung des Gehalts an Kohlenwasserstoffen von C ₁₀ bis C ₄₀	Flex III FB 4.3			FB, SM
DIN ISO 18287:2006-05	Bodenbeschaffenheit - Bestimmung der polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffe (PAK) - Gaschromatographisches Verfahren mit Nachweis durch Massenspektrometrie (GC-MS)	Flex III FB 4.3			FB, SM
Handbuch Altlasten Bd. 7, Teil 4, HLUG:2000	Probenahme nach dem Bodenaufschluss bei der Untersuchung von altlastenverdächtigen Flächen und Altlasten auf leichtflüchtige Schadstoffe; Bestimmung von BTEX/LHKW in Feststoffen aus dem Altlastenbereich	Flex III FB 4.3			FB, SM
Altholzv, Anhang IV, Abschnitt 1.1:2017-03	Untersuchung von Holzhackschnitzeln und Holzspänen - Probenahme	Flex III FB 4.3			AH

Erstellt:

Starke, Jan

Geändert:

Heinsohn, Heike

Geprüft:

Himstedt, Rieke

Freigegeben:

Miebach, Marco

Datum: 29.05.2019

Datum: 29.09.2022

Datum: 29.09.2022

Datum: 29.09.2022



Liste der Prüfverfahren

Norm und Ausgabedatum	Titel	Akkreditierung	Neuausgabe der Norm eingeführt (Datum)	Verifizierung des Verfahrens (Datum)	Methodenverantwortliche
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)	Flex III FB 4.3			Tsch, Ar, SJ
DIN 51701-3:2006-09	Prüfung fester Brennstoffe - Probenahme und Probenvorbereitung - Teil 3: Durchführung der Probenvorbereitung	Flex III FB 4.3			AH
AltholzV, Anhang IV Nr. 1.2, 1.3:2017-03	Herstellung einer Laborprobe (Altholz)	Flex III FB 4.3			AH, AA, SW
LAGA EW 98:2017-09	Richtlinie für das Vorgehen bei physikalischen und chemischen Untersuchungen von Abfällen, verunreinigten Böden und Materialien aus dem Alltagsbereich - Herstellung und Untersuchung von wässrigen Eluat	Flex III FB 4.3			Tsch, Ar, SJ
DIN EN 12879 (S 3a):2001-02 [zurückgezogen]	Charakterisierung von Schlämmen - Bestimmung des Glühverlustes der Trockenmasse	wird entfernt			Ar, AA, SJ, Tsch
DIN EN 12176:1998-06 (S 5) [zurückgezogen]	Charakterisierung von Schlamm - Bestimmung des pH-Wertes	Flex III FB 4.3			SJ, Ar
DIN 38414-17:2017-01 (S 17)	Bestimmung von ausblasbaren und extrahierbaren, organisch gebundenen Halogenen (EOX)	Flex III FB 4.3			Ar
DIN 38414-18:1989-11 (S 18) [zurückgezogen]	Bestimmung von adsorbierten, organisch gebundenen Halogenen (AOX)	Flex III FB 4.3			Ar
DIN EN 13137:2001-12 [zurückgezogen]	Charakterisierung von Abfall - Bestimmung des gesamten organischen Kohlenstoffs (TOC) im Abfall	wird entfernt			Ar
DIN EN 14346:2007-03 [zurückgezogen]	Charakterisierung von Abfällen - Berechnung der Trockenmasse durch Bestimmung des Trockenrückstandes oder des Wassergehaltes	Flex III FB 4.3			Tsch, Ar, AA, FB, He, HP, Pr, RH, SJ, Zen
DIN EN 15169:2007-05 [zurückgezogen]	Charakterisierung von Abfall - Bestimmung des Glühverlustes in Abfall, Schlamm und Sedimenten	Flex III FB 4.3			Ar, AA, SJ, Tsch

Erstellt:
Starke, JanGeändert:
Heinsohn, HeikeGeprüft:
Himstedt, RiekeFreigegeben:
Miebach, Marco

Datum: 29.05.2019

Datum: 29.09.2022

Datum: 29.09.2022

Datum: 29.09.2022



Liste der Prüfverfahren

Norm und Ausgabedatum	Titel	Akkreditierung	Neuausgabe der Norm eingeführt (Datum)	Verifizierung des Verfahrens (Datum)	Methodenverantwortliche
DIN EN 15170:2009-05	Charakterisierung von Schlämmen - Bestimmung des Brenn- und Heizwertes	Flex III FB 4.3			
DIN EN 15935:2011-10	Boden, Abfall, behandelter Bioabfall und Schlamm – Bestimmung des Glühverlusts	Flex III FB 4.3	neu akkreditiert		Ar, AA, SJ, Tsch
DIN EN 15936:2012-11	Schlamm, behandelter Bioabfall, Boden und Abfall – Bestimmung des gesamten organischen Kohlenstoffs (TOC) mittels trockener Verbrennung	Flex III FB 4.3	neu akkreditiert		Ar
DIN 18125-2:2011-03 [zurückgezogen]	Baugrund, Untersuchung von Bodenproben - Bestimmung der Dichte des Bodens - Teil 2: Feldversuche	Flex III FB 4.3			TP, Ar
DIN 38404-5:2009-07 [zurückgezogen]	Bestimmung des pH-Werts (Einschränkung: <i>hier zur Bestimmung für Feststoffe im Eluat</i>)	Flex III FB 4.3			SJ, Tsch
DIN EN 51720:2001-03	Prüfung fester Brennstoffe - Bestimmung des Gehaltes an flüchtigen Bestandteilen	Flex III FB 4.3			Ar
DIN 52183:1977-11 [zurückgezogen]	Prüfung von Holz; Bestimmung des Feuchtigkeitsgehaltes	Flex III FB 4.3			Tsch, Ar, AA, FB, He, HP, Pr, RH, SJ, Zen
DIN EN 14582:2007-06 [zurückgezogen]	Charakterisierung von Abfällen – Bestimmung des Fluoridgehaltes (Altholz) (Modifikation: <i>hier zur Bestimmung der Fluorid-Ionen nach DIN EN ISO 10304-1:1993-04</i>)	Flex III FB 4.3			FB, SM
DIN 51400-2:2001-05	Prüfung von Mineralölen und Brennstoffen - Bestimmung des Schwefelgehaltes (Gesamtschwefel) - Teil 2: Verbrennung nach Grote-Kreker; acidimetrische Titration; gravimetrische Bestimmung	wird entfernt			AA
DIN 51577-1:1982-11 Verfahren B [zurückgezogen]	Bestimmung von Halogenen in Feststoffen: Verbrennung; Bestimmung des Chlor-/Fluoridgehaltes - Verbrennung in der Bombe und nach Grote-Kreker	Flex III FB 4.3			AA
DIN 51727:2011-11	Prüfung fester Brennstoffe - Bestimmung des Chlorgehaltes	Flex III FB 4.3			AA

Erstellt:
Starke, Jan

Geändert:
Heinsohn, Heike

Geprüft:
Himstedt, Rieke

Freigegeben:
Miebach, Marco

Datum: 29.05.2019

Datum: 29.09.2022

Datum: 29.09.2022

Datum: 29.09.2022



Liste der Prüfverfahren

Norm und Ausgabedatum	Titel	Akkreditierung	Neuausgabe der Norm eingeführt (Datum)	Verifizierung des Verfahrens (Datum)	Methodenverantwortliche
MA 05.04.214:2014-06	Bestimmung von Kohlenstoff, Wasserstoff und Schwefel (TC/TH/TS) (Helios Eltra) <i>(hier zur Bestimmung mittels Verbrennungsverfahren und IR-Detektion)</i>	Flex III FB 4.3			Ar
DIN EN 14039:2005-01	Charakterisierung von Abfällen - Bestimmung des Gehalts an Kohlenwasserstoffen von C10 bis C40 mittels Gaschromatographie	Flex III FB 4.3			FB, SM
Anh. IV Nr. 1.4.4 AltholzV:2017-03	Pentachlorphenol (PCP) in Altholz	Flex III FB 4.3			FB, SM
Anh. IV Nr. 1.4.5 AltholzV:2017-03	Polychlorierte Biphenyle (PCB) in Altholz	Flex III FB 4.3			FB, SM
LAGA KW/04:2009-12	Bestimmung des Gehaltes an Kohlenwasserstoffen in Abfällen - Untersuchungs- und Analysenstrategie	Flex III FB 4.3			FB, SM
LAGA KW/04:2009-12	Extrahierbare lipophile Stoffe	keine Flex FB 4.3			Ar
Bodenkundliche Kartieranleitung 5. Auflage (KA5):2005	Arbeitshilfe für die Bodensprache im vor- und nachsorgenden Bodenschutz. Auszug aus der KA5, 2009	keine Flex FB 4.3			TP
RAL-GZ 724:2012-10	Probenahme-, Probenaufbereitungs- und Analysenvorschriften für Sekundärbrennstoffe im Rahmen des RAL-Gütezeichens 724 „Sekundärbrennstoffe“	Flex III FB 4.3			RMS
DIN EN 933-1:2012-03	Prüfverfahren für geometrische Eigenschaften von Gesteinskörnung – Teil 1: Bestimmung der Korngrößenverteilung – Siebverfahren	Flex III FB 4.1	neu akkreditiert		AA
DIN 51719:1997-07	Prüfung fester Brennstoffe – Bestimmung des Aschegehaltes	Flex III FB 4.1	neu akkreditiert		FB, AA
DIN 51001:2003-08	Prüfung oxidischer Roh- und Werkstoffe – Allgemeine Arbeitsgrundlagen zur Röntgenfluoreszenz-Analys (RFA)	Flex III FB 4.1	neu akkreditiert		FB
ISO 2597-1:2006-05	Eisenerze – Bestimmung des Gesamteisengehaltes - Teil 1: Maßanalytische Verfahren mit Zinn(II)-Chlorid-Reduktion	Flex III FB 4.1	neu akkreditiert		FB

Erstellt:
Starke, Jan

Geändert:
Heinsohn, Heike

Datum: 29.05.2019

Geprüft:
Himstedt, Rieke

Datum: 29.09.2022

Freigegeben:
Miebach, Marco

Datum: 29.09.2022



Liste der Prüfverfahren

Norm und Ausgabedatum	Titel	Akkreditierung	Neuausgabe der Norm eingeführt (Datum)	Verifizierung des Verfahrens (Datum)	Methodenverantwortliche
ISO 2597-1:2019-04	Eisenerze – Bestimmung des Gesamteisengehaltes - Teil 2: Maßanalytische Verfahren mit Zinn(III)-Chlorid-Reduktion	Flex III FB 4.1	neu akkreditiert		FB
ISO 2597-1:4:2019-09	Eisenerze – Bestimmung des gesamten Eisenanteils – Teil 4: Potentiometrisches Titrationsverfahren	Flex III FB 4.1	neu akkreditiert		FB
DIN EN ISO 18122:2016-03	Biogene Festbrennstoffe – Bestimmung des Aschegehaltes	Flex III FB 4.1	neu akkreditiert		FB, AA
DIN 51750-1:1990-12	Prüfung von Mineralölen; Probenahme; Allgemeines	Flex III FB 1.4			AH, Zen
DIN 51750-2:1990-12	Prüfung von Mineralölen; Probenahme; Flüssige Stoffe	Flex III FB 1.4			AH, Zen
DIN ISO 2049:2001-06	Mineralölzerzeugnisse - Bestimmung der Farbe (ASTM-Skala)	Flex III FB 1.4			RMS
DIN EN ISO 3016:2019-09	Mineralölzerzeugnisse - Bestimmung des Pourpoints	Flex III FB 1.4			RMS
DIN ISO 6618:2015-07	Mineralölzerzeugnisse und Schmierstoffe - Bestimmung von Säure- oder Basenzahl - Farbindikator-Titration	Flex III FB 1.4			RMS
DIN EN ISO 2160:1999-04	Mineralölzerzeugnisse - Korrosionswirkung auf Kupfer - Kupferstreifenprüfung	Flex III FB 1.4			RMS
DIN EN ISO 2719:2021-06	Bestimmung des Flammpunktes - Verfahren nach Pensky-Martens mit geschlossenem Tiegel	Flex III FB 1.4	2021-06		RMS
DIN EN ISO 3104:2021-01	Mineralölzerzeugnisse - Durchsichtige und undurchsichtige Flüssigkeiten - Bestimmung der kinematischen Viskosität und Berechnung der dynamischen Viskosität	Flex III FB 1.4	2021-01		RMS
DIN EN ISO 3405:2019-09	Mineralölzerzeugnisse - Bestimmung des Destillationsverlaufes bei Atmosphärendruck	Flex III FB 1.4			RMS
DIN EN ISO 4264:2018-10	Mineralölzerzeugnisse - Berechnung des Cetanindex von Mitteldestillat-Kraftstoffen aus der 4-Parameter-Gleichung	Flex III FB 1.4			RMS
DIN EN ISO 6245:2003-01	Mineralölzerzeugnisse - Bestimmung der Asche	Flex III FB 1.4			RMS
DIN EN ISO 12185:1997-11	Rohöl und Mineralölzerzeugnisse - Bestimmung der Dichte - U-Rohr-Oszillationsverfahren	Flex III FB 1.4			RMS, Tsch

Erstellt:
Starke, Jan

Geändert:
Heinsohn, Heike

Geprüft:
Himstedt, Rieke

Freigegeben:
Miebach, Marco

Datum: 29.05.2019

Datum: 29.09.2022

Datum: 29.09.2022

Datum: 29.09.2022



Liste der Prüfverfahren

Norm und Ausgabedatum	Titel	Akkreditierung	Neuausgabe der Norm eingeführt (Datum)	Verifizierung des Verfahrens (Datum)	Methodenverantwortliche
DIN EN ISO 12205:1996-11	Mineralölzerzeugnisse - Bestimmung der Oxidationsbeständigkeit von Mitteldestillaten	Flex III FB 1.4			RMS
DIN EN ISO 12937:2002-03	Mineralölzerzeugnisse - Bestimmung des Wassergehaltes - Coulometrische Titration nach Karl Fischer	Flex III FB 1.4			RMS, Tsch
DIN EN ISO 20846:2019-12	Mineralölzerzeugnisse - Bestimmung des Schwefelgehaltes von Kraftstoffen für Kraftfahrzeuge - Ultraviolettfluoreszenz-Verfahren	Flex III FB 1.4			Ar
DIN EN 116:2018-04	Diesellose Kraftstoffe und Haushaltöle - Bestimmung des Temperaturgrenzwertes der Filtrierbarkeit - Verfahren mit einem stufenweise arbeitenden Kühlbad	Flex III FB 1.4			RMS, Tsch
DIN EN 12662:2014-07	Flüssige Mineralölzerzeugnisse - Bestimmung der Gesamtverschmutzung in Mitteldestillaten, Diesellose Kraftstoffe und Fettsäure-Methylestern	Flex III FB 1.4			RMS
DIN EN 14078:2014-09	Flüssige Mineralölzerzeugnisse - Bestimmung des Gehaltes an Fettsäuremethylester (FAME) in Mitteldestillaten - Infrarotspektrometrisches Verfahren	Flex III FB 1.4			RMS
DIN EN ISO 3015:2019-09	Mineralölzerzeugnisse - Bestimmung des Cloudpoints	Flex III FB 1.4			RMS
DIN 51444:2020-10	Prüfung von Mineralölzerzeugnissen - Bestimmung des gebundenen Stickstoffs - Verbrennungsverfahren mit Chemilumineszenz-Detektor	Flex III FB 1.4			Ar
DIN 51551-1:2009-04 iVm. DIN EN ISO 3405:2019-09	Mineralölzerzeugnisse - Bestimmung des Koksrückstandes nach Conradson (vom 10%-Destillationsrückstand)	Flex III FB 1.4			RMS
DIN 51562-1:1999-01	Viskosimetrie - Messung der kinematischen Viskosität mit dem Ubbelohde-Viskosimeter - Teil 1: Bauform und Durchführung der Messung	Flex III FB 1.4			RMS
DIN 51426:2011-09	Prüfung von Heizöl - Spektralphotometrische Bestimmung des Rotfarbstoffgehalts in leichtem Heizöl	Flex III FB 1.4			RMS
DIN EN ISO 3735:1999-12	Rohöl und Heizöl - Bestimmung des Gehalts an Sediment - Extraktionsverfahren	Flex III FB 1.4			RMS

Erstellt:

Starke, Jan

Geändert:

Heinsohn, Heike

Geprüft:

Himstedt, Rieke

Freigegeben:

Miebach, Marco

Datum: 29.05.2019

Datum: 29.09.2022

Datum: 29.09.2022

Datum: 29.09.2022



Liste der Prüfverfahren

Norm und Ausgabedatum	Titel	Akkreditierung	Neuausgabe der Norm eingeführt (Datum)	Verifizierung des Verfahrens (Datum)	Methodenverantwortliche
DIN 51595:2000-11	Prüfung von Mineralerzeugnissen - Bestimmung des Gehalts an Asphaltenen - Fällung mit Heptan	Flex III FB 1.4			RMS
DIN 51790-4:2011-02	Prüfung flüssiger Brennstoffe - Bestimmung des Vanadium- und Nickelgehaltes - Teil 4: Bestimmung durch Atomabsorptionsspektrometrie (AAS) oder optische Emissionsspektalanalyse mit induktiv gekoppeltem Plasma (ICP-OES) nach dem Veraschen	Flex III FB 1.4			He, Pr
VDI 3492:2013-06	Messen von Innenraumluftverunreinigungen - Messen von Immissionen - Messen anorganischer faserförmiger Partikel - Rasterelektronen-mikroskopisches Verfahren	Flex III FB 4.4			Zen, JD Zen, JD
VDI 3866, Blatt 1:2000-12	Bestimmung von Asbest in technischen Produkten - Grundlagen - Entnahme und Aufbereitung der Proben	Flex III FB 4.4	2021-12		Zen, JD
VDI 3866, Blatt 5:2017-06	Bestimmung von Asbest in technischen Produkten - Rasterelektronenmikroskopisches Verfahren	Flex III FB 4.4			Zen, JD
VDI 3877, Blatt 1:2011-09	Messen von Innenraumverunreinigungen - Messen von auf Oberflächen abgelagerten Faserstäuben - Probennahme und Analyse (REM/EDXA)	Flex III FB 4.4			Zen, JD
MA 5.04.131:2019-09	Ausstellung von Gasreinheitsbescheinigungen	Flex III FB 4.4			RMS, JD, Dry, MM, MK
DIN EN 60079-29-2 (VDE 0400-2):2015-12	Explosionsfähige Atmosphäre Teil 29-2: Gasmessgeräte - Auswahl, Installation, Einsatz und Wartung von Geräten für die Messung von brennbaren Gasen und Sauerstoff	Flex III FB 4.4			RMS, JD, Dry, MM, MK

Die Spalten **Neuausgabe der Norm eingeführt (Datum)** und **Verifizierung des Verfahrens (Datum)** werden mit Hilfe des MF 5.02.002 ausgefüllt.

Erstellt: Starke, Jan	Geändert: Heinsohn, Heike	Geprüft: Himstedt, Rieke	Freigegeben: Miebach, Marco
Datum: 29.05.2019	Datum: 29.09.2022	Datum: 29.09.2022	Datum: 29.09.2022