

Innerhalb der mit * gekennzeichneten Akkreditierungsbereiche ist dem Prüflaboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS bedarf, die Anwendung der hier aufgeführten genormten oder ihnen gleichzusetzenden Prüfverfahren mit unterschiedlichen Ausgabeständen gestattet.

Anhand nachfolgender aktueller Liste aller Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich erfolgt jährlich die Überprüfung der Ausgabestände der unten aufgeführten Prüfverfahren.

Grundlage für die Auflistung der Prüfverfahren ist die aktuelle Akkreditierungsurkunde D-PL-14161-01-00 mit den vier Teil-Akkreditierungsurkunden -01, -02, -03 und -04 vom 30.05.2023

Teil-Akkreditierungsurkunde				Verfahren/Norm				Änderungen QM-System (mit Angabe zu: QMH/Kapitel/Seite)	durch Datum / Mitarbeiter
D-PL-1461-01-01	D-PL-1461-01-02	D-PL-1461-01-03	D-PL-1461-01-04	Bezeichnung	Titel	Stand	Revision		
x	Probenahme von Grundwasser, Abwasser, aus stehenden Gewässern und Fließgewässern; ausgewählte physikalisch-chemische Untersuchungen zur Wasserprobenahme; Fachmodul Wasser	Probenahme von Böden, Bodenluft, Abfällen und Bausubstanz; ausgewählte physikalische, physikalisch-chemische Untersuchungen von Böden, Abfällen und Bausubstanzen; Fachmodule Abfall sowie Boden und Altlasten	Probenahme von anorganischen, organischen gas- oder partikelförmigen und mikrobiologischen Luftinhaltsstoffen in Innenräumen	DIN EN ISO 17892-1	Untersuchung von Bodenproben - Wassergehalt - Teil 1: Bestimmung durch Ofentrocknung (zurückgezogen)	2015-03	-	keine Änderungen	28.06.2023 mf
x				DIN EN ISO 17892-4	Geotechnische Erkundung und Untersuchung - Laborversuche an Bodenproben - Teil 4: Bestimmung der Korngrößenverteilung	2017-04	-	keine Änderungen	28.06.2023 mf
x				DIN EN ISO 17892-12	Geotechnische Erkundung und Untersuchung - Laborversuche an Bodenproben - Teil 12: Bestimmung der Fließ- und Ausrollgrenzen (zurückgezogen)	2020-07	2022-08	Änderungsvermerk: Gegenüber DIN EN ISO 17892-12:2020-07 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Tabelle 1 wurde überarbeitet; b) 4.2.2.4 wurde überarbeitet; c) Übersetzungsanpassungen in den Abschnitten 4.3.1, 5.3.8, 5.5.1, 6.2.1, 6.3.1, 7.1, A.1, A.3.2, A.3.4, A.3.7.2 und A.3.7.5 vorgenommen; d) A.3.6.1 wurde überarbeitet; e) Bild A.1 wurde überarbeitet; f) Bild A.2 wurde überarbeitet; g) redaktionelle Überarbeitung der Norm. Norm Stand 2022-08 ist vorhanden. keine Änderungen QM-System erforderlich	28.06.2023 mf
x				DIN EN 13286-2	Ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische - Teil 2: Laborprüfverfahren zur Bestimmung der Referenz-Trockendichte und des Wassergehaltes - Proctorversuch	2013-02	-	keine Änderungen	28.06.2023 mf
x				DIN 4021	Baugrund - Aufschluss durch Schürfe und Bohrungen sowie Entnahme von Proben (zurückgezogen)	1990-10	-	keine Änderungen	28.06.2023 mf
x				DIN 18134	Baugrund - Versuche und Versuchsgeräte – Plattendruckversuch (zurückgezogen)	2013-02	2012-04	Ausgabestand 2013-02 gibt es nicht.	28.06.2023 mf
x				TP BF-StB B 8.3	Technische Prüfvorschriften für Boden und Fels im Straßenbau - Teil B 8.3: Dynamischer Plattendruckversuch mit leichtem Fallgewichtgerät	2012	-	keine Änderungen	28.06.2023 mf
	x			DIN EN ISO 5667-1 (A 4)	Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 1: Anleitung zur Erstellung von Probenahmeprogrammen und Probenahmetechniken	2007-04	2023-04	Änderungsvermerk: Gegenüber DIN EN ISO 5667-1:2007-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) neue Struktur aus ISO 5667 1:2020 übernommen; b) Norm redaktionell überarbeitet. Norm Stand 2023-04 ist vorhanden keine Änderungen QM-System erforderlich	28.06.2023 mf
	x			DIN 38402-A 11	Probenahme von Abwasser	2009-02	-	keine Änderungen	28.06.2023 mf
	x			DIN 38402-A 12	Probenahme aus stehenden Gewässern	1985-06	-	keine Änderungen	28.06.2023 mf
	x			DIN 38402-A 13	Planung und Durchführung der Probenahme von Grundwasser	2021-12	-	keine Änderungen	28.06.2023 mf
	x			DIN 38402-A 15	Probenahme aus Fließgewässern	2010-04	-	keine Änderungen Norm zurückgezogen	28.06.2023 mf
	x			DIN EN ISO 5667-3 (A 21)	Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 3: Konservierung und Handhabung von Wasserproben	2019-07	2023-06-Entwurf	Änderungsvermerk: Gegenüber DIN EN ISO 5667-3:2019-07 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Ergänzung der Verweisung auf ISO/TS 5667-25, Water quality - Guideline on the validation of the storage time of water samples; b) Aufnahme Fließschemata für die Konservierung und Lagerung von Wasserproben; c) Aktualisierung der Verweisungen in Tabelle A.1 und zusätzliche Verweisungen in Tabelle A.2 und Tabelle A.3; d) Aufteilung der Tabelle A.1 in einen anorganischen (A.1) und einen organischen (A.2) Teil; e) Aufnahme Tabelle A.4 - Techniken zur Probenkonservierung - Mikrobiologische Untersuchung; f) Ergänzung der Wasserarten in Tabelle A.1 bis Tabelle A.5; g) Erläuterung der in Tabelle A.1 bis Tabelle A.5 verwendeten Begriffe; h) Norm redaktionell überarbeitet. Norm-Entwurf ist nicht vorhanden, Kauf abwarten bis Endfassung vorliegt. keine Änderungen erforderlich	28.06.2023 mf

Teil-Akkreditierungsurkunde				Verfahren/Norm				Änderungen QM-System (mit Angabe zu: QMH/Kapitel/Seite)	durch Datum / Mitarbeiter				
D-PL-1461-01-01	D-PL-1461-01-02	D-PL-1461-01-03	D-PL-1461-01-04	Bezeichnung	Titel	Stand	Revision						
Geotechnische Baugrunduntersuchungen	Probenahme von Grundwasser, Abwasser, aus stehenden Gewässern und Fließgewässern; ausgewählte physikalisch-chemische Untersuchungen zur Wasserprobenahme; Fachmodul Wasser	Probenahme von Böden, Bodenluft, Abfällen und Bausubstanz; ausgewählte physikalische, physikalisch-chemische Untersuchungen von Böden, Abfällen und Bausubstanzen; Fachmodule Abfall sowie Boden und Altlasten	Probenahme von anorganischen, organischen gas- oder partikelförmigen und mikrobiologischen Luftinhaltsstoffen in Innenräumen	DIN 38402-A 30	Vorbehandlung, Homogenisierung und Teilung heterogener Wasserproben	1998-07	-	keine Änderungen	28.06.2023 mf				
				x	ISO 5667-11	Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 11: Hinweise zur Probenahme von Grundwasser	2009-04	-	keine Änderungen	28.06.2023 mf			
				x	DIN EN ISO 22475-1	Geotechnische Erkundung und Untersuchung - Probenentnahmeverfahren und Grundwassermessungen - Teil 1: Technische Grundlagen der Ausführung	2022-02	-	keine Änderungen	28.06.2023 mf			
				x	DEV B 1/2	Prüfung auf Geruch und Geschmack (Einschränkung: <i>nur Geruch</i>)	1971	-	keine Änderungen	28.06.2023 mf			
				x	DIN EN ISO 7887 (C 1)	Wasserbeschaffenheit - Untersuchung und Bestimmung der Färbung (Einschränkung: <i>nur visuelle Prüfung</i>)	2012-04	-	keine Änderungen	28.06.2023 mf			
				x	DIN EN ISO 7027 (C 2)	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der Trübung (Einschränkung: <i>nur visuelle Prüfung</i>)	2019-06	-	keine Änderungen	28.06.2023 mf			
				x	DIN 38404-C 4	Bestimmung der Temperatur	1976-12	-	keine Änderungen	28.06.2023 mf			
				x	DIN EN ISO 10523 (C 5)	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des pH-Werts	2012-04	-	keine Änderungen	28.06.2023 mf			
				x	DIN 38404-C 6	Bestimmung der Redox-Spannung	1984-05	-	keine Änderungen	28.06.2023 mf			
				x	DIN EN 27888 (C 8)	Wasserbeschaffenheit; Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit	1993-11	-	keine Änderungen	28.06.2023 mf			
				x	DIN EN ISO 5814 (G 22)	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des gelösten Sauerstoffs - Elektrochemisches Verfahren	2013-02	-	keine Änderungen	28.06.2023 mf			
						x		DIN ISO 10381-2	Bodenbeschaffenheit - Probenahme - Teil 2: Anleitung für Probenahmeverfahren	2003-08	-	keine Änderungen zurückgezogen	28.06.2023 mf
						x		DIN ISO 10381-4	Bodenbeschaffenheit - Probenahme - Teil 4: Anleitung für das Vorgehen bei der Untersuchung von natürlichen, naturnahen und Kulturstandorten	2004-04	-	keine Änderungen zurückgezogen	28.06.2023 mf
						x		DIN ISO 10381-5	Bodenbeschaffenheit - Probenahme - Teil 5: Anleitung für die Vorgehensweise bei der Untersuchung von Bodenkontaminationen auf urbanen und industriellen Standorten	2007-02	-	keine Änderungen zurückgezogen	28.06.2023 mf
						x		DIN ISO 18400-102	Bodenbeschaffenheit - Probenahme - Teil 102: Auswahl und Anwendung von Probenahmetechniken	2020-11	-	keine Änderungen	28.06.2023 mf
						x		DIN ISO 18400-104	Bodenbeschaffenheit - Probenahme - Teil 104: Strategien	2020-11	-	keine Änderungen	28.06.2023 mf
						x		DIN ISO 18400-105	Bodenbeschaffenheit - Probenahme - Teil 105: Verpackung, Transport, Lagerung, Konservierung	2020-11	-	keine Änderungen	28.06.2023 mf
		x		DIN ISO 18400-203	Bodenbeschaffenheit - Probenahme - Teil 203: Untersuchungen kontaminationsverdächtiger Flächen	2020-11	-	keine Änderungen	28.06.2023 mf				
		x		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	-	keine Änderungen	28.06.2023 mf				
		x		DIN 19698-2	Untersuchung von Feststoffen - Probenahme von festen und stichfesten Materialien - Teil 2: Anleitung für die Entnahme von Proben zur integralen Charakterisierung von Haufwerken	2016-12	-	keine Änderungen	28.06.2023 mf				
		x		DIN 19698-5	Untersuchung von Feststoffen - Probenahme von festen und stichfesten Materialien - Teil 5: Anleitung für die Beprobung von Hot-Spots in Grundmengen	2018-06	-	keine Änderungen	28.06.2023 mf				
		x		DIN 19698-6	Untersuchung von Feststoffen - Probenahme von festen und stichfesten Materialien - Teil 6: In situ-Beprobung	2019-01	-	keine Änderungen	28.06.2023 mf				
		x		DIN 38414-S 11	Probenahme von Sedimenten	1987-08	-	keine Änderungen	28.06.2023 mf				
		x		Ad-Hoc-Arbeitsgruppe Boden	Arbeitshilfe für die Bodenansprache im vor- und nachsorgenden Bodenschutz - Auszug aus der Bodenkundlichen Kartieranleitung KA 5	2009	-	keine Änderungen	28.06.2023 mf				
		x		AltholzV, Anhang IV, Abschn. 1.1	Probenahme	2002-08	-	keine Änderungen	28.06.2023 mf				
		x		Kontrollierter Rückbau/BayLfU	Kontaminierte Bausubstanz - Erkundung, Bewertung, Entsorgung: Arbeitshilfe: Kontrollierter Rückbau, Abschnitte 4.2 Probenahmeplan und 4.3. Technische Erkundung	2003	2019	keine Änderungen	28.06.2023 mf				
		x		LAGA-Richtlinie PN 98	Richtlinie für das Vorgehen bei physikalischen, chemischen und biologischen Untersuchungen im Zusammenhang mit der Verwertung/Beseitigung von Abfällen. Grundregeln für die Entnahme von Proben aus festen und stichfesten Abfällen sowie abgelagerten Materialien	2019-05	-	keine Änderungen	28.06.2023 mf				
		x		Leitfaden Abfall Brandenburg- Berlin	Leitfaden zur Probenahme und Untersuchung von mineralischen Abfällen im Hoch- und Tiefbau (Runder Tisch Abfallbeprobung Brandenburg-Berlin)	2009-11	-	keine Änderungen	28.06.2023 mf				
		x		Merkblatt 7 Brandenburg-Berlin	Anforderungen an die simulierte Haufwerksuntersuchung (Rasterfelduntersuchung) zur Deklaration von mineralischen Abfällen im Zuge von Baumaßnahmen	2019-02	2021-11	neu ist Kap 1.4: Auswertung RF- Ergebnisse/Abfalleinstufung ergänzt. Probenahmestrategie bleibt unverändert. keine Änderungen erforderlich	29.06.2023 mf				
		x		Merkblatt Abfall/LfU Bayern	Beprobung von Boden und Bauschutt	2017-11	-	keine Änderungen	28.06.2023 mf				
		x		DIN EN ISO 11276	Bodenbeschaffenheit - Bestimmung des Porenwasserdrucks - Tensiometerverfahren	2014-07	-	keine Änderungen	28.06.2023 mf				
		x		DIN 19662	Bodenbeschaffenheit - Felduntersuchungen - Bestimmung des Eindringwiderstandes von Böden mit dem Handpenetrometer	2012-07	-	keine Änderungen	28.06.2023 mf				

Teil-Akkreditierungsurkunde				Verfahren/Norm				Änderungen QM-System (mit Angabe zu: QMH/Kapitel/Seite)	durch Datum / Mitarbeiter	
D-PL-1461-01-01	D-PL-1461-01-02	D-PL-1461-01-03	D-PL-1461-01-04	Bezeichnung	Titel	Stand	Revision			
Geotechnische Baugrunduntersuchungen	Probenahme von Grundwasser, Abwasser, aus stehenden Gewässern und Fließgewässern; ausgewählte physikalisch-chemische Untersuchungen zur Wasserprobenahme; Fachmodul Wasser	Probenahme von Böden, Bodenluft, Abfällen und Bausubstanz; ausgewählte physikalische, physikalisch-chemische Untersuchungen von Böden, Abfällen und Bausubstanzen; Fachmodule Abfall sowie Boden und Altlasten	Probenahme von anorganischen, organischen gas- oder partikelförmigen und mikrobiologischen Luftinhaltsstoffen in Innenräumen							
				x	DIN ISO 18400-204	Bodenbeschaffenheit - Probenahme - Teil 204: Anleitung zur Probenahme von Bodenluft	2017-01	-	Name der Norm ist: ISO 18400-204	28.06.2023 mf
				x	VDI 3865 Blatt 1	Messen organischer Bodenverunreinigungen - Messplanung für die Untersuchung der Bodenluft auf leichtflüchtige organische Verbindungen	2005-06	-	keine Änderungen	28.06.2023 mf
				x	VDI 3865 Blatt 2	Messen organischer Bodenverunreinigungen - Techniken für die aktive Entnahme von Bodenluftproben	1998-01	-	keine Änderungen	28.06.2023 mf
					x	SAA 5.2	Entnahme von Raumlufthproben auf gebäudespezifische Parameter	2021-05	-	keine Änderungen