

		Flexibilisierung des Akkreditierungsbereichs			FB-GF-24		Halbjährliche Prüfung der Normen Neue Normentände werden ergänzt und in den jeweiligen Validierungs-/Verifizierungsplänen geprüft			
Nr.	Dokument/Norm	Titel & Kurzbeschreibung	Stand Ausgabe	Verantw.	AA	FB	Neuster Stand	Zurückgezogen	Verwendet bis	
1	DIN EN ISO 14284	Entnahme und Vorbereitung von Proben für die Bestimmung der chemischen Zusammensetzung	2023-04	Stog	AA-LW-02	FB-LC-22	2023	2003	Überprüfung Januar 2027 (LIMS)	
2	DIN EN 10351	Chemische Analyse von Eisenwerkstoffen - Analyse von unlegierten und niedrig legierten Stählen mittels optischer Emissionsspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma (ICP-OES)	2011-05	Stog	AA-LC-02	FB-LC-11	2011			
3	DIN EN ISO 15350	Stahl und Eisen - Bestimmung der Gesamtgehalte an Kohlenstoff und Schwefel - Infrarotabsorptionsverfahren nach Verbrennung in einem Induktionsofen (CS)	2010-08	Stog	AA-LC-03	FB-LC-12	2010			
4	DIN EN ISO 15351	Stahl und Eisen - Bestimmung des Stickstoffgehaltes - Messung der Wärmeleitfähigkeit nach Aufschmelzen in strömendem Inertgas (N)	2010-08	Stog	AA-LC-04	FB-LC-13	2010			
5	ISO 17053	Stahl und Eisen - Bestimmung des Sauerstoffgehaltes - Verfahren mit Infrarotabsorption (O)	2005-02	Stog	AA-LC-04	FB-LC-13	2005			
6	DIN 51001	Prüfung oxidischer Roh- und Werkstoffe, Allgemeine Arbeitsgrundlagen zur Röntgenfluoreszenz-Analyse (RFA) (Matrix: unlegierter Stahl, Gusseisen (weißerstartt), Zinklegierungen)	2003-08	Stog	AA-LC-05	FB-LC-14	2003			
7	DIN EN ISO 6892-1	Metallische Werkstoffe - Zugversuch - Teil 1: Prüfverfahren bei Raumtemperatur	2020-06	Stog	AA-LT-03	FB-LT-03	2020		Überprüfung Januar 2027 (LIMS)	
8	DIN EN ISO 148-1	Metallische Werkstoffe - Kerbschlagbiegeversuch nach Charpy - Teil 1: Prüfverfahren	2017-05	Stog	AA-LT-01	FB-LT-05	2017			
9	DIN EN ISO 6506-1	Metallische Werkstoffe - Härteprüfung nach Brinell - Teil 1: Prüfverfahren	2015-02	Stog	AA-LT-02	FB-LT-06	2015			
10	DIN EN ISO 945-1	Mikrostruktur von Gusseisen - Teil 1: Graphitklassifizierung durch visuelle Auswertung	2019-10	Stog	AA-LM-03	FB-LM-06	2019			

Grundlage Flexibilisierung des Akkreditierungsbereichs **Kategorie C** im Dokument 333: EA-2/15 M:2023 - i. V. m. Dokument 491 DAkkS-Regel R-17025-PL, Kapitel 7.8.4

Regelmäßige Prüfung der Revisionsstände unseres flexiblen Akkreditierungsbereichs durch einen Vergleich der zwei unterschiedlichen Revisionsstände sowie optionale Änderungsantragsstellung bei der DAkkS.

Prüfungspunkte im Rahmen der Validierungs- und Verifizierungspläne bei der Revision einer Norm müssen sein:

- Können wir in der Abteilung mit den Analysengeräten sowie der bestehenden technischen Ausstattung die neuen Anforderungen der Norm erfüllen?
- Ist das Personal für die neuen Anforderung geschult und weist die erforderliche Kompetenz sowie Qualifikation auf?
- Können in unseren Laboren und der Werkstatt die Vorgaben zu Räumlichkeiten und den Umgebungsbedingungen erfüllt werden?
- Müssen die bestehenden Arbeitsanweisungen zu den einzelnen Verfahren womöglich aktualisiert werden?