

SCESe-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: SCESe 0018

Internationale Norm: ISO/IEC 17024:2012
 Schweizer Norm: SN EN ISO/IEC 17024:2012

SGZP
 Schweizerische Gesellschaft
 für zerstörungsfreie Prüfung
 8600 Dübendorf
 Schweiz

Leiter: René Klieber
 MS-Verantwortlicher: Daniel Wilke
 Telefon: +41 79 818 14 99
 E-Mail: office@sgzp.ch
 Internet: <http://www.sgzp.ch>
 Erstmals akkreditiert: 16.09.1994
 Aktuelle Akkreditierung: 05.10.2020 bis 04.10.2025
 Verzeichnis siehe: www.sas.admin.ch
 (Akkreditierte Stellen)

Geltungsbereich der Akkreditierung ab 04.07.2023

Zertifizierungsstelle für Personal für die Durchführung von zerstörungsfreien Prüfungen

Normen	Zugelassene technische Bereiche	Bemerkungen
SGZP-Richtlinie; Ausgabe Oktober 2022	In den ZfP-Verfahren: <ul style="list-style-type: none"> - Schallemissionsprüfung (AT) - Wirbelstromprüfung (ET) - Dichtheitsprüfung (LT) (ausgenommen Wasserdruckprüfung) - Magnetische Prüfung (MT) - Eindringprüfung (PT) - Durchstrahlungsprüfung - Digitaler Film (RT-D) - Durchstrahlungsprüfung - Film (RT-F) - Durchstrahlungsprüfung - Film und Digital (RT-FD) - Durchstrahlungsprüfung - Radio-Skopie (RT-S) 	Für die mit * gekennzeichneten Qualifikationsstufen und Zertifizierungen bestehen spezielle Regelungen gemäss SGZP-Richtlinie. Qualifikationsstufe 1, 2 und 3 * Qualifikationsstufe 1, 2 und 3 Qualifikationsstufe 1, 2 und 3 * Qualifikationsstufe 1, 2 und 3 *



SCESe-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: SCESe 0018

Normen	Zugelassene technische Bereiche	Bemerkungen
SGZP-Richtlinie; Ausgabe Oktober 2022	<ul style="list-style-type: none">- Prüfung mittels Dehnungsmessstreifen (ST)- Thermografieprüfung (TT)- Ultraschallprüfung (UT)- Sichtprüfung (VT)	Qualifikationsstufe 1, 2 * und 3 * Qualifikationsstufe 1, 2 und 3 * Qualifikationsstufe 1, 2 und 3
SN EN ISO 9712:2022	Zulassung von ZfP-Prüfern für Druckgeräte und einfache Druckbehälter Zerstörungsfreie Prüfung - Qualifizierung und Zertifizierung von Personal der zerstörungsfreien Prüfung (ISO 9712:2022)	Bezeichnete Schweizer Stelle Bei der EU als unabhängige Drittstelle (RTPO) notifiziert Die SN EN ISO 9712:2012 wurde am 01.10.2022 durch die SN EN ISO 9712:2022 ersetzt. Zertifizierungen nach der Norm SN EN ISO 9712:2012, die vor Inkraftsetzung der SN EN ISO 9712:2022 erfolgten, bleiben bis zum nächsten notwendigen Schritt im Zertifizierungsprozess (Erneuerung, Rezertifizierung) gültig
SN EN ISO 9712:2022	Industriesektoren: <ul style="list-style-type: none">- Herstellung- Dienstleistungsprüfung bei Fertigung und Instandhaltung, eingeschlossen Herstellung- Luft- und Raumfahrt- Eisenbahn-Instandhaltung Enthaltend folgende Produktsektoren <ul style="list-style-type: none">- Gussstücke (c) (Eisen- und Nichteisenwerkstoffe)- Schmiedestücke (f) (alle Arten von Schmiedestücken, Eisen- und Nichteisenwerkstoffe)- geschweisste Produkte (w) (Alle Arten von Schweissverbindungen, eingeschlossen Lötungen, für Eisen und Nichteisenwerkstoffe)- Rohre und Rohrleitungen (t), (nahtlos, geschweisst, Eisen- und Nichteisenwerkstoffe, einschliesslich von Flachprodukten für die Herstellung von geschweissten Rohren)	



SCESe-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: SCESe 0018

Normen	Zugelassene technische Bereiche	Bemerkungen
SN EN 4179:2022-01 / NAS 410 Rev. 5	- Walzerzeugnisse (wp) ausser Schmiedestücke (z. B. Flachprodukte, Stangen, Stäbe) - Verbundwerkstoffe (frp) Luft- und Raumfahrt - Qualifikation und Zulassung des Personals für zerstörungsfreie Prüfungen	Englische Fassung, deutsche Version als DIN EN 4179:2022 Diese Zertifizierungsstelle ist vom BAZL auch auf Grund dieser Akkreditierung anerkannt als National Aerospace NDT Board EASA-Part 145 (17.06.2015). Die Prüferautorisierung erfolgt hier durch den Arbeitgeber.
SR 930.114 Verordnung über die Sicherheit von Druckgeräten (Druckgeräteverordnung, DGV)	Zulassung von ZfP-Fachpersonen für die ordnungsgemässe Prüfung von Druckgeräten	DGV SR 819.121 wurde durch DGV SR 930.114 ersetzt
2014/68/EU EU-Richtlinie vom 15. Mai 2014 zur Harmonisierung der Bereitstellung von Druckgeräten auf dem Markt		Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU Kap. 4 und Anhang I, 3.1.3
SR 930.113 Verordnung über die Sicherheit von einfachen Druckbehältern (Druckbehälterverordnung, DBV)	Zulassung von ZfP-Fachpersonen für die ordnungsgemässe Prüfung von einfachen Druckbehälter	DBV SR 819.122 wurde durch DBV SR 930.113 ersetzt
2014/29/EU EU-Richtlinie vom 26. Februar 2014 zur Harmonisierung der Bereitstellung einfacher Druckbehälter auf dem Markt		Einfache Druckbehälterrichtlinie 2014/29/EU , Anhang I, 3.2

Bei Widersprüchen in den Sprachversionen der Verzeichnisse gilt die deutsche Fassung.



SCESe-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: SCESe 0018

Abkürzung	Bedeutung
BAZL	Bundesamt für Zivilluftfahrt
DBV	Druckbehälterverordnung
DGV	Druckgeräteverordnung
EASA	European Aviation Safety Agency
IR	Infrarot
NAS	National Aerospace Standards
RTPO	Recognised Third Party Organisation (EU)
ZfP	Zerstörungsfreie Prüfung

* / * / * / * / *