



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Departement für
Wirtschaft, Bildung und Forschung WBF
Staatssekretariat für Wirtschaft SECO
Schweizerische Akkreditierungsstelle SAS

Gestützt auf die Akkreditierungs- und Bezeichnungsverordnung vom 17. Juni 1996 und die Stellungnahme der Eidgenössischen Akkreditierungskommission erteilt die Schweizerische Akkreditierungsstelle (SAS) der

esolva ag
Inspektionsstelle
Dunantstrasse 12
8570 Weinfelden



Dauer der Akkreditierung:
11.08.2022 bis 10.08.2027
(1. Akkreditierung: 11.08.2017)

die Akkreditierung als

Inspektionsstelle (Typ A) für Elektrokontrollen gemäss NIV

Internationale Norm: ISO/IEC 17020:2012
Schweizer Norm: SN EN ISO/IEC 17020:2012

3003 Bern, 27.06.2022
Schweizerische Akkreditierungsstelle SAS

Leiter der SAS
Konrad Flück

Die SAS ist Mitglied der multilateralen Abkommen der European co-operation for Accreditation (EA) für die Bereiche Prüfen, Kalibrieren, Inspizieren und Zertifizieren von Managementsystemen, Zertifizieren von Personen und Zertifizieren von Produkten, Prozessen und Dienstleistungen, des International Accreditation Forum (IAF) für die Bereiche Zertifizieren von Managementsystemen und Zertifizieren von Produkten, Prozessen und Dienstleistungen und der International Laboratory Accreditation Cooperation (ILAC) für die Bereiche Prüfen, Kalibrieren und Inspektion.

SIS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: SIS 0187

Internationale Norm: ISO/IEC 17020:2012
 Schweizer Norm: SN EN ISO/IEC 17020:2012

esolva ag
 Inspektionsstelle
 Dunantstrasse 12
 8570 Weinfelden

Leiter: Franco Storniolo
 MS-Verantwortliche: Tanya Vogel
 Telefon: +41 58 458 60 00
 E-Mail: info@esolva.ch
 Internet: www.esolva.ch
 Erstmals akkreditiert: 11.08.2017
 Aktuelle Akkreditierung: 11.08.2022 bis 10.08.2027
 Verzeichnis siehe: www.sas.admin.ch
 (Akkreditierte Stellen)

Geltungsbereich der Akkreditierung ab 15.06.2023

Inspektionsstelle (Typ A) für Kontrollen gemäss NIV sowie für Beglaubigungen von Anlage- und Produktionsdaten für das SHKN und das EVS

Normen	Zugelassene technische Bereiche	Bemerkungen
NIV SR 734.27 NIV-Anhang (Art. 32 Abs. 4) 1.1.3 1.1.6 1.2 1.3.3	Allgemeine Kontrolltätigkeit an elektrischen Installationen gemäss NIV Elektrische Installationen von: medizinisch genutzten Räumen der Raumgruppe 2 Inhabern einer Bewilligung für Arbeiten an betriebseigenen Installationen (Art. 13 NIV) Elektrische Installationen von: explosionsgefährdeten Bereichen der Zonen 0 und 20 sowie 1 und 21 Elektrische Installationen von: explosionsgefährdeten Bereichen der Zonen 2 und 22 von Tankanlagen	ohne Art. 32 Abs. 4 Der jährlichen Kontrolle unterliegend Der dreijährigen Kontrolle unterliegend Der fünfjährigen Kontrolle unterliegend



SIS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: SIS 0187

Normen	Zugelassene technische Bereiche	Bemerkungen
1.3.4	nicht bahnspezifischen Anlagen am Erdungssystem der Bahnen	
1.3.5	Inhabern einer eingeschränkten Bewilligung gemäss den Artikeln 14 und 15 NIV	
1.3.6	medizinisch genutzten Räumen der Raumgruppe 1	
1.3.7	Mobilfunkanlagen auf Hochspannungsmasten, inklusive Erdungseinrichtung, die aus der allgemeinen Stromversorgung	
	Elektrische Installationen von:	Der zehnjährigen Kontrolle unterliegend
1.4.1	elektrische Installationen in Zivilschutzbauten	
1.4.4	nicht bahnspezifischen Anlagen am Erdungssystem der Bahnen, die nicht zur Ziffer 1.3.4 gehören	
SR 730.0 Energiegesetz (EnG) - Art. 9		
SR 730.01 Energieverordnung (EnV) - Art. 1 Abs. a, Art. 2, Art. 3 Abs. 2		
Vollerfassung von Produktionsanlagen für elektrische Energie > 30 kVA		
SR 730.010.1 Verordnung des UVEK über den Herkunftsnachweis und die Stromkennzeichnung (HKSV): - Abs. 1, Art. 1 bis 4 und 6	Inspektionen im Hinblick auf die Beglaubigung von Anlage- und Produktionsdaten, die Elektrizität aus: - erneuerbaren Energien produzieren: - Photovoltaik (> 100 kW) - Wasserkraft	Inspektion im Hinblick auf eine Zertifizierung durch eine dritte Stelle (SCESp 104)
Leitfaden zur Beglaubigung von Anlage- und Produktionsdaten – Schweizerisches Herkunftsnachweissystem (verfügbar unter www.pronovo.ch)		



SIS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: SIS 0187

Normen	Zugelassene technische Bereiche	Bemerkungen
<p>Richtlinien zur Energieförderungsverordnung (EnFV): (verfügbar unter www.pronovo.ch)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Photovoltaik Ausführungen zum Vollzug des Einspeisevergütungssystems (EVS) und der Einmalvergütung (EIV) für Photovoltaikanlagen - Wasserkraft Ausführungen zum Vollzug des Einspeisevergütungssystems (EVS) <p>Standardisierter Datenaustausch für den Strommarkt Schweiz – Umsetzungsdokument für die standardisierten Datenaustauschprozesse im Strommarkt Schweiz – Teil: «SDAT-CH Messdatenaustauschprozesse» (SDAT-CH 2022) (verfügbar unter www.strom.ch)</p> <ul style="list-style-type: none"> - § 1.10, Prozess «Messdatenaustausch für die automatisierte Erfassung von Herkunftsnachweisen» - § 1.10.1, Strukturierte Beschreibung, Tabelle 21 		

Abkürzung	Bedeutung
EnG	Energiegesetz
EnV	Energieverordnung
EVS	Einspeisevergütungssystem
HKSV	Verordnung des UVEK über den Herkunftsnachweis und die Stromkennzeichnung
NIV	Niederspannungs-Installationsverordnung
SHKN	Herkunftsnachweissystem
UVEK	Eidgenössisches Departement für Umwelt, Verkehr, Energie und Kommunikation

* / * / * / * / *