



Akkreditierungsnummer SIS 072
Akkreditierungsnorm ISO/IEC 17020:1998

SIS-Verzeichnis

Seite 1 von 4

Inspektionsstelle (Typ A) für Kontrollen gemäss NIV und für Inspektionen von elektrischen Hoch- und Niederspannungsanlagen in Bezug auf Sicherheit, Qualität und Umweltverträglichkeit

Electrosuisse SEV
Inspektionsstelle EA und
ASE Romandie
Luppenstrasse 1
CH-8320 Fehraltorf

Leiter:
QS-Verantwortlicher:
Telefon:
Telefax:
E-Mail:
Internet:
Erstakkreditierung:
Letzte Akkreditierung:
Aktuellste Version:

Serge Michaud
Bernardo Rieder
+41 44 956 11 11
+41 44 956 11 22
mailto:serge.michaud@electrosuisse.ch
<http://www.electrosuisse.ch>
08.04.2002
08.04.2007
www.sas.ch (Akkreditierte Stellen)

Geltungsbereich der Akkreditierung per April 2010

Normen	Zugelassene technische Bereiche	Bemerkungen
EleG SR 734.0	Hoch- und Niederspannungsanlagen	
Sämtliche Ausführungsverordnungen zum EleG	Hoch- und Niederspannungsanlagen	
NIV SR 734.27	Niederspannungs-Installationsverordnung	Art. 32. Abs. 2
Anhang (Art. 32 Abs. 4)	Elektrische Installationen von:	Der jährlichen Kontrolle unterliegend
a 1	Rohrleitungsanlagen, die der Bundesaufsicht unterstehen	
a 2	klassifizierten unterirdischen Munitions- und Tankanlagen des Militärs	
a 3	Tankanlagen	



Akkreditierungsnummer
Akkreditierungsnorm ISO/IEC

SIS 072
17020:1998

SIS-Verzeichnis

Seite 2 von 4

Normen	Zugelassene technische Bereiche	Bemerkungen
a 4	Explosions-Schutzzonen 0 und 20 sowie 1 und 21, ohne Tankstellen und Fahrzeugreparaturwerkstätten	
a 5	medizinisch genutzten Räumen der Kategorie 3 und 4	
a 6	Räumen, in denen Sprengstoff oder pyrotechnische Produkte hergestellt oder verarbeitet oder gelagert werden	
a 7	Bergwerken	
a 8	Inhabern der Betriebselektriker-Bewilligung nach Art. 13	
b 1	Nationalstrassen 1. und 2. Klasse	Der fünfjährigen Kontrolle unterliegend
b 2	klassifizierten Militäranlagen, die nicht zu a gehören	
b 3	Nicht bahnspezifischen Anlagen am Erdungssystem der Bahnen	
b 4	Inhabern der Bewilligung nach Art. 14 + 15	
c 1	Zivilschutzbauten mit Eigenstromversorgung oder NEMP Schutz	Der zehnjährigen Kontrolle unterliegend
c 2	Schiffen für gewerbsmässigen Personen- oder Warentransport	



Akkreditierungsnummer
Akkreditierungsnorm ISO/IEC

SIS 072
17020:1998

SIS-Verzeichnis

Seite 3 von 4

Normen	Zugelassene technische Bereiche	Bemerkungen
c 3	Hochspannungsanlagen, die aus elektrischen Installationen gespeist werden, ohne Neonbeleuchtungen und nicht medizinische Röntgenanlagen	
c 4	Nicht bahnspezifischen Anlagen am Erdungssystem der Bahnen, die nicht zu b3 gehören	
NISV SR 814.710	Hoch- und Niederspannungsanlagen niederfrequenter Bereich	
UVG SR 832.20	Förderung der Arbeitssicherheit bei der Verwendung von Elektrizität in den dem UVG unterstellten Betrieben durch Betriebsberatung und Betriebskontrollen	
SN SEV 1000:2010	Niederspannungs-Installations-Norm (NIN)	
VSE	Technische Regeln zur Beurteilung von Netzurückwirkungen	
EN 50110-1	Betrieb von Starkstromanlagen	
EN 50160	Merkmale der Spannung in öffentlichen Stromversorgungsnetzen	
EN 50178	Ausrüstung von Starkstromanlagen mit elektronischen Betriebsmitteln	
EN 50191	Errichten und Betreiben elektrischer Prüfanlagen	



Akkreditierungsnummer
Akkreditierungsnorm ISO/IEC

SIS 072
17020:1998

SIS-Verzeichnis

Seite 4 von 4

Normen	Zugelassene technische Bereiche	Bemerkungen
EN 60079-10	Elektrische Betriebsmittel für gasexplosionsgefährdete Bereiche Teil 10: Einteilung der explosionsgefährdeten Bereiche	
EN 60204	Sicherheit von Maschinen; Elektrische Ausrüstung von Industriemaschinen	
EN 60439-1/2/3/4/5	Niederspannungs-Schaltgeräte-kombinationen	
EN 60529	IP-Schutzarten	
EN 61219	Arbeiten unter Spannung	
SR 730.010.1 Verordnung über den Nachweis der Produktionsart und der Herkunft von Elektrizität vom 24. November 2006: - Art. 3 Abs. 2 - Art. 4 Abs. 1 Bst. C	Beglaubigung von Anlage- und Produktionsdaten: - Photovoltaikanlagen - Wasserkraft - Windkraft - Biogas-/ Biomassen-Anlagen	Inspektion im Hinblick auf eine Zertifizierung durch eine dritte Stelle.
KEV (Kostendeckende Einspeisevergütung)		