

## SIS-Verzeichnis

## Akkreditierungsnummer: SIS 0010

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

Eidg. Starkstrominspektorat ESTI Inspektionen Luppenstrasse 1 8320 Fehraltorf	Leiter:	Felix Bischof
	MS-Verantwortlicher:	Hansueli Müller
	Telefon:	+41 44 956 12 12
	E-Mail:	mailto:felix.bischof@esti.ch
	Internet:	http://www.esti.admin.ch
	Erstmals akkreditiert:	22.04.1994
	Aktuelle Akkreditierung:	18.10.2019 bis 17.10.2024
Verzeichnis siehe:	www.sas.admin.ch (Akkreditierte Stellen)	

### Geltungsbereich der Akkreditierung ab 18.10.2019

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

Normen	Zugelassene technische Bereiche	Bemerkungen
<b>EleG</b> SR 734.0  <b>Sämtliche Ausführungsverordnungen zum EleG</b>  <b>NIV</b> SR 734.27  <b>Anhang</b> (Art. 32 Abs. 4)	Hoch- und Niederspannungsanlagen  Hoch- und Niederspannungsanlagen  Allgemeine Kontrolltätigkeit an elektrischen Installationen gemäss NIV  <b>Elektrische Installationen von:</b>	<b>ohne Art. 32 Abs. 4</b>  Der jährlichen Kontrolle unterliegend
<b>1.1.1</b>	Rohrleitungsanlagen, die der Bundesaufsicht unterstehen	
<b>1.1.2</b>	Klassifizierten unterirdischen Munitions- und Tankanlagen des Militärs	
<b>1.1.3</b>	Medizinisch genutzte Räume der Raumgruppe 2	



## SIS-Verzeichnis

## Akkreditierungsnummer: SIS 0010

Normen	Zugelassene technische Bereiche	Bemerkungen
1.1.4	Räumen, in denen Sprengstoff oder pyrotechnische Produkte hergestellt oder verarbeitet oder gelagert werden	
1.1.5	Bergwerken	
1.1.6	Inhabern der Betriebselektriker-Bewilligung nach Art. 13	
	<b>Elektrische Installationen von:</b>	Der dreijährigen Kontrolle unterliegend
1.2	Explosionsgefährdeten Bereichen der Zonen 0 und 20 sowie 1 und 21	
	<b>Elektrische Installationen von:</b>	Der fünfjährigen Kontrolle unterliegend
1.3.1	Nationalstrassen 1. und 2. Klasse	
1.3.2	Klassifizierte Militäranlagen, die nicht zur Ziffer 1.1. gehören	
1.3.3	Explosionsgefährdeten Bereichen der Zonen 2 und 22 von Tankanlagen	
1.3.4	Nicht bahnspezifische Anlagen am Erdungssystem der Bahnen	
1.3.5	Inhaber der Bewilligung nach Art. 14 + 15	
1.3.6	Medizinisch genutzte Räume der Raumgruppe 1	
	<b>Elektrische Installationen von:</b>	Der zehnjährigen Kontrolle unterliegend
1.4.1	Zivilschutzbauten mit Eigenstromversorgung oder NEMP Schutz	
1.4.2	Schiffen für gewerbsmässigen Personen- oder Warentransport	
1.4.3	Hochspannungsanlagen, die aus elektrischen Installationen gespeist werden, ohne Neonbeleuchtungen und nicht medizinische Röntgenanlagen	
1.4.4	Nicht bahnspezifische Anlagen am Erdungssystem der Bahnen, die nicht zur Ziffer 1.3.4 gehören	



## SIS-Verzeichnis

## Akkreditierungsnummer: SIS 0010

Normen	Zugelassene technische Bereiche	Bemerkungen
<b>NISV</b> SR 814.710	<b>Elektromagnetische Umweltprüfungen</b>  Messung nichtionisierender elektromagnetischer Strahlung (NIS)  Hoch- und Niederspannungsanlagen, niederfrequenter Bereich, Trafostationen	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Beurteilung der Planvorlagen</li> <li>- Beurteilung der Resultate aus Berechnungsmodelle,</li> <li>- Beurteilung der Messresultate</li> </ul>
<b>UVG</b> SR 832.20	Förderung der Arbeitssicherheit bei der Verwendung von Elektrizität in den, dem UVG unterstellten Betrieben durch Betriebsberatung und Betriebskontrollen	

Abkürzung	Bedeutung
EleG	Elektrizitätsgesetz
NEMP	Nuclear Electromagnetical Pulse
NISV	Verordnung über den Schutz vor nichtionisierender Strahlung
NIV	Niederspannungs-Installationsverordnung
UVG	Unfallversicherungsgesetz

\* / \* / \* / \* / \*