

Registro SIS

Numero di accreditamento: SIS 0072

Norma internazionale: ISO/IEC 17020:2012
 Norma svizzera: SN EN ISO/IEC 17020:2012

Electrosuisse Luppmenstrasse 1 8320 Fehraltorf Sito a: Electrosuisse Control AG Weidenstrasse 13 4142 Münchenstein	Direttore: Responsabile SM: Telefono: E-Mail: Internet: Primo accreditamento: Accreditamento attuale: Registro vedi:	Marc Moser Hansueli Müller +41 58 595 11 11 beratung@electrosuisse.ch www.electrosuisse.ch 08.04.2002 08.04.2022 al 07.04.2027 www.sas.admin.ch (Organismi accreditati)
--	---	--

Campo d'applicazione dell'accREDITAMENTO a partire dal 08.04.2022

Organismo di ispezione (tipo A) per le ispezioni secondo l'OIBT e di sistemi tecnici antincendio, per la certificazione dei dati di impianto e di produzione per il sistema GO e il SRI nonché per le ispezioni di impianti elettrici ad alta e bassa tensione

Norma	Campi tecnici autorizzati	Osservazioni
LIE, RS 734.0	Impianti elettrici a corrente forte e a corrente debole	Sottostanti a un controllo annuale
Tutte le ordinanze subordinate alla LIE	Impianti elettrici a corrente forte e a corrente debole	
OIBT, RS 734.27	Attività generali di controllo sugli impianti elettrici secondo l'OIBT, art. 32	
Allegato dell'OIBT	Impianti elettrici che sottostanno al controllo da parte di un servizio d'ispezione accreditato	
1.1.1	Impianti di trasporto in condotta sottoposti a vigilanza federale	
1.1.2	Depositi di munizioni e di carburanti sotterranei classificati come militari	
1.1.3	Locali utilizzati a scopo sanitario del gruppo 2	
1.1.4	Locali in cui vengono prodotti, lavorati o depositati esplosivi o materiale pirotecnico	

Registro SIS

Numero di accreditamento: SIS 0072

Norma	Campi tecnici autorizzati	Osservazioni
1.1.5	Miniere	
1.1.6	Impianti elettrici realizzati, modificati o riparati da titolari di un'autorizzazione per lavori a impianti propri all'impresa (art. 13)	Sottostanti al controllo ogni tre anni
1.2	Impianti elettrici situati nelle zone 0 e 20 nonché 1 e 21 di protezione contro le esplosioni	Sottostanti al controllo ogni cinque anni
1.3.1	Strade nazionali di 1 ^a e 2 ^a classe	
1.3.2	Installazioni e delle ostruzioni militari classificate che non sottostanno al numero 1.1	
1.3.3	Impianti elettrici situati nelle zone 2 e 22 di protezione contro le esplosioni dei depositi di carburante	
1.3.4	Impianti elettrici non specifici della ferrovia che sono collegati al sistema di linee di ritorno delle ferrovie o delle imprese di trasporto	
1.3.5	Impianti elettrici realizzati, modificati o riparati dal titolare di un'autorizzazione limitata secondo gli articoli 14 e 15	
1.3.6	Locali utilizzati a scopo sanitario del gruppo 1	Sottostanti al controllo ogni dieci anni
1.4.1	Costruzioni della protezione civile che sono dotati di impianti di produzione di energia o con la protezione NEMP	
1.4.2	Battelli adibiti al trasporto commerciale di persone o merci	
1.4.3	Impianti ad alta tensione alimentati da impianti elettrici, escluse le illuminazioni al neon e gli impianti ai raggi X non sanitari	
1.4.4	Sistemi non specifici della ferrovia al sistema di messa a terra della ferrovia che non sottostanno al numero 1.3.4	
ORNI, RS 814.710	Test ambientali elettromagnetici Misura delle radiazioni elettromagnetiche non ionizzanti (RNI) Sistemi ad alta e bassa tensione, bassa frequenza	



Registro SIS

Numero di accreditamento: SIS 0072

Norma	Campi tecnici autorizzati	Osservazioni
LAINF, RS 832.20	Ispezione operativa dell'uso dell'elettricità nelle aziende soggette all'LAINF attraverso controlli operativi per promuovere la sicurezza sul lavoro. Comprende anche l'ordinanza OAINF 832.202 sull'assicurazione contro gli infortuni e le ordinanze OLL 1 – 5, 822.111 – 822.115 concernenti la legge sul lavoro	
SN 411000	Norma per le installazioni a bassa tensione	
AES	Regole tecniche per la valutazione dei disturbi della rete elettrica	
EN 50110-1	Esercizio degli impianti elettrici Parte 1: Prescrizioni generali	
EN 50160	Caratteristiche della tensione fornita dalle reti pubbliche di distribuzione dell'energia elettrica	
EN 50178	Equipaggiamento degli impianti a corrente forte con apparecchiature elettroniche	
EN 50191	Installazione e funzionamento di apparecchiature di prova elettriche	
EN 60079-17	Aree a rischio di esplosione – Parte 17: Verifica e manutenzione delle installazioni elettriche	
EN 60204	Sicurezza elettrica dei macchinari; equipaggiamento elettrico dei macchinari industriali	
EN 61439	Ispezioni di costruzione di quadri elettrici di automazione e distribuzione	
EN 60529	Gradi di protezione degli involucri (codice IP)	
EN 61219	Lavori sotto tensione	
RS 730.0 Legge federale sull'energia (LEne) - Art. 9		
RS 730.01 Ordinanza sull'energia (OEn) - Art. 1 al. a, art. 2, art. 3 al. 2		
Registrazione completa degli impianti di produzione di energia elettrica > 30 kVA		



Registro SIS

Numero di accreditamento: SIS 0072

Norma	Campi tecnici autorizzati	Osservazioni
<p>RS 730.010.1 Ordinanza del DATEC sulla garanzia di origine e l'etichettatura dell'elettricità (OGOE)</p> <ul style="list-style-type: none">- Sezione 1, art. 1 a 4 e 6 <p>Guida per la certificazione dei dati dell'impianto e di produzione – Sistema svizzero delle garanzie di origine (disponibile su www.pro-novo.ch)</p> <p>Direttive sull'Ordinanza sulla promozione dell'energia (OPEn): (disponibile su www.pro-novo.ch)</p> <ul style="list-style-type: none">- Fotovoltaico Delucidazioni sull'esecuzione del sistema di remunerazione per l'immissione di elettricità (SRI) e della remunerazione unica (RU) per impianti fotovoltaici- Energia idroelettrica Delucidazioni sull'esecuzione del sistema di remunerazione per l'immissione di elettricità (SRI)- Biomassa Delucidazioni sull'esecuzione del sistema di remunerazione per l'immissione di elettricità (SRI)- Energia eolica Delucidazioni sull'esecuzione del sistema di remunerazione per l'immissione di elettricità (SRI)	<p>Ispezioni per la certificazione dei dati dell'impianto e di produzione che producono elettricità da fonti di energia:</p> <ul style="list-style-type: none">- rinnovabile:<ul style="list-style-type: none">- fotovoltaico (≥ 100 kW)- energia idroelettrica- biomassa / biogas, impianti di riciclo dei rifiuti, produzione combinata di calore ed energia- energia eolica- non rinnovabile:<ul style="list-style-type: none">- combustibili fossili	<p>Ispezione per certificazione da parte di terzi (SCESp 0104)</p>

Registro SIS

Numero di accreditamento: SIS 0072

Norma	Campi tecnici autorizzati	Osservazioni
Scambio di dati standardizzato per il mercato svizzero dell'elettricità (SDAT-CH) - Raccomandazione di settore per il mercato svizzero dell'elettricità - Documento applicativo per i processi di scambio di dati standardizzati nel mercato svizzero dell'elettricità (disponibile solamente in francese o tedesco su www.strom.ch) - § 1.10, Processo di scambio di dati di misura per la registrazione automatica delle garanzie di origine - § 1.10.1, Descrizione strutturata, tabella 21 Prescrizioni antincendio AICAA Direttiva antincendio AICAA 22-25it «Sistemi parafulmine»	Sistemi tecnici antincendio Sistemi parafulmine	Verifica, ispezione e controllo periodico dei sistemi tecnici antincendio

In caso di contraddizioni nelle versioni linguistiche dei registri, prevale la versione tedesca.

Abbreviazione	Significato
AES	Associazione delle aziende elettriche svizzere
AICAA	Associazione degli istituti cantonali di assicurazione antincendio
DATEC	Dipartimento federale dell'ambiente, dei trasporti, dell'energia e delle comunicazioni
GO	Sistema delle garanzie di origine (sistema GO)
LEne	Legge federale sull'energia
LIE	Legge sugli impianti elettrici
OEn	Ordinanza sull'energia
OGOE	Ordinanza sulla garanzia di origine e l'etichettatura dell'elettricità
OIBT	Ordinanza sugli impianti a bassa tensione
ORNI	Ordinanza sulla protezione dalle radiazioni non ionizzanti
SRI	Sistema di remunerazione per l'immissione di elettricità

* / * / * / * / *