

## STS-Verzeichnis

## Akkreditierungsnummer: STS 0356

Internationale Norm: ISO/IEC 17025:2017  
 Schweizer Norm: SN EN ISO/IEC 17025:2018

BAREMO GmbH  
 Seil- und Werkstoffprüfungen  
 Amriswilerstrasse 47  
 8590 Romanshorn

Leiter: Erwin Baumgartner  
 MS-Verantwortlicher: Michael Baumeler  
 Telefon: +41 71 466 70 00  
 E-Mail: [info@baremo.ch](mailto:info@baremo.ch)  
 Internet: <http://www.baremo.ch>  
 Erstmals akkreditiert: 01.10.2002  
 Aktuelle Akkreditierung: 01.10.2022 bis 30.09.2027  
 Verzeichnis siehe: [www.sas.admin.ch](http://www.sas.admin.ch)  
 (Akkreditierte Stellen)

### Geltungsbereich der Akkreditierung ab 01.10.2022

#### Prüflaboratorium für zerstörungsfreie und zerstörende Prüfungen an Draht- und Leitungsseilen, Einzeldrähten, Anschlagmitteln, Bauteilen und Werkstoffen

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip <sup>2)</sup> (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
Drahtseile Ketten Hebebänder Zubehör Anschlagmittel	<b>Zerstörende Materialprüfung</b> mechanische Prüfverfahren für die Prüfung von Drahtseilen und Leitungsseilen für verschiedenste Verwendungszwecke sowie weitere Zugmittel	<b>Prüfverfahren nach :</b> EN 12385-1_10 EN ISO 6892-1 <b>Anforderungen nach:</b> Seilverordnung SR 743.011.11 (anerkannte Seilprüfstelle durch das BAV)  Spezifische Werksnormen sowie nach weiteren nationalen und internationalen Vorschriften



## STS-Verzeichnis

## Akkreditierungsnummer: STS 0356

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip <sup>2)</sup> (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
Einzeldrähte	Mechanische Prüfung von Einzeldrähten für Drahtseile und Leitungsseile für verschiedenste Verwendungszwecke	<p><b>Prüfverfahren nach:</b> EN ISO 6892-1 ISO 7800 ISO 7801 ISO 7802 EN 10244-2</p> <p><b>Anforderungen nach:</b> EN 10264-1_4 EN 10218-1_2 EN 50182 Ö-Norm 9503 / 9504, DSB 80</p> <p>Spezifische Werksnormen sowie nach weiteren nationalen und internationalen Vorschriften</p>
Drahtseile für Seilbahnen Hebezeuge Aufzüge Seilbauwerke	<p><b>Zerstörungsfreie Materialprüfung</b></p> <p>Magnetinduktive Prüfverfahren Diverse Prüfgeräte für Seil-<math>\varnothing</math> 10mm -<math>\varnothing</math> 100mm</p> <p>Computerunterstützte Seilprüfungen (MIDAN)</p> <p>Visuelle automatisierte Inspektion (Winspect) von Seilen (Förder-, Zug- und Windenseile sowie Tragseile)</p>	<p><b>Prüfverfahren nach:</b> EN 12927-8</p> <p><b>Anforderungen nach:</b> Seilverordnung SR 743.011.11 (anerkannte Seilprüfstelle durch das BAV)</p> <p>EN 12927-7 SR 743.011.11 - Abschnitt 3, Art. 32 - Sowie nach weiteren nationalen und internationalen Vorschriften</p>
Metalle Nichteisenmetalle Chromstahl Kunststoffe	<p><b>Eindringprüfung / PT</b></p> <p>Rot-Weiss Verfahren (Fluoreszierendes Verfahren)</p>	<p><b>Prüfverfahren nach:</b> EN 10228-2 EN 1371-1_2 EN ISO 23277 EN ISO 10893-4 EN ISO 17635</p> <p><b>Anforderungen nach:</b> EN ISO 3452-1_4</p> <p>Spezifische Werksnormen sowie nach weiteren nationalen und internationalen Vorschriften</p>

## STS-Verzeichnis

## Akkreditierungsnummer: STS 0356

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip <sup>2)</sup> (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
Ferromagnetische Werkstoffe	<b>Magnetpulverprüfung / MT</b>  Schwarz-Weiss Verfahren Fluoreszierendes Verfahren  Stationäre Anlagen Mobile Anlagen Jochmagnete Prüfbank Elektrodenaufsatz Spulenmagnetisierung Felddurchflutung	(Diese Prüfungen werden vor Ort durchgeführt)  <b>Prüfverfahren nach:</b> EN 10228-1 EN ISO 17638 EN ISO 23278 EN 1369 EN ISO 17635 EN 10893-5  <b>Anforderungen nach:</b> EN ISO 9934-1_3  Spezifische Werksnormen sowie nach weiteren nationalen und internationalen Vorschriften

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

1) Geltungsbereich Typ A (fix)

2) Geltungsbereich Typ B (flexibel)

3) Geltungsbereich Typ C (flexibel)

Definition der Flexibilität siehe SAS-Dokument 741