

## STS-Verzeichnis

## Akkreditierungsnummer: STS 0549

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

Leica Geosystems AG  
 Heinrich-Wild-Strasse  
 9435 Heerbrugg

Leiter: Wolfgang Hardegen  
 MS-Verantwortlicher: Hannes Juen  
 Telefon: +41 71 727 33 85  
 E-Mail: [wolfgang.hardegen@leica-geo-systems.com](mailto:wolfgang.hardegen@leica-geo-systems.com)  
 Internet: <http://www.leica-geosystems.com>  
 Erstmals akkreditiert: 27.10.2010  
 Aktuelle Akkreditierung: 16.04.2020 bis 15.04.2025  
 Verzeichnis siehe: [www.sas.admin.ch](http://www.sas.admin.ch)  
 (Akkreditierte Stellen)

### Geltungsbereich der Akkreditierung ab 25.10.2021

#### Prüflaboratorium für die Prüfung von mobilen, nicht medizinischen Lasereinrichtungen und geodätischen Messinstrumenten

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip <sup>2)</sup> (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
<b>Laser-Sicherheits-Prüfung von mobilen, nicht medizinischen Lasereinrichtungen</b>	Laserklassen 1, 1M, 2, 2M, 3R 3B; 4  Wellenlängen 400 nm bis 1800 nm Maximale Dauerleistung: 30 W Maximale Einzelpulsenergie: 1 mJ Pulsdauer 200 ps bis kontinuierlich	IEC 60825-1 / SN EN 60825-1 IEC TR 60825-5 IEC TR 60825-13
<b>Prüfung von geodätischen Messinstrumenten zur Flächenbestimmung von Land-Parzellen</b>	Flächenberechnung aus Koordinaten, welche mittels GNSS (Global Navigation Satellite System) oder anderen geodätischen Instrumenten wie "Totalstationen" bestimmt werden.  Bestimmung der Buffer-Breite und Einteilung in 5 Klassen: 1) Buffer-Breite < 1.50 m 2) Buffer-Breite < 1.25 m 3) Buffer-Breite < 1.00 m	[20] COMMISSION REGULATION (EU) No 1306/2013 (agricultural policy...), 17.Dec.2013  [21] COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) No 640/2014, 11.March, 2014  [22] COMMISSION IMPLEMENTING REGULATION (EU) No 809/2014, 17. July 2014



## STS-Verzeichnis

## Akkreditierungsnummer: STS 0549

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip <sup>2)</sup> (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
	4) Buffer-Breite < 0.75 m 5) Buffer-Breite < 0.50 m	[23] ON-THE-SPOT CHECKS DSCG2014/32 ACCORDING TO 809/2014, Claim Year 2015  [24] D(2007)(8307), Area meas- urement validation scheme JRC IPSC/G03/P/SKA

Bei Widersprüchen in den Sprachversionen der Verzeichnisse gilt die deutsche Fassung.

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

1) Geltungsbereich Typ A (fix)

2) Geltungsbereich Typ B (flexibel)

3) Geltungsbereich Typ C (flexibel)

Definition der Flexibilität siehe SAS-Dokument 741