

## STS-Verzeichnis

## Akkreditierungsnummer: STS 0353

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

EnKom AG  
 Weltpoststrasse 5  
 3015 Bern

Leiter: Romain Jaques  
 MS-Verantwortlicher: René Marty  
 Telefon: +41 31 950 42 53  
 E-Mail: <mailto:info@enkom.com>  
 Internet: <http://www.enkom.com>  
 Erstmals akkreditiert: 13.08.2002  
 Aktuelle Akkreditierung: 13.08.2017 bis 12.08.2022  
 Verzeichnis siehe: [www.sas.admin.ch](http://www.sas.admin.ch)  
 (Akkreditierte Stellen)

### Geltungsbereich der Akkreditierung ab 02.09.2019

#### Prüflaboratorium für Messungen gemäss NISV

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip <sup>2)</sup> (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
Mobilfunk	<b>Elektromagnetische Umweltprüfungen</b> Messung nichtionisierender elektromagnetischer Strahlung Basisstationen GSM	Mesempfehlung für GSM-Basisstationen, BUWAL, 2002 Nachtrag 2003 und EDGE frequenzselektive Messung
Mobilfunk	Basisstationen UMTS - FDD	Mesempfehlung für Mobilfunk-Basisstationen (UMTS), BUWAL Entwurf vom 17. Sept. 2003 - spektrale Messung code-selektive Messung
Mobilfunk	Basisstationen LTE	Technical Report: „Measurement at LTE Base Stations“, METAS-Report 2012-218-808, 03.05.2012 Code-selektive Messung Frequenzselektive Messung

## STS-Verzeichnis

## Akkreditierungsnummer: STS 0353

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip <sup>2)</sup> (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
Mobilfunk	Basisstationen TETRAPOL	Tetrapolmessung (eigenes Verfahren)
Rundfunk	Sendeanlagen	Vollzugsempfehlung zur NISV <sup>L)</sup> , BUWAL, Entwurf 06.07.2005
Funkruf	Sendeanlagen	Vollzugsempfehlung zur NISV <sup>L)</sup> , BUWAL, Entwurf 06.07.2005

### Einschränkungen

<sup>L)</sup> Ausgenommen Mittelwelle

Abkürzung	Bedeutung
BUWAL	BUWAL Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft (Neu: BAFU, Bundesamt für Umwelt)
FDD	Frequency Division Duplex
GSM	Global System for Mobile Communications
LTE	Long Term Evolution
METAS	Eidgenössische Institut für Metrologie
NISV	NISV Verordnung über den Schutz vor nichtionisierender Strahlung
UMTS	Universal Mobile Telecommunications System

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

1) Geltungsbereich Typ A (fix)

2) Geltungsbereich Typ B (flexibel)

3) Geltungsbereich Typ C (flexibel)