



STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: STS 0575

Internationale Norm: ISO/IEC 17025:2005
Schweizer Norm: SN EN ISO/IEC 17025:2005

NED-TECH GmbH
Stöcklimattstrasse 20A
4543 Deitingen

Leiter: Markus Gugler
MS-Verantwortlicher: Markus Gugler
Telefon: +41 32 614 51 51
E-Mail: <mailto:nisv@ned-tech.ch>
Internet: <http://www.ned-tech.ch>
Erstmals akkreditiert: 06.08.2012
Aktuelle Akkreditierung: 06.08.2017 bis 05.08.2022
Verzeichnis siehe: www.sas.admin.ch
(Akkreditierte Stellen)

Geltungsbereich der Akkreditierung ab 06.08.2017

Prüflaboratorium für Messungen gemäss NISV

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip ²⁾ (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
Mobilfunk	Elektromagnetische Umweltprüfungen Messung nichtionisierender elektromagnetischer Strahlung Basisstationen GSM Basisstationen UMTS - FDD	Messempfehlung für GSM-Basisstationen, BUWAL, 2002 Nachtrag 2003 und EDGE - breitbandige Messung - frequenzselektive Messung Messempfehlung für Mobilfunk-Basisstationen (UMTS), BUWAL Entwurf vom 17. Sept. 2003 - breitbandige Messung - spektrale Messung - code-selektive Messung



STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: STS 0575

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip ²⁾ (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
Mobilfunk	Basisstationen LTE	Technical Report: „Measurement at LTE Base Stations“, Metas-Report 2012-218-808, 03.05.2012 - Code-selektive Messung - Frequenzselektive Messung
	Basisstationen Polycom, Tetrapol	Messempfehlung für GSM-Basisstationen, BUWAL, 2002 - frequenzselektive Messung
Rundfunk	Sendeanlagen	Rundfunk- und Funkrufsendsendeanlagen: Vollzugsempfehlung zur NISV ¹⁾ , BUWAL, Entwurf 06.07.2005
Funkruf	Sendeanlagen	Rundfunk- und Funkrufsendsendeanlagen: Vollzugsempfehlung zur NISV, BUWAL, Entwurf 06.07.2005

Einschränkungen und Fussnoten

¹⁾ Ausgenommen Mittelwelle

Abkürzung	Bedeutung
BUWAL	Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft
LTE	Long Term Evolution
NISV	Verordnung über den Schutz vor nichtionisierender Strahlung

* / * / * / * / *

1) Geltungsbereich Typ A (fix)

2) Geltungsbereich Typ B (flexibel)

3) Geltungsbereich Typ C (flexibel)

Definition der Flexibilität siehe SAS-Dokument 741