

STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: STS 0437

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

em prevent ag
 Delfterstrasse 12
 5000 Aarau

Leiter: Raffael Kamber
 MS-Verantwortlicher: Peter Wernli
 Telefon: +41 62 823 44 27
 E-Mail: info@emprevent.ch
 Internet: http://www.emprevent.ch
 Erstmals akkreditiert: 27.06.2005
 Aktuelle Akkreditierung: 27.06.2015 bis 26.06.2020
 Verzeichnis siehe: www.sas.admin.ch
 (Akkreditierte Stellen)

Geltungsbereich der Akkreditierung ab 10.07.2017

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 Basisstationen LTE	Einschränkungen und Fussnoten siehe letzte Seite Messempfehlung für GSM-Basisstationen, BUWAL, 2002 Nachtrag 2003 und EDGE - Frequenzselektive Messung Messempfehlung für Mobilfunk-Basisstationen (UMTS), BUWAL Entwurf vom 17. Sept. 2003 - Spektrale Messung - Code-selektive Messung Technical Report: „Measurement at LTE Base Stations“, Metas-Report 2012-218-808, 03.05.2012 - Code-selektive Messung - Frequenzselektive Messung

STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: STS 0437

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip ²⁾ (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
Rundfunk	Sendeanlagen Basisstationen Polycom	Rundfunk- und Funkrundsendsendeanlagen: Vollzugsempfehlung zur NISV ¹⁾ , BUWAL, Entwurf 06.07.2005 Messempfehlung für GSM-Basisstationen, BUWAL, 2002 - frequenzselektive Messung

Einschränkungen und Fussnoten:

¹⁾ Ausgenommen Mittelwelle

Abkürzung	Bedeutung
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)