

STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: STS 0415

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

KIT Bauinspekt AG
 Neuhaltenring 1
 CH-6030 Ebikon

Leiter/in: Michael Niess
 MS-Verantwortliche/r: Matija Stauber
 Telefon: +41 41 440 42 02
 E-Mail: info@kit-bauinspekt.ch
 Internet: www.kit-bauinspekt.ch
 Erstmals akkreditiert: 27.09.2004
 Aktuelle Akkreditierung: 27.09.2019 bis 26.09.2024
 Verzeichnis siehe: www.sas.admin.ch
 (Akkreditierte Stellen)

Geltungsbereich der Akkreditierung ab 07.03.2023

Prüflaboratorium für Entwässerungssysteme / Kanalisationen, Druck- und Pumpleitungen, Becken / Behälter & Schachtbauwerke, Trink- und Quellwasserleitungen, Kanalfertigkeiten / TV Inspektionen, Rohrkalibrierungen KSR & Anlagen

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip ²⁾ (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
Dichtigkeitsprüfungen	Luftprüfungen	SIA 190:2017, Pkt. 6.3 Verfahren «L» VSA Richtlinie SN EN 1610
	Wasserprüfungen	SIA 190:2017, Pkt. 6.2 Verfahren «W»
	Behälter / Schachtprüfungen	SIA 190:2017, VSA Richtlinie SVGW Richtlinie W6d Pkt. 7.4 SN EN 1610
Hochdruckprüfungen	mit Wasser	SN EN 805
	mit Wasser oder Luft	ERI-Richtlinie, Pkt. 7
	mit Wasser	SVGW Richtlinie W4d,
	mit Luft bis 5 bar	eigenes Verfahren PA 7.2.5
	mit Luft oder Gas	SVGW G1d, G2d



STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: STS 0415

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip ²⁾ (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
Lecksuche in Rohrleitungen	mit Luft	Suchen von Undichtigkeiten, eigenes Verfahren PA 7.2.2
Kabelschutzrohre (KSR) Rohrkalibrierung und Schnüre einziehen	mit Messdorn	Bestimmung von Engstellen in verlegten Rohren Richtlinie VSE, eigenes Verfahren PA 7.2.10
Prüfen von Kabelschutzrohren (KSR)	mit Luft	SIA 190:2017, Pkt. 6.3 Verfahren «L» VSA Richtlinie
TV-Inspektionen von Kanalisationen Rohrsystemen Trinkwasserbrunnen Erdsonden	Befahrung mit TV-Analyse-Kamera	VSA, Erhaltung von Kanalisationen, Richtlinie 2: Zustandserfassung von Entwässerungsanlagen VSA, Erhaltung von Kanalisationen, Richtlinie 3: Optische Inspektion von Entwässerungsanlagen: Schadencodierung und Datentransfer
TV-Vermessung von ovalen Rohren	Befahrung mit TV-Analyse-Kamera	VSA, Erhaltung von Kanalisationen, Richtlinie 2: Zustandserfassung von Entwässerungsanlagen VSA, Erhaltung von Kanalisationen, Richtlinie 3: Optische Inspektion von Entwässerungsanlagen: Schadencodierung und Datentransfer

Abkürzung	Bedeutung
ATV	Abwassertechnische Vereinigung
DWA	Deutsche Vereinigung für Wasserwirtschaft, Abwasser und Abfall e.V.
ERI	Eidgenössisches Rohrleitungsinspektorat
KSR	Kabelschutzrohre
SIA	Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein
SVGW	Schweizerischer Verein des Gas- und Wasserfaches
VSA	Verband Schweizer Abwasser- und Gewässerschutzfachleute
TV	Television
VSE	Verband Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen

* / * / * / * / *

1) Geltungsbereich Typ A (fix)

2) Geltungsbereich Typ B (flexibel)

3) Geltungsbereich Typ C (flexibel)

Definition der Flexibilität siehe SAS-Dokument 741