



Registre STS

Numéro d'accréditation : STS 0038

Norme internationale : ISO/IEC 17025:2017
Norme suisse : SN EN ISO/IEC 17025:2018

SQTS – Swiss Quality Testing Services
Lerzenstrasse 16
8953 Dietikon

Sites
Route de la Petite Glâne 28
1566 St-Aubin

Bresteneggstrasse 4
5033 Buchs

Responsable : Peggy Schuhmann
Responsable SM : Patricia Petitpierre
Téléphone : +41 58 577 10 00
E-Mail : info@sqts.ch
Internet : www.sqts.ch
Première accréditation : 29.10.1993
Accréditation actuelle : 27.05.2024 au 26.05.2029
Registre voir : www.sas.admin.ch
(Organismes accrédités)

Portée de l'accréditation dès le 11.02.2026

Laboratoire d'essais pour analyses en chimie, microbiologie, biologie moléculaire et physique

Produits, matériaux, domaine	Principe de mesure ³⁾ (caractéristiques, étendue de mesure, genres d'essais)	Méthodes d'essais, remarques (normes nationales et internationales, méthodes internes)
SITE DIETIKON Denrées alimentaires, objet d'usage courant, produits de base, cosmétiques, aliments pour animaux	Méthodes spectrométriques et spectroscopiques¹⁾ <ul style="list-style-type: none">- Spectrométrie de masse à plasma à couplage inductif (ICP-MS)- Système d'analyse par injection de flux-Spectrométrie d'absorption atomique (FIAS-AAS)- Spectrométrie ultraviolette/visible (UV/VIS)- Spectroscopie infrarouge (IR)- Spectroscopie de fluorescence X (XRF)	Méthodes internes



Registre STS

Numéro d'accréditation : STS 0038

Produits, matériaux, domaine	Principe de mesure ³⁾ (caractéristiques, étendue de mesure, genres d'essais)	Méthodes d'essais, remarques (normes nationales et internationales, méthodes internes)
<p>SITE ST AUBIN</p> <p>Denrées alimentaires, aliments pour animaux</p>	<p>Procédés physiques</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dumas - Butyrométrie - Analyseur d'oxygène - Photométrie microbiologique turbidimétrique <p>Procédés biochimiques</p> <ul style="list-style-type: none"> - Déterminations enzymatiques <p>Procédés analytiques par dosage</p> <ul style="list-style-type: none"> - Titrimétrie : Azote basique volatile total (ABVT) 	<p>AOCS, EN, ISO, méthodes internes, instructions relatives aux appareils, procédés commerciaux</p> <p>Procédés commerciaux</p> <p>EN</p>
<p>Denrées alimentaires</p>	<p>Procédés biochimiques</p> <ul style="list-style-type: none"> - Procédés enzymatiques - Test d'immuno-absorption enzymatique (ELISA): allergènes, antibiotiques - Méthodes de détection et de dosage à médiation par les récepteurs (par ex. test de Charm) : antibiotiques 	<p>Procédés commerciaux</p>
<p>Denrées alimentaires et/ou des échantillons environnementaux</p>	<p>Procédés microbiologiques</p> <ul style="list-style-type: none"> - Recherche par cultures bactériennes - Dénombrement par cultures bactériennes 	<p>ISO, méthodes internes, procédés de littérature, procédés commerciaux</p>
<p>Denrées alimentaires, aliments pour animaux, tissus d'origine animale</p>	<p>Procédés de biologie moléculaire</p> <ul style="list-style-type: none"> - Extraction d'acide nucléique - Quantification d'acide nucléique 	<p>ISO, méthodes internes, littérature, procédés commerciaux</p>



Registre STS

Numéro d'accréditation : STS 0038

Produits, matériaux, domaine	Principe de mesure ³⁾ (caractéristiques, étendue de mesure, genres d'essais)	Méthodes d'essais, remarques (normes nationales et internationales, méthodes internes)
Typage des germes dans les aliments	<p><i>Réaction en chaîne par polymérase (PCR)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - PCR qualitative conventionnelle - PCR qualitative en temps réel - PCR quantitative en temps réel - Typisation par PCR au moyen de polymorphisme de longueur des fragments de restriction (RFLP) <p><i>Electrophorèse</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Electrophorèse en gélose - Electrophorèse sur gel de polyacrylamide (PAGE) 	
Identification des bactéries dans denrées alimentaires	Séquençage de nouvelle génération	Procédés commerciaux (MiSeq Illumina), méthodes internes
SITE BUCHS	MALDI-TOF	Procédés commerciaux: Bruker MALDI Biotyper Sirius
Denrées alimentaires	Procédés microbiologiques	ISO, méthodes internes, procédés de littérature, procédés commerciaux
	<ul style="list-style-type: none"> - Recherche par cultures bactériennes - Dénombrement par cultures bactériennes 	

Le laboratoire d'essais tient à jour une liste contenant les informations détaillées sur les activités incluses dans la portée de l'accréditation. Ce document est disponible sur demande auprès du laboratoire.

En cas de contradictions dans les versions linguistiques des registres, la version allemande fait foi.

Abréviation	Signification
AOAC	Association of Official Analytical Chemists, Official Methods of Analysis
AOCS	American Oil Chemists Society
DIN	Deutsches Institut für Normung e.V.
EN	Normes européennes
ISO	International Standard Organisation
SN	Normes suisses

* / * / * / * / *