

Registre STS

Numéro d'accréditation : STS 0092

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

WESSLING SA
Werkstrasse 27
3250 Lyss

Responsable : Dr. Marina Kuster
Responsable SM : Vincent Zanettin
Téléphone : +41 32 387 67 47
E-Mail : <mailto:info@wessling.ch>
Internet : <http://www.wessling.ch>
Première accréditation : 15.11.1994
Accréditation actuelle : 05.06.2020 au 04.06.2025
Registre voir : www.sas.admin.ch
(Organismes accrédités)

Portée de l'accréditation dès le 01.02.2023

Laboratoire d'essais pour l'analyse chimique et microbiologique d'échantillons de l'environnement, ainsi que d'objets usuels, de denrées alimentaires et de matières fourragères

Produits, matériaux, domaine	Principe de mesure ^{3) 2)} (caractéristiques, étendue de mesure, genres d'essais)	Méthodes d'essais, remarques (normes nationales et internationales, méthodes internes)
Environnement: sols, sédiments, déchets, boues, poussières, composts, matériaux de recyclage, engrais eaux (eaux potables et de baignade, eaux souterraines et lixiviats, eaux de surface, eaux usées, eaux techniques) air (air intérieur, échantillons d'émission et d'immission)	Préparation des échantillons³⁾ Méthodes de chromatographie³⁾ Chromatographie en phase gazeuse (GC) <ul style="list-style-type: none">- GC-FID- GC-MS- GC-MS / MS- HS-GC-MS / MS- SPME-GC-MS- SPME GC-MS / MS	Méthodes internes, méthodes basées sur des normes de références



Registre STS

Numéro d'accréditation : STS 0092

<p>Environnement: sols, sédiments, déchets, boues, poussières, composts, matériaux de recyclage, engrais</p> <p>eaux (eaux potables et de baignade, eaux souterraines et lixiviats, eaux de surface, eaux usées, eaux techniques)</p> <p>air (air intérieur, échantillons d'émission et d'immission)</p>	<p>Chromatographie en phase liquide</p> <ul style="list-style-type: none"> - Chromatographie ionique (IC) - LC-MS / MS <p>Méthodes spectrométriques³⁾</p> <ul style="list-style-type: none"> - ICP-MS - Spectrométrie de fluorescence atomique (SFA) - Photométrie - Spectrométrie infrarouge (IR) <p>Méthodes physiques³⁾</p> <ul style="list-style-type: none"> - Gravimétrie - Néphélométrie - Conductivité thermique pour analyse élémentaire - Conductivité électrique - Manométrie <p>Méthodes chimiques³⁾</p> <ul style="list-style-type: none"> - Titrimétrie <p>Méthodes électrochimiques³⁾</p> <ul style="list-style-type: none"> - Potentiométrie <p>Méthodes sensorielles³⁾</p> <ul style="list-style-type: none"> - Mesure visuelle de la turbidité 	
<p>Denrées alimentaires, matières fourragères, produits semi-finis, matières premières</p>	<p>Microbiologie²⁾</p> <ul style="list-style-type: none"> - Germes étrangers aérobies mésophiles - Germes aérobies mésophiles - Bacillus cereus - Campylobacter spp. - Clostridium perfringens - E. coli - Entérobactéries - Levures/ Moisissures - Staphylocoques à coagulase positive 	<p>MSDA 7.03 modifiée (SOP 3.3.202)</p> <p>ISO 4833</p> <p>ISO 7932</p> <p>ISO 10272-1</p> <p>ISO 7937</p> <p>ISO 16649-2</p> <p>ISO 21528-2</p> <p>ISO 21527-1, -2</p> <p>ISO 6888-1</p>

1) Portée de l'accréditation de type A (fixe)

2) Portée de l'accréditation de type B (flexible)

3) Portée de l'accréditation de type C (flexible)



Registre STS

Numéro d'accréditation : STS 0092

	<ul style="list-style-type: none"> - Lactobacilles - Listeria monocytogenes, quantitatif - Listeria monocytogenes, qualitatif - Listeria spp., qualitatif - Levures osmotolérantes - Pseudomonas spp. - Salmonelles 	<p>ISO 15214</p> <p>ISO 11290-2</p> <p>Thermo-Fisher one broth Listeria</p> <p>Thermo-Fisher one broth Listeria</p> <p>Baumgart, 47. Akt. 10/2009</p> <p>ISO 13720</p> <p>Thermo-Fisher one broth Salmonella</p>
	<p>Biologie moléculaire²⁾</p> <p>Real-Time-PCR:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Listeria monocytogenes qualitatif - Listeria spp. qualitatif - Salmonelles spp. qualitatif 	<p>Méthodes commerciales</p> <p>GENE-UP®, bioMérieux (SOP 3.3.282)</p> <p>GENE-UP®, bioMérieux (SOP 3.3.282)</p> <p>GENE-UP®, bioMérieux (SOP 3.3.281)</p>
	<p>Méthodes électrochimiques²⁾</p> <ul style="list-style-type: none"> - Conductimétrie: activité de l'eau (valeur aw) - Potentiométrie: valeur pH 	<p>ISO 18787</p> <p>Méthode interne (SOP 3.3.285)</p>
	<p>Méthode immunochimiques³⁾</p> <ul style="list-style-type: none"> - ELISA : allergènes 	<p>Méthodes commerciales</p>
Eaux (eaux potables et de baignade, eaux souterraines et lixiviats, eaux de surface, eaux usées, eaux techniques)	<p>Microbiologie²⁾</p> <ul style="list-style-type: none"> - Germes aérobies mésophiles - Coliformes - E. coli - Entérocoques - Legionella spp. - Pseudomonas aeruginosa 	<p>ISO 6222, ISO 6222 modifiée selon OPBD</p> <p>ISO 9308-1</p> <p>ISO 9308-1</p> <p>ISO 7899-2</p> <p>ISO 11731</p> <p>ISO 16266</p>
Empreinte de surface	<ul style="list-style-type: none"> - Germes aérobies mésophiles - E. coli - Entérobactéries - Levures/ Moisissures 	<p>ISO 18593</p> <p>ISO 18593</p> <p>ISO 18593</p> <p>ISO 18593</p>



Registre STS

Numéro d'accréditation : STS 0092

Frottis (écouvillon, éponge, etc.)	- Listeria monocytogenes	Thermo Fisher one broth Listeria
	- Listeria spp.	Thermo-Fisher one broth Listeria
Air et air comprimé	- Germes aérobies mésophiles	SOP 3.3.232
	- Levures/ Moisissures	SOP 3.3.232

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
Baumgart	Loseblatt-Sammlung mit Ergänzungslieferung, Behr's Verlag
GC-FID	Chromatographie en phase gazeuse couplée à un détecteur à ionisation de flamme
GC-MS	Chromatographie en phase gazeuse couplée à un spectromètre de masse
HS-GC	Headspace GC
ICP-MS	Inductively Coupled Plasma - Mass Spectrometer
ISO	International Organization for Standardization
MSDA	Manuel suisse des denrées alimentaires
OPBD	Ordonnance du DFI sur l'eau potable et l'eau des installations de baignade et de douche accessibles au public
SOP	Standard operating procedure
SPME-GC	Solid phase microextraction-GC

* / * / * / * / *