



Registre STS

Numéro d'accréditation : STS 0408

Norme internationale : ISO/CEI 17025:2017

Norme suisse : SN EN ISO/CEI 17025:2018

Biolytix SA
Neumattweg 16
4243 Dittingen

Responsable :

Dr. Anna Henger

Responsable SM :

Dr. Diana Hormisch

Téléphone :

+41 61 725 20 70

E-Mail :

info@biolytix.ch

Internet :

<http://www.biolytix.ch>

Première accréditation :

24.05.2004

Accréditation actuelle :

24.05.2024 bis 23.05.2029

Registre voir :

www.sas.admin.ch
(Organismes accrédités)

Portée de l'accréditation dès le 24.05.2024

Laboratoire d'essais pour les services de laboratoire analytiques dans les domaines des denrées alimentaires, des aliments pour animaux, de l'eau et de l'environnement, de l'agronomie, des produits de plaisir, des cosmétiques, de la pharmacie ainsi que pour l'établissement et la mise en œuvre de procédures pour les études d'expression génique

Produits, matériaux, domaine	Principe de mesure ^{2), 3)} (caractéristiques, étendue de mesure, genres d'essais)	Méthodes d'essais, remarques (normes nationales et inter- nationales, méthodes internes)
	Méthodes de biologie moléculaire pour la détection d'OGM ³⁾	
Tabac, denrées alimentaires et aliments pour animaux, semences, matériel végétal, produits pharmaceutiques et cosmétiques	Extraction d'ADN PCR qualitative PCR quantitative (real-time PCR)	Méthodes internes, procédures standard
	Génotypage par des méthodes de biologie moléculaire ³⁾	
Tissus d'origine animale, végétale et humaine ainsi que cultures cellulaires	Extraction d'ADN PCR qualitative PCR quantitative (real-time PCR)	Méthodes internes



Registre STS

Numéro d'accréditation : STS 0408

Produits, matériaux, domaine	Principe de mesure ^{2), 3)} (caractéristiques, étendue de mesure, genres d'essais)	Méthodes d'essais, remarques (normes nationales et inter- nationales, méthodes internes)
	Méthodes de biologie moléculaire pour l'établissement et la mesure de l'expression des gènes ³⁾	
Tissus d'origine animale, végétale et humaine ainsi que cultures cellulaires	Extraction d'ADN Transcription invers PCR quantitative (real-time PCR)	Méthodes internes et procédures commerciales
	Méthodes de biologie moléculaire pour la détection des espèces animales et végétales ³⁾	
Tabac, denrées alimentaires et aliments pour animaux, semences, matériel végétal, produits pharmaceutiques et cosmétiques	Extraction d'ADN PCR qualitative PCR quantitative (real-time PCR)	Méthodes internes, procédures standard
	Méthodes de biologie moléculaire pour la détection de microorganismes et de virus ³⁾	
Denrées alimentaires et aliments pour animaux, matériel végétal, eau, échantillons de l'environnement	PCR qualitative en temps réel pour la détection de:	Méthodes internes, procédures commerciales et procédures standard
	Salmonella spp. Campylobacter jejuni/coli Listeria monocytogenes E. coli producteurs de shigatoxines (STEC) Cronobacter sakazakii Noroviren Hépatite A	
	Méthodes microbiologiques	
	Détermination quantitative par cultur ²⁾	
Eau (Aqua purificata) pour produits pharmaceutiques et cosmétiques	Germes aérobies mésophiles	Ph. Eur. 0008
Eau potable, eau de bain, eau de douche, autres échantillons d'eau et d'environnement	Germes aérobies mésophiles Escherichia coli Entérocoques Pseudomonas aeruginosa Legionella pneumophila	EN ISO 6222 mod. selon OPBD ISO 9308-1 ISO 7899-2 ISO 16266 ISO 11731 modifiée (SOP054)



Registre STS

Numéro d'accréditation : STS 0408

Produits, matériaux, domaine	Principe de mesure ^{2), 3)} (caractéristiques, étendue de mesure, genres d'essais)	Méthodes d'essais, remarques (normes nationales et inter- nationales, méthodes internes)
Denrées alimentaires et aliments pour animaux, semences, matériel végétal, eau, échantillons de l'environnement	Germes aérobies mésophiles Entérobactéries Escherichia coli koagulase-pos. Staphylocoques Bacillus cereus Levures et moisissures Pseudomonas spp. Listeria monocytogenes	ISO 4833 ISO 21528-2 ISO 16649-1 ISO 6888-2 ISO 7932 ISO 21527-1/2 ISO 13720 ISO 11290-2
	Détection qualitative par enrichissement ²⁾	
	Salmonella spp. Cronobacter sakazakii Escherichia coli E. coli producteurs de shigatoxines (STEC) Listeria monocytogenes	EN/ISO 6579 ISO/TS 22964 ISO 16649-2 ISO 13136 ISO 11290-1
	Détermination microbiologique par la méthode MPN ²⁾	
Denrées alimentaires	Germes aérobies mésophiles Bacillus cereus Enterobacteriaceae Escherichia coli Koagulase-pos. Staphylokokken Levures et moisissures	TEMPO® (Biomérieux)
	Détermination quantitative par élution, filtration et culture clas- sique ²⁾	
Dispositifs médicaux, produits en plastique	Germes aérobies et mésophiles Levures et moisissures Germes aérobies mésophiles Levures et moisissures Germes anaérobies mésophiles	EN ISO11737-1
Solutions de rinçage et écouvillons d'endoscopes	Contrôle microbiologique du retraitement des endoscopes	SOP 641_Contrôle microbiolo- gique du retraitement des endos- copes à partir de liquides de rin- çage et d'échantillons de frottis sur la base de la directive suisse relative au retraitement des en- doscopes flexibles
	Méthodes immunochimiques	
	Méthodes ELISA ³⁾	
Denrées alimentaires, aliments pour animaux et produits pharma- ceutiques	pour la détection de : Allergènes Mycotoxines	Procédures standard et procé- dures commerciales



Registre STS

Numéro d'accréditation : STS 0408

Produits, matériaux, domaine	Principe de mesure ^{2), 3)} (caractéristiques, étendue de mesure, genres d'essais)	Méthodes d'essais, remarques (normes nationales et inter- nationales, méthodes internes)
	Méthodes spectroscopiques/ spectrométriques	
	Spectroscopie/spectrométrie ultraviolette/visible-/fluorescente ³⁾	
Denrées alimentaires, aliments pour animaux, eau, produits phar- maceutiques, produits en plas- tique, objets usuels et produits médicaux	pour la détection de : Allergènes Sucres Molécules	Méthodes internes, procédures commerciales et procédures standard
	Méthodes biochimiques ³⁾	
Denrées alimentaires, aliments pour animaux, eau, produits phar- maceutiques, produits en plas- tique, objets usuels et produits médicaux	Activités enzymatiques	Méthodes internes, procédures commerciales et procédures standard

Le laboratoire d'essais tient à jour une liste contenant des informations détaillées sur les activités relevant de la portée de l'accréditation. Cette liste est disponible sur demande auprès du laboratoire.

En cas de contradiction dans les versions linguistiques des listes, la version allemande fait foi.

Abréviation	Signification
ADN	Acide désoxyribonucléique
ELISA	Enzyme-linked Immunosorbent Assay (Test d'immuno-absorption enzymatique)
ISO	Organisation internationale de normalisation
ISO/TS	ISO/Spécification technique
MPN	Numéro le plus probable
OGM	Organisme génétiquement modifié
PCR	Réaction en chaîne par polymérase
Ph. Eur.	Pharmacopée européenne
RNA	Acide ribonucléique
SOP	Procédures normalisées d'exploitation
OPBD	Ordonnance du DFI sur l'eau potable et l'eau des installations de baignade et de douche accessibles au public

* / * / * / * / *