



ÉTALONNAGE ET MAINTENANCE DE MICROPIPETTES TOUTES MARQUES

La solution LABELIANS
pour garantir la justesse
et la fiabilité de vos
résultats



LABELIANS

smart service

MÉTROLOGIE DES MICROPIPETTES - LA SOLUTION LABELIANS

La solution adaptée à tous les laboratoires équipés de micropipettes à déplacement positif ou à piston.

Le laboratoire de métrologie LABELIANS smart service, expert dans la mesure de la température, du temps-fréquence ou encore de la qualité de l'air, s'ouvre au domaine « masse et volume ».

Les nouveaux services proposés couvrent l'étalonnage des micropipettes de type A (déplacement d'air), de type D (déplacement positif), monocanales et multicanaux suivant le référentiel ISO 8655 par méthode gravimétrique (méthode de référence).



Les prestations sont disponibles sous accréditation COFRAC :

portée 2-7251 disponible sur le site du COFRAC à l'adresse suivante <https://tools.cofrac.fr/annexes/sect2/2-7251.pdf>

Une nouvelle étape pour le laboratoire déjà accrédité suivant le référentiel ISO 17025 par le COFRAC pour les domaines suivants :

- Étalonnage temps-fréquence des centrifugeuses, portée 2-5659 : <https://tools.cofrac.fr/annexes/sect2/2-5659.pdf>
- Étalonnage des chaînes de mesure de température, portée 2-2022 : <https://tools.cofrac.fr/annexes/sect2/2-2022.pdf>
- Caractérisation en température des enceintes thermostatiques, bains et centrifugeuses, portée 1-2479 - <https://tools.cofrac.fr/annexes/sect1/1-2479.pdf>

Un laboratoire de métrologie à la pointe de la technologie pour contribuer à la performance des mesures volumétriques !



Le laboratoire de métrologie LABELIANS smart service a été conçu par les équipes LABELIANS de A à Z.... de la conception 3D jusqu'à l'aménagement finale !

Il permet de garantir le maintien des conditions nécessaires à la bonne réalisation des contrôles volumétriques. La conception intègre également des solutions ergonomiques afin de contribuer à la réduction des risques de TMS.

Un environnement et un process performant



Condition ambiante maîtrisée : température et humidité



Mesures gravimétriques sur balances de haute précision



Démontage, nettoyage, entretien toutes marques



Réglage module volumétrique en cas de non conformité de l'étalonnage

DES PRESTATIONS SUR MESURE



La solution idéale pour les étalonnages périodiques

La prestation LAB ESSENTIEL inclut un nettoyage et une désinfection minutieuse avant la réalisation de l'étalonnage en l'état.

En cas de non-conformité, un diagnostic post étalonnage permet de déterminer si l'instrument nécessite des changements de pièces et/ou un ajustage (sur devis).



La garantie de la durabilité et de la traçabilité de l'instrument

La prestation LAB SMART permet une traçabilité globale de l'instrument pour une meilleure durabilité.

Elle permet d'établir un certificat d'étalonnage de la micropipette en l'état, avant de procéder à une maintenance complète (Graissage, changement de joints) puis un ajustage. Une fois ces opérations réalisées, un nouvel étalonnage est effectué.

Modalités

1, 8 et 12	Nombre de canaux	1, 8 et 12
10	Nombre de mesures	10

A réception

	Nettoyage extérieur	
	Nettoyage intérieur	

Entretien

	Maintenance complète	
	Pièces à remplacer sur devis	

Métrie

	Étalonnage en l'état	
	Expertise métrologique et ajustage si nécessaire	
	Étalonnage après ajustage	

Prestations complémentaires

	Enlèvement des pipettes	
	Expédition des pipettes dans un emballage spécifique	

VOS RÉFÉRENCES

LAB ESSENTIEL ★

Standard et pratique

- 1- Sélectionner la prestation d'étalonnage selon le modèle et le nombre de volumes testés
- 2- Ajouter la prestation de transport

LAB SMART ★★★

Traçabilité optimale

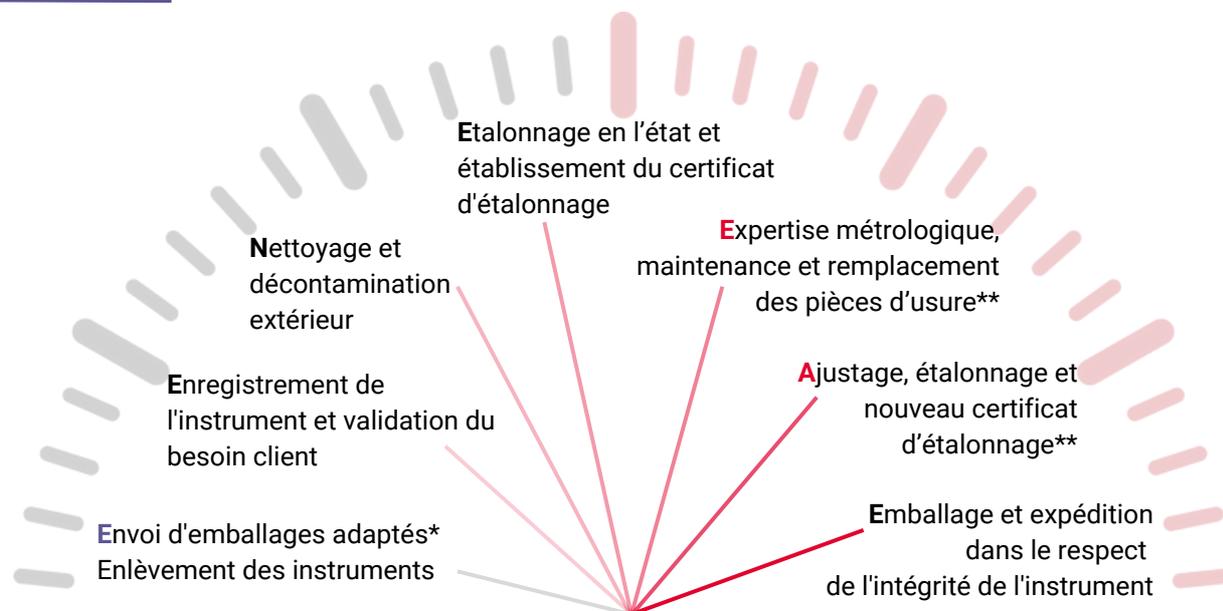
- 1- Sélectionner la prestation d'étalonnage réalisée 2 fois, avant et après maintenance) selon le modèle et le nombre de volumes testés
- 2- Ajouter la prestation de maintenance préventive
- 3- Compléter avec la prestation de transport SMART

Etalonnage sur			Modèle	2 étalonnages (Avant et après maintenance)			Maintenance préventive
1 volume	2 volumes	3 volumes		1 volume	2 volumes	3 volumes	
ETPIPMONO1X10	ETPIPMONO2X10	ETPIPMONO3X10	Monocanal	ETPIPMONO1X10	ETPIPMONO2X10	ETPIPMONO3X10	MPIPMONO
ETPIPMULTI81X10	ETPIPMULTI82X10	ETPIPMULTI83X10	8 canaux	ETPIPMULTI81X10	ETPIPMULTI82X10	ETPIPMULTI83X10	MPIPMULTI8
ETPIPMULTI121X10	ETPIPMULTI122X10	ETPIPMULTI123X10	12 canaux	ETPIPMULTI121X10	ETPIPMULTI122X10	ETPIPMULTI123X10	MPIPMULTI12
FRAISDEPORT			Frais de port	FRAISDEPORT+			



La solution LABELIANS permet également de réaliser des prestations sur mesure, contactez-nous !

CHOISIR LA MÉTROLOGIE DES PIPETTES PAR LABELIANS...



Un processus rapide et performant pour un délai maîtrisé

* Service complémentaire

** Inclus dans la prestation LABELIANS smart

0800 970 724

Service & appel gratuits

labelians.fr



LABELIANS

smart service