

# Métrie & Accompagnement

SUBRA est :

\* **certifiée ISO 9001 : version 2008** pour ses activités de Maintenance, Contrôle, Vérification et Etalonnage de matériel scientifique pour le laboratoire,



Accréditation n° 1-5535  
Portée disponible sur :  
<http://www.cofrac.fr>

\* **accréditée COFRAC** pour les prestations de caractérisation et vérification d'enceintes climatiques.

Ces activités sont effectuées à l'aide **d'instruments de mesures et d'étalons de références étalonnés COFRAC** visant à vérifier les performances des appareils servant à préparer l'échantillon ou à réaliser les analyses.

L'opération de **vérification** se traduit par un jugement de conformité ou de non-conformité par rapport à des critères d'acceptation énoncés par les normes techniques en vigueur. Il s'ensuit une décision de remise en service, d'ajustage, de réparation, de déclassement ou de réforme. Les résultats sont consignés dans un **constat de vérification** réalisé suivant le fascicule FD X 07-011.

**subra**

7 Rue Jean De Guerlins BP10308  
ZI Thibaud 31103 TOULOUSE Cedex 1  
Tél 05.34.637.637 Fax 05.34.637.699

## Constat de Vérification

N° bon de commande/XX

### Centrifugeur

(Décret 93-41)

**XX/XX/20XX**

#### DELIVRE A :

Raison sociale  
Contact  
Service  
Adresse

CP + VILLE

#### APPAREIL A VERIFIER

Marque :  
Modèle :  
N° de série :

Localisation :  
Immatriculation :

Le technicien :

Procédure interne :

IN 21

Ce document comprend 5 pages

1/ Ce document ne peut être utilisé en lieu et place d'un certificat d'étalonnage  
2/ Ce document est réalisé suivant les recommandations du fascicule X07-011 définissant le constat de vérification. Il peut être utilisé pour démontrer le raccordement du moyen de mesure aux étalons nationaux et internationaux, sous réserve qu'il réponde aux recommandations du fascicule de documentation X07-015  
3/ La reproduction de ce constat n'est autorisée que sous forme de fac-similé photographique intégral.

Notre équipe de spécialiste peut vous **accompagner vers l'accréditation ISO 15189** de votre laboratoire.

Cet accompagnement est formalisé par la prestation **METROLOGIE OPTIMUM**.

**METROLOGIE OPTIMUM** vise à vous accompagner dans la mise en place de la métrologie selon la norme ISO 15189. A réaliser une **métrologie qui a du sens** en fonction :

- **des produits thermosensibles que vous stockez, analysez et conservez**
- **des performances atteintes par vos appareils.**

Aussi, conformément à vos exigences, aux exigences du COFRAC (norme technique et ISO 15189) et aux exigences des sociétés savantes (fabricants), **SUBRA** a mis en place le process suivant :

- Un inventaire des produits thermosensibles se trouvant dans vos enceintes climatiques et thermostatiques, et centrifugeurs
- Un état documentaire résumant cet inventaire et vous permettant de définir les performances que vous souhaitez atteindre de température, CO2, humidité de vos enceintes climatiques et thermostatiques, centrifugeurs
- Un **état documentaire du reste de votre parc de matériel de laboratoire** (Sorbonne, PSM, Pipettes, Microscope et Stéréomicroscope, pH-mètre, Thermomètre,....)
- Des **prestations techniques venant attester des performances des matériels de laboratoire** selon l'état documentaire contractualisé.
- En cas de non performance des matériels de laboratoire, des **actions correctives** seront mises en place
- Des **actions préventives et de formations du personnel** seront dispensées aux utilisateurs sur la bonne utilisation quotidienne des matériels de laboratoire
- Une **traçabilité** de votre parc de matériel
  - **constat de vérification ou certificat d'étalonnage** de chaque matériel de laboratoire après vérification ou étalonnage.
  - **programmes de surveillance, d'étalonnage et de maintenances annuels.**

En nous confiant votre parc de matériel de laboratoire, nous vous ferons bénéficier de notre expertise et vous garantirons des contrôles et une traçabilité qui vous permettront d'être en conformité avec vos exigences Qualité.