



# POSSIBILITES D'ETALONNAGE DU LABORATOIRE RHONE ALPES QUALITE

## ACCELEROMETRIE

Mis à jour le : 05/05/2017

Par : Jacques CHTOPCZYK

*Portée disponible sur :*

**Laboratoire :** **RHONE ALPES QUALITE**  
35, rue Condorcet  
Parc technologique Nord  
38090 - VILLEFONTAINE

Tél : 04 74 94 94 19

Fax : 04 74 94 05 51

### SOMMAIRE

Page 1	Présentation
Page 2	Accélérométrie non Cofrac

Légende	
<b>colonne avec (*) :</b>	
C	Cofrac
NC	Non Cofrac
<b>colonne "Lieu" :</b>	
L	Laboratoire
S	Site

### Notas :

Les incertitudes retenues sont les incertitudes les plus larges sur la connaissance de la grandeur générée.

Pour une information concernant nos incertitudes et les mesurandes sous accréditation COFRAC, merci de bien vouloir vous reporter à la rubrique "nos accréditations" COFRAC de chaque laboratoire.

Pour tout complément d'information, prendre contact avec le responsable technique du laboratoire.

L'instrument doit obligatoirement comporter un numéro de série ou un identifiant gravé pour pouvoir émettre un certificat d'étalonnage COFRAC.

Code tarif	(*)	Instrument soumis à étalonnage	Lieu	Etendue de mesure	Incertitude de mesure optimale	Normes ou textes de référence	Principe de la mesure	Mesurande	Complément	
24500	NC	Accéléromètre mono-axial	L	Amplitude 50 m/s <sup>2</sup> Fréquence : 20 Hz à 10 kHz	3,0%	ISO 16063-21/AC1	Méthode de comparaison	sensibilité accélérométrique	Délivrance d'un certificat d'étalonnage	
24501		Accéléromètre Tri-axial		Fréquence : 1 Hz à 1000 Hz		NF EN ISO 8041		Accélération		
24502		Dosimètre								
24510		Vibromètre mono-axial 1 unité		Amplitude < 50 m/s <sup>2</sup> Déplacement < 2000 mm Vélocité < 400 mm/s Fréquence : 20 Hz à 10 kHz		ISO 16063-21/AC1		Accélération, vitesse, Déplacement		
24511		Vibromètre Tri-axial 1 unité								
24512		Vibromètre mono-axial 2 unités								
24513		Vibromètre Tri-axial 2 unités								
25414		Vibromètre mono-axial 3 unités								
24515		Vibromètre Tri-axial 3 unités								
24520		Sismomètre		Fréquence : 1 Hz à 1000 Hz						
24530		Analyseur de vibration 1 unité		Fréquence : 20 Hz à 10 kHz				Simulation électrique		sensibilité accélérométrique
24531		Analyseur de vibration 2 unités								
24532		Analyseur de vibration 3 unités								
24540		Calibrateur de vibration								