

ALCANCE DE ACREDITACIÓN ORGANISMO DE ENSAYOS

LAMBDAACOUSTIC LABORATORIES S.A.

Matriz: Héctor Chica Oe1 - 202 Y Segundo Chimborazo **Telf:** +593 99 440 4549 **Ext:** null

e-mail: ventas@lambda.com.ec

Ciudad: Quito - Ecuador

Fecha de acreditación inicial: 2019/03/07

ACREDITACIÓN NÚMERO: SAE LEN 19-002

UNIDAD TÉCNICA: N/A

Está acreditado por el Servicio de Acreditación Ecuatoriano (SAE) de acuerdo con los requerimientos establecidos en la Norma NTE INEN ISO/IEC 17025:2018 equivalente a la Norma ISO/IEC 17025:2017, para las siguientes actividades:

Matriz

Alcances

Categoría	In situ				
Campo	Acústica ambiental				
Producto o material a ensayar	Ensayo	Técnica	Rango	Método Interno	Método Referencia
Ruido ambiental	Ruido	Nivel de presión Sonora	(30 a 137) dB	LMB-PT-RA-3	NTE INEN ISO 1996: 2014. Parte 2 TULSMA 2015

Categoría	In situ				
Campo	Vibración mecánica				

Producto o material a ensayar	Ensayo	Técnica	Rango	Método Interno	Método Referencia
Vibración en edificaciones	Vibración	Aceleración	(65 a 105) dB	LMB-PT-VE-3	NTE INEN ISO 2631 2014 Parte 2. Acuerdo 097A. 2015
Vibración en suelos	Vibraciones producidas por voladuras con cargas explosivas	Sismografía	(2,20 a 9,65) mm/s	LMB-PT-VV-3	UNE 22-381-93. 1993