

## **Nueva norma mexicana NMX-CH-389-9-IMNC-2009 "Acústica - Cero de referencia para la calibración de equipos audiométricos - Parte 9: Condiciones de ensayo preferidas para la determinación de los niveles de umbral de audición de referencia"**

Se publica la declaratoria de vigencia de la Norma Mexicana NMX-CH-389-9-IMNC-2009 en el Diario Oficial de la Federación (México), el día Jueves 20 de Mayo de 2009, la cual entra en vigor el Lunes 19 de Julio de 2009. Por lo que si usted está interesado en adquirirla de [clic aquí](#)

### **1 Objetivo y campo de aplicación**

Esta norma mexicana especifica los requisitos para los parámetros que deben ser controlados cuando los umbrales de audición de un sujeto bajo ensayo son determinados con el propósito de establecer los valores normativos de los niveles de referencia para umbrales auditivos.

### **2 Contenido**

Prólogo

Prólogo de la norma internacional

Introducción

1 Objetivo y campo de aplicación

2 Referencias normativas

3 Términos y definiciones

4 Condiciones de ensayo

4.1 Sujetos de ensayo

4.2 Niveles máximos de ruido ambiente

4.3 Procedimiento de ensayo

5 Equipo audiométrico

5.1 Generalidades

5.2 Transductores

5.3 Señales de ensayo

6 Informe de datos

7 Bibliografía

8 Concordancia con normas internacionales

Anexo A (normativo) Cuestionario para ensayos de audición

Anexo B (informativo) Explicación de antecedentes

Anexo C (informativo) Bibliografía

Anexo D (normativo) Referencias a normas internacionales

### 3 Concordancia con normas internacionales

Esta norma mexicana concuerda totalmente con la norma internacional ISO 389-9:2009 "Acoustics – Reference zero for the calibration of audiometric equipment – Part 9: Preferred test conditions for the determination of reference hearing threshold levels"

**FAVOR DE REMITIR ESTE MENSAJE A LAS ÁREAS DE INTERES DE SU ORGANIZACIÓN**  
**[Información para su Adquisición](#)**

**Instituto Mexicano de Normalización y Certificación, A. C.**



Manuel María CONTRERAS, No. 133, 6º Piso, Col. Cuauhtémoc,  
Ciudad de México, Distrito Federal

**IMNC - Venta de normas**

Tel.: 01 (55) 55 66 47 50, 01 (55) 55 46 45 46

Fax: 01 (55) 55 66 74 80, 01 (55) 57 05 36 86

E-mail: [vnunez@imnc.org.mx](mailto:vnunez@imnc.org.mx)

[jldiaz@imnc.org.mx](mailto:jldiaz@imnc.org.mx)

[www.imnc.org.mx](http://www.imnc.org.mx)

**Oficina de representación comercial de occidente**

Av. Circunvalación Agustín YAÑEZ No. 2590, primer piso, Col. Arcos Vallarta,  
Sector JUÁREZ, C. P. 44130, Guadalajara, Jalisco., Tel.: 01 (33) 3630 3067;

E-mail: [imnc\\_guadalajara@yahoo.com.mx](mailto:imnc_guadalajara@yahoo.com.mx)

[andaniel@imnc.org.mx](mailto:andaniel@imnc.org.mx)

**Oficina de representación comercial del bajo**

Marea Baja No. 68, Esquina Boulevard Emiliano ZAPATA Piso 2,  
Fraccionamiento el Faro, C. P. 36100, Silao, Guanajuato, Tel.: 01 (472) 723 9285

E-mail: [imnc\\_silao@imnc.org.mx](mailto:imnc_silao@imnc.org.mx)

[lemartinez@imnc.org.mx](mailto:lemartinez@imnc.org.mx)

Para cualquier duda o comentario con respecto al contenido de este boletín escriba un correo a: [normalizacion@imnc.org.mx](mailto:normalizacion@imnc.org.mx)

Para cambiar las preferencias personales en la base de datos del IMNC. A. C., de

click [aquí](#).

Para dejar de recibir este boletín, por favor responda este correo electrónico con el siguiente mensaje. **[Favor de no enviar más esta publicación](#)**.