

**ACLARACIÓN a la Norma Oficial Mexicana NOM-008-SE-2021, Sistema general de unidades de medida (cancela a la NOM-008-SCFI-2002), publicada el 29 de diciembre de 2023.**

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- ECONOMÍA.- Secretaría de Economía.- Unidad de Normatividad, Competitividad y Competencia.- Dirección General de Normas.

ACLARACIÓN A LA NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-008-SE-2021, SISTEMA GENERAL DE UNIDADES DE MEDIDA (CANCELA A LA NOM-008-SCFI-2002), PUBLICADA EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACIÓN EL 29 DE DICIEMBRE DE 2023.

La Secretaría de Economía, por conducto de la Dirección General de Normas, con fundamento en los artículos 34, fracciones II, XIII y XXXIII de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 4 de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo; 2, fracción I, 3, fracción IX, 4 fracciones XVI y XXIII, 10, 24, 95, 97, 98, y transitorios Tercero y Cuarto de la Ley de Infraestructura de la Calidad; 28 y 34 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización; 36, fracciones I, II, IX y X del Reglamento Interior de la Secretaría de Economía, expide la siguiente Aclaración a la Norma Oficial Mexicana NOM-008-SE-2021, Sistema general de unidades de medida (cancela a la NOM-008-SCFI-2002), publicada en el Diario Oficial de la Federación el 29 de diciembre de 2023.

En la tabla 5 prevista en el numeral 5.2.2, y en la tabla 8 contenida en el numeral 6.1 de la NOM-008-SE-2021, Sistema general de unidades de medida (cancela a la NOM-008-SCFI-2002), publicada en el Diario Oficial de la Federación el 29 de diciembre de 2023, dice:

**Tabla 5 - Unidades SI derivadas coherentes con nombres y símbolos especiales**

Magnitud derivada	Unidad SI derivada coherente			
	Nombre	Símbolo	Expresión mediante otras unidades del SI	Expresión en unidades SI de base
[...]				
resistencia eléctrica	ohm	O	$V \cdot A^{-1}$	$kg \cdot m^2 \cdot s^{-3} \cdot A^{-2}$
[...]				

**Tabla 8-Prefijos del SI**

Factor	Nombre	Símbolo
$10^1$	deca	Da
$10^2$	hecto	H
$10^3$	kilo	K
[...]		

Debe decir:

**Tabla 5 - Unidades SI derivadas coherentes con nombres y símbolos especiales**

Magnitud derivada	Unidad SI derivada coherente			
	Nombre	Símbolo	Expresión mediante otras unidades del SI	Expresión en unidades SI de base
[...]				
resistencia eléctrica	ohm	$\Omega$	$V \cdot A^{-1}$	$kg \cdot m^2 \cdot s^{-3} \cdot A^{-2}$
[...]				

**Tabla 8-Prefijos del SI**

Factor	Nombre	Símbolo
$10^1$	deca	da
$10^2$	hecto	h
$10^3$	kilo	k
[...]		

Atentamente

---

Ciudad de México, a 10 de abril de 2024.- Director General de Normas, **Julio Eloy Páez Ramírez**.-  
Rúbrica.