**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.
(DOF del 23 de abril de 2024)**

**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 | **https://www.dof.gob.mx/imagenes_diarios/2024/04/23/MAT/seeco_2_Cimg_555.png** | https://www.dof.gob.mx/imagenes_diarios/2024/04/23/MAT/seeco_2_Cimg_1458.png |
| [**...**] |

**Tabla 8-Prefijos del SI**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Factor** | **Nombre** | **Símbolo** |
| 10¹ | deca | Da |
| 10² | hecto | H |
| 10³ | 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 |  | **https://www.dof.gob.mx/imagenes_diarios/2024/04/23/MAT/seeco_2_Cimg_4613.png** | https://www.dof.gob.mx/imagenes_diarios/2024/04/23/MAT/seeco_2_Cimg_5516.png |
| [**...**] |

**Tabla 8-Prefijos del SI**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Factor** | **Nombre** | **Símbolo** |
| 10¹ | deca | da |
| 10² | hecto | h |
| 10³ | kilo | k |
| [**...**] |

Atentamente

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