

## FORMATO DE FICHA DE METADATO

INFORMACION DE REFERENCIA					
<b>Nombre del indicador:</b>	Tasa de mortalidad en niñas y niños menores de 5 años por enfermedades respiratorias agudas				
<b>Dominio:</b>	Supervivencia	<b>Derecho:</b>	Vida, supervivencia y desarrollo	<b>Dimensión:</b>	Desarrollo Infantil
<b>Tipo de indicador:</b>	Indicadores de resultado.	<b>Unidad del Estado responsable:</b>		Secretaría de Salud. Dirección General de Información en Salud.	
Descripción del indicador:					
Es el número de defunciones en menores de 5 años de edad por infecciones respiratorias agudas por cada 100 000 niños menores de 5 años en el año t.					
Fórmula de Cálculo:	Variables:	Fuentes de Información:			
$TM_{<5a}^t = \left( \frac{DEF_{<5a}^t}{P_{<5a}^t} \right) \times 100,000$	TMT<5a = Tasa de mortalidad en niños menores de 5 años por enfermedades respiratorias agudas en el año t DEFT<5a = Defunciones por enfermedades respiratorias agudas en la población menor de 5 años en el año t Pt<5a = Población media de niños menores de 5 años en el año t	Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI). Estadísticas vitales: Bases de datos de mortalidad.  Consejo Nacional de Población (CONAPO). Proyecciones de la población de México 2016-2050 y estimaciones 1990-2015. Septiembre de 2018 <a href="https://datos.gob.mx/busca/dataset/proyecciones-de-la-poblacion-de-mexico-y-de-las-entidades-federativas-2016-2050">https://datos.gob.mx/busca/dataset/proyecciones-de-la-poblacion-de-mexico-y-de-las-entidades-federativas-2016-2050</a>			
INFORMACION ADICIONAL					
<b>Desagregación Geográfica:</b>	Nacional, Estatal	<b>Unidad de medida:</b>	Defunciones por cien mil niños menores a 5	<b>Año de línea base:</b>	2010
<b>Periodicidad:</b>	Anual	<b>Próxima actualización:</b>	2023	<b>Desglose por grupos de población:</b>	Total de Niñas y Niños menores de 5 años
<b>Años Disponibles:</b>	2010 a 2020				
Objetivo e Importancia del Indicador:					
Representa el riesgo de morir de los menores de 5 años por infecciones respiratorias agudas (IRAS) en el país es siempre preocupante debido a que esta causa es considerada prevenible si se tiene acceso a los servicios de salud de manera oportuna. Por esta razón, es necesario mantener y reforzar las acciones prioritarias de prevención e infecciones respiratorias agudas (IRAS).					
Estándares o Recomendaciones Nacionales y/o Internacionales:					
Pan American Health Organization Organización Mundial de la Salud (OMS). Mortalidad en la niñez por diarrea en los países en desarrollo.					
Comentarios/Observaciones:					
<p>Para el periodo 1990-2010, el indicador es calculado con las defunciones y la población menor de cinco años (población media) que son estimados por el CONAPO y corresponden a las proyecciones de la población de México, 2010-2050 y estimaciones 1990-2009, basadas en el Censo de Población y Vivienda 2010. Esta información se actualizará cada vez que el CONAPO publique oficialmente nuevas proyecciones de población elaboradas con base en un ejercicio censal y la conciliación demográfica. Para las defunciones, se calcula un "factor de ajuste" derivado de la diferencia porcentual entre las estimadas por el CONAPO y las registradas por INEGI/SS, y este se aplica a las defunciones de niños menores de cinco años por enfermedades diarreicas.</p> <p>A partir de 2011 la fuente de información son las defunciones registradas de INEGI/SS de niños menores de cinco años y éstas se corrigen debido al subregistro, la corrección se realiza por un lado para el grupo de niños menores de 1 año en las siguientes entidades: Chiapas, Guerrero, Hidalgo, Nayarit, Nuevo León, Oaxaca, San Luis Potosí, Sinaloa y Zacatecas y por otro lado se ajustan las defunciones de niños de 1 a 4 años para: Baja California, Coahuila, Chiapas, Chihuahua, Guerrero, Hidalgo, Oaxaca, San Luis Potosí y Veracruz, de manera que las defunciones para niños menores de 5 años se obtiene de la suma de defunciones de menores de 1 y de 1 a 4 años.</p> <p>La corrección de las defunciones se basa en el cálculo de un factor de ajuste que se obtiene a través de la tendencia de las diferencias porcentuales entre las defunciones estimadas del CONAPO y las defunciones registradas del INEGI/SS. El factor de ajuste de las defunciones de cada entidad se aplica a las defunciones registradas por enfermedades diarreicas. Para esta causa de mortalidad se utilizaron los códigos: CIE9: 001 - 009 y CIE10: A00 - A09.</p> <p>Las defunciones registradas de INEGI/SS se reportan por entidad de residencia y año de registro. El 25 de agosto de 2015, el INEGI actualizó la cifra de defunciones generales 2013.</p>					