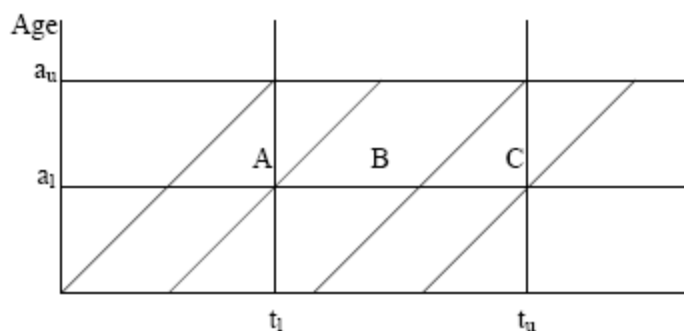


FICHA TÉCNICA DE ESTADÍSTICAS/INDICADORES

Área temática	DERECHO HUMANO A LA SALUD Atributo: Mortalidad infantil y atención en salud		
Nombre de la estadística oficial /indicador	TASA DE MORTALIDAD EN LA NIÑEZ	Código	SR07
Fundamento (según corresponda)	Planificación Integral del Estado	Objetivo de Desarrollo Sostenible Otros (Especificar)	
	PDES Eje 6. Salud y deportes para proteger la vida con cuidado integral en tiempos de pandemia Meta 6.3. Fortalecer el sistema único de salud universal y gratuito a través de servicios de salud públicos, respetando su cosmovisión y prácticas tradicionales sin exclusión ni discriminación en el marco de la política nacional de salud familiar comunitaria intercultural vigente SAFCI. Resultado 6.3.1. Se ha incrementado el acceso de la población a servicios de salud SUS.	ODS Objetivo: 3. Garantizar una vida sana y promover el bienestar de todos a todas las edades Meta: 3.2. De aquí al 2030, poner fin a las muertes evitables del recién nacidos y de niños menores de 5 años, logrando que todos los países intenten reducir la mortalidad neonatal al menos a 12 por cada 1.000 nacidos vivos y la mortalidad de los niños menores de 5 años al menos a 25 por cada 1.000 nacidos vivos. Indicador: 3.2.1. Tasa de mortalidad de niños menores de 5 años.	
Definición(es)	Es la probabilidad de morir durante los primeros 5 años de vida, definida como el cociente entre el número de niños fallecidos menores de 5 años y el número de niños sobrevivientes menores de 5 años.		
Unidad de medida	Ratio	Periodicidad	Quinquenal para la EDSA
Cobertura geográfica	Nacional Departamental	Cobertura poblacion al	Niños menores de 5 años
Disponibilidad	ENDSA 1989, 1994, 1998, 2003, 2008; EDSA 2016	Año Base o Año de Referenci a (si correspon de)	
Método de cálculo	Para el cálculo se utiliza el método directo a partir de las historias de nacimientos y defunciones obtenidas en las entrevistas a mujeres en edad reproductiva en encuestas específicas. Cálculo A. Los componentes de probabilidades de muerte se tabulan primero. Entonces las componentes de probabilidades son combinadas en los índices de mortalidad. Las probabilidades componentes de muerte son calculadas para segmentos de edad "0" meses de edad completa. B. Cada componente de probabilidad de muerte es definida por un período de tiempo y un intervalo de edad. Dentro de éstos dos parámetros, tres cohortes de nacimiento de niños son incluidos, como se indica en la figura abajo.		



C. Una cohorte de niños es completamente incluida y dos son parcialmente incluidas. Si los límites superiores e inferiores del intervalo de edad son dados por a_l y a_u , respectivamente, y los límites superiores e inferiores del período de tiempo son dados por t_l y t_u , respectivamente, entonces las tres cohortes son definidas como los niños nacidos entre las fechas t_l - a_l (Cohorte A), t_l - a_l y t_u - a_u (Cohorte B) y t_u - a_u y t_u - a_l (Cohorte C).

D. Los Cohortes A y C son sólo parcialmente expuestas a la mortalidad entre edades a_l y a_u durante el período de tiempo t_l al t_u . Por lo tanto, la cuenta se necesita tomar de la exposición parcial. Debido a los intervalos pequeños de edad de las probabilidades componentes, la suposición es hecha para que la exposición a la mortalidad y muertes de los cohortes A y C son bien representadas por tomar la mitad de la exposición total y la mitad de las muertes (con la excepción anotada debajo).

E. Numeradores: La suma de la mitad de las muertes entre edades a_l y a_u a niños del cohorte A, más todas las muertes entre edades a_l y a_u a niños de Cohorte B, más la mitad de las muertes entre edades a_l y a_u a niños de Cohorte C.

F. Denominadores: La suma de la mitad de los sobrevivientes a la de edad a_l de niños de cohorte A, más todos los sobrevivientes a la edad a_l de niños de la B de banda, más la mitad de los sobrevivientes a la edad a_l de niños de cohorte C.

G. Las componentes de probabilidades de muerte son calculadas dividiendo el numerador para cada rango de edad y período de tiempo por el denominador para ese rango y del período.

H. Excepción especial: Para el período de tiempo que termina con la fecha de la encuesta, los numeradores son calculados como la suma de la mitad de las muertes entre edades a_l y a_u a niños del cohorte A, más todas las muertes entre edades a_l y a_u a niños del cohorte B, más todas las muertes entre edades a_l y a_u a niños de cohorte C. Este cambio se da porque todas las muertes reportadas en la encuesta para el cohorte C para este período de tiempo representa la mitad de las muertes que han ocurrido para el cohorte entre las edades a_l y a_u .

Nombre de la entidad responsable de la estadística/indicador	Instituto Nacional de Estadística		
Nombre de la(s) fuente(s) de datos	Tipo de fuente(s) de datos	Entidad(es) Responsable(s) de la(s) fuente(s) de datos	
Encuesta de Demografía y Salud	Encuestas a hogares por muestreo	Instituto Nacional de Estadística Ministerio de Salud y Deportes	
Referencias de las fuentes de datos del	Numerador	Instituto Nacional de Estadística	
	Denominador	Instituto Nacional de Estadística	

indicador (si corresponde)		
Observaciones	Los valores de las probabilidades de morir a las diferentes edades consideradas son especialmente susceptible a las variaciones aleatorias (errores muestrales) de las encuestas por muestreo, dada la baja frecuencia relativa de estos eventos en la población total.	
Acceso de la información para los usuarios	https://www.ine.gob.bo/index.php/encuesta-de-demografia-y-salud/	
Fecha de elaboración	20 de noviembre de 2022	
Fecha de actualización	05 de noviembre 2024	