



Boletín Técnico Registro Estadístico de Defunciones Generales



Población y Migración

Septiembre, 2024



Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)

Registro Estadístico de Defunciones Generales.

Año 2023

Dirección

Dirección de Estadísticas Sociodemográficas

Unidad

Gestión de Estadísticas Sociodemográficas en Base a Registros Administrativos

Elaborado por:

Vicente Olivo

Revisado por:

Gabriela Lugmaña
Estefanía Encalada

Aprobado por:

Julio Muñoz

Contacto:

inec@inec.gob.ec

www.ecuadorencifras.gob.ec

(02) 2234 164 · (02) 2235 890 · (02) 2526 072



Tabla de contenido

Resumen	4
Introducción.....	4
Aspectos Metodológicos	4
Principales resultados	5
1. Número de Defunciones Generales.....	5
2. Tasa de mortalidad.....	5
3. Razón de mortalidad materna.....	6
4. Tasa de Mortalidad infantil.....	6
5. Tasa de Mortalidad neonatal.	6
6. Tasa de Mortalidad de la niñez.	6
7. Comparación de las defunciones por mes 2022 – 2023p**	7
8. Comparación de las defunciones por sexo 2022 – 2023p**	7
9. Comparación de las defunciones por rango de edad 2022 - 2023p**	7
10. Principales causas de defunción 2022 – 2023p**	7
11. Defunciones generales por sexo y rangos de edad.....	8
12. 10 Principales causas de muerte.	8
13. 10 Principales causas de muerte en hombres.....	9
14. 10 Principales causas de muerte en mujeres.	9
15. 10 Principales causas de muerte infantil (menores de 1 año de edad).....	9
16. 10 Principales causas de muerte de 5 a 17 años (niños y adolescentes). ...	10
17. 10 Principales causas de muerte de 18 a 29 años (jóvenes).	10
18. 10 Principales causas de muerte de 30 a 64 años (adultos).	10
19. 10 Principales causas de muerte de 65 y más años (adultos mayores).	11
20. Muertes violentas.....	11
21. Defunciones generales por regiones de residencia habitual.	11
Glosario	12
Bibliografía.....	12

Resumen

Las Defunciones Generales corresponden a los hechos vitales de defunciones ocurridos en el territorio nacional. La inscripción de estos hechos se realiza en las oficinas a nivel nacional de la Dirección General de Registro Civil Identificación y Cedulación y en la Corporación de Registro Civil de Guayaquil.

El comportamiento de los registros de defunciones generales desde el año 2004 registra una tendencia creciente hasta el año 2020, sin embargo, para el año 2023 se presenta decremento en las cifras. El número de defunciones inscritas en el último año presenta una disminución de 3.9 puntos porcentuales en relación al año 2022.

Introducción

El Programa Nacional de Estadística, es el instrumento a través el cual se establecen las directrices para la generación y provisión de datos estadísticos oportunos y de calidad, que hacen posible la planificación nacional. La información estadística ayuda a la preparación, diseño, gestión y evaluación de las políticas públicas a nivel nacional, enfocadas a erradicar la pobreza, promover el desarrollo sustentable y la redistribución equitativa de los recursos y la riqueza en el territorio nacional, con la finalidad de mejorar las condiciones de vida de la población para acceder al Buen vivir (Instituto Nacional de Estadística y Censos, 2017)

El Instituto Nacional de Estadística y Censos – INEC, como ente rector y coordinador del Sistema Estadístico Nacional, establece y hace efectivo el cumplimiento de las directrices, políticas, normas y estándares de la

producción estadística, en este sentido trabaja en el fortalecimiento de los registros administrativos con fines estadísticos. Por lo que, anualmente publica los datos estadísticos de las Defunciones Generales, esta estadística es el resultado de la labor conjunta realizada entre el Ministerio de Salud Pública, la Dirección General de Registro Civil, Identificación y Cedulación – DIGERCIC, la Corporación de Registro Civil de Guayaquil, Servicio Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses, Fiscalía General del Estado, Comisión Nacional de Tránsito del Ecuador y el INEC.

Aspectos Metodológicos

El Registro Estadístico de Defunciones Generales es una operación basada en Registros Administrativos. Se obtiene a través del registro de los hechos vitales que realizan los establecimientos de salud públicos y privados, los servicios forenses, médicos particulares y de las inscripciones que se realizan en las oficinas del Registro Civil a nivel nacional.

Los datos estadísticos que se investigan se obtienen en coordinación con los establecimientos de salud públicos y privados, médicos en libre ejercicio profesional, médicos legistas, dónde principalmente se originan los hechos vitales y con oficinas de la Dirección General de Registro Civil, Identificación y Cedulación – DIGERCIC, lugar al cual la población acude a inscribir los hechos vitales. Por lo tanto, estas estadísticas son el fruto de la labor conjunta realizada entre el INEC, la Dirección General de Registro Civil, Identificación y Cedulación – DIGERCIC y del Ministerio de Salud Pública – MSP, quienes proporcionan la información básica para que el Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC) realice los



procesos de producción estadística de este registro. El Instituto Nacional de Estadística y Censo (INEC) realiza el control de cobertura, análisis de inconsistencias; y, validación de la información mediante la obtención de la base de datos.

La información de este reporte se la debe considerar como provisional, ya que están sujetos a ajustes y validaciones posteriores.

Notas para el lector:

El INEC mediante el aprovechamiento de los registros administrativos hizo un trabajo de cruce de datos con el Registro Civil, el Ministerio de Salud Pública y la Policía Nacional para determinar la causa principal del fallecimiento y así mejorar la calidad del registro.

Se debe considerar como datos definitivos a la información de 1990 al 2019 y como datos provisionales a las defunciones generales ocurridas a partir del año 2020 en adelante, ya que las mismas están sujetas a ajustes por los registros tardíos y debido a que existen procesos relacionados a la mejora de causa de fallecimiento como es la verificación de los fallecimientos relacionados por COVID-19, además se debe considerar que para el año 2020 todavía no se ha finalizado el proceso de Búsqueda Intencionada y Reclasificación de Muerte Materna - BIRMM, entre el INEC e MSP.

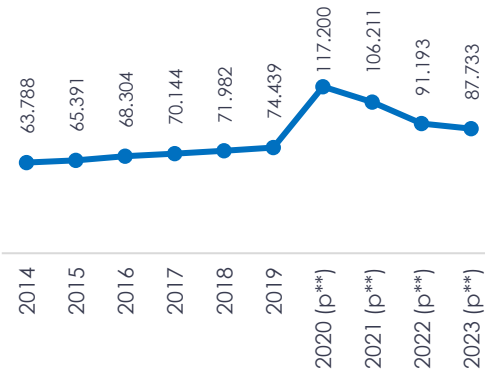
Se informa que las estimaciones utilizadas en los diferentes indicadores presentados en esta publicación corresponden a resultados del ejercicio de Estimación y Proyecciones de Población, revisión 2024. Esta información fue ajustada y homologada con base en el Clasificador Geográfico Estadístico y el Censo de Población 2022.

Principales resultados

1. Número de Defunciones Generales.

En el año 2023, se registraron 87.733 defunciones generales, lo que representa una disminución del 3,9% con respecto al año 2022.

Figura 1. Evolución de Defunciones Generales periodo 2014 – 2023 (p**)¹.

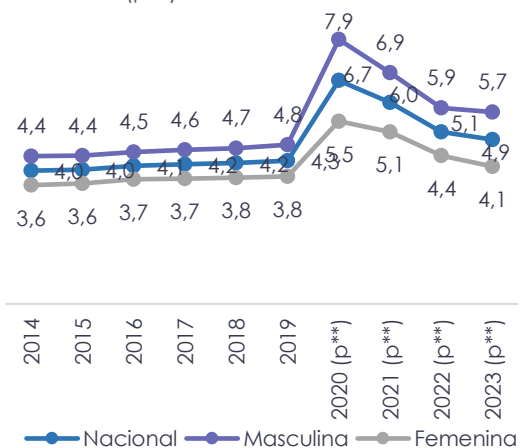


Fuente: Registro Estadístico de Defunciones Generales 2014 - 2023 (p**).

2. Tasa de mortalidad.

Entre 2014 y 2023, la tasa de mortalidad masculina se mantiene mayor a la femenina. Para el año 2023, los hombres registraron **5,7** y las mujeres **4,1** defunciones por cada 1.000 habitantes.

Figura 2. Evolución de la tasa de mortalidad general, masculina y femenina, periodo 2014– 2023 (p**).



Fuente: Registro Estadístico de Defunciones Generales 2014 – 2023 (p**).

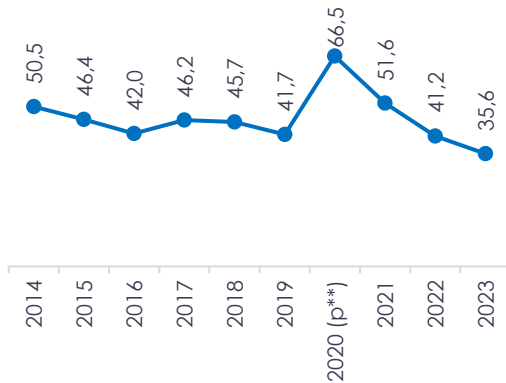
¹ p**) cifras provisionales: corresponden a los datos están sujetos a ajustes por registros posteriores.



3. Razón de mortalidad materna.

En el año 2023, la razón de mortalidad materna es de **35,6** por cada 100.000 nacidos vivos, decreciendo en **5,6** puntos con respecto al año 2022.

Figura 3. Razón de mortalidad materna periodo 2014 – 2023.

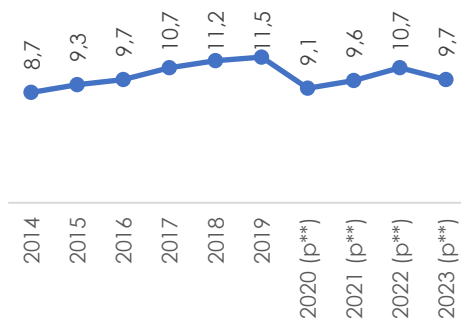


Fuente: Registro Estadístico de Defunciones Generales 2014 - 2023.

4. Tasa de Mortalidad infantil.

En el año 2023 se registró una tasa de mortalidad infantil del **9,7** por cada 1.000 nacidos vivos.

Figura 4. Tasa de mortalidad infantil, periodo 2014 – 2023(p**).

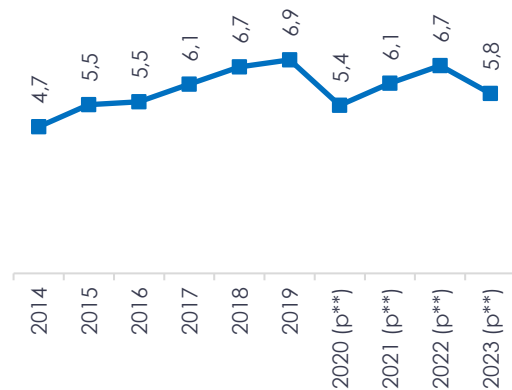


Fuente: Registro Estadístico de Defunciones Generales 2014 – 2023(p**).

5. Tasa de Mortalidad neonatal.

En el año 2023, se registró una tasa de mortalidad neonatal del **5,8** por cada 1.000 nacidos vivos.

Figura 5. Tasa de mortalidad neonatal, periodo 2014 – 2023(p**).

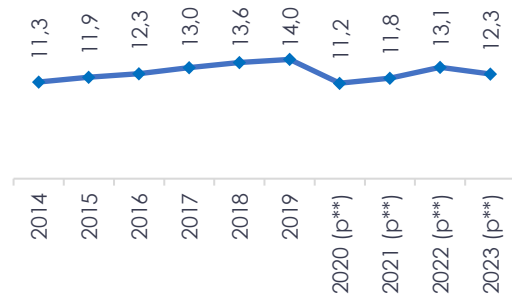


Fuente: Registro Estadístico de Defunciones Generales 2014 - 2023(p**).

6. Tasa de Mortalidad de la niñez.

En el año 2023 se registró una tasa de mortalidad en menores de 5 años de **12,3** por cada 1.000 nacidos vivos.

Figura 6. Tasa de mortalidad de la niñez, periodo 2014 – 2023(p**).



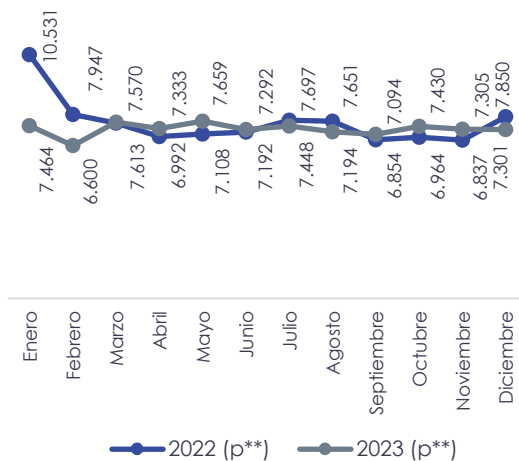
Fuente: Registro Estadístico de Defunciones Generales 2014 – 2023(p**).



7. Comparación de las defunciones por mes 2022 – 2023p**

En el mes de enero se registró un decremento del **41,1%** seguido del mes de febrero y diciembre con el **20,4%** y **7,5%** respectivamente comparado con el año 2022. Durante el año 2023 se tuvo en decremento de 3.460 defunciones.

Figura 7. Comparación defunciones por mes del año 2023(p**).

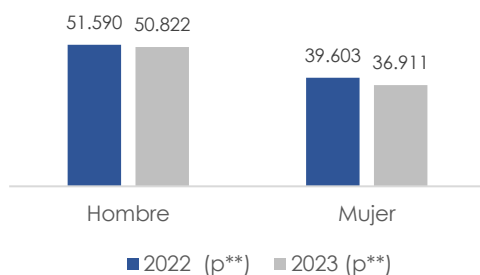


Fuente: Registro Estadístico de Defunciones Generales 2022 - 2023(p**).

8. Comparación de las defunciones por sexo 2022 – 2023p**

El decremento de muertes en mujeres es de 2.692 es decir, un **7,29%** menos, para los hombres el decremento de las muertes es de 768, es decir, un **1,51%** menos con respecto al 2022.

Figura 8. Comparación defunciones, según sexo.

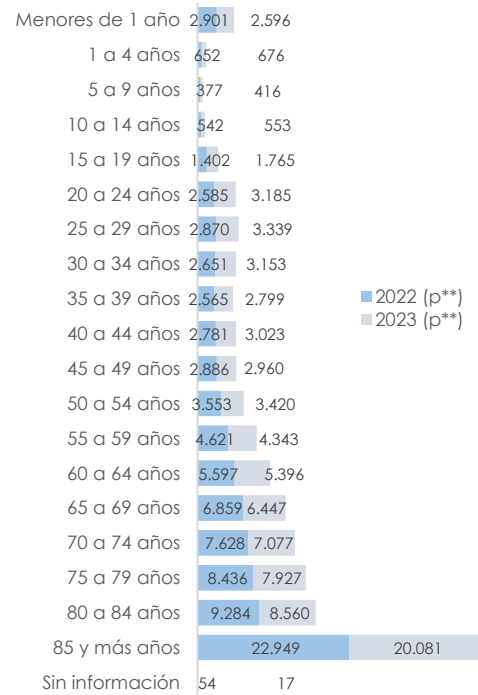


Fuente: Registro Estadístico de Defunciones Generales 2022 – 2023(p**).

9. Comparación de las defunciones por rango de edad 2022 - 2023p**

En el rango de edad de 85 años o más se registraron 20.081 fallecidos, lo que representa un decremento de 2.868 de defunciones con respecto al 2022. En los rangos de edad de 55 a 74 años se registró un decremento de 1.442 fallecidos, respecto al 2022.

Figura 9. Comparación defunciones, según grupos etarios.



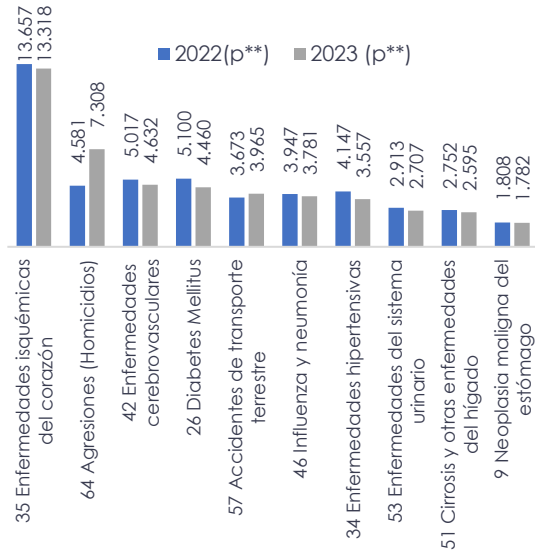
Fuente: Registro Estadístico de Defunciones Generales 2022 – 2023(p**).

10. Principales causas de defunción 2022 – 2023p**

El 15,2% de los fallecidos en el 2023 es por las enfermedades isquémicas del corazón.



Figura 10. Defunciones según causas.



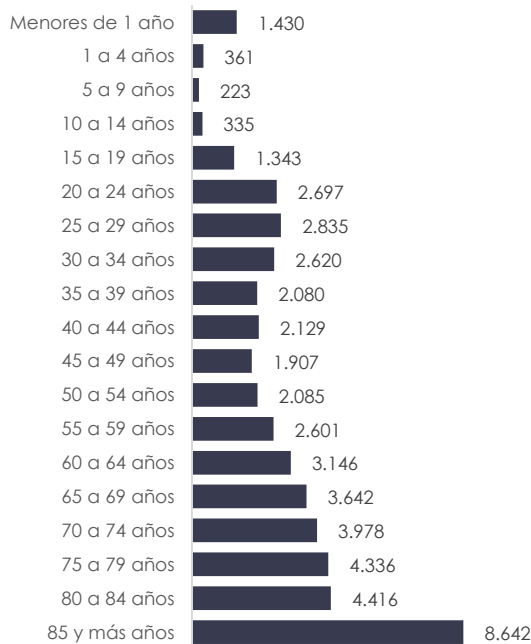
Fuente: Registro Estadístico de Defunciones Generales 2022 – 2023(p**).

11. Defunciones generales por sexo y rangos de edad.

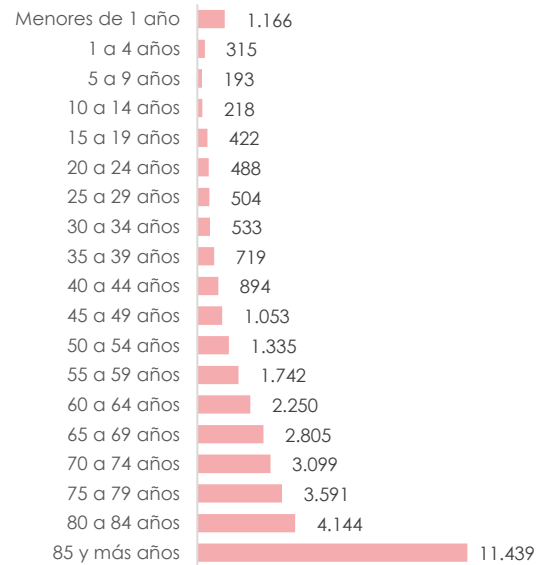
El mayor número de defunciones fue de personas de 85 años y más. Murieron 8.642 hombres y 11.439 mujeres.

Figura 11. Defunciones generales por sexo y rango de edad, año 2023

Hombres



Mujeres

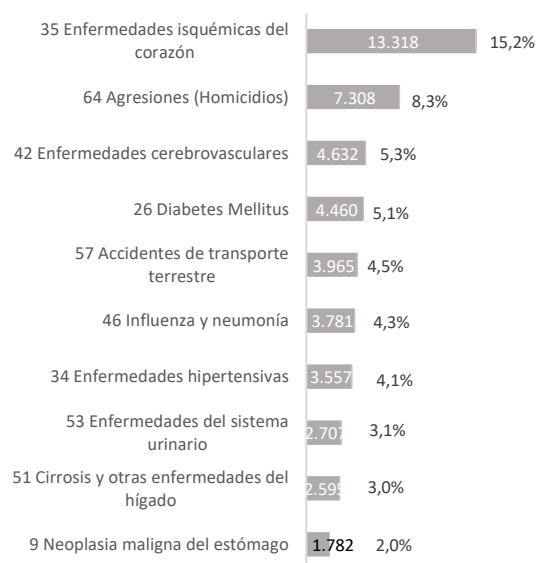


Fuente: Registro Estadístico de Defunciones Generales 2023

12. 10 Principales causas de muerte.

En el año 2023, las tres principales causas de muerte fueron: 13.318 casos por enfermedades isquémicas del corazón, 7.308 por agresiones (homicidios) y 4.632 por enfermedades cerebrovasculares.

Figura 12. 10 principales causas de muerte general, año 2023.



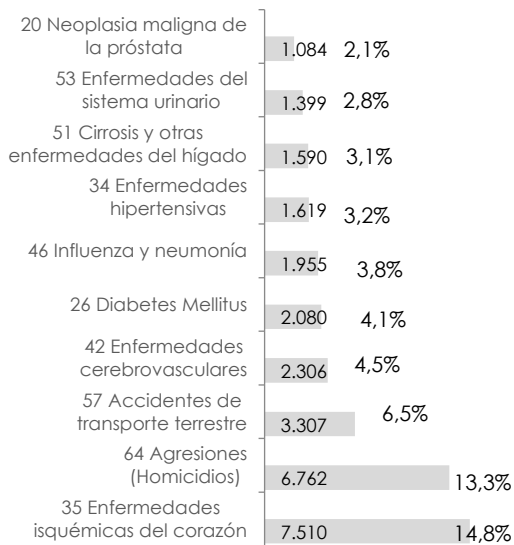
Fuente: Registro Estadístico de Defunciones Generales 2023(p**).



13. 10 Principales causas de muerte en hombres.

En el año 2023, las enfermedades isquémicas del corazón son las principales causas de muerte en hombres con 7.510 defunciones; seguida de agresiones (Homicidios) con 6.762 fallecimientos.

Figura 13. 10 principales causas de mortalidad masculina, año 2023.

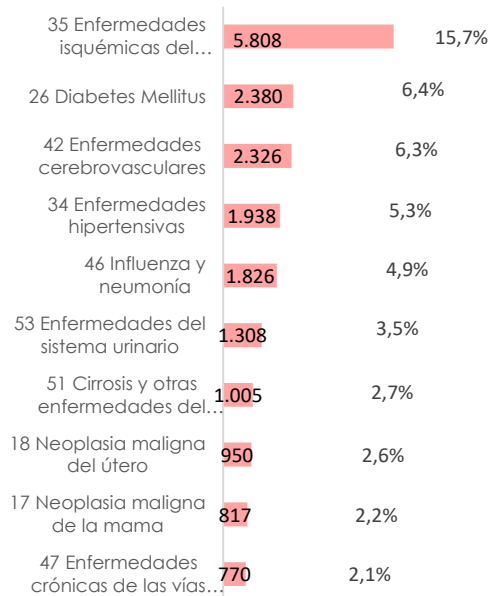


Fuente: Registro Estadístico de Defunciones Generales 2023(p**).

14. 10 Principales causas de muerte en mujeres.

En el año 2023, las enfermedades isquémicas del corazón son las principales causas de muerte en mujeres con 5.808 defunciones; seguida de diabetes Mellitus con 2.380 fallecimientos.

Figura 14. 10 principales causas de mortalidad femenina, año 2023(p**).

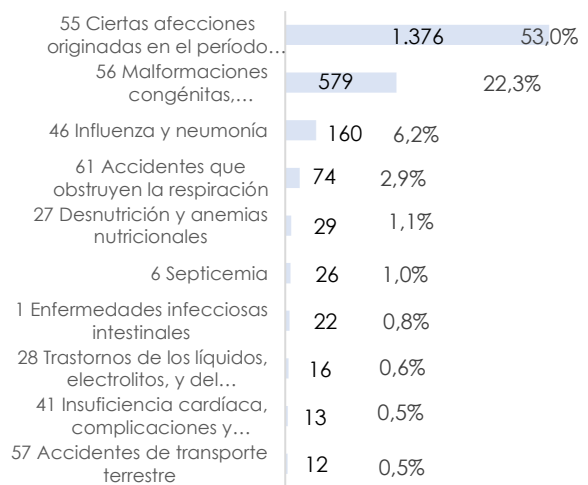


Fuente: Registro Estadístico de Defunciones Generales 2023(p**).

15. 10 Principales causas de muerte infantil (menores de 1 año de edad).

En el año 2023, las afecciones originadas en el período prenatal son la principal causa de muerte infantil con 1.376 defunciones.

Figura 15. 10 principales causas de mortalidad infantil.



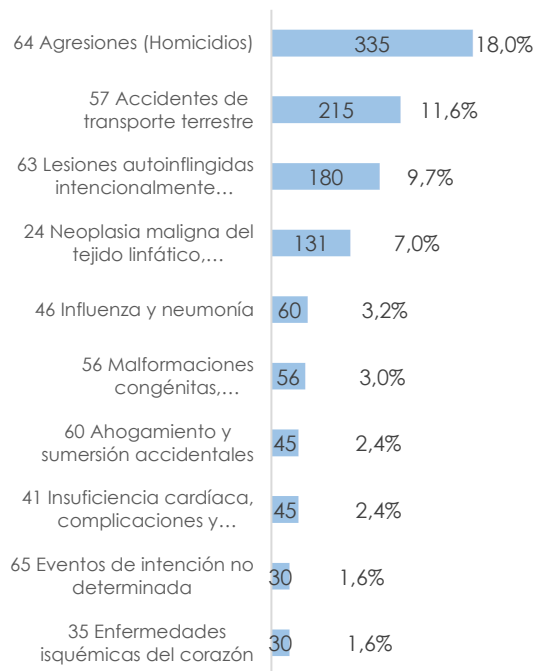
Fuente: Registro Estadístico de Defunciones Generales 2023(p**).



16. 10 Principales causas de muerte de 5 a 17 años (niños y adolescentes).

En el año 2023, las agresiones (homicidios) son la principal causa de muertes en niños y adolescentes con 335 defunciones.

Figura 16. 10 Principales causas de Mortalidad en adolescentes, año 2023.

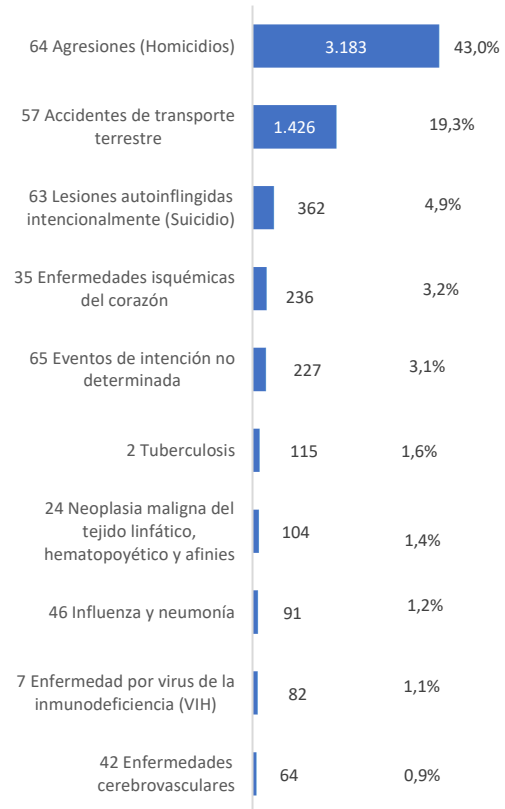


Fuente: Registro Estadístico de Defunciones Generales 2023(p**).

17. 10 Principales causas de muerte de 18 a 29 años (jóvenes).

En el año 2023, las agresiones (Homicidios) son la principal causa de muertes jóvenes con 3.183 defunciones.

Figura 17. 10 Principales causas de mortalidad en personas entre 18 y 29 años, año 2023.



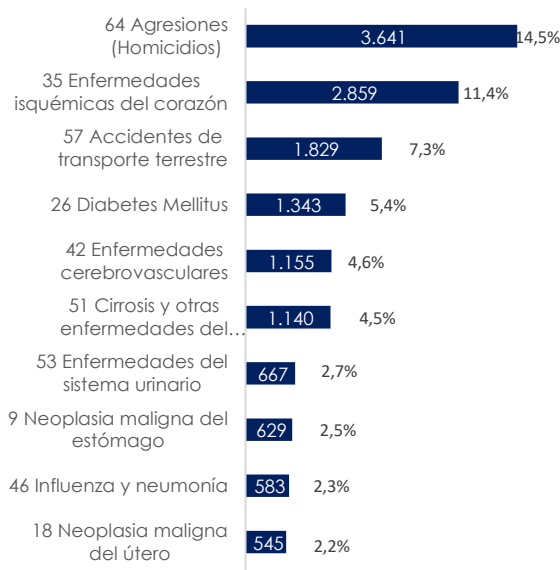
Fuente: Registro Estadístico de Defunciones Generales 2023.

18. 10 Principales causas de muerte de 30 a 64 años (adultos).

En el año 2023, las principales causas de muerte en adultos son las agresiones (Homicidios) con 3.641 defunciones, seguida por enfermedades isquémicas del corazón con 2.859 fallecimientos.



Figura 18. 10 principales causas de mortalidad en adultos (30 – 64 años), año 2023.

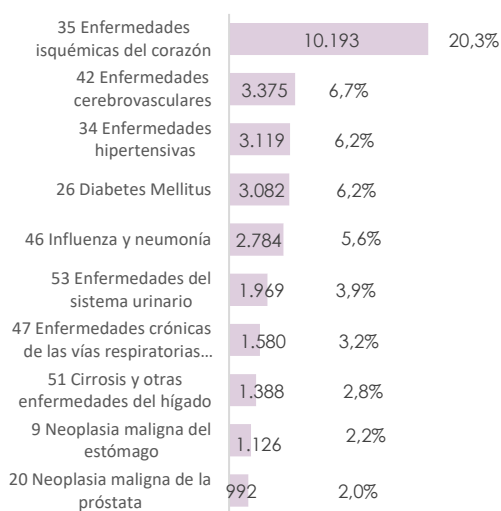


Fuente: Registro Estadístico de Defunciones Generales 2023(p**).

19. 10 Principales causas de muerte de 65 y más años (adultos mayores).

En el año 2023, las enfermedades isquémicas del corazón son la principal causa de muertes en adultos mayores con 10.193 defunciones.

Figura 19. 10 Principales causas de muerte de adultos mayores, periodo 2023.

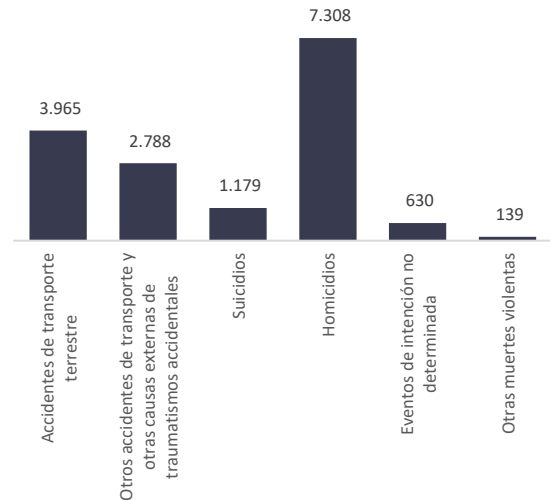


Fuente: Registro Estadístico de Defunciones Generales 2023(p**).

20. Muertes violentas.

En el año 2023, 16.009 defunciones fueron muertes violentas a nivel nacional

Figura 20. Muertes violentas, periodo 2023.

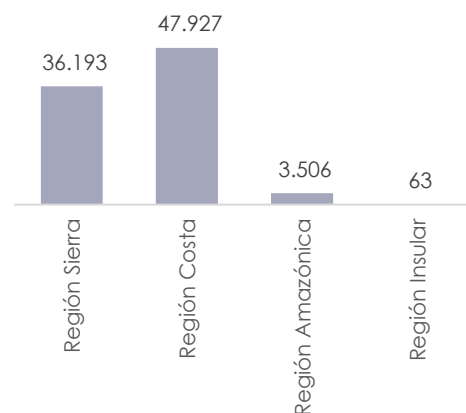


Fuente: Registro Estadístico de Defunciones Generales 2023(p**).

21. Defunciones generales por regiones de residencia habitual.

Para el 2023 el mayor número de defunciones se registró en la región Costa con 47.927 muertes, lo cual representa el 54,6% del total de muertes.

Figura 21. Defunciones Generales según Región, periodo 2023.



Fuente: Registro Estadístico de Defunciones Generales 2023(p**).



Glosario

Causa básica de defunción: La causa básica de defunción se define como: (a) la enfermedad o lesión que inició la cadena de acontecimientos patológicos que condujeron directamente a la muerte, o (b) las circunstancias del accidente o violencia que produjo la lesión fatal (Clasificación Estadística Internacional de Enfermedades y Problemas Relacionados con la Salud, décima revisión CIE – 10, página 1140 Volumen I).

Causas de defunción: Son todas aquellas enfermedades, estados morbosos o lesiones que causaron la muerte o que contribuyeron a ella y las circunstancias del accidente o de la violencia que produjo dichas lesiones (Clasificación Estadística Internacional de Enfermedades y Problemas Relacionados con la Salud, décima revisión CIE – 10, página 1140 Volumen I).

Defunción: Es la desaparición total y permanente de todo signo de vida en un momento cualquiera posterior al nacimiento, sin posibilidad de resurrección (Naciones Unidas, Manual de Métodos de Estadísticas Vitales, serie F, Nº 7, abril de 1955).

Defunción en la niñez: Las defunciones ocurridas en niños que no han cumplido los 5 años de vida. (Metodología Registro Estadístico de Defunciones Generales, 2018).

Defunción infantil: Las defunciones ocurridas en niños que no han cumplido un año de vida (Clasificación Estadística Internacional de Enfermedades y Problemas Relacionados con la Salud, décima revisión CIE – 10, página 1150 Tomo I).

Defunción Materna: La defunción materna se define como la muerte de una mujer mientras está embarazada o dentro de los 42 días siguientes a la terminación del embarazo, independientemente de la duración y el sitio del embarazo, debida a cualquier causa relacionada con o agravada por el embarazo mismo o su atención, pero no por causas accidentales o incidentales (Clasificación estadística internacional de enfermedades y problemas relacionados con la salud, décima revisión CIE – 10, páginas 1142 Volumen I).

Defunción neonatal: Las muertes entre los nacidos vivos durante los primeros 28 días completos de vida (Clasificación Estadística Internacional de Enfermedades y Problemas Relacionados con la Salud, décima revisión CIE – 10, página 1141 Volumen I).

Bibliografía

- Asamblea Nacional del Ecuador. (2014). Ley del Sistema Nacional de Registro de Datos Públicos, 1–20.
- Asamblea Nacional del Ecuador. (2016). Ley Orgánica de Gestión de la Identidad y Datos Civiles, 1–23.
- Desarrollo, S. N. de P. y. (2021). Plan de creación de oportunidades Plan Nacional de Desarrollo 2021-2025. Senplades, 1–120.
- Ecuador, C. de la R. del. (2013). Constitución de la República del Ecuador. Journal of Chemical Information and Modeling, 53(9), 1689–1699. <https://doi.org/10.1017/CBO9781107415324.004>
- Instituto Nacional de Estadística y Censos, I. (2015a). Norma Técnica de Confidencialidad Estadística y Buen



Uso de la Información Estadística.
Quito.

- Instituto Nacional de Estadística y Censos, I. (2015b). RESOLUCION No. 04-DIREJ-DIJU-NT-2015.
- Nacional, C. (2002). Ley de comercio electrónico, firmas y mensajes de datos norma, 1-19.
- Naciones Unidas. (2014). Principios y recomendaciones para un sistema de estadísticas vitales, (19).
- Oficial, R. (1976). R.O. 82 - Ley de Estadística, (760).
- Oficial, R. (2013). R. O. 81 - Decreto No. 77.
- Organización Panamericana de la Salud. (1995). Clasificación Estadística Internacional de Enfermedades y
- Problemas Relacionados con la Salud., (554), Vol. 2.107-115.
- República, P. de la. (2014). Decreto Presidencial, 4

Estamos mejorando continuamente con el afán de satisfacer sus necesidades, por esta razón hemos realizado cambios en las presentaciones. Agradecemos enviar sus comentarios y sugerencias al siguiente correo electrónico:

inec@inec.gob.ec

Todas las bases de datos del INEC ahora son libres en nuestra página web.

<http://www.ecuadorencifras.gob.ec>

Ecuador cuenta con el INEC
Roberto Castillo
DIRECTOR EJECUTIVO



Buenas cifras,
mejores vidas



@InecEcuador



@ecuadorencifras



@ecuadorencifras



INECEcuador