

Estadísticas Vitales



Registro Estadístico de Defunciones
Generales de 2023

Septiembre, 2024



Contenido

01



Registro Estadístico de Hechos Vitales

02



Registro Estadístico de Defunciones Generales

2.1. Aspectos Metodológicos

2.2. Series temporales

2.3 Análisis de defunciones

2.4 Resultados 2023

01.

Registro Estadístico de Hechos Vitales



A nuestros usuarios

- El INEC mediante el aprovechamiento de los registros administrativos, pone a disposición las estadísticas oficiales del Registro Estadístico de Defunciones Generales 2023, durante este año se registraron 3.460 muertes menos con respecto al 2022. El INEC 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.
- Además, el INEC informa que las estimaciones empleadas en los distintos indicadores presentados en esta publicación corresponden a los resultados del ejercicio de Estimación y Proyecciones de Población, revisión 2024. Esta información fue ajustada y homologada según el Clasificador Geográfico Estadístico y el Censo de Población 2022.

2.1

Aspectos metodológicos



Defunciones Generales

Indicadores 2023



Tasa de mortalidad general



Por cada 1.000 habitantes se registra 4,9 defunciones generales.



Razón de mortalidad materna



En el Ecuador se registra una razón de mortalidad materna de 35,6 por cada 100.000 nacidos vivos.



Tasa de mortalidad Infantil



La tasa de mortalidad infantil es de 9,7 por cada 1.000 nacidos vivos.



Tasa de mortalidad de la niñez



Por cada 1.000 nacidos vivos se registró una tasa de mortalidad en menores de 5 años de 12,3



Tasa de mortalidad Neonatal



La tasa de mortalidad neonatal es de 5,8 por cada 1.000 nacidos vivos.



Objetivo y principales variables investigadas

Objetivo: Producir información sistemática y continua respecto a las defunciones generales ocurridas o inscritas en el país, generando información de las principales variables investigadas y establecidas en los formularios, destacando su comportamiento evolutivo, con el apoyo de los organismos relacionados y la sociedad.

Principales variables investigadas





Ficha metodológica

Universo



Defunciones generales ocurridas en el Ecuador.

Cobertura Geográfica



Nacional, provincial, cantonal y parroquial (urbano, rural).

Unidad de Análisis



Registros de defunciones generales ocurridos y/o inscritos en el país.

Período de referencia de la información



Año 2023 dato provisional.

Fuente



Establecimientos de salud públicos y privados, Servicio Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses, Fiscalía General del Estado, Comisión Nacional de Tránsito del Ecuador y la Dirección General de Registro Civil, Identificación y Cedulación y Médicos particulares.

2.2

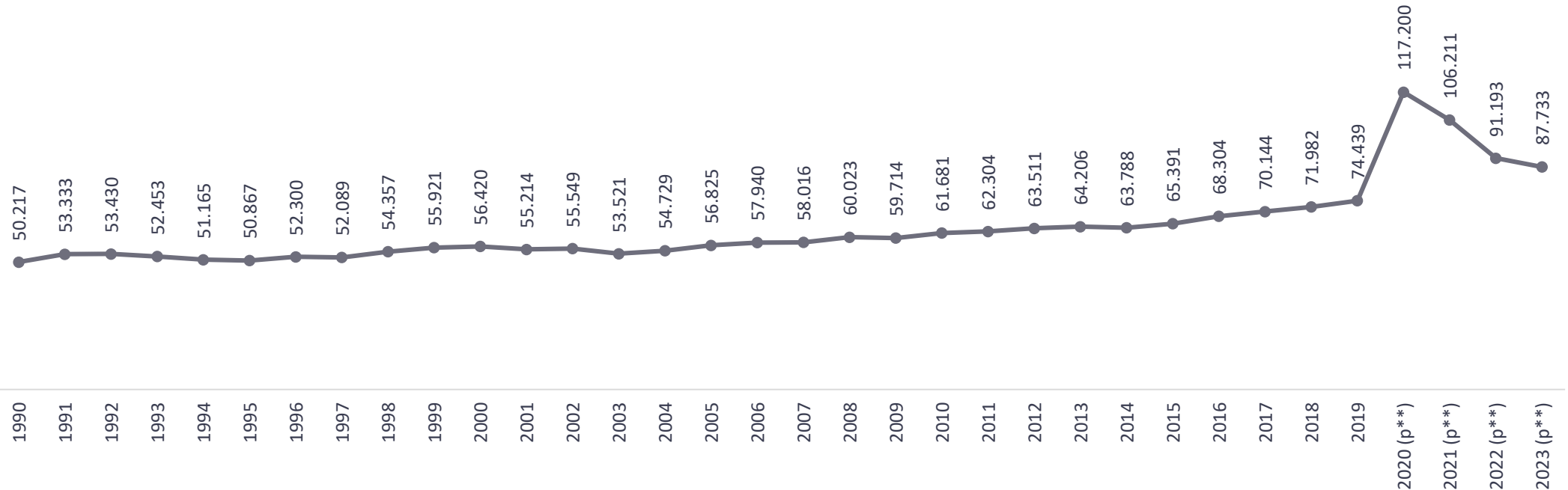
Series temporales



Número de Defunciones Generales

Período: 1990-2023 en el año (t+1)

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



Defunciones registrados en el año (t+1): corresponden a las defunciones generales ocurridas en el año de estudio, e inscritos hasta el 31 de diciembre del año siguiente. Cabe mencionar que se ha realizado el ajuste desde el año 2013.

p cifras provisionales:** corresponden a los datos o indicadores que se generan con información de las defunciones generales ocurridas desde el año 2020, las mismas que están sujetos a ajustes por registros posteriores.

Nota: A partir del año 2018 se recuperó registros de defunciones con la base de Dirección General de Registro Civil, Identificación y Cedulación - DIGERCIC

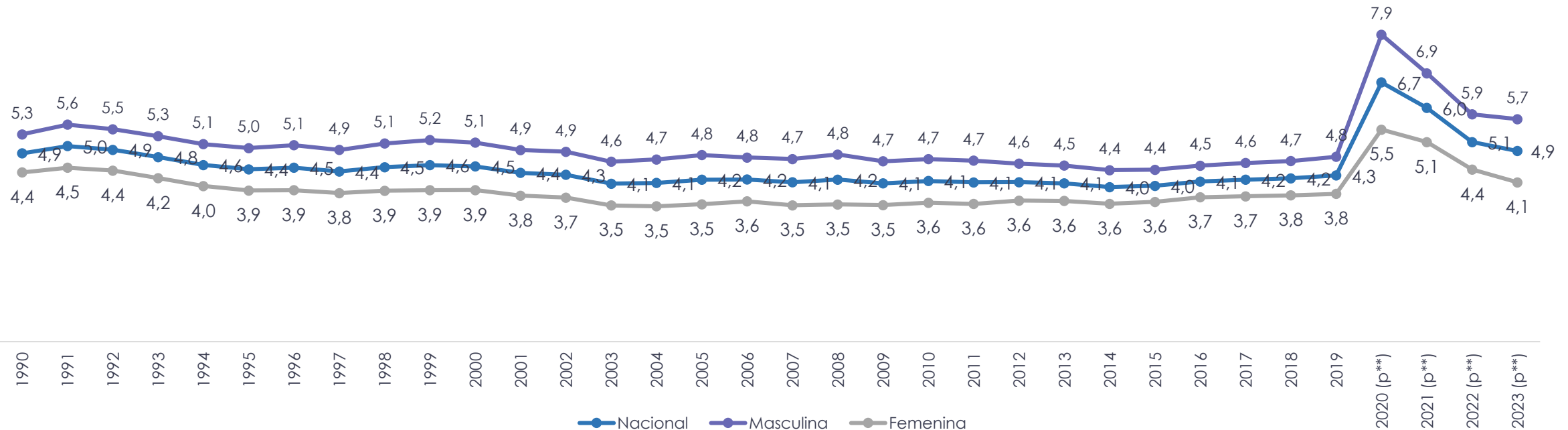
Fuente: Registro Estadístico Defunciones Generales 1990-2023



Tasa de mortalidad

Período: 1990-2023 en el año (t+1)

Entre 1990 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.



Defunciones registrados en el año (t+1): corresponden a las defunciones generales ocurridas en el año de estudio, e inscritos hasta el 31 de diciembre del año siguiente. Cabe mencionar que se ha realizado el ajuste desde el año 2013.

p cifras provisionales:** corresponden a los datos o indicadores que se generan con información de las defunciones generales ocurridas desde el año 2020, las mismas que están sujetos a ajustes por registros posteriores.

Nota: A partir del año 2018 se recuperaron registros de defunciones con la base de Dirección General de Registro Civil, Identificación y Cedulación - DIGERCIC

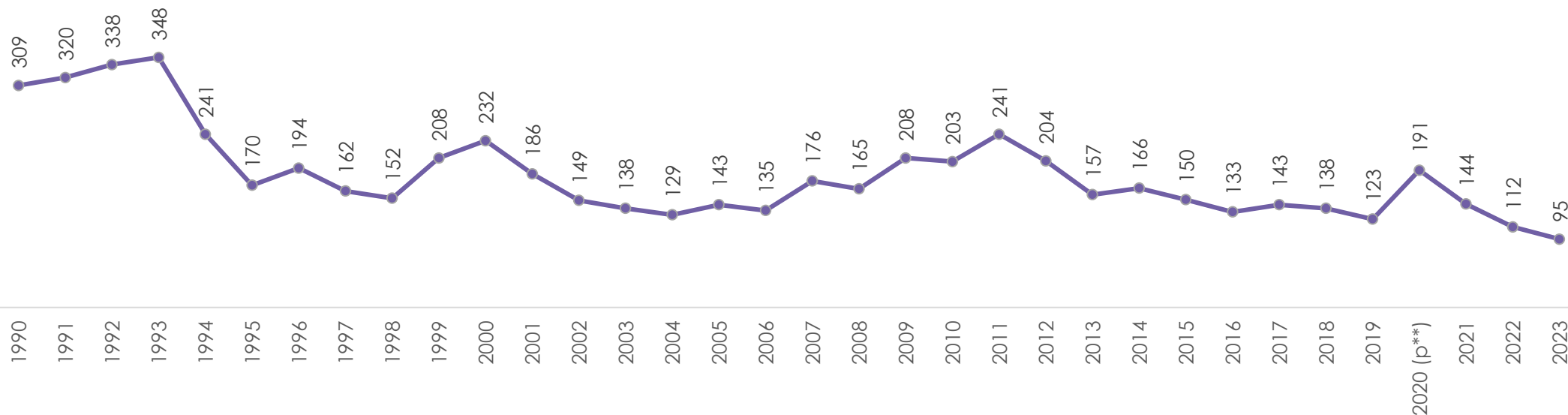
Fuente: Registro Estadístico Defunciones Generales 1990-2023



Mortalidad Materna

Período: 1990-2023 en el año (t+1)

En el año 2023, se registraron 95 muertes maternas, decreciendo en 17 defunciones con respecto al año 2022.



Defunciones registrados en el año (t+1): corresponden a las defunciones generales ocurridas en el año de estudio, e inscritos hasta el 31 de diciembre del año siguiente. Cabe mencionar que se ha realizado el ajuste desde el año 2013.

p cifras provisionales:** corresponden a los datos o indicadores que se generan con información de las defunciones generales ocurridas en el año 2020, las mismas que están sujetos a ajustes por registros posteriores. Para el año 2020 no se ha finalizado el proceso de Búsqueda Intencionada y Reclasificación de Muerte Materna - BIRMM, entre el INEC e MSP.

Nota: A partir del año 2018 se recuperó registros de defunciones con la base de Dirección General de Registro Civil, Identificación y Cedulación - DIGERCIC

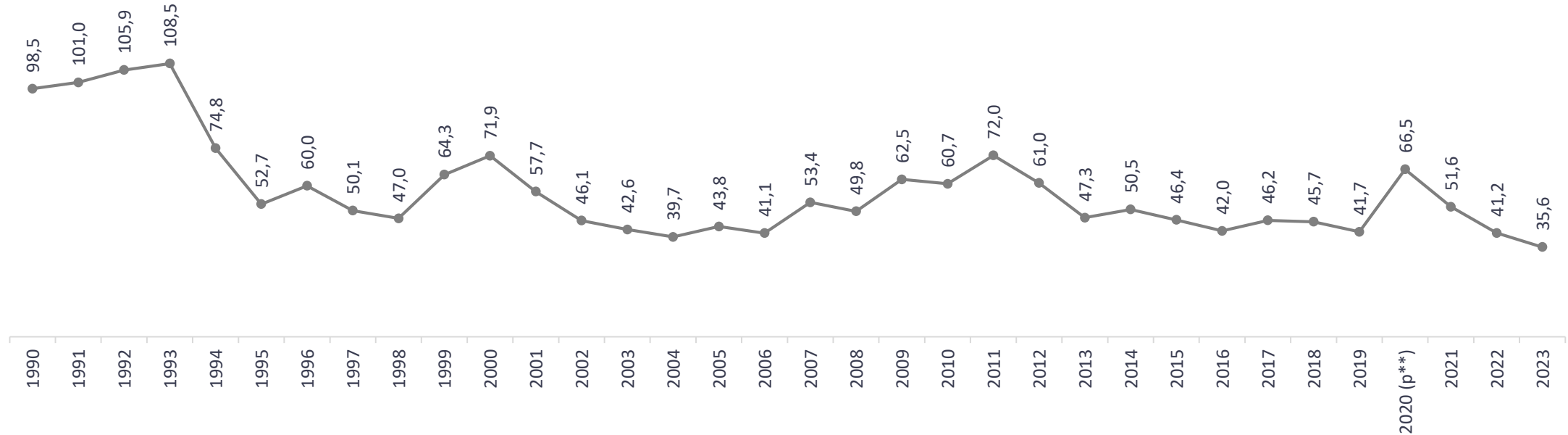
Fuente: Registro Estadístico Defunciones Generales 1990-2023



Razón de mortalidad materna

Período: 1990-2023 en el año (t+1)

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.



Defunciones registrados en el año (t+1): corresponden a las defunciones generales ocurridas en el año de estudio, e inscritos hasta el 31 de diciembre del año siguiente. Cabe mencionar que se ha realizado el ajuste desde el año 2013.

p cifras provisionales:** corresponden a los datos o indicadores que se generan con información de las defunciones generales ocurridas en el año 2020, las mismas que están sujetos a ajustes por registros posteriores. Para el año 2020 no se ha finalizado el proceso de Búsqueda Intencionada y Reclasificación de Muerte Materna - BIRMM, entre el INEC e MSP.

Nota: A partir del año 2018 se recuperó registros de defunciones con la base de Dirección General de Registro Civil, Identificación y Cedulación - DIGERCIC

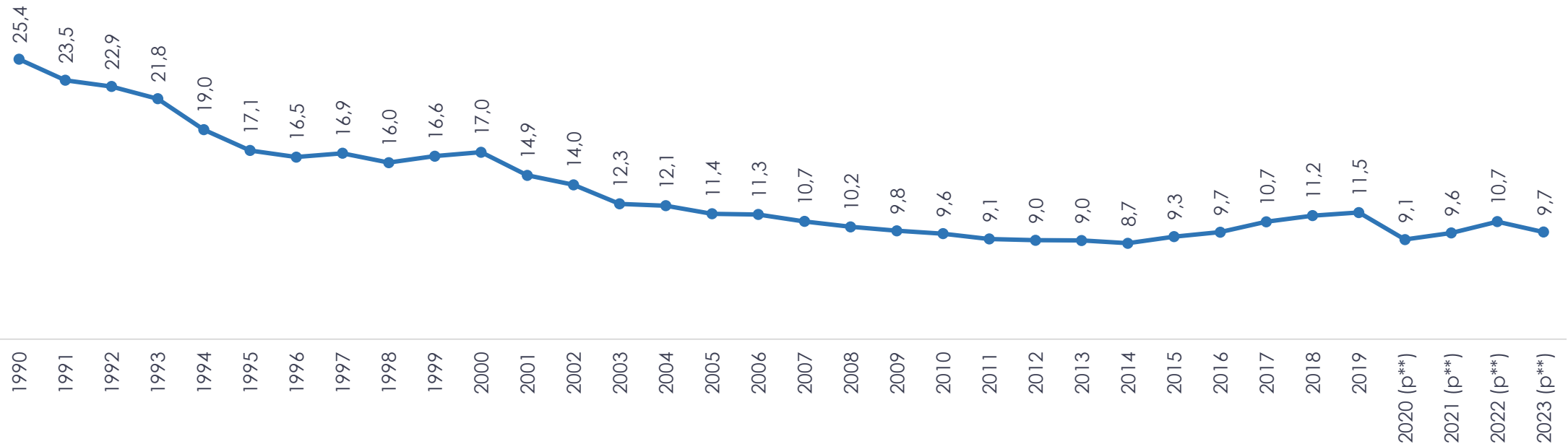
Fuente: Registro Estadístico Defunciones Generales 1990-2023



Mortalidad Infantil

Período: 1990-2023 en el año (t+1)

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



Defunciones registrados en el año (t+1): corresponden a las defunciones generales ocurridas en el año de estudio, e inscritos hasta el 31 de diciembre del año siguiente. Cabe mencionar que se ha realizado el ajuste desde el año 2013.

p cifras provisionales:** corresponden a los datos o indicadores que se generan con información de las defunciones generales ocurridas desde el año 2020, las mismas que están sujetos a ajustes por registros posteriores.

Nota: A partir del año 2018 se recuperó registros de defunciones con la base de Dirección General de Registro Civil, Identificación y Cedulación - DIGERCIC

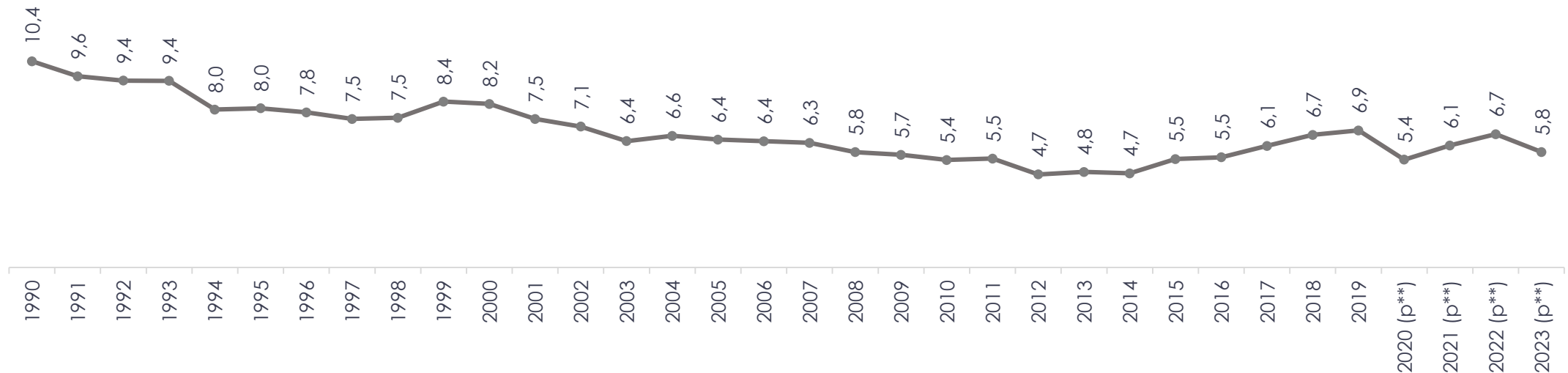
Fuente: Registro Estadístico Defunciones Generales 1990-2023



Tasa de mortalidad neonatal

Período: 1990-2023 en el año (t+1)

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



Defunciones registrados en el año (t+1): corresponden a las defunciones generales ocurridas en el año de estudio, e inscritos hasta el 31 de diciembre del año siguiente te. Cabe mencionar que se ha realizado el ajuste desde el año 2013.

p cifras provisionales:** corresponden a los datos o indicadores que se generan con información de las defunciones generales ocurridas desde el año 2020, las mismas que están sujetos a ajustes por registros posteriores

Nota: a partir del año 2018 se recuperó registros de defunciones con la base de Dirección General de Registro Civil, Identificación y Cedulación - DIGERCIC

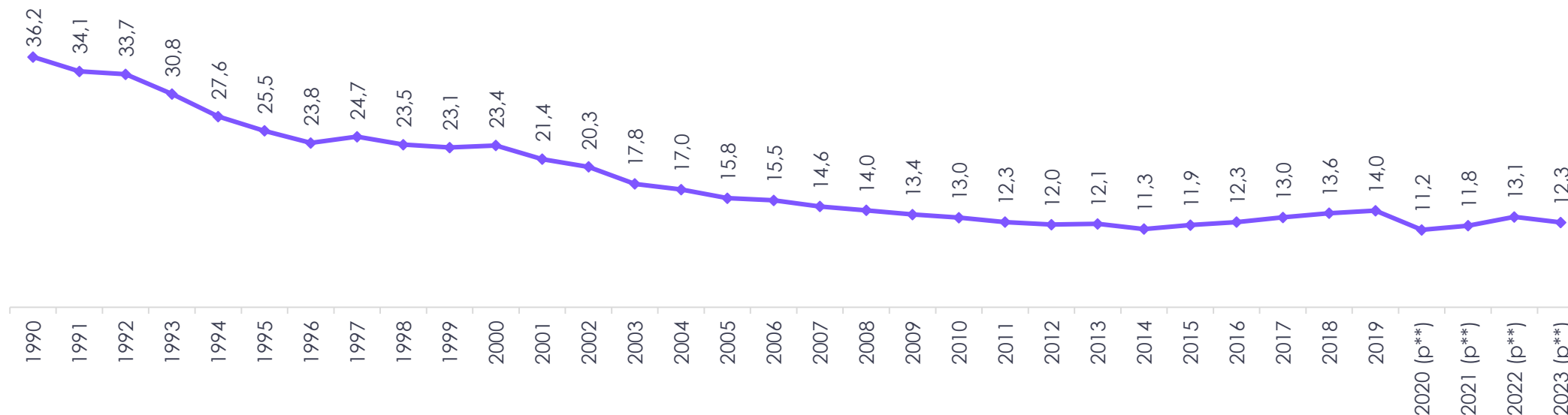
Fuente: Registro Estadístico Defunciones Generales 1990-2023



Tasa de mortalidad de la niñez

Período: 1990-2023 en el año (t+1)

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



Defunciones registrados en el año (t+1): corresponden a las defunciones generales ocurridas en el año de estudio, e inscritos hasta el 31 de diciembre del año siguiente. Cabe mencionar que se ha realizado el ajuste desde el año 2013.

p cifras provisionales:** corresponden a los datos o indicadores que se generan con información de las defunciones generales ocurridas desde el año 2020, las mismas que están sujetos a ajustes por registros posteriores.

Nota: a partir del año 2018 se recuperó registros de defunciones con la base de Dirección General de Registro Civil, Identificación y Cedulación - DIGERCIC

Fuente: Registro Estadístico Defunciones Generales 1990-2023.

2.3

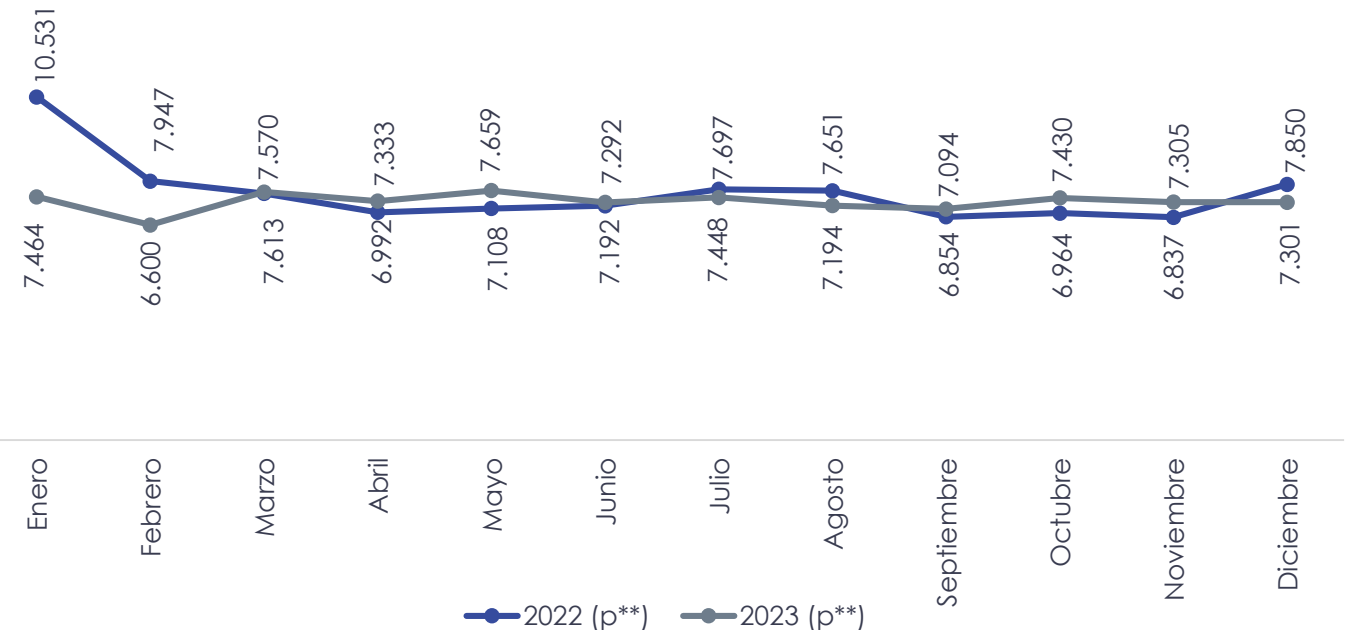
Análisis de Defunciones



Comparación de las defunciones por mes 2022 - 2023 p**

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 un decremento de 3.460 defunciones.

Mes de fallecimiento	2022 (p**)	2023 (p**)	Dif.	Variación
Enero	10.531	7.464	-3.067	-41,1%
Febrero	7.947	6.600	-1.347	-20,4%
Marzo	7.570	7.613	43	0,6%
Abril	6.992	7.333	341	4,7%
Mayo	7.108	7.659	551	7,2%
Junio	7.192	7.292	100	1,4%
Julio	7.697	7.448	-249	-3,3%
Agosto	7.651	7.194	-457	-6,4%
Septiembre	6.854	7.094	240	3,4%
Octubre	6.964	7.430	466	6,3%
Noviembre	6.837	7.305	468	6,4%
Diciembre	7.850	7.301	-549	-7,5%
Total	91.193	87.733	-3.460	-3,9%



p cifras provisionales:** corresponden a los datos o indicadores que se generan con información de las defunciones generales ocurridas en el 2022 y 2023, las mismas que están sujetos a ajustes por registros posteriores.

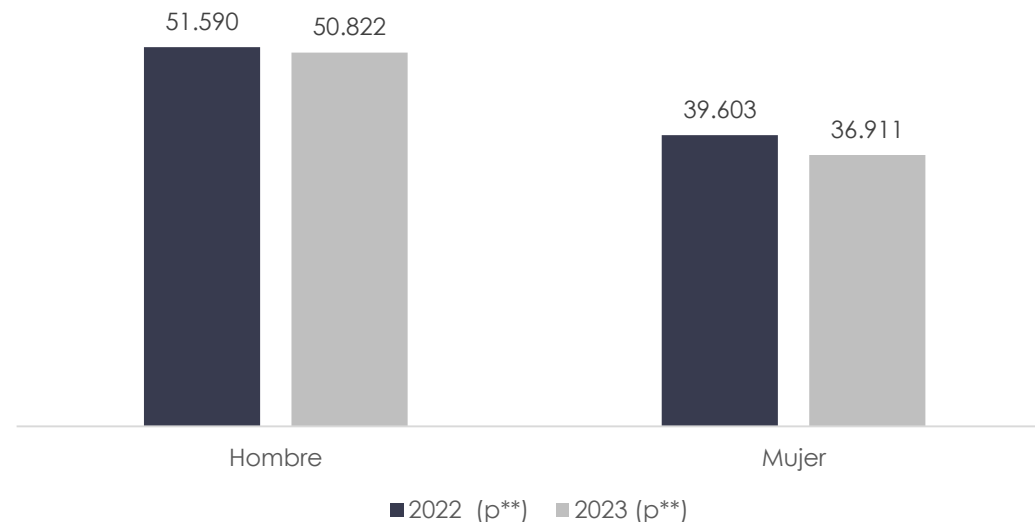
Nota: La comparación de las defunciones es la diferencia entre defunciones registradas en 2023 y 2022.



Comparación de defunciones por sexo 2022 - 2023 p**

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.

Sexo	2022 (p**)	2023 (p**)	Decremento	Variación
Hombre	51.590	50.822	-768	-1,51%
Mujer	39.603	36.911	-2.692	-7,29%
Total	91.193	87.733	-3.460	-3,94%



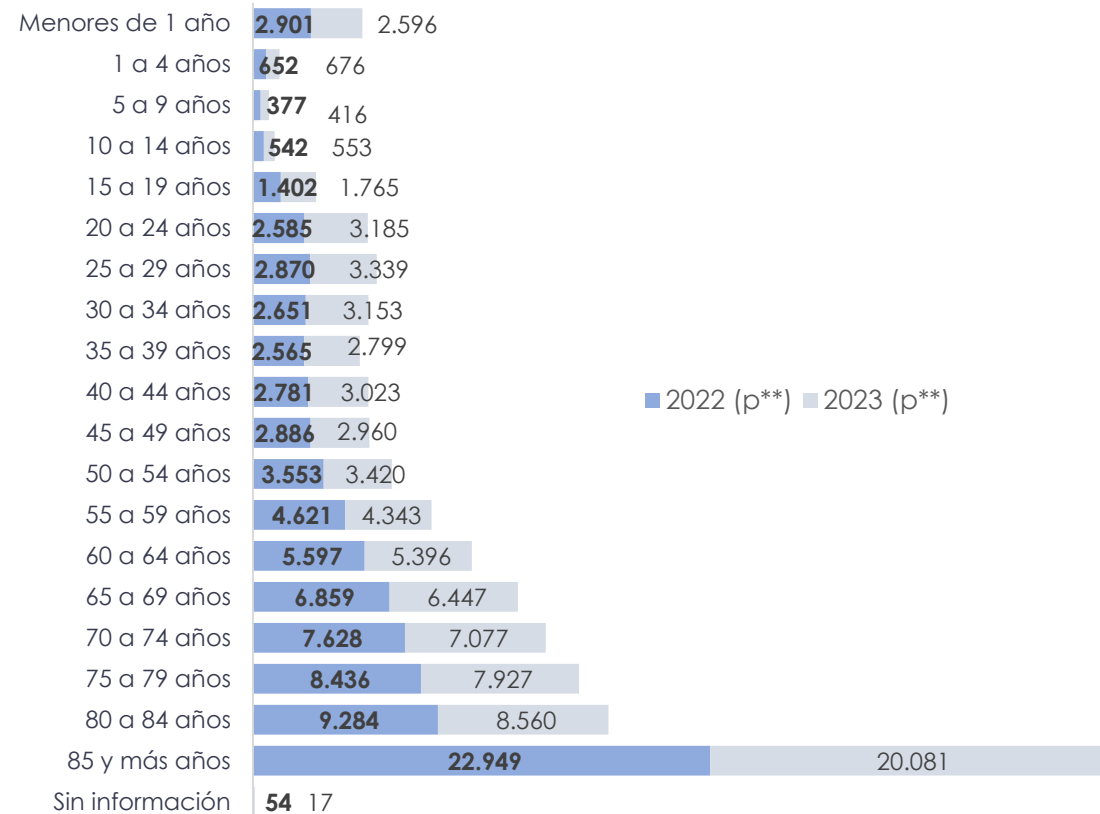
p cifras provisionales:** corresponden a los datos o indicadores que se generan con información de las defunciones generales ocurridas en el 2022 y 2023, las mismas que están sujetos a ajustes por registros posteriores.

Nota: La comparación de las defunciones es la diferencia entre defunciones registradas en 2023 y 2022.



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

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



p cifras provisionales:** corresponden a los datos o indicadores que se generan con información de las defunciones generales ocurridas en el 2022 y 2023, las mismas que están sujetos a ajustes por registros posteriores.

Nota: La comparación de las defunciones es la diferencia entre defunciones registradas en 2023 y 2022.



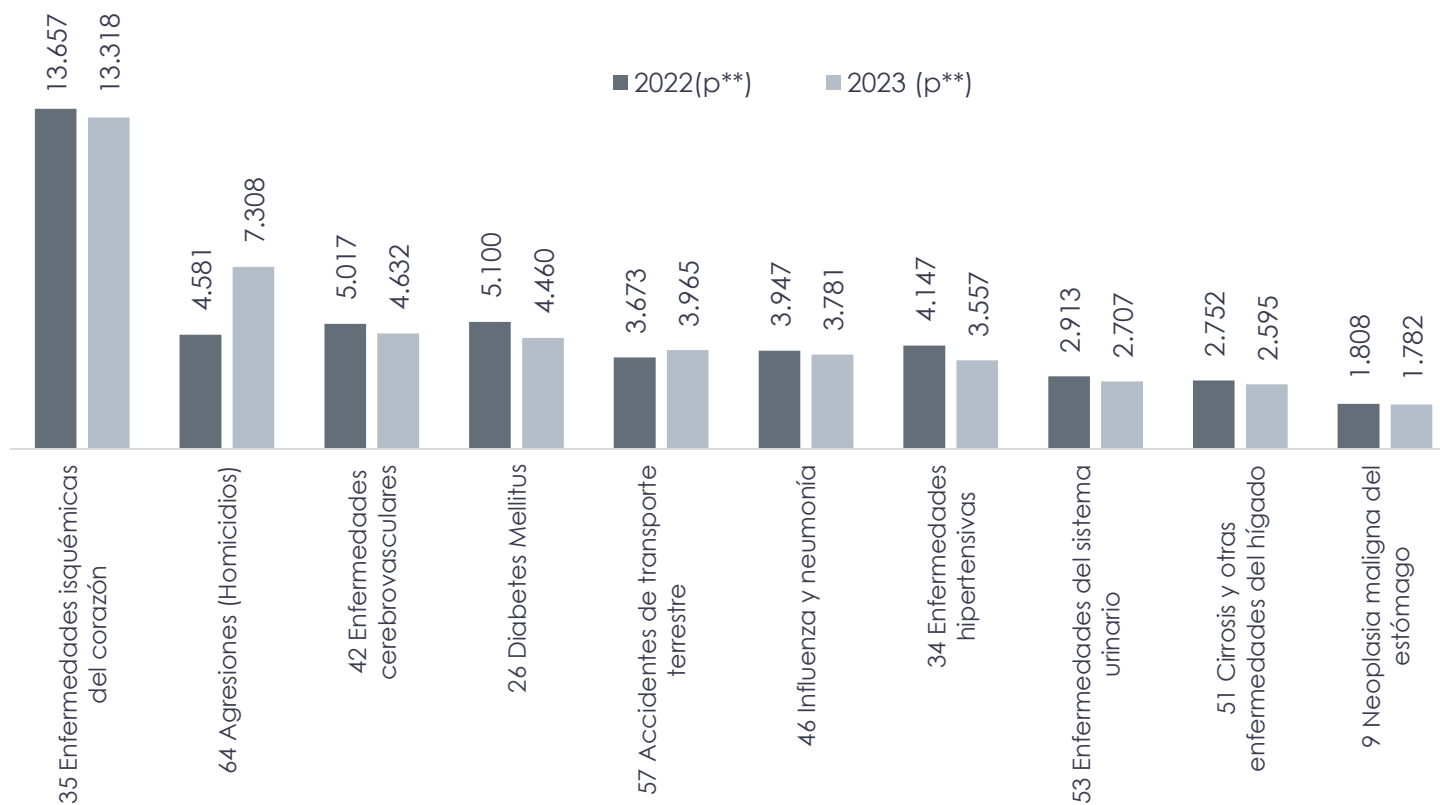
Principales causas de defunción 2022* - 2023 p*



Buenas cifras,
mejores vidas

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

Causas de Defunción	2022(p**)	2023 (p**)	Dif.
35 Enfermedades isquémicas del corazón	13.657	13.318	-339
64 Agresiones (Homicidios)	4.581	7.308	2.727
42 Enfermedades cerebrovasculares	5.017	4.632	-385
26 Diabetes Mellitus	5.100	4.460	-640
57 Accidentes de transporte terrestre	3.673	3.965	292
46 Influenza y neumonía	3.947	3.781	-166
34 Enfermedades hipertensivas	4.147	3.557	-590
53 Enfermedades del sistema urinario	2.913	2.707	-206
51 Cirrosis y otras enfermedades del hígado	2.752	2.595	-157
9 Neoplasia maligna del estómago	1.808	1.782	-26
88 Resto de causas	40.399	36.878	-3.521
99 Causas mal definidas	3.199	2.750	-449



Nota: La información del cuadro corresponde a la Lista corta de las principales causas de muerte de Becker siguiendo las recomendaciones de la OMS, si desea información a mayor desagregación revisar los tabulados y bases de datos que se encuentran en la página web del INEC

p cifras provisionales:** corresponden a los datos o indicadores que se generan con información de las defunciones generales ocurridas en el 2022 y 2023, las mismas que están sujetos a ajustes por registros posteriores.

Resto de causas: corresponde a todas las enfermedades que no se encuentran detalladas en las categorías presentadas.

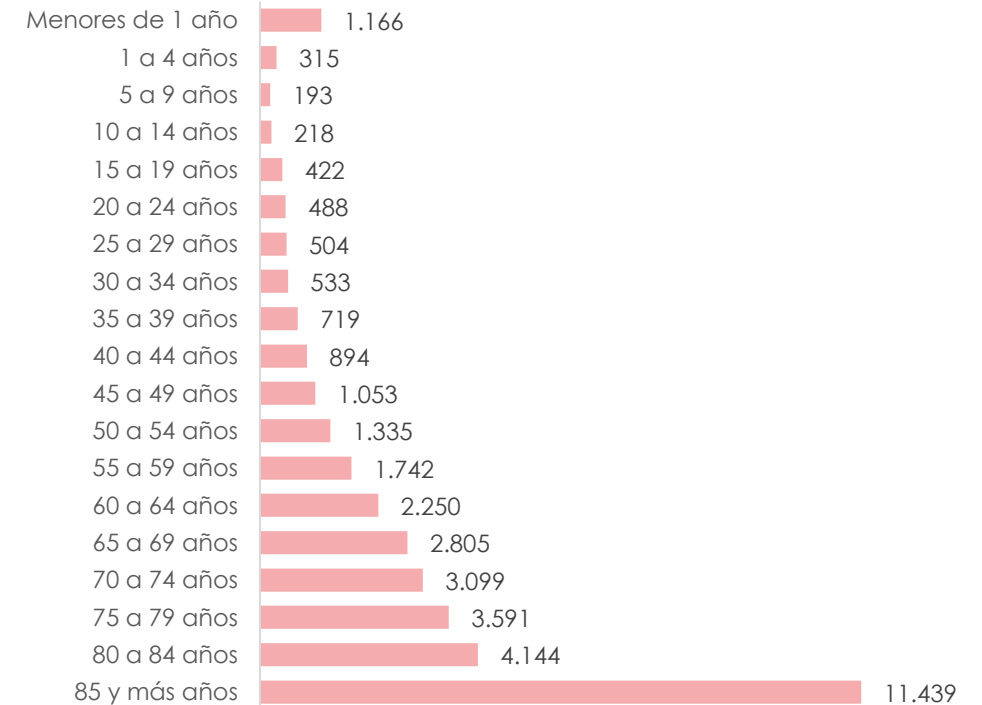
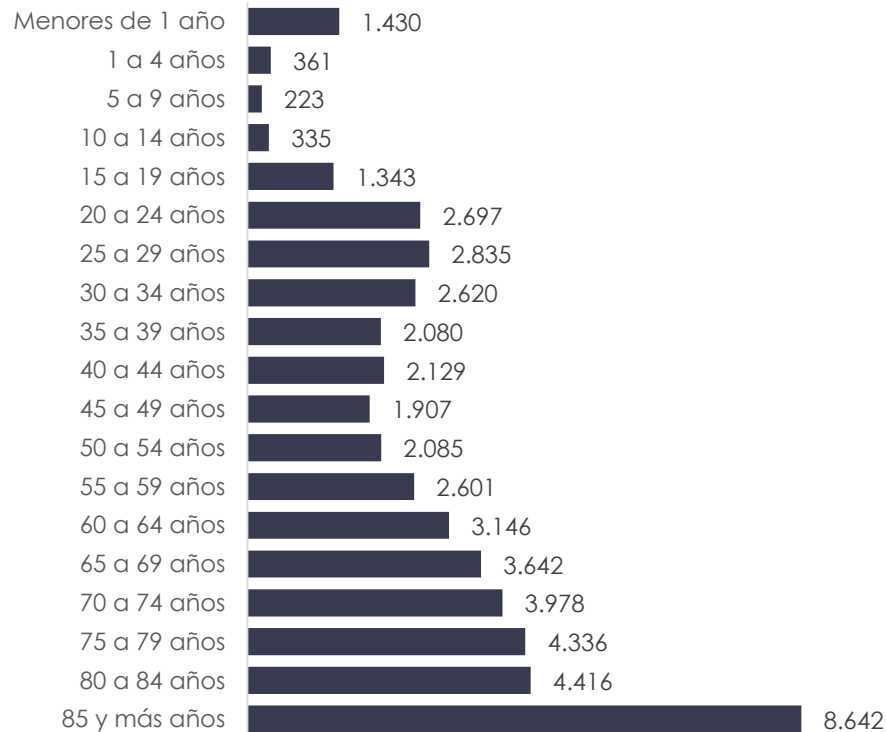
2.4

Resultados 2023



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.



p cifras provisionales:** corresponden a los datos o indicadores que se generan con información de las defunciones generales ocurridas en el 2023, las mismas que están sujetos a ajustes por registros posteriores.

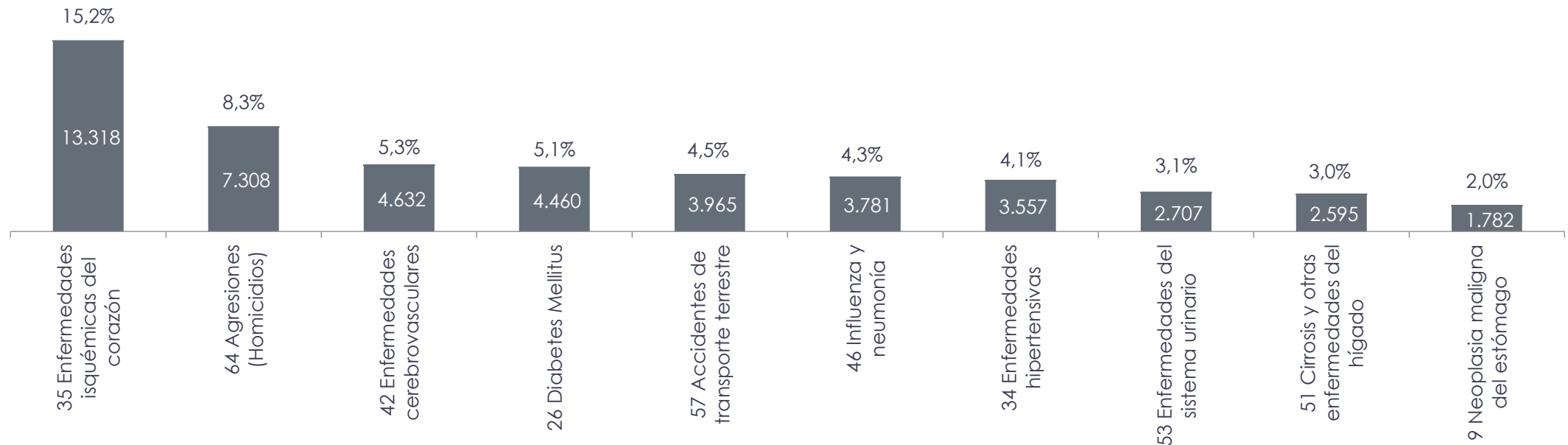
Nota: a partir del año 2018 se recuperó registros de defunciones con la base de Dirección General de Registro Civil, Identificación y Cedulación - DIGERCIC

Fuente: Registro Estadístico Defunciones Generales 2023.



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.



p cifras provisionales:** corresponden a los datos o indicadores que se generan con información de las defunciones generales ocurridas en el 2023, las mismas que están sujetos a ajustes por registros posteriores.

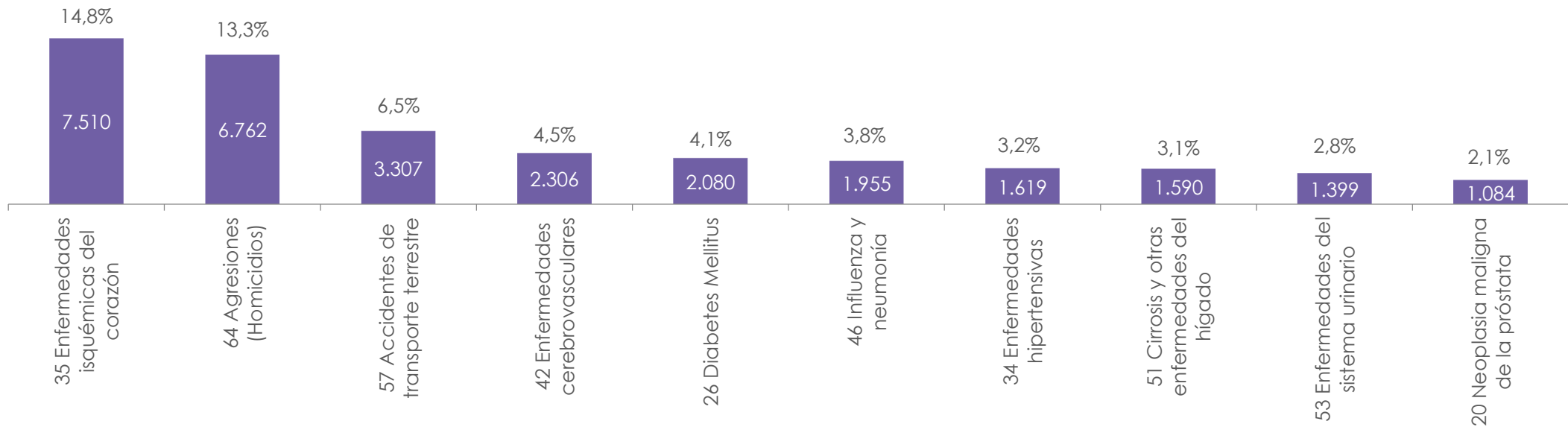
Nota: a partir del año 2018 se recuperó registros de defunciones con la base de Dirección General de Registro Civil, Identificación y Cedulación - DIGERCIC

Fuente: Registro Estadístico Defunciones Generales 2023.



10 principales causa 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.



p cifras provisionales:** corresponden a los datos o indicadores que se generan con información de las defunciones generales ocurridas en el 2023, las mismas que están sujetos a ajustes por registros posteriores.

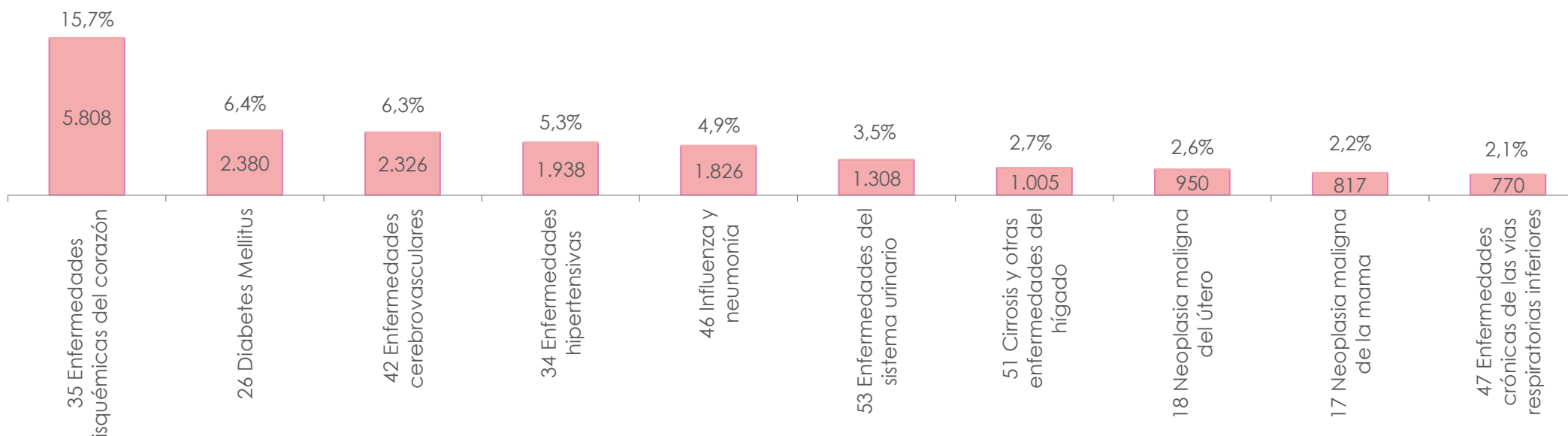
Nota: a partir del año 2018 se recuperó registros de defunciones con la base de Dirección General de Registro Civil, Identificación y Cedulación - DIGERCIC

Fuente: Registro Estadístico Defunciones Generales 2023.



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.



p cifras provisionales:** corresponden a los datos o indicadores que se generan con información de las defunciones generales ocurridas en el 2023, las mismas que están sujetos a ajustes por registros posteriores.

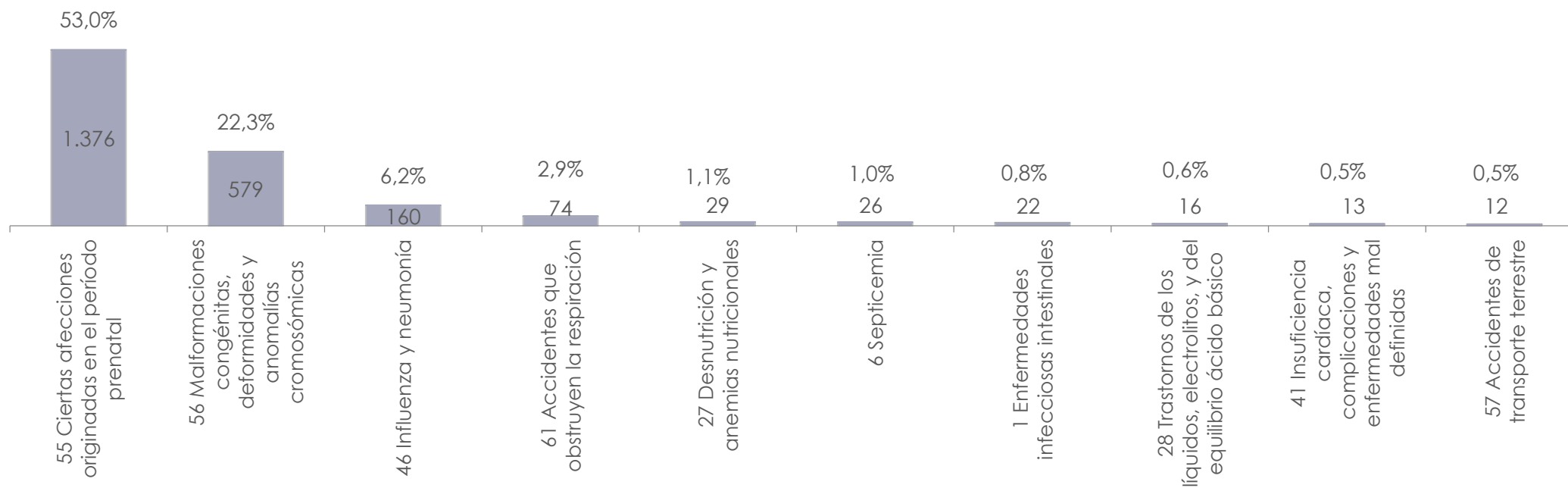
Nota: a partir del año 2018 se recuperó registros de defunciones con la base de Dirección General de Registro Civil, Identificación y Cedulación - DIGERCIC

Fuente: Registro Estadístico Defunciones Generales 2023.



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.



p cifras provisionales:** corresponden a los datos o indicadores que se generan con información de las defunciones generales ocurridas en el 2023, las mismas que están sujetos a ajustes por registros posteriores.

Nota: a partir del año 2018 se recuperó registros de defunciones con la base de Dirección General de Registro Civil, Identificación y Cedulación - DIGERCIC

Fuente: Registro Estadístico Defunciones Generales 2023.

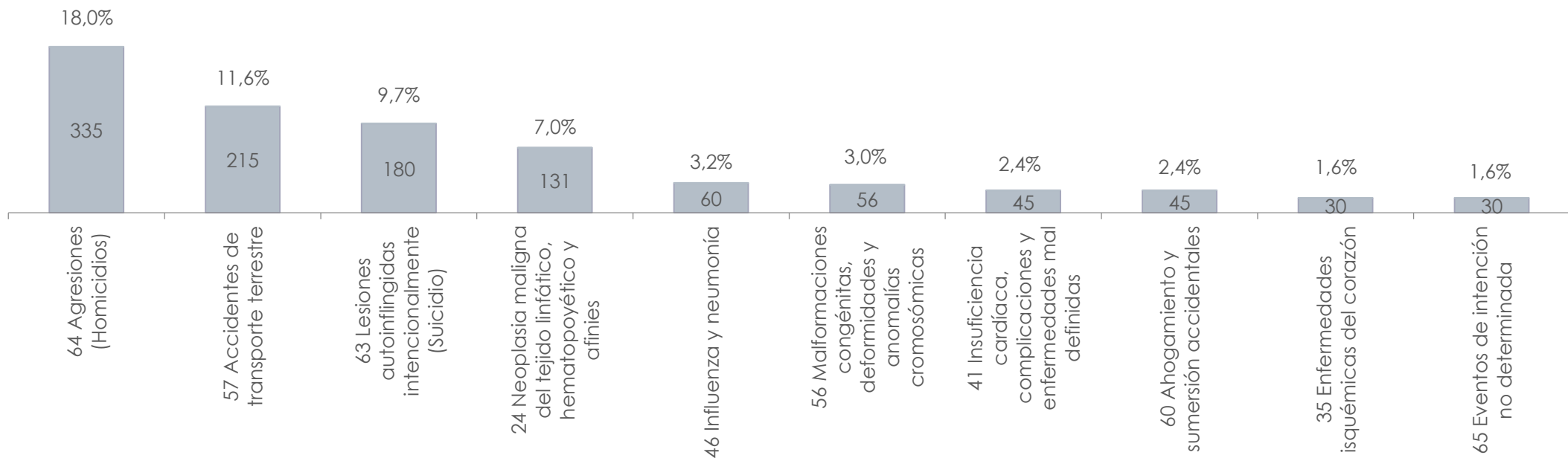


10 principales causas de muerte de 5 a 17 años (niños y adolescentes)



Buenas cifras,
mejores vidas

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



p cifras provisionales:** corresponden a los datos o indicadores que se generan con información de las defunciones generales ocurridas en el 2023, las mismas que están sujetas a ajustes por registros posteriores.

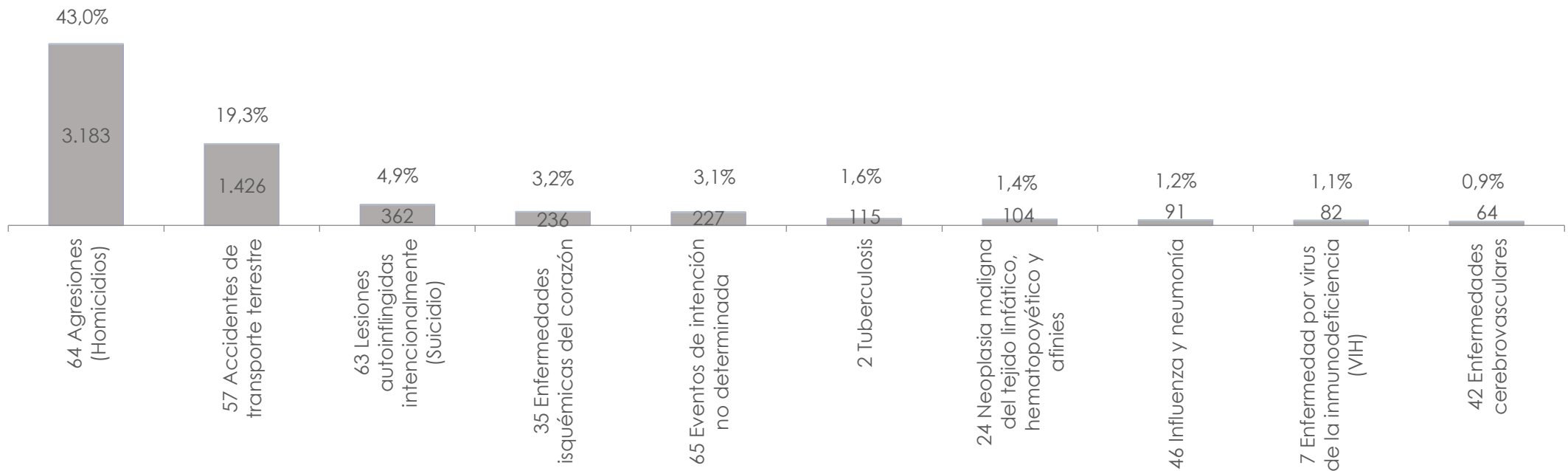
Nota: a partir del año 2018 se recuperó registros de defunciones con la base de Dirección General de Registro Civil, Identificación y Cedulación - DIGERCIC

Fuente: Registro Estadístico Defunciones Generales 2023.



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.



p cifras provisionales:** corresponden a los datos o indicadores que se generan con información de las defunciones generales ocurridas en el 2023, las mismas que están sujetos a ajustes por registros posteriores.

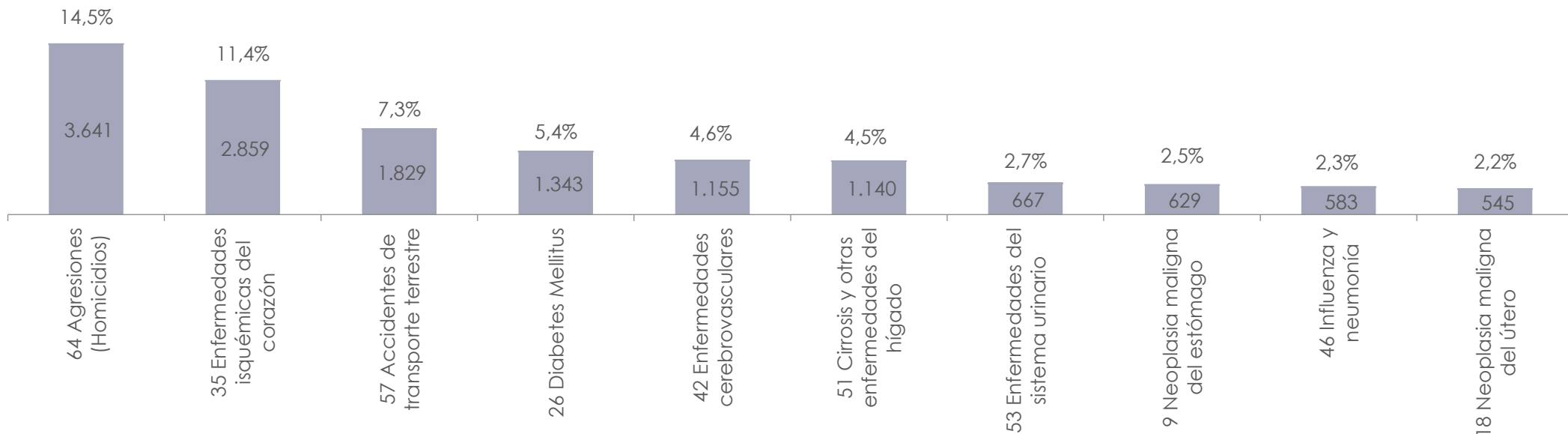
Nota: a partir del año 2018 se recuperó registros de defunciones con la base de Dirección General de Registro Civil, Identificación y Cedulaación - DIGERCIC

Fuente: Registro Estadístico Defunciones Generales 2023.



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 las enfermedades isquémicas del corazón con 2.859 fallecimientos.



p cifras provisionales:** corresponden a los datos o indicadores que se generan con información de las defunciones generales ocurridas en el 2023, las mismas que están sujetos a ajustes por registros posteriores.

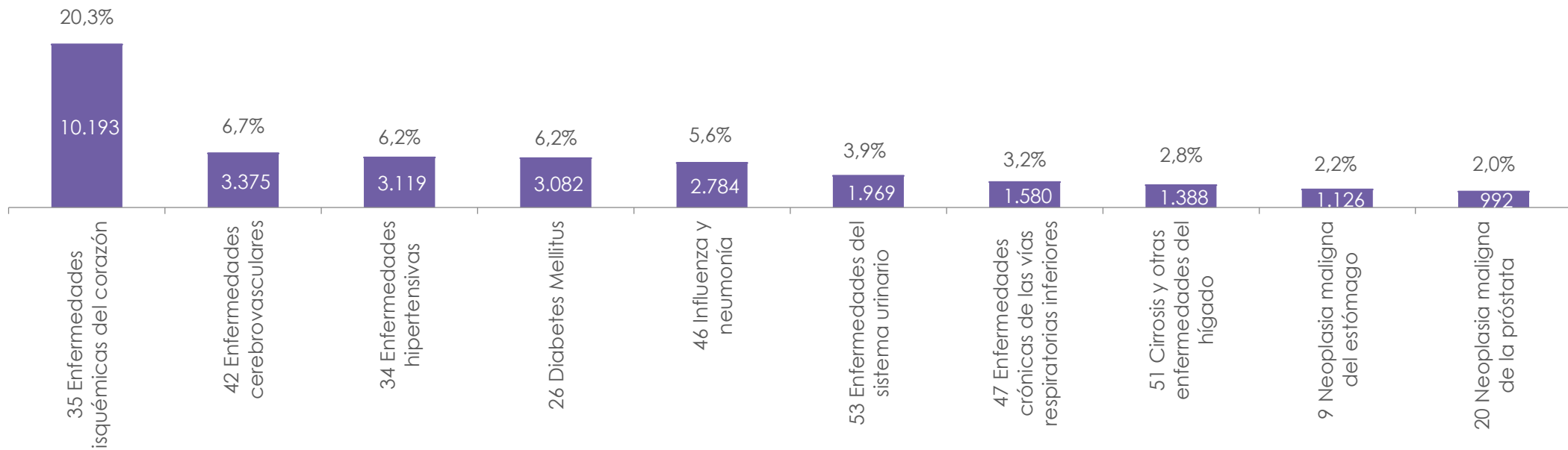
Nota: a partir del año 2018 se recuperó registros de defunciones con la base de Dirección General de Registro Civil, Identificación y Cedulación - DIGERCIC

Fuente: Registro Estadístico Defunciones Generales 2023.



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.



p cifras provisionales:** corresponden a los datos o indicadores que se generan con información de las defunciones generales ocurridas en el 2023, las mismas que están sujetos a ajustes por registros posteriores.

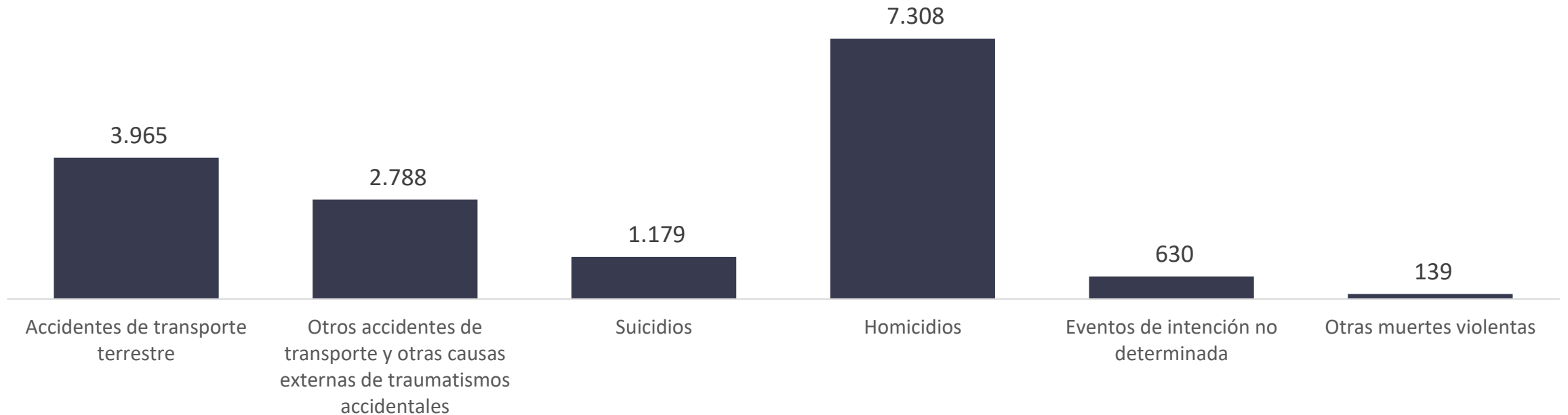
Nota: a partir del año 2018 se recuperó registros de defunciones con la base de Dirección General de Registro Civil, Identificación y Cedulación - DIGERCIC

Fuente: Registro Estadístico Defunciones Generales 2023.



Muertes violentas

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



p cifras provisionales:** corresponden a los datos o indicadores que se generan con información de las defunciones generales ocurridas en el 2023, las mismas que están sujetos a ajustes por registros posteriores.

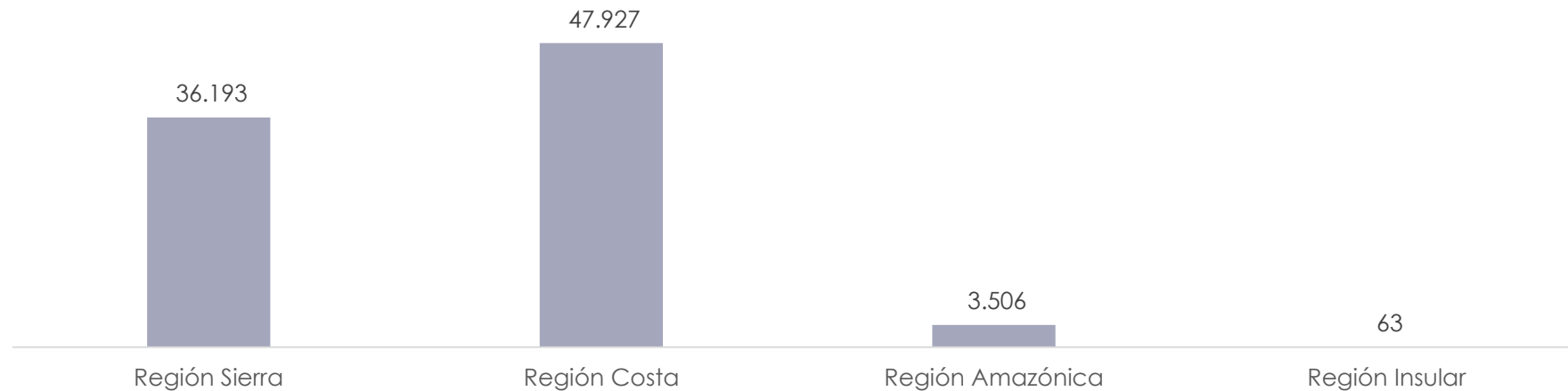
Nota: a partir del año 2018 se recuperó registros de defunciones con la base de Dirección General de Registro Civil, Identificación y Cedulación - DIGERCIC

Fuente: Registro Estadístico Defunciones Generales 2023.



Defunciones Generales por regiones de residencia habitual

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.



p cifras provisionales:** corresponden a los datos o indicadores que se generan con información de las defunciones generales ocurridas en el 2023, las mismas que están sujetos a ajustes por registros posteriores.

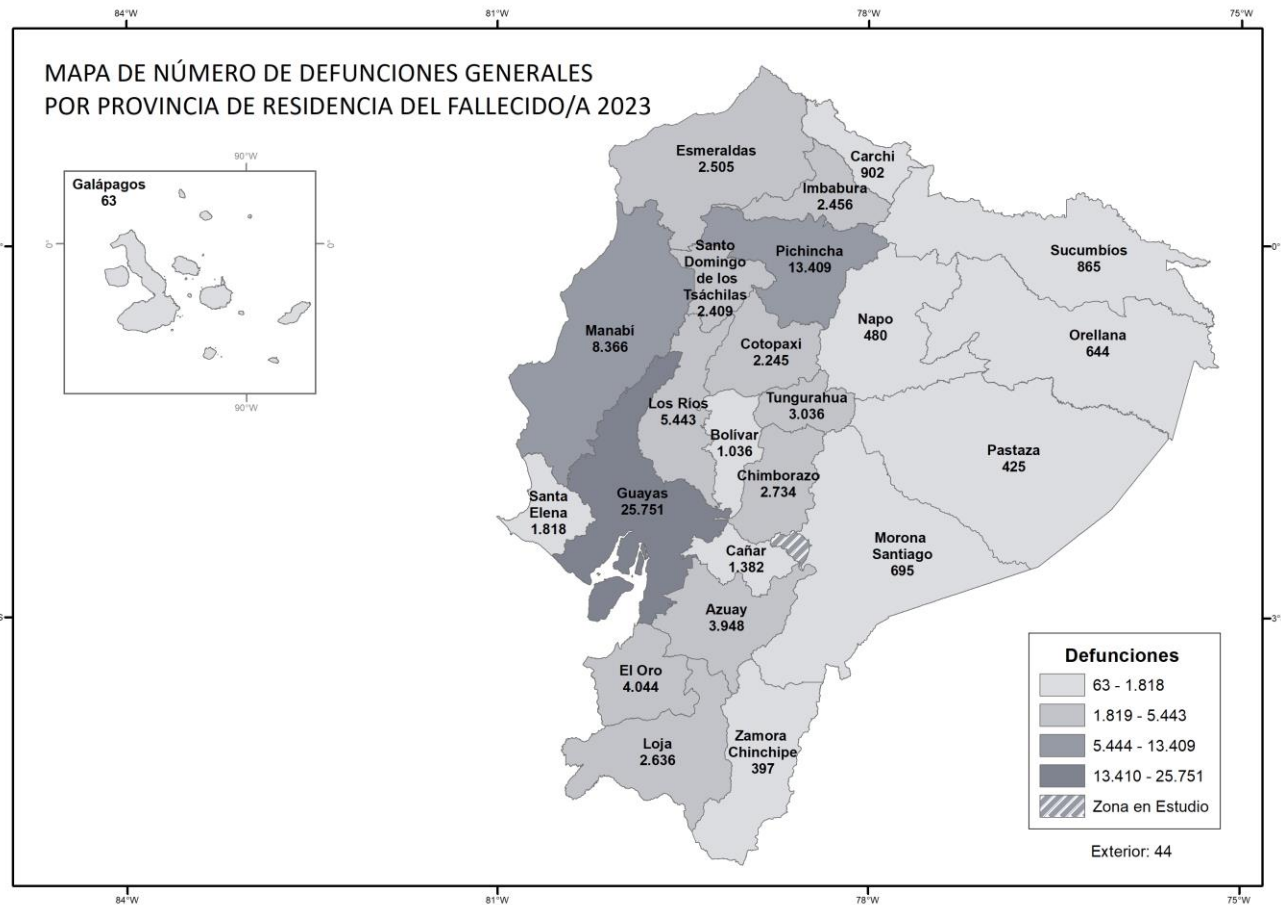
Nota: a partir del año 2018 se recuperó registros de defunciones con la base de Dirección General de Registro Civil, Identificación y Cedulación - DIGERCIC

Fuente: Registro Estadístico Defunciones Generales 2023.



Mortalidad general por provincia de residencia del fallecido

En el año 2023, el mayor número de muertes se registró en la provincia del Guayas con 25.751 defunciones.



p cifras provisionales:** corresponden a los datos o indicadores que se generan con información de las defunciones generales ocurridas en el 2023, las mismas que están sujetos a ajustes por registros posteriores.

Nota: a partir del año 2018 se recuperó registros de defunciones con la base de Dirección General de Registro Civil, Identificación y Cedulación - DIGERCIC

Fuente: Registro Estadístico Defunciones Generales 2023



Definiciones principales



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, N° 7, abril de 1955).



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 1157 Tomo I).



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 1157 Tomo I).



Definiciones principales



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 1159 Tomo I).



Mortalidad infantil: Número de defunciones de niños y niñas menores de un año de edad por cada 1.000 nacidos vivos en un periodo determinado. Ecuador emplea las estimaciones de nacimientos para reporte del indicador ya que existe un porcentaje de sub-registro considerable en la inscripción de información del nacido vivo.



Mortalidad Neonatal: Es el número de muertes neonatales por cada 1.000 nacidos vivos, en un periodo determinado



Mortalidad de la niñez: Es el número de muertes en niños menores de 5 años de edad por cada 1.000 nacidos vivos, en un periodo determinado

 @InecEcuador

 @ecuadorencifras

 @ecuadorencifras

 INECEcuador