

Estadísticas vitales. Defunciones 2022

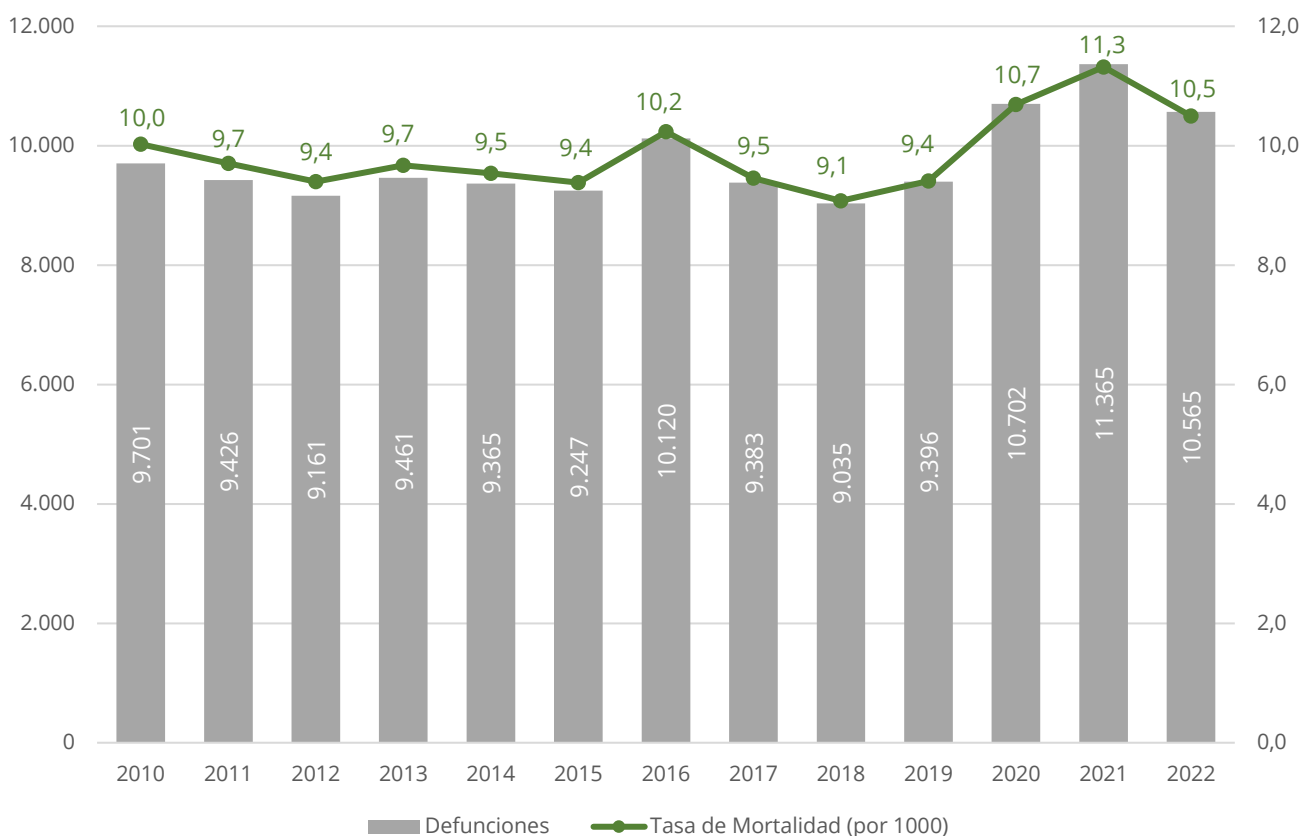


Defunciones | 2022

Este informe presenta características de las defunciones de residentes rosarinos registradas en la ciudad de Rosario durante el año 2022.

En el Gráfico N°1 se incluye una comparación con años anteriores, tanto de la cantidad de defunciones como de la respectiva tasa bruta de mortalidad (TBM). Como se puede observar, durante el 2022 se registró una merma del 7% en las defunciones respecto al 2021.

Gráfico N°1: Defunciones y Tasas de Mortalidad de residentes rosarinos registradas en la ciudad de Rosario. Evolución 2010 - 2022

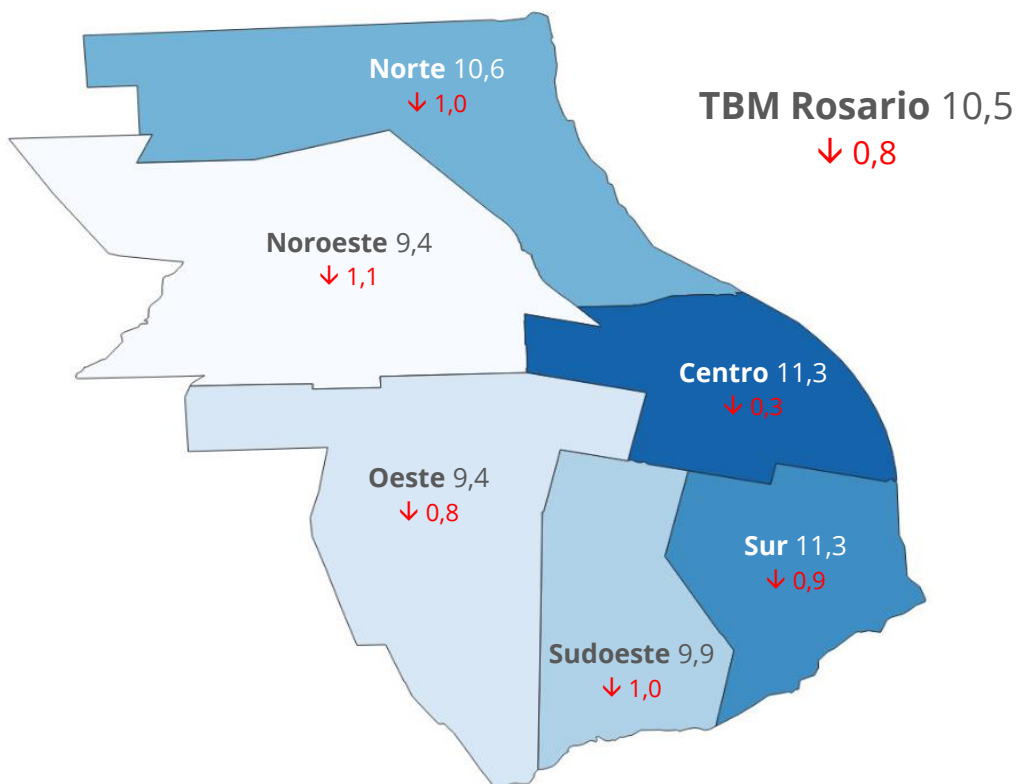


Nota: los años 2020, 2021 y los primeros meses de 2022 estuvieron afectados por la pandemia de COVID-19.

Fuente: DGE, elaboración propia en base a los informes estadísticos provistos por Registro Civil y Ministerio de Salud, provincia de Santa Fe. Y estimaciones propias de población al 1° de julio, en base a "Estimaciones de población por sexo, departamento y año calendario 2010-2025. - INDEC, 2015 (N°38 Serie Análisis demográfico)" con distribución proporcional según Censo Nacional de Población, Hogares y Viviendas 2010.

La TBM de la ciudad presenta un descenso de 0,8 puntos respecto a 2021 y en todos los distritos se producen descensos, el menor descenso se da en el centro (pasa de 11,7 a 11,3) y, junto a los distritos sur y norte mantienen los valores más altos de la ciudad. Estos valores están en concordancia con la distribución etárea de la población, siendo estos distritos los que presentan una población más envejecida (Fuente: "Anuario de Población y Estadísticas Vitales 2021" - https://datos.rosario.gob.ar/sites/default/files/2023-01/anuario_de_poblacion_y_estadisticas_vitales_2021.pdf).

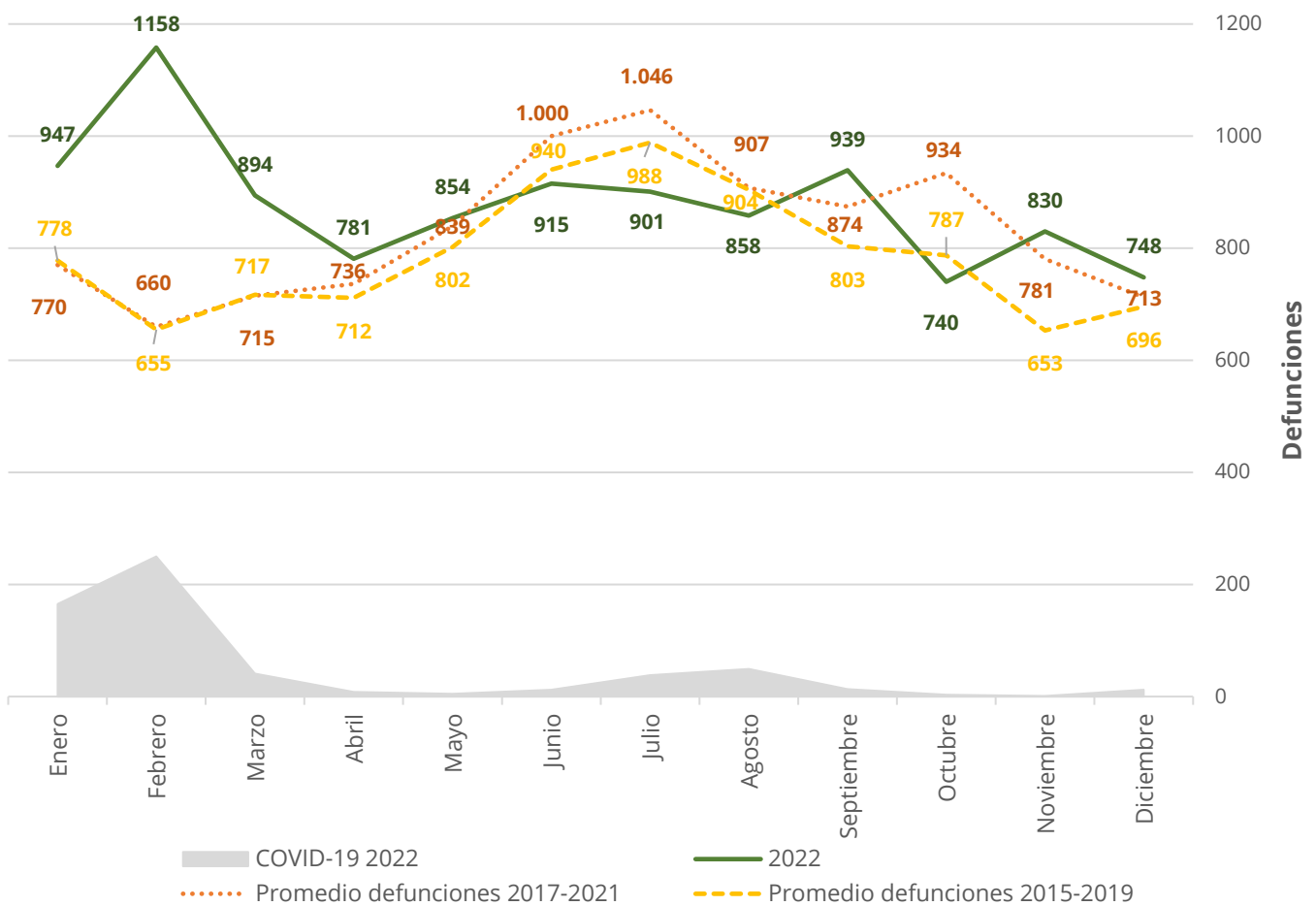
Gráfico N°2: Tasas de mortalidad de residentes rosarinos por distrito de residencia. Año 2022



Fuente: DGE, elaboración propia en base a los informes estadísticos provistos por Registro Civil y Ministerio de Salud, provincia de Santa Fe. Y estimaciones propias de población al 1° de julio, en base a "Estimaciones de población por sexo, departamento y año calendario 2010-2025. - INDEC, 2015 (N°38 Serie Análisis demográfico)" con distribución proporcional según Censo Nacional de Población, Hogares y Viviendas 2010.

El gráfico N°3 muestra el total de defunciones mensuales y se lo compara con promedios históricos. Se presentan 2 promedios, uno corresponde a los últimos 5 años (2017-2021) y el otro tiene en cuenta que los últimos años estuvieron atravesados por una pandemia y por ello, se calcula con los 5 años anteriores a la misma (2015-2019). Habitualmente la cantidad de defunciones tomaba sus valores más altos durante el invierno (junio a agosto). El año 2022 presenta picos en los meses de enero a marzo que pueden deberse a un rebrote del COVID-19 (el área sombreada muestra dicho impacto en tales meses), esta causa se va haciendo menos significativa en el resto de los meses. Los valores correspondientes a los meses de invierno (junio a agosto) son bastante menores que los promedios de comparación.

Gráfico N°3: Defunciones mensuales de residentes rosarinos registradas en la ciudad de Rosario. Año 2022, promedio últimos 5 años y promedio 2015-2019 (pre-pandemia)

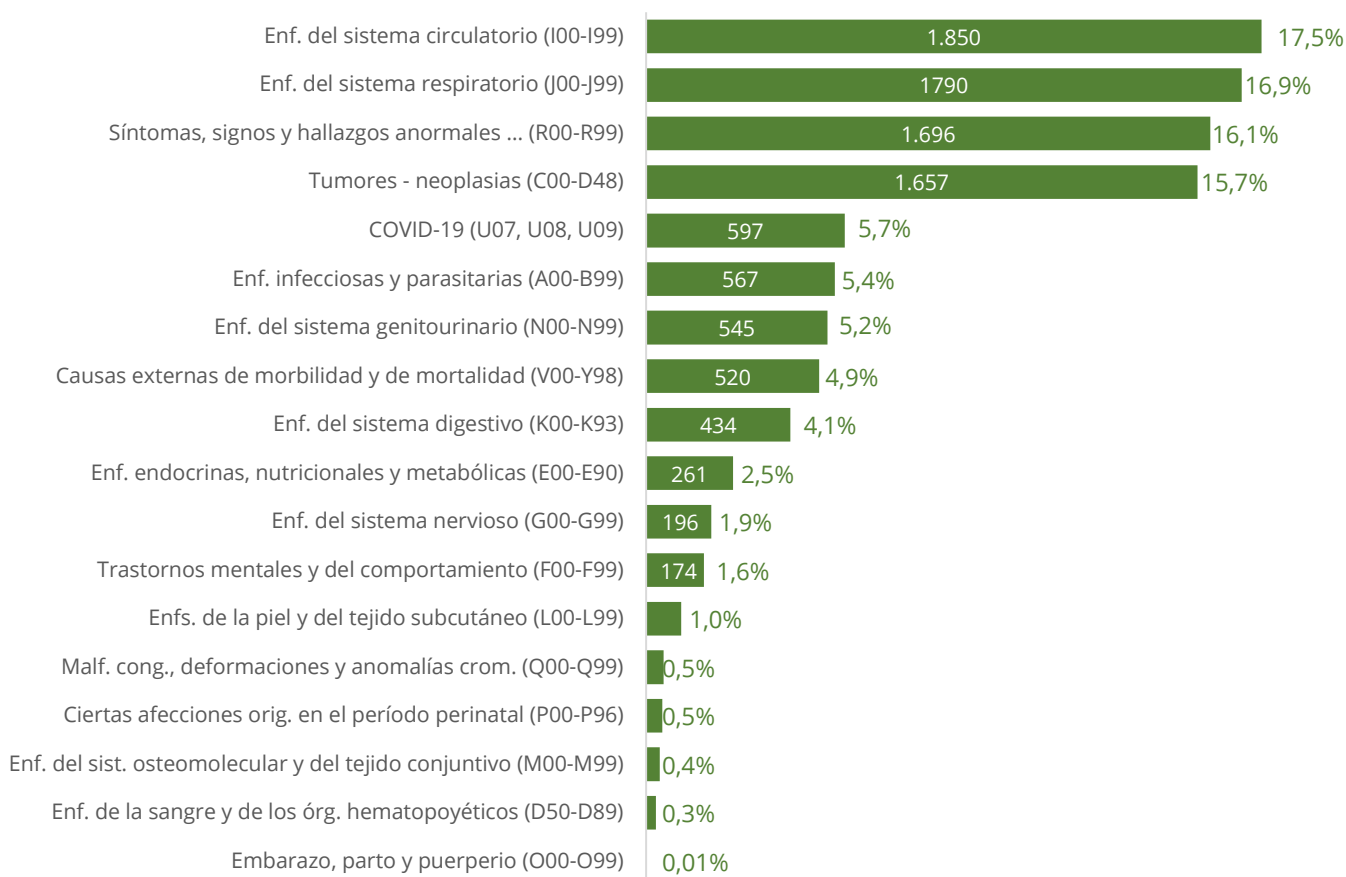


Nota: los años 2020, 2021 y los primeros meses de 2022 estuvieron afectados por la pandemia de COVID-19.

Fuente: DGE, elaboración propia en base a los Informes Estadísticos provistos por Registro Civil y Ministerio de Salud, provincia de Santa Fe.

Habitualmente las principales causas de defunción son las referidas al sistema circulatorio, los tumores y las del sistema respiratorio (ver "Anuario de Población y Estadísticas Vitales. Colección histórica" - <https://datosabiertos.rosario.gob.ar/dataset/anuario-de-poblaci%C3%B3n-y-estad%C3%ADsticas-vitales-colecci%C3%B3n-hist%C3%B3rica>). Esos primeros grupos suelen tener cantidades más o menos similares (con proporciones que superan el 15,0% cada una, respecto al total de defunciones). Este orden se había visto alterado debido al COVID-19, tanto en 2020 como en 2021. A partir de 2022 el grupo de COVID-19 se traslada al quinto lugar (5,7%), mientras que la primer causa vuelve a ser la referida al sistema circulatorio (17,5%), seguida por las ligadas a las enfermedades tradicionales del sistema respiratorio (16,9%), mientras que el tercer grupo de causas corresponde a "Síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificados en otra parte".

Gráfico N°4: Defunciones de residentes rosarinos registradas en la ciudad de Rosario según grandes grupos de causas de muerte. Año 2022

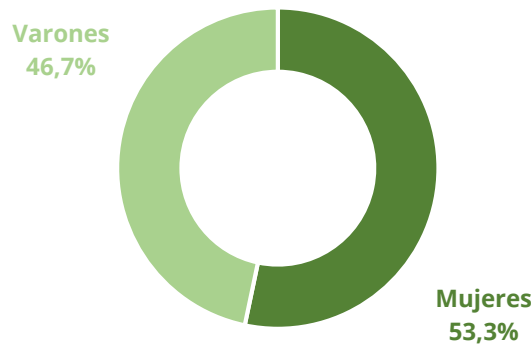


Fuente: DGE, elaboración propia en base a los Informes Estadísticos provistos por Registro Civil y Ministerio de Salud, provincia de Santa Fe.

En la ciudad de Rosario, las defunciones femeninas habitualmente representan una proporción algunos puntos mayor que la de los varones. Esta diferencia se vio reducida en el año 2021, probablemente debido a la pandemia (fue de 50,7% y 49,3%, respectivamente). En el año 2022 nuevamente se elevó el porcentaje de fallecimientos femeninos pasando a representar el 53,3% del total de defunciones.

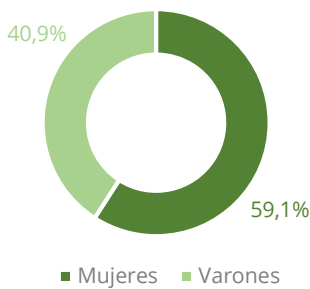
Al analizar este porcentaje por distritos, se observa que en el centro sube a 59,1% (6,2 puntos más que en el total de la ciudad). En todos los otros distritos el porcentaje de mujeres es menor al promedio pero siempre mayor al de varones. La característica diferencial del distrito centro es que presenta una población más envejecida, conformada mayoritariamente por mujeres (quienes tienen mayor esperanza de vida que los varones).

Gráfico N°5: Defunciones de residentes rosarinos registradas en la ciudad de Rosario por sexo. Año 2022

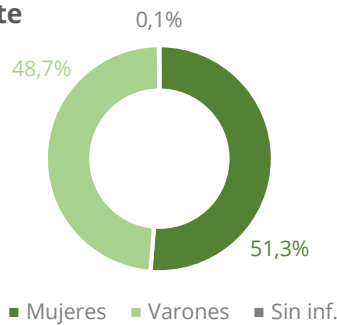


Por distrito

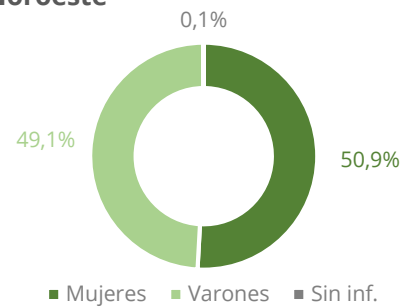
Centro



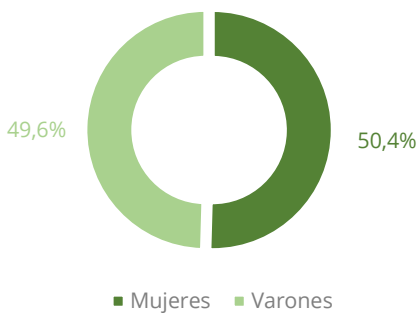
Norte



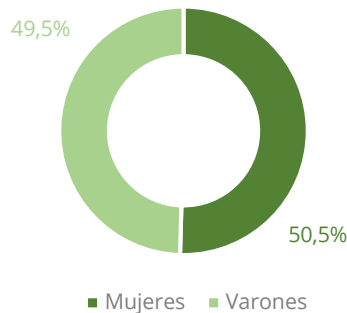
Noroeste



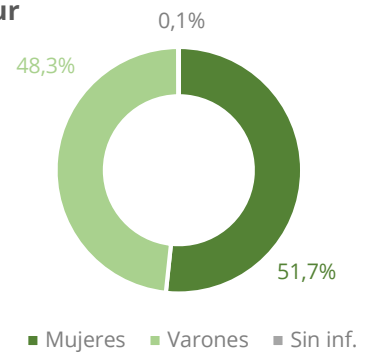
Oeste



Sudoeste



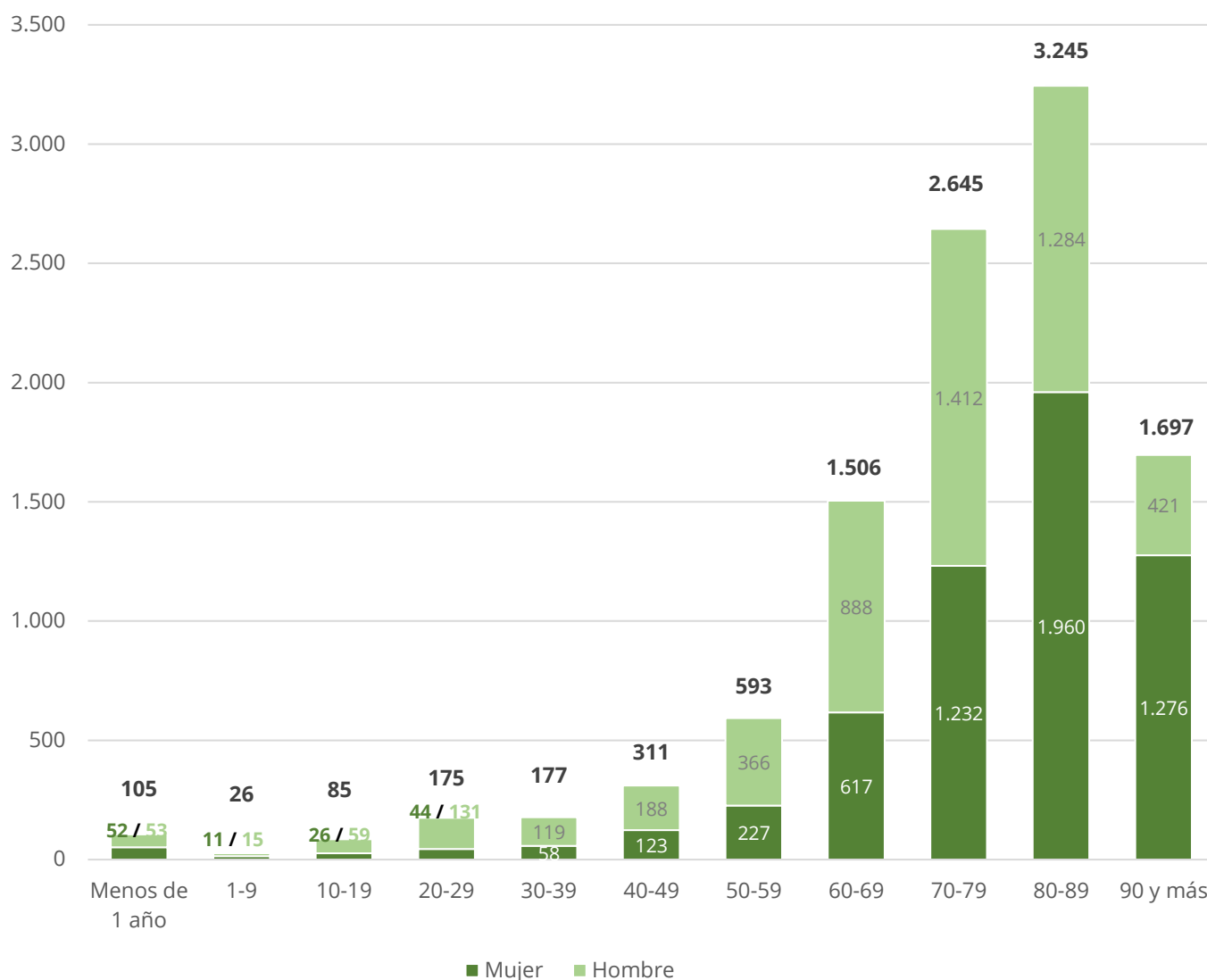
Sur



Fuente: DGE, elaboración propia en base a los Informes Estadísticos provistos por Registro Civil y Ministerio de Salud, provincia de Santa Fe.

En el gráfico 6 se puede observar el fenómeno demográfico de la **mortalidad** mayoritariamente **masculina** en los primeros años de vida y hasta alrededor de los 79 años. A partir de los 80 años, la población masculina es mucho más reducida que la femenina, provocando que se revierta la proporción y el género femenino pase a representar la mayoría de los fallecimientos, en el 2022 las mujeres representan el 65.5% de las defunciones en este grupo etáreo.

Gráfico N°6: Defunciones de residentes rosarinos registradas en la ciudad de Rosario por grupo etáreo según sexo. Año 2022



Fuente: DGE, elaboración propia en base a los Informes Estadísticos provistos por Registro Civil y Ministerio de Salud, provincia de Santa Fe.

Metodología

La Dirección General de Estadística lleva adelante la carga y el procesamiento de la información sobre las **defunciones registradas** en la ciudad de Rosario, a partir de los informes estadísticos que completan las oficinas del Registro Civil y son propiedad del Ministerio de Salud, de la provincia de Santa Fe. Se dispone de bases de datos históricas conteniendo características de las defunciones, entre otras: edad, sexo, causas de muertes.

Las **defunciones registradas** corresponden a las muertes ocurridas e inscriptas en el año de referencia y a las ocurridas en el año anterior pero inscriptas en el año de referencia (DEIS - Ministerio de Salud - República Argentina). Así las defunciones que aparecen en el Informe 2022 son las ocurridas e inscriptas en el año 2022, a las que se agregan las inscriptas en el 2022, pero que ocurrieron en el año 2021.

Desde el año 2014 se incluyen las defunciones infantiles (menores de un año) y fetales de madres residentes en Rosario ocurridas en el Hospital Escuela "Eva Perón" de la localidad de Granadero Baigorria y, a partir del año 2019, se agrega el resto de las defunciones de residentes rosarinos (con un año o más de edad) que ocurren en dicho hospital. Esta inclusión se debe a que una parte importante de estos hechos son derivados al mismo.

A partir de los registros de defunciones de residentes rosarinos y una estimación de población de la ciudad, se calcula la Tasa Bruta de Mortalidad (TBM). Dicha tasa se obtiene dividiendo el número de defunciones registradas en el periodo (año), entre la población estimada total a mitad de periodo (30 de junio del mismo año), multiplicada por 1.000, y representa la cantidad de defunciones por cada 1000 habitantes.

Las causas de muerte se codifican según la Clasificación Estadística Internacional de Enfermedades y Problemas Relacionados con la Salud - Décima Revisión (CIE-10).