



SÍNTESIS DE RESULTADOS ESTADÍSTICAS VITALES

Período de información: 2020

Subdepartamento de Demografía
Departamento de Estadísticas Demográficas y Sociales
Instituto Nacional de Estadísticas (INE)

Presentación

Esta síntesis resume y presenta las principales tasas e indicadores calculados a partir del Anuario de Estadísticas Vitales 2022, el que contiene información relativa a los hechos vitales del año 2020, relacionados con el comienzo y fin de la vida y los cambios de estado civil ocurridos en ella, relevando el impacto que tuvo el inicio de la pandemia por Covid-19.

Los datos provienen, por una parte, del Servicio de Registro Civil e Identificación (SRCel), específicamente de los registros administrativos correspondientes a las inscripciones de los cinco hechos vitales y, por otra, del Ministerio de Salud (Minsal), que aporta las variables de salud de nacimientos, defunciones y defunciones fetales.

De esta manera, se entrega información sobre los nacimientos y la fecundidad en Chile, cuántos hijos e hijas tienen las mujeres, a qué edades son madres y la participación de las mujeres extranjeras en los nacimientos ocurridos en el país.

Por otro lado, se presenta la información relativa a los matrimonios y acuerdos de unión civil que se celebraron en 2020, comparando dichas cifras con la registrada durante años anteriores.

Finalmente, se ponen a disposición cifras sobre mortalidad infantil y mortalidad general, tasas e indicadores asociados al final de la vida, sus principales causas y edades de quienes mueren en Chile, junto con la evolución mensual de las principales causas de muerte a nivel nacional.

1.

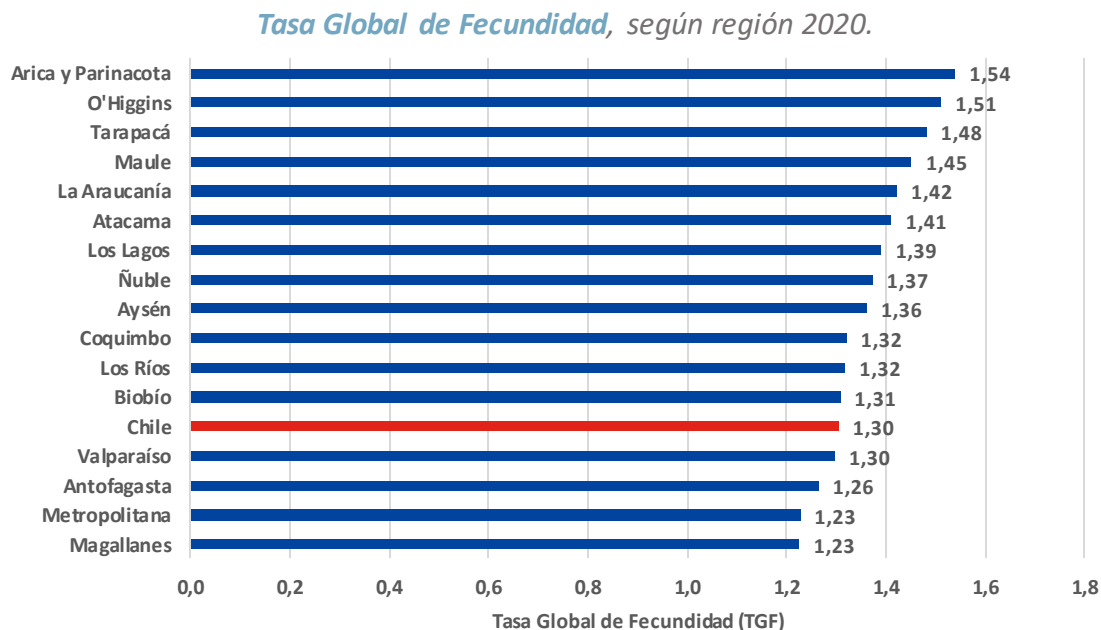
Nacimientos: fecundidad y madres extranjeras

Nacimientos: número de nacidos vivos y Tasa Global de Fecundidad (TGF)

Los nacimientos en 2020 llegaron a **194.978** registros observados, de los cuales el **51,25%** correspondió a hombres (99.923); el **48,74%**, a mujeres (95.036); y el **0,01%**, a sexo indeterminado (19). Esta cifra de nacimientos evidencia una variación de **-7,24%** respecto a 2019, cuando se contabilizaron 210.188 nacidos vivos.

En relación con la Tasa Global de Fecundidad (TGF), que se interpreta como el número de hijos(as) promedio que tendría una mujer durante su vida fértil (15-49 años) en caso de mantenerse las tasas específicas actuales, en 2020 fue de **1,3** hijos(as), encontrándose bajo el nivel de reemplazo generacional estimado de 2,1 hijos(as) promedio por mujer.

A escala regional, se destacan para este período las regiones de Arica y Parinacota y O'Higgins con las TGF más altas del país, situándose en **1,54** y en **1,51** hijos(as) promedio por mujer, respectivamente. En contraste, las regiones de Magallanes y Metropolitana obtuvieron los valores más bajos, alcanzando ambas **1,23** hijos(as) en promedio por mujer.



FUENTE: Instituto Nacional de Estadísticas (INE), en base a estadísticas vitales 2020 y a Estimaciones y Proyecciones de población, base 2017.



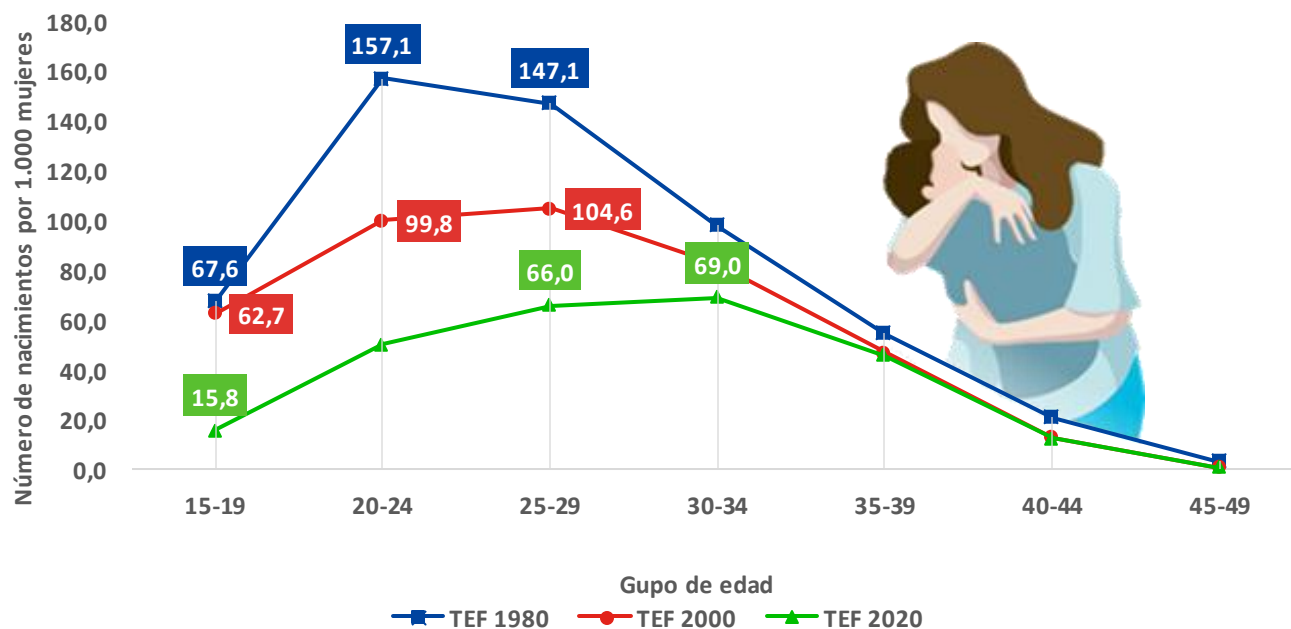
**La TGF en 2020
fue de 1,3
hijos(as),
encontrándose
bajo el nivel de
reemplazo
generacional
estimado de 2,1
hijos(as)
promedio por
mujer.**

Nacimientos: Tasa Específica de Fecundidad

La estructura de la fecundidad chilena en 2020 se presenta con una cúspide dilatada tardía, ubicándose la máxima fecundidad en los grupos de **30 a 34 años** y de **25 a 29 años**.

La Tasa Específica de Fecundidad (TEF), que da cuenta del número promedio de hijos(as) por mujer de acuerdo con el grupo de edad de la madre, ha mostrado una interesante evolución en las últimas tres décadas. La fecundidad adolescente (madres de 15 a 19 años) se mantuvo en valores relativamente estables, al llegar a tasas del orden de **67,6** y **62,7** nacimientos por cada mil mujeres en 1980 y 2000, respectivamente, pero se redujo en forma sustancial en 2020, llegando a **15,8** nacimientos por cada mil mujeres jóvenes de 15 a 19 años.

Tasas Específicas de Fecundidad, Chile 1980, 2000 y 2020

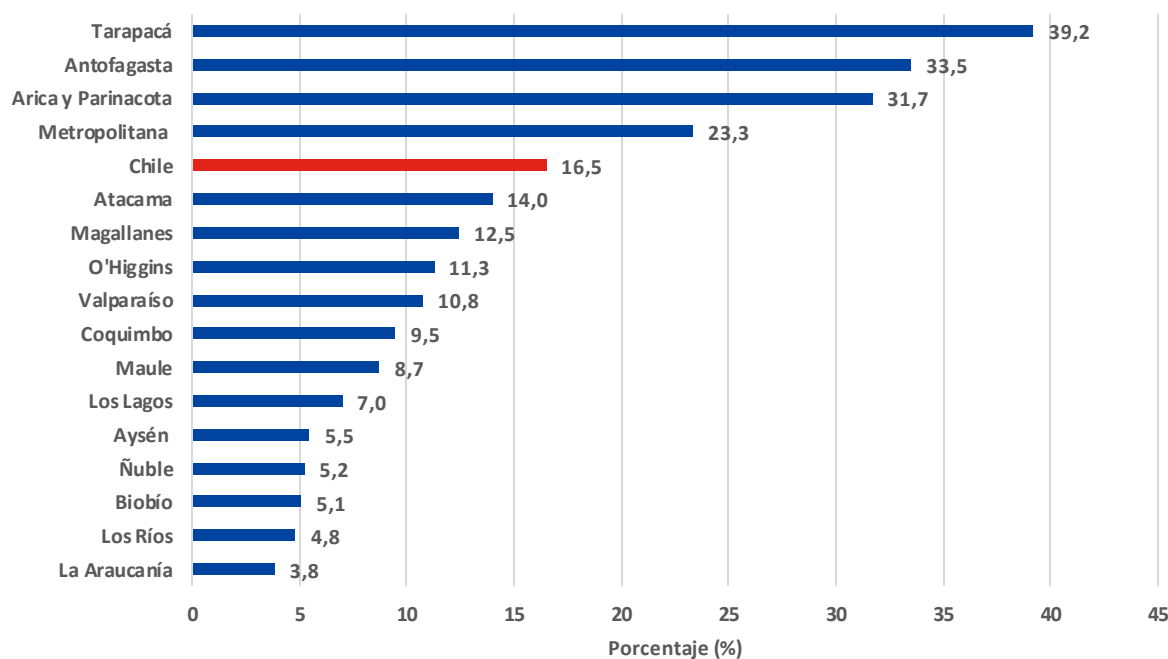


FUENTE: Instituto Nacional de Estadísticas (INE), en base a estadísticas vitales 2020 y a Estimaciones y Proyecciones de población, base 2017.

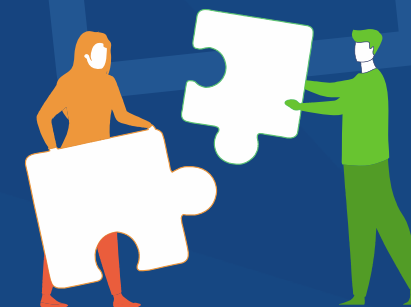
Nacimientos: madre extranjera

- En 2020, **16,5** de cada 100 nacimientos ocurridos en Chile, es decir, **32.170** nacidos vivos, correspondieron a una madre de origen extranjero.
- En Tarapacá y Antofagasta se encontraron los porcentajes más altos de hijos(as) de madres extranjeras por región, alcanzando **39,2%** y **33,5%** del total de nacimientos, en cada caso. En otras palabras, de cada 100 nacimientos ocurridos en Tarapacá y Antofagasta, **39** y **33** fueron de madres extranjeras, respectivamente.
- Por otro lado, en La Araucanía se observó el porcentaje más bajo de hijos(as) de madres extranjeras por región, con el **3,8%** del total de los nacimientos regionales.

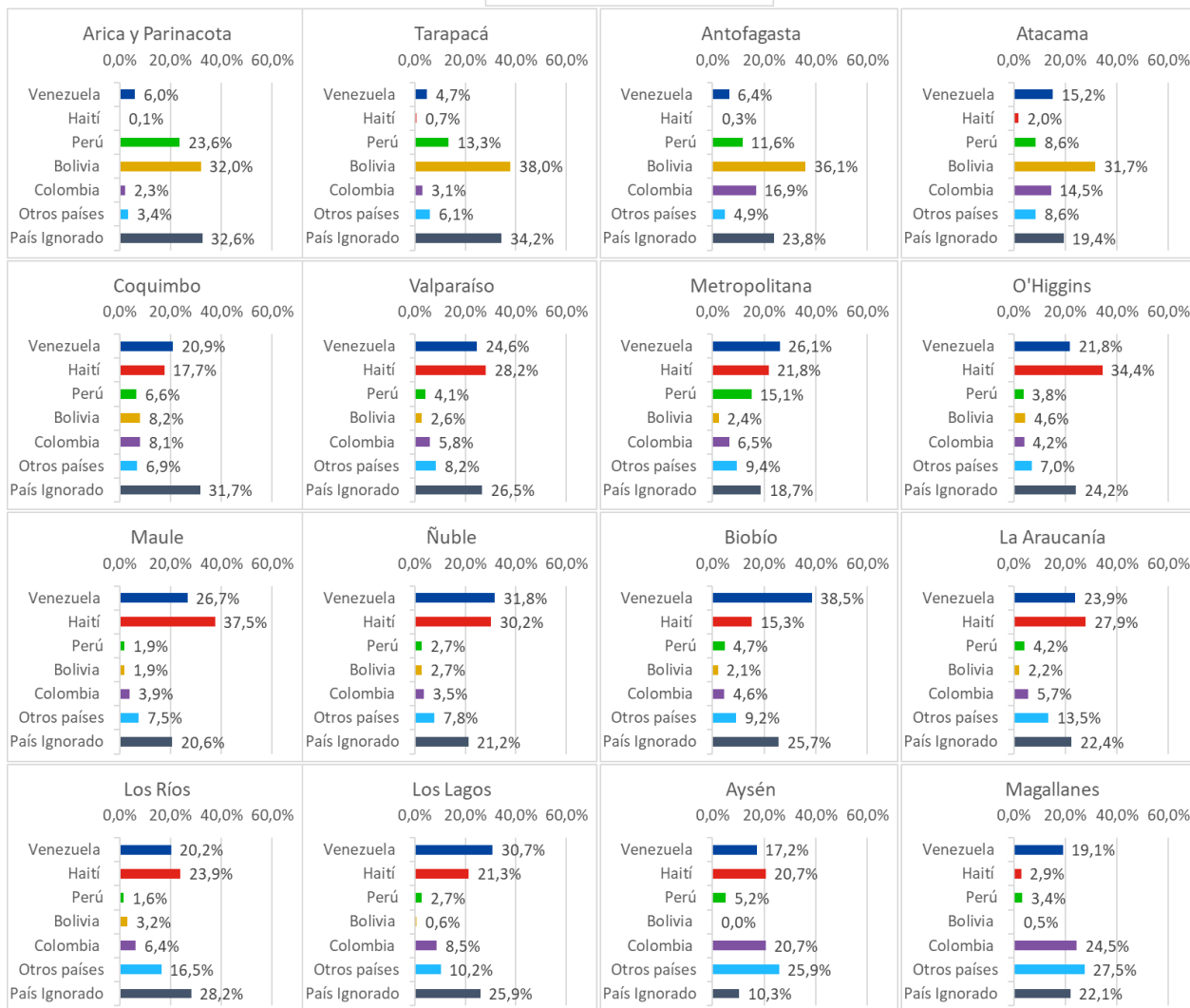
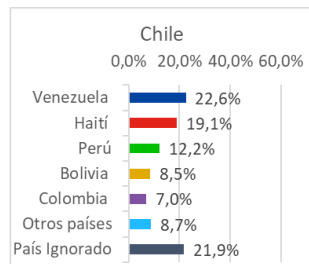
Porcentaje de nacidos vivos de madre extranjera con respecto al total de nacimientos, según región, 2020.



FUENTE: Instituto Nacional de Estadísticas (INE), en base a estadísticas vitales 2020



Porcentaje de nacidos vivos según país de la madre con respecto al total de nacimientos de madres extranjeras, según región, 2020, principales colectivos



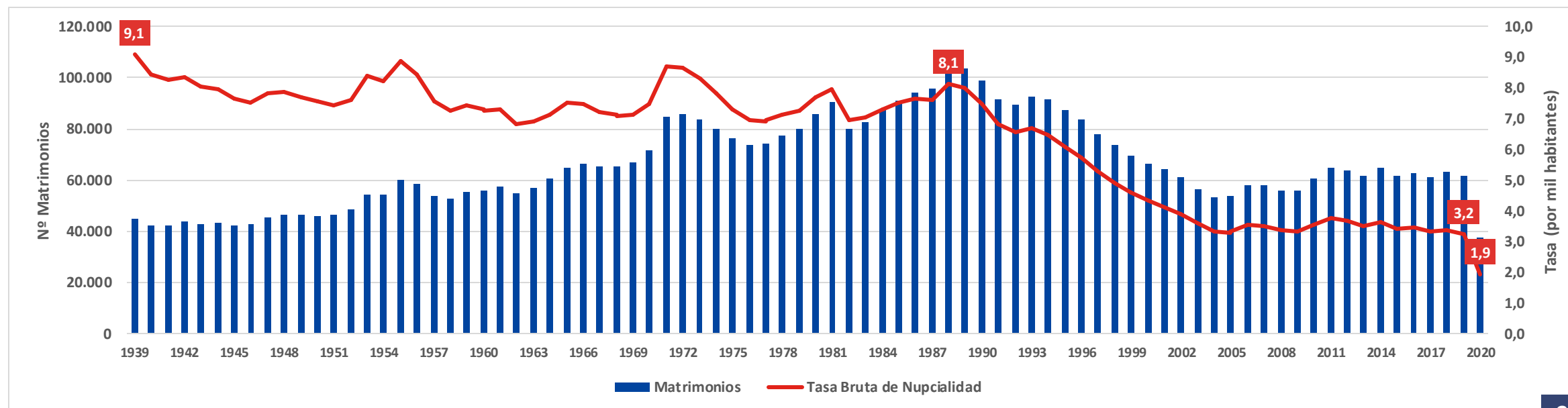
- De los **32.170** nacimientos de madres extranjeras ocurridos durante 2020, las mujeres **venezolanas (22,6%)** fueron el grupo que mayor porcentaje aportó a este número total, seguidas de las madres de origen **haitiano (19,1%)**.
- Respecto a la distribución regional, destacan las madres de origen **boliviano** y **peruano** en todo el **norte grande** desde Arica y Parinacota hasta Atacama. En la **zona centro y sur** son las madres de origen **venezolano** y **haitiano** quienes predominan, mientras en el caso de las regiones del **extremo sur** del país, destacan las madres **colombianas, haitianas y venezolanas**.

2.

Nupcialidad: matrimonios y acuerdos de unión civil

- Los matrimonios celebrados en Chile en 2020 ascendieron a **37.647**, constituyéndose como el valor más bajo observado desde **1939**, cuando se registraron **44.767** matrimonios inscritos. Adicionalmente, los matrimonios inscritos en **2020** solo se asimilan a los niveles observados **entre 1939 y 1952**, años en los que los matrimonios **no superaban las 50.000 inscripciones**. Por otro lado, el descenso en el número de matrimonios de 2020 respecto de los observados una década atrás implica una disminución en un **37,6% (60.362 en 2010)** y una reducción de **38,9% respecto a 2019**.
- La tasa bruta de nupcialidad, que relaciona el número de matrimonios con el tamaño de la población, viene **disminuyendo de manera sistemática desde 1988**, cuando comenzó la reposición del modelo democrático en el país. Sin embargo, en **2020** fue la **primera vez** en la historia en que la tasa bruta de nupcialidad alcanzó **1,9** matrimonios por cada mil habitantes, muy lejos de las **9,1** nupcias por cada mil habitantes del año **1939**, marcando su valor más bajo desde que existe registro, en 1850. La reducción en la cantidad de matrimonios y en la tasa de nupcialidad pueden relacionarse, entre otros factores, con el descenso de las actividades presenciales del SRCel durante 2020 debido a las restricciones por el Covid-19.

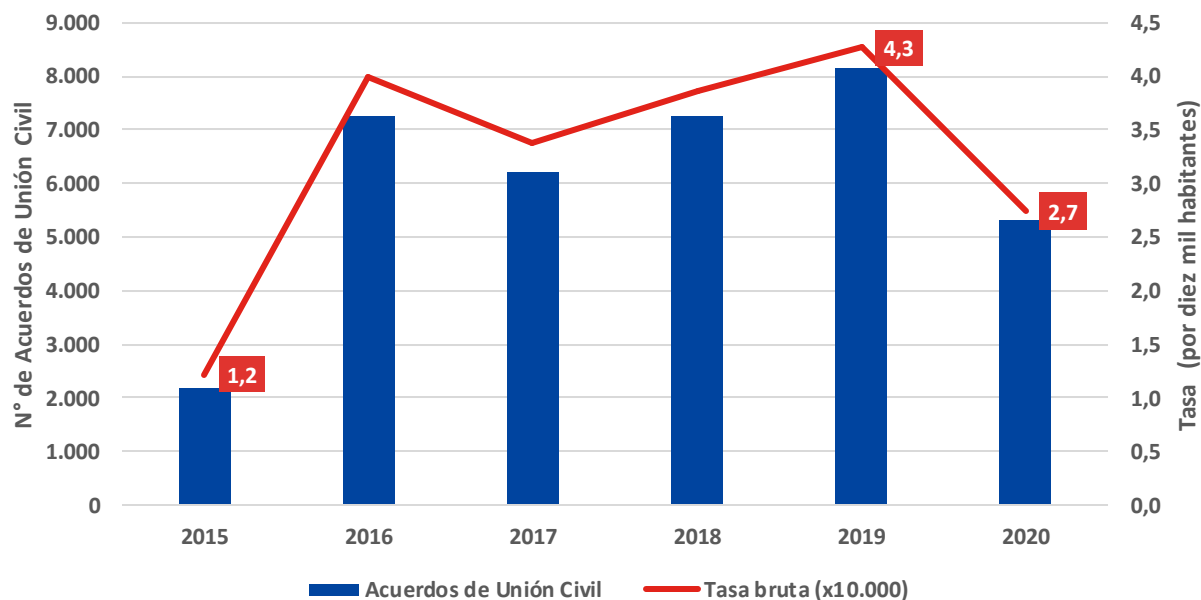
Número de matrimonios y Tasa Bruta de Nupcialidad, 1939-2020



Acuerdos de Unión Civil (AUC): registrados y tasa bruta

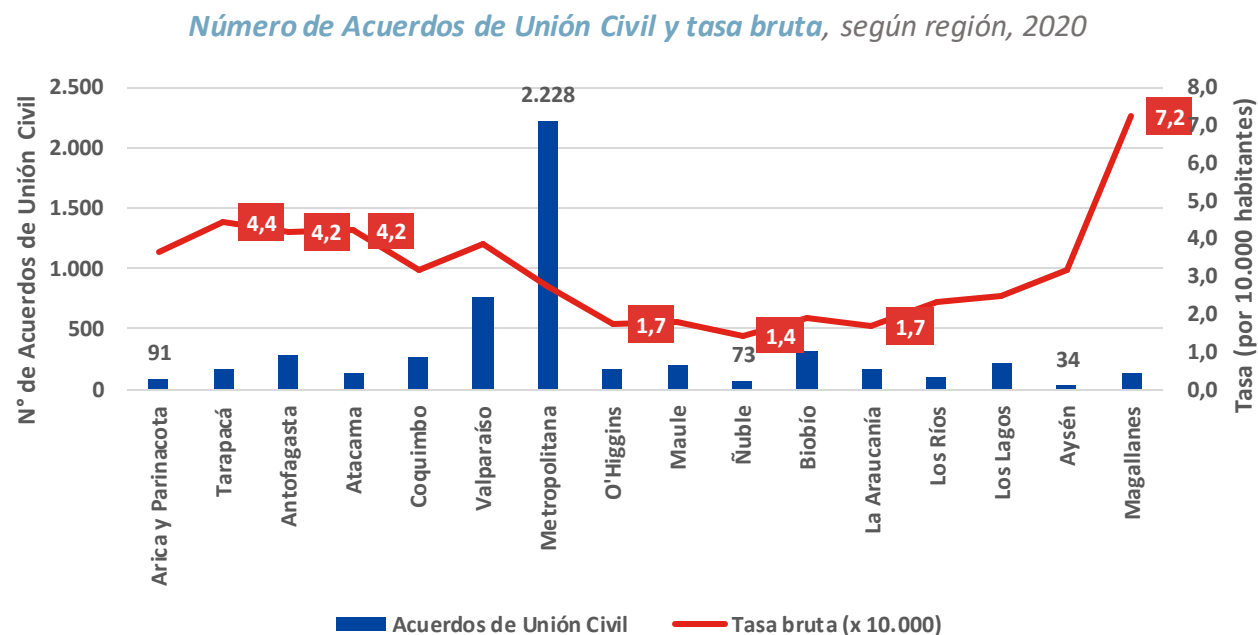
- En 2020 se registraron en el país un total de **5.328** AUC, lo que representa una disminución de **34,6%** respecto de **2019 (8.149)**, quebrando la tendencia al alza de los últimos 2 años.
- La tasa bruta de AUC observados en **2020** equivale a **2,7** por cada 10.000 habitantes, ubicándose como la tasa más baja observada desde su entrada en vigencia, sin contabilizar **2015**.
- Los AUC presentados en **2020** fueron el valor más bajo registrado desde el **2015 (2.197)**, año en que se comenzaron a celebrar AUC en el mes de octubre y que, por ende, tuvo menos AUC.
- La reducción en la cantidad de AUC y en la tasa bruta de AUC se explican, entre otros factores, por la menor cantidad de actividades presenciales del SRCel durante 2020 debido a las restricciones por el Covid-19.

Número de Acuerdos de Unión Civil y tasa bruta, 2015-2020



FUENTE: Instituto Nacional de Estadísticas (INE) en base a estadísticas vitales 2015-2020 y Estimaciones y Proyecciones de población, base 2017.
Nota: 2015 contempla información sólo desde octubre, fecha en que entró en vigencia la Ley 20.830

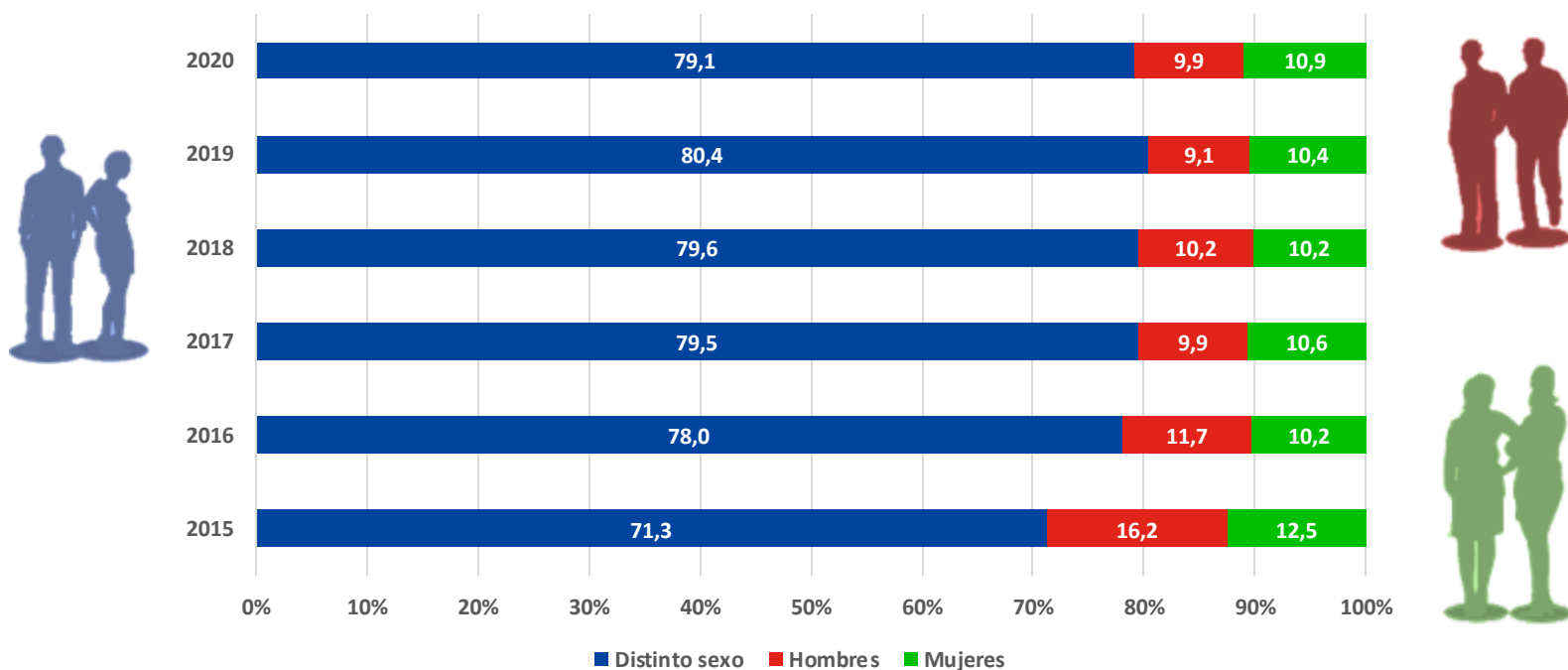
- La distribución de los AUC a nivel regional durante 2020 evidenció que la mayor cantidad de estos acuerdos se registraron en la **Metropolitana**, con **2.228 celebraciones**, concentrando el **41,8%** del total de AUC ocurridos en el país durante el año. En tanto, las regiones con menor número de acuerdos fueron **Aysén (0,6%)**, **Ñuble (1,4%)** y **Arica y Parinacota (1,7%)**, con solo **34**, **73** y **91** registros adscritos, respectivamente.
- Sin embargo, la distribución de los AUC según la proporción de la población total de cada región por diez mil habitantes (tasa bruta x diez mil) indica que **Magallanes** registra la mayor tasa a nivel nacional, con **7,2 AUC** por cada diez mil habitantes, seguida por **Tarapacá**, con **4,4 AUC** por cada diez mil habitantes, y por **Antofagasta y Atacama**, ambas con **4,2 AUC** por cada diez mil habitantes. Por su parte, las regiones con las menores tasas brutas de AUC registradas fueron **Ñuble**, **La Araucanía** y **O'Higgins**, con **1,4**, **1,7** y **1,7 AUC** por cada diez mil habitantes, respectivamente.



Acuerdos de Unión Civil: sexo de la pareja contrayente

- La proporción de AUC celebrados entre contrayentes heterosexuales disminuyó por primera vez desde 2017, quebrando una tendencia al alza observada durante tres mediciones, llegando a un **79,1%**, con **4.216** AUC inscritos. Por otro lado, el año 2020 se rompió por primera vez la tendencia a la baja en la proporción de AUC celebrados entre **contrayentes del mismo sexo**, con **1.112 (20,9%)**, siendo el segundo año en que más **mujeres** del mismo sexo inscribieron este tipo de acuerdos en términos proporcionales, con **583 (10,9%)**, mientras que la cantidad de AUC entre **hombres** llegó a **529 (9,9%)**.

Distribución porcentual de acuerdos de unión civil registrados según sexo de la pareja contrayente, según sexo del contrayente, 2020



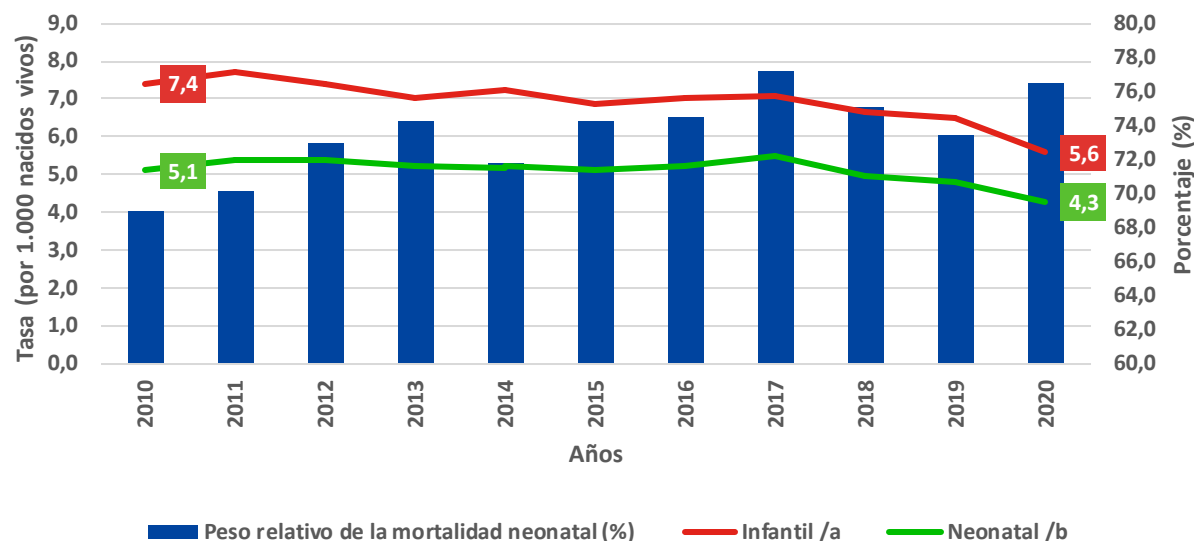
FUENTE: Instituto Nacional de Estadísticas (INE) en base a estadísticas vitales 2015-2020
Nota: 2015 contempla información sólo desde octubre, fecha en que entró en vigencia la Ley 20.830

3.

Defunciones: mortalidad infantil, neonatal y general

Defunciones: peso relativo de la mortalidad neonatal en la mortalidad infantil

*Evolución de las tasas
(x mil) de mortalidad
infantil y neonatal,
2010- 2020*



FUENTE: Instituto Nacional de Estadísticas (INE), en base a estadísticas vitales 2010-2020.

a Corresponde a las defunciones de menores de 1 año.

b Corresponde a las defunciones de menores de 28 días

- La tasa de mortalidad infantil en Chile (5,6 en 2020), es decir, las defunciones de menores de 1 año sobre el total de nacidos vivos, es una de las más bajas de América Latina, la cual presenta un promedio de 13,9 defunciones por mil nacidos vivos según estimaciones de Naciones Unidas.
- La mortalidad infantil, a su vez, se descompone en defunciones neonatales y posneonatales, es decir, aquellas que se producen durante los primeros 28 días desde el parto y aquellas que ocurren después de los primeros 28 días y hasta el primer año de vida, respectivamente.
- Durante los últimos diez años, la tasa de mortalidad neonatal pasó de **5,1** muertes de menores de 28 días por cada mil nacidos vivos en **2010** a **4,3** en **2020**. Esta disminución de la tasa, a pesar de algunas pequeñas oscilaciones, va aparejada de un aumento en su peso relativo en la mortalidad infantil durante el período, pasando de representar un **68,9% en 2010** a un **76,5% en 2020**, es decir, la mayor cantidad de muertes de menores de un año se produce en los primeros 28 días posteriores al nacimiento.



**Chile presenta
una de las
menores tasas
de mortalidad
de menores de
28 días por cada
mil nacidos vivos
a nivel
latinoamericano**

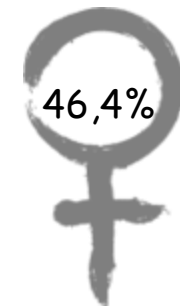
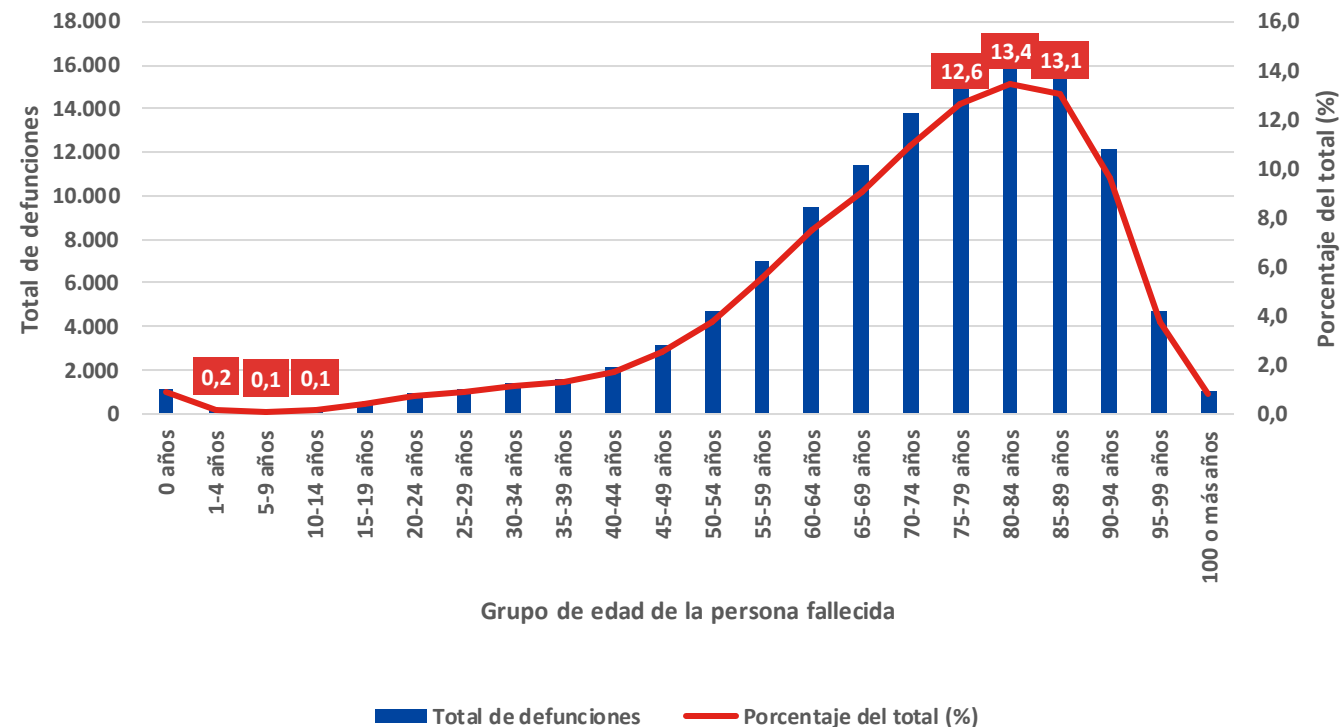


ine.gob.cl



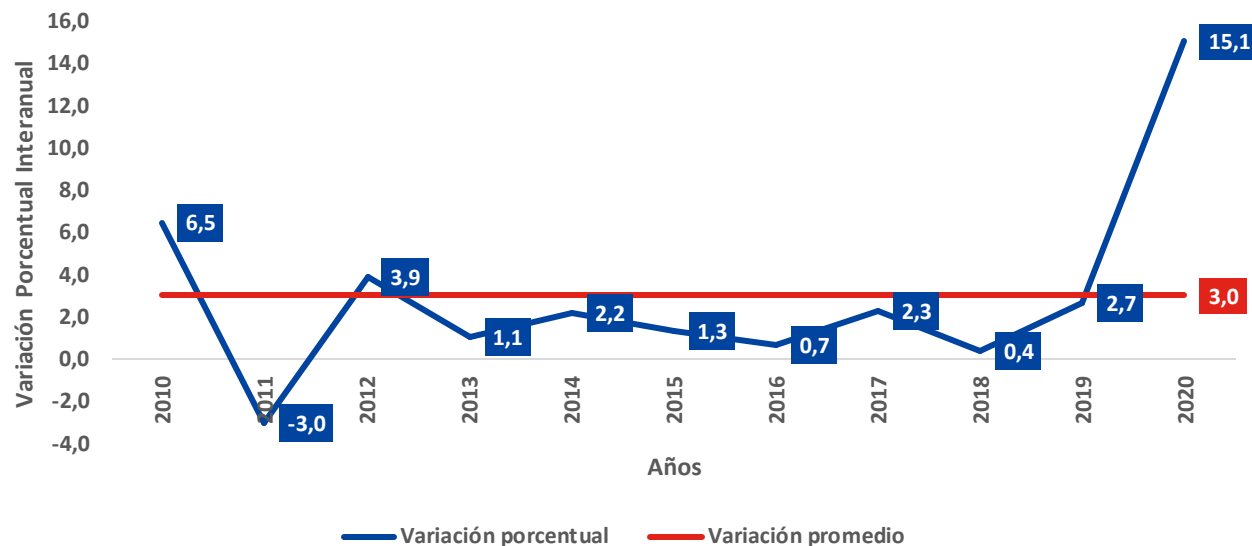
- En 2020 hubo un total de **126.169** defunciones, representando 346 defunciones diarias en promedio, de las cuales **53,6%** fueron muertes de hombres y **46,4%** fueron muertes de mujeres, lo que refleja una sobremortalidad masculina.
- Los grupos etarios que presentaron una mayor concentración de defunciones en 2020 fueron el de 80 a 84 años, con **13,4%**, seguido por el grupo de 85 a 89 años, con **13,1%**, y por el de 75 a 79 años, con un **12,6%**. Por otro lado, se aprecia una baja concentración de las defunciones en los grupos etarios de 1 a 14 años, los que en su conjunto representan el **0,4%** de las muertes totales ocurridas en el país en 2020.

Número y porcentaje de personas fallecidas, según grupo de edad, 2020



Defunciones: evolución interanual de la variación porcentual

Variación porcentual
interanual de
defunciones,
2010- 2020



FUENTE: Instituto Nacional de Estadísticas (INE), en base a Estadísticas vitales 2010-2020.

- La **diferencia** entre las defunciones de **2020 y 2019** implicó un **aumento en 16.511** muertes, es decir, hubo un alza de 15,1%, constituyéndose como la variación porcentual interanual más alta entre 2010-2020.
- En ese período, la variación porcentual interanual presentó un aumento promedio de **3%**, con diferencias en torno al 3% en la mayor parte del periodo, a excepción de 2010 y de 2020, principalmente. El alza de 15,1% en las muertes de 2020 respecto a 2019 grafica el fuerte impacto de la pandemia por Covid-19 en el país, transformándose en uno de los mayores desafíos para las políticas públicas sanitarias del país de los últimos 30 años.



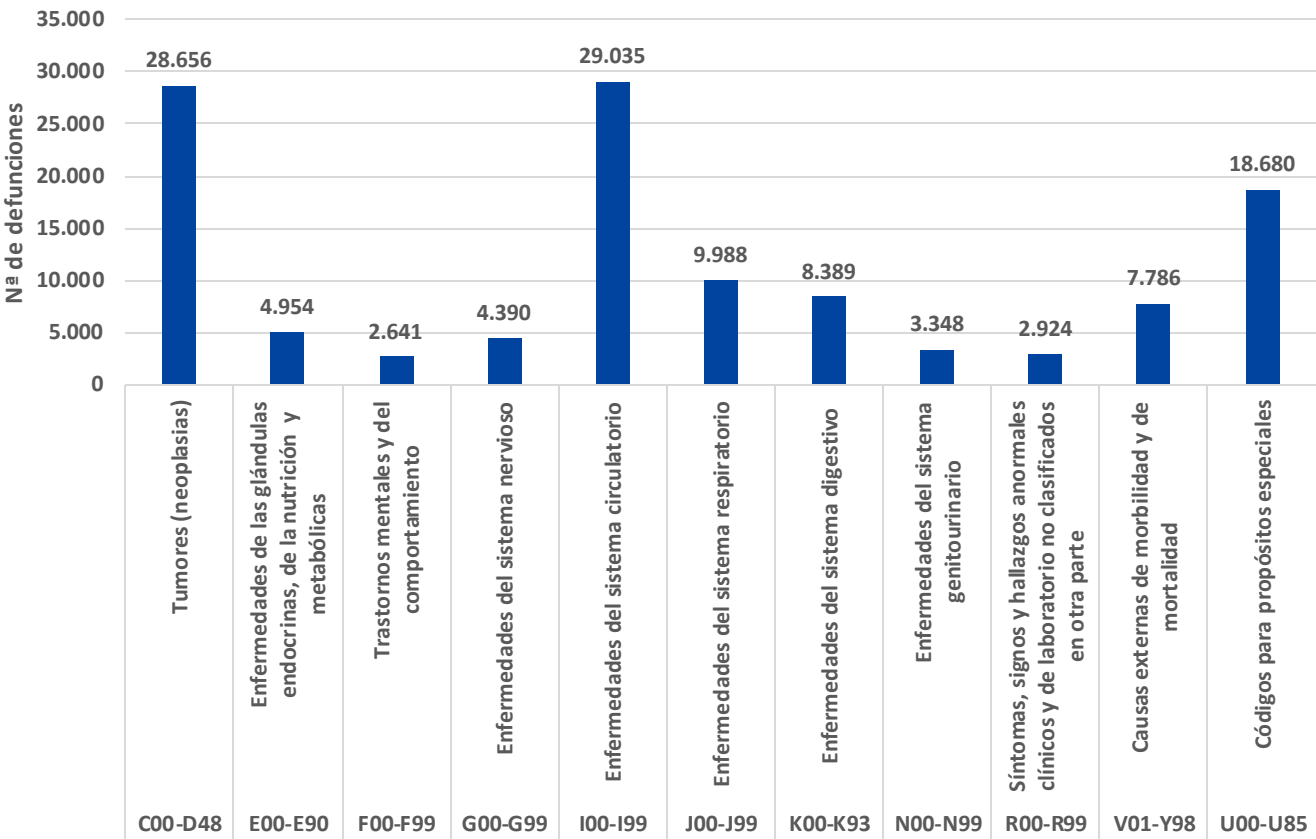
En 2020 se
presentó la
mayor variación
interanual
observada en la
cantidad de
defunciones, con
un aumento en
15,1%.



ine.gob.cl



Principales grupos de causas de muerte, 2020



• Los principales grupos de causas de muerte en Chile en 2020 fueron “**enfermedades del sistema circulatorio**”, con **29.035** fallecimientos (**23,0%**), seguidas de “**tumores (neoplasias)**”, con **28.656** defunciones (**22,7%**), causas que agrupan más del 45% de los decesos del año.

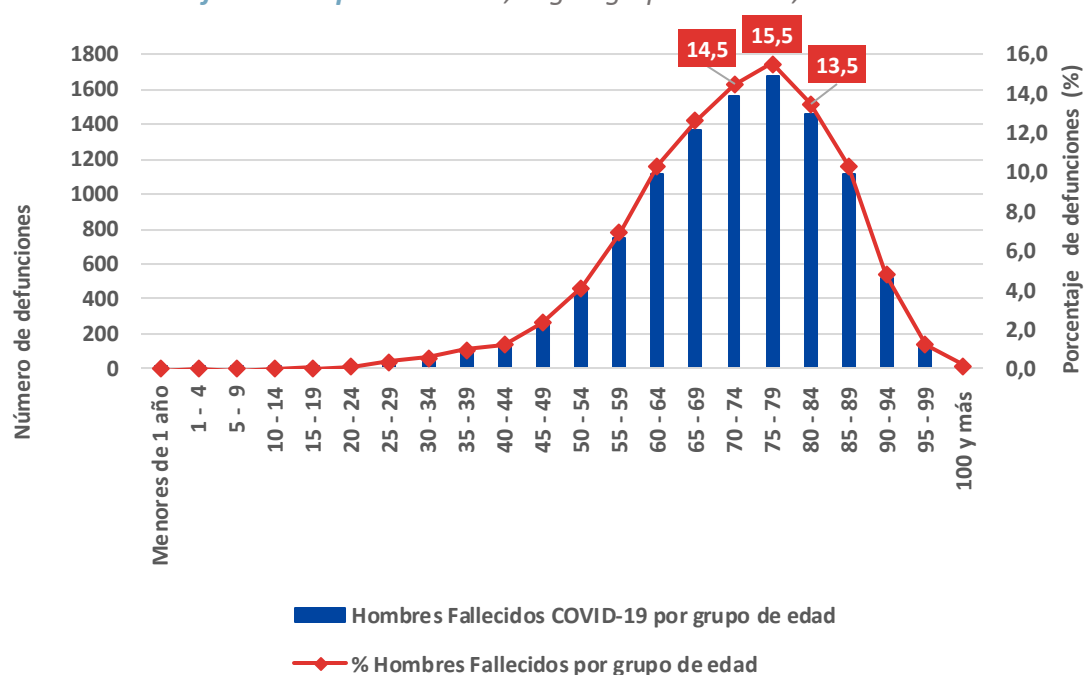
• Sin embargo, lo más relevante del año en términos de grupos de causas de muerte ocurre con la irrupción de las muertes del grupo “**códigos para propósitos especiales**” en el tercer lugar, asignados a muertes por Covid-19, con **18.680** muertes (**14,8%**), y de las “**enfermedades del sistema respiratorio**” en cuarto lugar, con **9.988** muertes (**7,9%**).

FUENTE: Instituto Nacional de Estadísticas (INE), en base a Estadísticas vitales 2020

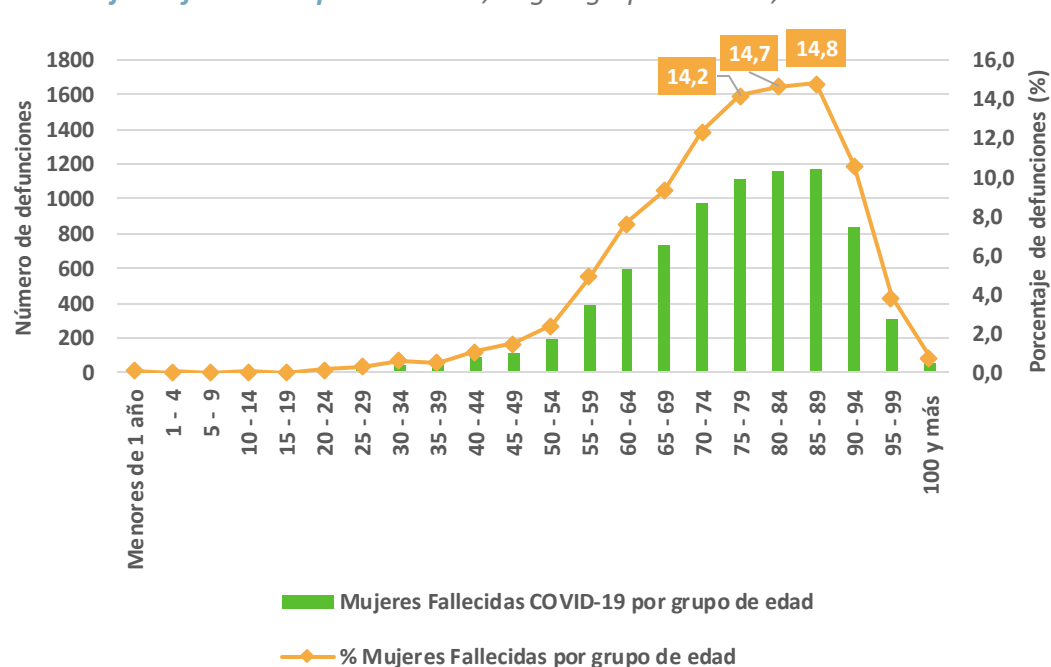
Defunciones: distribución de muertes por Covid-19 según sexo y tramo etario

- Las personas fallecidas del grupo “códigos para propósitos especiales”, asignados a **muertes por Covid-19**, alcanzaron un **total de 18.680**, de las cuales **10.795** eran **hombres (57,8%)** y **7.885** eran **mujeres (42,2%)**.
- El **índice de masculinidad (IM)** de las muertes por **Covid-19** fue de **136,9**, es decir, por cada 100 víctimas mujeres hubo 137 fallecidos hombres.
- La mayor concentración de **muertes en hombres** por **Covid-19** a nivel de grupos de edad se produjo entre los **75 a 79 años**, con **1.675 casos (15,5%)**, seguido del grupo de **70 a 74 años**, con **1.563 personas (14,5%)**, y del grupo de **80 a 84 años**, con **1.459 personas (13,5%)**. En el caso de las **mujeres**, el mayor número de fallecidas se encontró entre los **85 a 89 años**, con **1.167 casos (14,8%)**, seguido por el grupo de **80 a 84 años**, con **1.156 personas (14,7%)**, y por el grupo de **75 a 79 años**, con **1.117 casos (14,2%)**.

Hombres fallecidos por Covid-19, según grupo de edad, 2020



Mujeres fallecidas por Covid-19, según grupo de edad, 2020

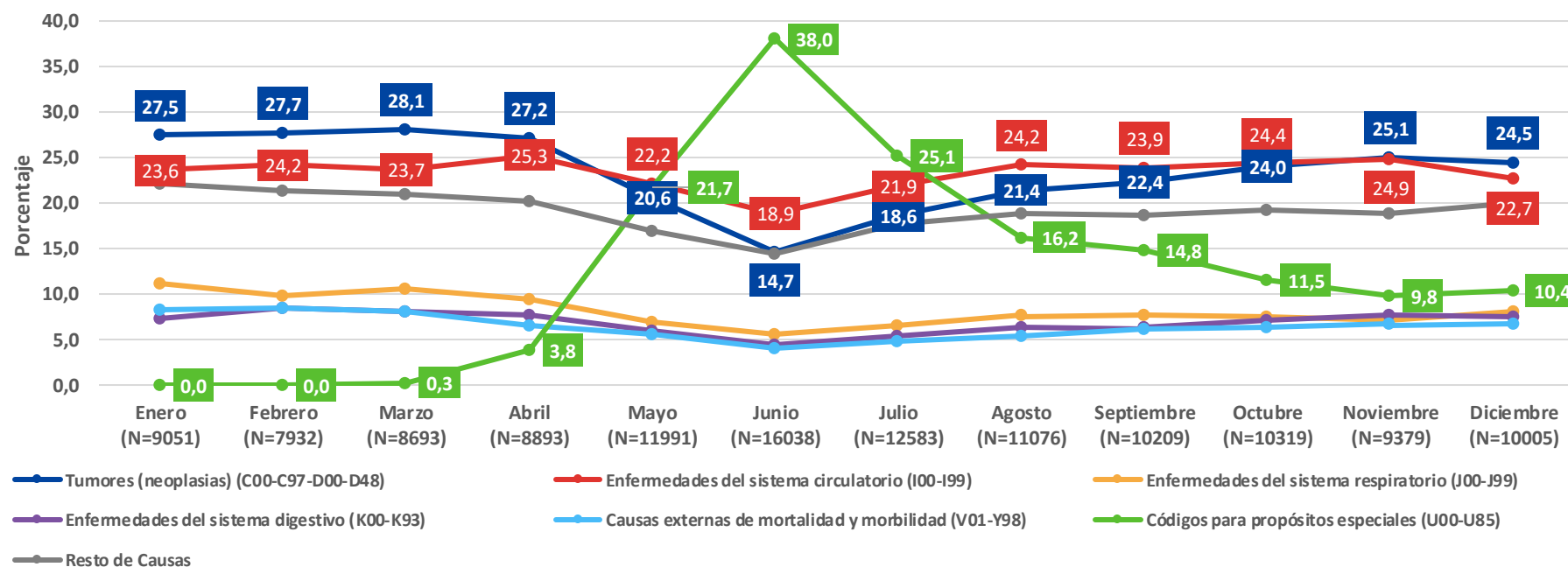


Del total de personas fallecidas por Covid-19, el 81,3% tenía entre 55 a 89 años.

Defunciones: evolución mensual de los principales grupos de causas de muerte 2020

- Los principales grupos de causas de muerte presentaron diferentes comportamientos a lo largo de 2020: mientras algunos mantuvieron su peso sobre el total de defunciones relativamente constante, otros aumentaron o disminuyeron según diversos factores.
- Los grupos “enfermedades del sistema circulatorio”, “tumores (neoplasias)” y “códigos para propósitos especiales”, asignados a **muerres por Covid-19**, fueron los que ocuparon el primer lugar a nivel mensual, concentrando entre los tres grupos **alrededor del 50% y el 70% de las defunciones mensuales**. Las muertes por “**enfermedades del sistema circulatorio**”, las más numerosas de 2020, ocuparon el primer lugar en **mayo (22,2%), agosto (24,2%), septiembre (23,9%) y octubre (24,4%)**. En tanto, las defunciones por “**tumores (neoplasias)**”, las segundas más relevantes de 2020, ocuparon el primer lugar entre desde **enero (27,5%) a abril (27,2%)**, en **noviembre (25,1%) y diciembre (24,5%)**. Finalmente, las muertes por “**asignación provisoria de nuevas afecciones de etiología incierta o de uso emergente**”, asignadas a **Covid-19**, fueron la principal causa de muerte en **junio (38,0%) y julio (25,1%)**, los meses que concentraron más muertes del 2020.

Evolución mensual
de los principales
grupos de causa de
muerte,
2020



Las muertes
asignadas a
Covid-19
fueron la
principal
causa en
junio (38,0%)
y julio
(25,1%),
meses que
concentraron
más muertes
en 2020.



SÍNTESIS DE RESULTADOS ESTADÍSTICAS VITALES

Período de información: 2020

Subdepartamento de Demografía
Departamento de Estadísticas Demográficas y Sociales
Instituto Nacional de Estadísticas (INE)