

Análisis de la evolución de defunciones por virus de la influenza¹.

Instituto de Políticas Públicas en Salud de la Universidad San Sebastián (IPSUSS)

30 de mayo 2024

Resumen

- El promedio nacional para el avance en la vacunación por influenza es de 69,4% de la población objetivo.
- Las defunciones por influenza acumuladas hasta el 25 de mayo 2024 son 3,5 veces superiores al 2023.
- Los grupos que presentan menor avance en la vacunación son “embarazadas” (42,5%) y “mayores de 60 años” (55,6%).
- El 84% de las defunciones por influenza se concentra en el grupo de personas “mayores de 60 años”.
- 110 son las comunas que se encuentran bajo el promedio nacional (69,4%) de avance en la vacunación por influenza.
- La comuna de Estación Central es la que presenta menor avance en la vacunación por influenza, solo un 43,64%.

Los resultados de la campaña de vacunación muestran los porcentajes de vacunación respecto a la población objetivo. Los dos grupos que se encuentran bajo el promedio nacional de vacunación son, por una parte, las embarazadas con solo 42,5% de vacunación, cifra 27 puntos porcentuales bajo el promedio, y las personas de 60 años y más con 55,6% de avance, 13 puntos bajo el promedio nacional de avance en la vacunación.

Tabla 1. Estado de vacunación según criterios de elegibilidad.²

Criterio de elegibilidad	Total Pobl.	Vacunados 1° y única dosis	Avance de vacunación
Niños/as de 6 a 10 años	1.243.974	975.539	78,42%
Niños/as desde los 6 meses a 5 años	1.299.547	807.282	62,12%
Personas de 60 y más años	3.857.662	2.146.771	55,65%
Personas con patologías crónicas entre 11 a 59 años	1.475.044	1.371.644	92,99%
Embarazadas	170.013	72.382	42,57%
P. de salud: Privado	119.901	112.415	93,76%
P. de salud: Público	332.645	322.462	96,94%
Cuidadores/as de adultos mayores y funcionarios de ELEAM	64.545	68.206	105,67%
Trabajadores avícolas y criaderos de cerdo	36.705	30.007	81,75%
Otras prioridades	545.446	403.351	73,95%
Trabajadores de la educación escolar y preescolar hasta 8° año básico	271.100	243.141	89,69%
Estrategia capullo	51.540	18.930	36,73%
Total	9.468.12	6.572.130	69,41%

Fuente: último dato disponible MINSAL.

¹ Para la selección de las defunciones por influenza se utilizaron los códigos del CIE-10: J09 al J11, del registro de la causa básica de defunciones registradas por el MINSAL.

² Último dato disponible al 29 de mayo 2024.

La última información disponible muestra que 110 comunas tienen un porcentaje de avance bajo el promedio nacional. La tabla n°2 muestra el ranking de las 25 comunas con menor porcentaje de avance, donde Estación Central (Región Metropolitana) muestra el porcentaje más bajo del país, con un 43,6%.

Tabla 2. Ranking de los 25 comunes con menor avance en la vacunación por influenza al 29 de mayo 2024.

Comuna	Total Pobl.	Vacunados 1° y única dosis	Avance de vacunación
Estación Central	89.455	39.038	43,64%
Maule	30.860	14.242	46,15%
Río Bueno	17.876	8.788	49,16%
San Gregorio	311	153	49,20%
Putre	1.255	630	50,20%
Tirúa	5.272	2.657	50,40%
Camarones	791	409	51,71%
Tortel	334	182	54,49%
Puente Alto	259.191	141.492	54,59%
Coquimbo	136.238	74.629	54,78%
La Pintana	79.860	43.769	54,81%
Timaukel	140	77	55,00%
María Elena	2.805	1.548	55,19%
Arica	128.308	71.934	56,06%
San Esteban	11.601	6.603	56,92%
Maipú	229.518	131.818	57,43%
Quintero	18.306	10.704	58,47%
Villa Alemana	65.665	38.731	58,98%
Lago Verde	535	317	59,25%
Santiago	195.338	116.258	59,52%
Recoleta	86.922	51.929	59,74%
Ñuñoa	119.928	71.770	59,84%
General Lagos	378	228	60,32%
Cochamó	2.200	1.335	60,68%
La Cisterna	64.565	39.283	60,84%

Fuente: Elaboración propia según estadísticas de defunciones MINSAL.

Por otra parte, se realizó la comparación en la evolución de las defunciones con el último dato disponible, esta muestra un considerable aumento de estas en tiempo extensión temporal y n de magnitud durante en lo que va del 2024³, como muestra la figura n°1. Además, destaca que el número de las defunciones por influenza acumuladas hasta mayo 2024 son 18% superiores a las registradas en todo el 2023, tal como muestra la tabla n°3.

Tabla 3. Defunciones mensuales por influenza.

Mes	2022	2023	2024*
Enero	6	2	12
Febrero	0	2	1
Marzo	2	3	4
Abril	1	5	26
Mayo	6	57	158 ^a
Junio	9	55	
Julio	16	10	
Agosto	12	4	
Septiembre	6	11	
Octubre	11	6	
Noviembre	17	8	
Diciembre	12	8	
Total defunciones	98	171	201

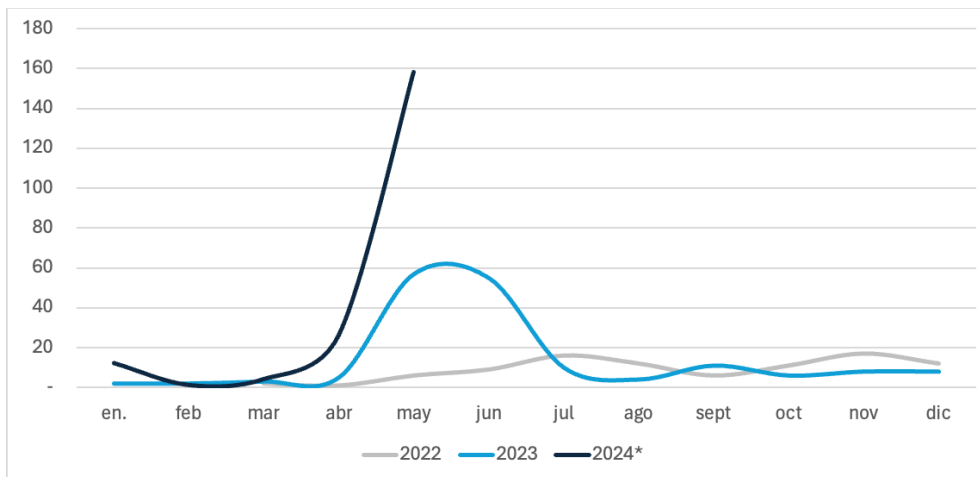
Fuente: Elaboración propia en base a estadísticas de defunciones MINSAL.

Nota:

a. Corresponde las defunciones por influenza hasta el 25 de mayo.

³ Todas las referencias al 2024 son hasta el último dato de defunciones disponible, 25 de mayo 2024.

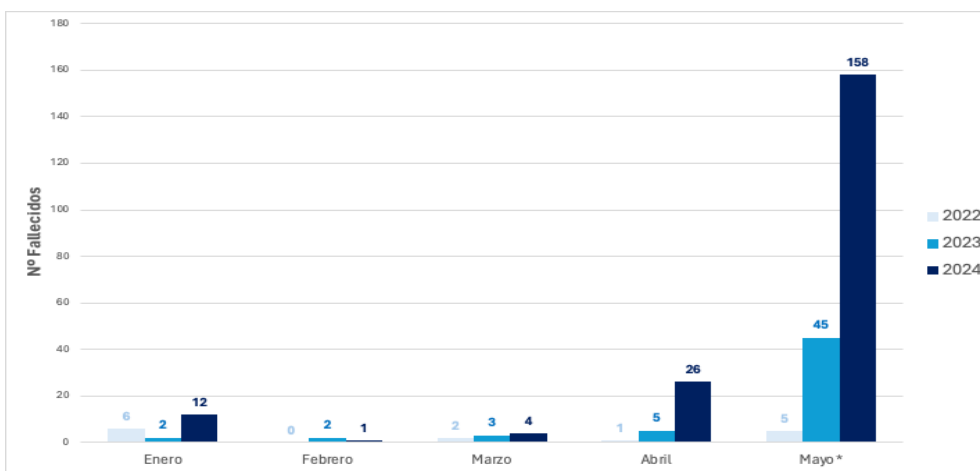
Figura 1. Evolución de las defunciones por influenza del 2022 a 2024*



Fuente: Elaboración propia en base a estadísticas de defunciones MINSAL.

Por otro lado, comparando la evolución de las defunciones en el mismo periodo de tiempo, acumuladas hasta el 25 de mayo de cada año, estas muestran que los casos de 2024 (201 fallecidos) son 3,5 veces superiores al 2023 (57 fallecidos) y 14,3 veces más que el 2022 (14 fallecidos).

Figura 2. Defunciones acumuladas por influenza, hasta el 25 de mayo de cada año entre 2022 a 2024.

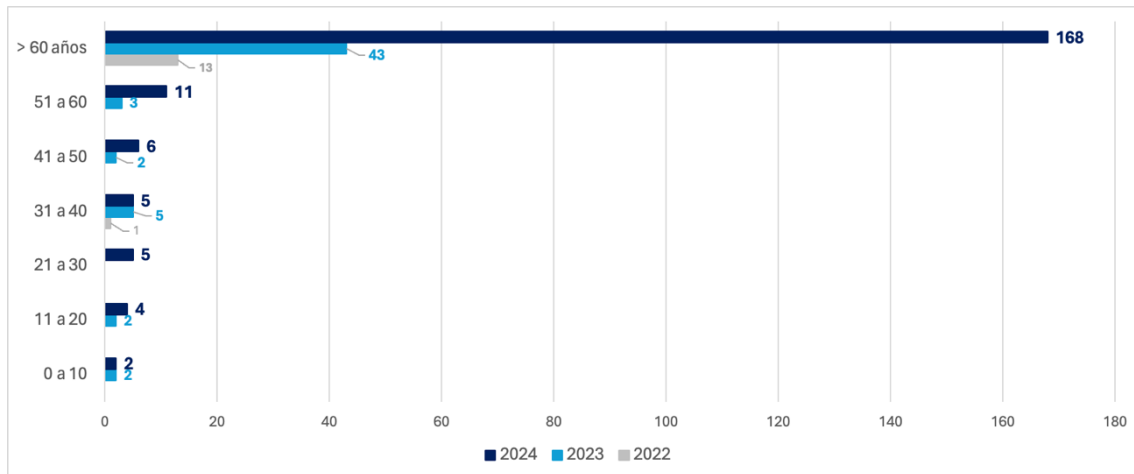


Fuente: Elaboración propia en base a estadísticas de defunciones MINSAL.

El figura n°3 muestra que el 84% de las defunciones por influenza, analizando el mismo periodo de tiempo, se concentra en los mayores de 60 años, mismo grupo que presenta el 2do porcentaje de vacunación más bajo⁴.

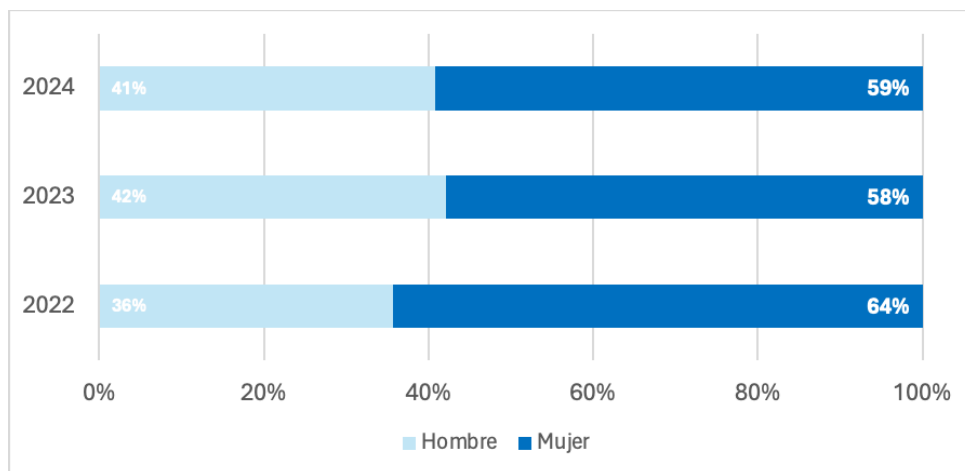
⁴ Último dato disponible al 29 de mayo 2024.

Figura 3. Defunciones por influenza por tramo de edad, hasta el 25 de mayo de cada año entre 2022 a 2024.



Fuente: Elaboración propia en base a estadísticas de defunciones MINSAL.

La figura n°4 muestra, que comparar el mismo periodo de tiempo, las defunciones por influenza se concentran más en mujeres que en hombre entre 2022 al 2024, en este último presentó un aumento de 6 puntos porcentuales respecto al 2023. **Figura 4.** Porcentaje de defunciones acumuladas según sexo, hasta el 25 de mayo de cada año entre 2022 a 2024.



Fuente: Elaboración propia en base a estadísticas de defunciones MINSAL.