

**BOLETÍN Nº 47**

**JUEVES**  
**01 DE AGOSTO**  
**AÑO 2024**  
**Hasta SE 30**



**Dirección de Epidemiología e Información en Salud**

# **Boletín Epidemiológico Semanal**

**Tierra del Fuego Antártida e Islas del Atlántico Sur**



**Departamentos de Epidemiología  
Zona Norte y Zona Sur**

**somos**

# Vigilancia de eventos de notificación obligatoria

## Índice

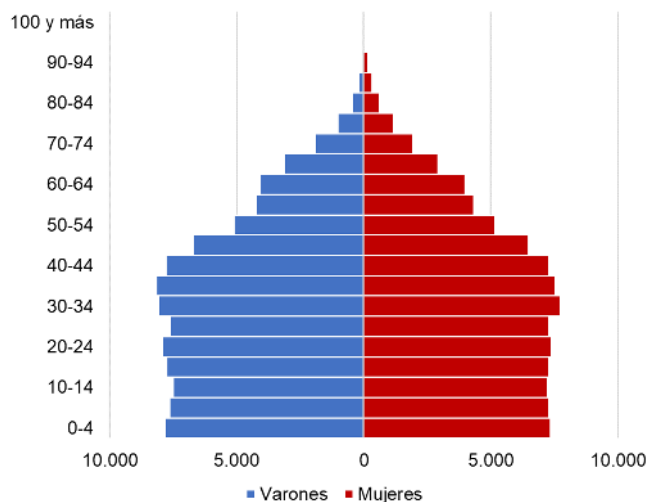
|  |    |
|--|----|
| ● <a href="#">Indicadores demográficos</a>                 | 4  |
| ● <a href="#">Eventos nominales priorizados</a>            | 5  |
| ● <a href="#">Metodología corredores endémicos</a>         | 6  |
| ● <a href="#">Vigilancia de Diarreas</a>                   | 7  |
| ● <a href="#">Vigilancia de Enfermedades Respiratorias</a> | 9  |
| ● <a href="#">Inmunoprevenibles: Varicela</a>              | 18 |
| ● <a href="#">Links de interés</a>                         | 21 |

## CALENDARIO EPIDEMIOLÓGICO | 2024

|            |    | SEMANA<br>EPIDEMIOLÓGICA |    |    |    |    |    |    |
|------------|----|--------------------------|----|----|----|----|----|----|
|            |    | D                        | L  | M  | M  | J  | V  | S  |
| ENERO      | 1  | 31                       | 1  | 2  | 3  | 4  | 5  | 6  |
|            | 2  | 7                        | 8  | 9  | 10 | 11 | 12 | 13 |
|            | 3  | 14                       | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
|            | 4  | 21                       | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 |
|            | 5  | 28                       | 29 | 30 | 31 | 1  | 2  | 3  |
| FEBRERO    | 6  | 4                        | 5  | 6  | 7  | 8  | 9  | 10 |
|            | 7  | 11                       | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|            | 8  | 18                       | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 |
|            | 9  | 25                       | 26 | 27 | 28 | 29 | 1  | 2  |
| MARZO      | 10 | 3                        | 4  | 5  | 6  | 7  | 8  | 9  |
|            | 11 | 10                       | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
|            | 12 | 17                       | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 |
|            | 13 | 24                       | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 |
| ABRIL      | 14 | 31                       | 1  | 2  | 3  | 4  | 5  | 6  |
|            | 15 | 7                        | 8  | 9  | 10 | 11 | 12 | 13 |
|            | 16 | 14                       | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
|            | 17 | 21                       | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 |
| MAYO       | 18 | 28                       | 29 | 30 | 1  | 2  | 3  | 4  |
|            | 19 | 5                        | 6  | 7  | 8  | 9  | 10 | 11 |
|            | 20 | 12                       | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
|            | 21 | 19                       | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 |
| JUNIO      | 22 | 26                       | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 1  |
|            | 23 | 2                        | 3  | 4  | 5  | 6  | 7  | 8  |
|            | 24 | 9                        | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|            | 25 | 16                       | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
| JULIO      | 26 | 23                       | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 |
|            | 27 | 30                       | 1  | 2  | 3  | 4  | 5  | 6  |
|            | 28 | 7                        | 8  | 9  | 10 | 11 | 12 | 13 |
|            | 29 | 14                       | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
| AGOSTO     | 30 | 21                       | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 |
|            | 31 | 28                       | 29 | 30 | 31 | 1  | 2  | 3  |
|            | 32 | 4                        | 5  | 6  | 7  | 8  | 9  | 10 |
|            | 33 | 11                       | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| SEPTIEMBRE | 34 | 18                       | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 |
|            | 35 | 25                       | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 |
|            | 36 | 1                        | 2  | 3  | 4  | 5  | 6  | 7  |
|            | 37 | 8                        | 9  | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| OCTUBRE    | 38 | 15                       | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 |
|            | 39 | 22                       | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 |
|            | 40 | 29                       | 30 | 1  | 2  | 3  | 4  | 5  |
|            | 41 | 6                        | 7  | 8  | 9  | 10 | 11 | 12 |
| NOVIEMBRE  | 42 | 13                       | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
|            | 43 | 20                       | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 |
|            | 44 | 27                       | 28 | 29 | 30 | 31 | 1  | 2  |
|            | 45 | 3                        | 4  | 5  | 6  | 7  | 8  | 9  |
| DICIEMBRE  | 46 | 10                       | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
|            | 47 | 17                       | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 |
|            | 48 | 24                       | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 |
|            | 49 | 1                        | 2  | 3  | 4  | 5  | 6  | 7  |
|            | 50 | 8                        | 9  | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|            | 51 | 15                       | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 |
|            | 52 | 22                       | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 |
|            | 1  | 29                       | 30 | 31 | 1  | 2  | 3  | 4  |

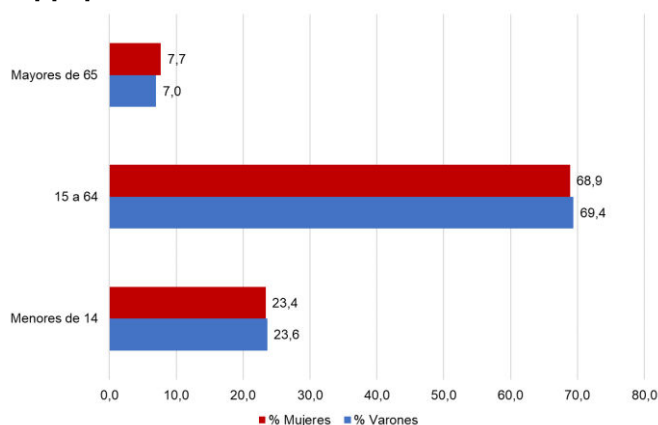
# Indicadores demográficos

**Gráfico 1. Pirámide poblacional**



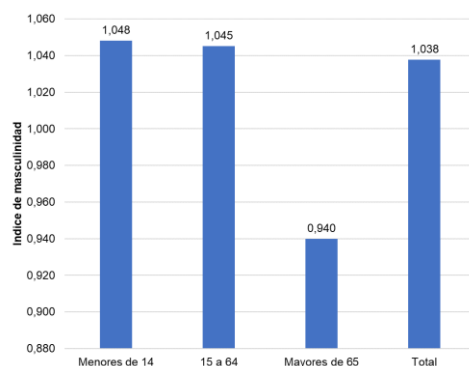
Se presenta la pirámide poblacional en base a la población proyectada por el INDEC (N=190.601) de acuerdo al censo realizado en el año 2010. La misma denota una estructura de base ancha con población predominantemente joven. Levemente mayor en varones respecto a las mujeres.

**Gráfico 2. Distribución porcentual por sexo**



La distribución porcentual de la población de varones y mujeres se invierte notablemente a partir de los 65 años de edad.

**Gráfico 3. Índice de masculinidad**



El índice de masculinidad por grandes grupos de edad es superior a 1 en menores de 64 años, y se reduce notablemente a partir de los 65 años de edad.

## Eventos nominales – SE 30

Tabla 1. Casos notificados en TDF y por localidad hasta SE 30 año 2024

|   | Río Grande | Tolhuin | Ushuaia | TDF   |       |
|---|------------|---------|---------|-------|-------|
|   | Casos      | Casos   | Casos   | Casos | Tasas |
| 1.Sífilis   | 75         | 0       | 63      | 113   | 59,2  |
| 2. Intoxicación /<br>Exposición por<br>Monóxido de<br>Carbono | 80         | 0       | 18      | 98    | 51,4  |
| 3.Diarrea aguda   | 75         | 0       | 12      | 87    | 45,6  |
| 4.Intentado de suicidio                                       | 49         | 2       | 31      | 82    | 43,0  |
| 5.Parotiditis   | 5          | 4       | 36      | 45    | 23,6  |
| 6.Otras infecciones<br>invasivas<br>(bacterianas y otras)     | 17         | 0       | 4       | 21    | 11,0  |
| 7.Tuberculosis  | 15         | 0       | 6       | 21    | 11,0  |
| 8.Hepatitis C   | 2          | 0       | 5       | 7     | 3,6   |
| 9.Hepatitis B   | 1          | 1       | 3       | 5     | 2,6   |
| 10.Hidatidosis  | 1          | 0       | 3       | 4     | 2,0   |

Fuente: SNVS 2.0 Dirección de Epidemiología e Información en Salud. Ministerio de Salud.  
Provincia de Tierra del Fuego e IAS

Los eventos reportados fueron cargados en la provincia, las tasas se calculan por 100.000 habitantes y pueden observarse diferencias con el nivel nacional dado que se excluyen aquellos eventos con residencia en la provincia notificados en otras jurisdicciones del país. Se priorizan los primeros 10 eventos nominales con mayor tasa de notificación en la provincia, excluyendo los casos de COVID e IRA que contienen notificaciones atrasadas al igual que los accidentes potencialmente rábicos (APR).

# Metodología

## Corredores endémicos



Los corredores endémicos son métodos que permiten vigilar la incidencia de diferentes acontecimientos, consisten en calcular una medida central y un recorrido de fluctuación normal de la incidencia para cada uno de los meses, a partir de una serie de casos notificados en un período de 5 a 7 años (Bortman,1999).

En este caso es pertinente vigilar la incidencia de Eventos de Notificación Obligatoria (ENOs) dado que se trata de eventos de alta incidencia en la provincia, vigilando así el comportamiento de los mismos por semana epidemiológica.

El valor de comparación en la utilización de corredores endémicos, se construye a partir de la media geométrica de incidencia de los últimos cinco años de ENOs y la elaboración de intervalos de confianza para determinar las zonas de éxito, seguridad, alerta y brote que componen el corredor.

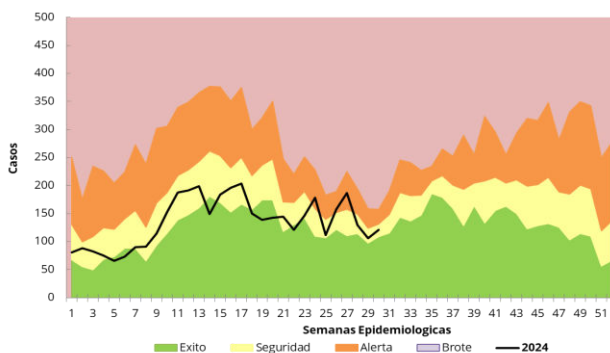
En el presente boletín se promueve el uso de corredores endémicos de ENOs priorizados a partir de los casos notificados en un período de los últimos 5 años excluyendo los años pandémicos. Para reflejar la distribución temporal de los casos esperados se utilizan los indicadores de frecuencia absoluta de casos notificados en población TDF A e IAS y sus localidades por semana epidemiológica en el año 2024.

Fuente: Bortman, M. (1999). Elaboración de corredores o canales endémicos mediante planillas de cálculo. En: Revista Panamericana de Salud Pública.

## Corredores endémicos Diarrea

En la última semana se observa una tendencia al aumento con respecto a la semana previa, ubicándose la incidencia en zona de seguridad (Gráfico 4).

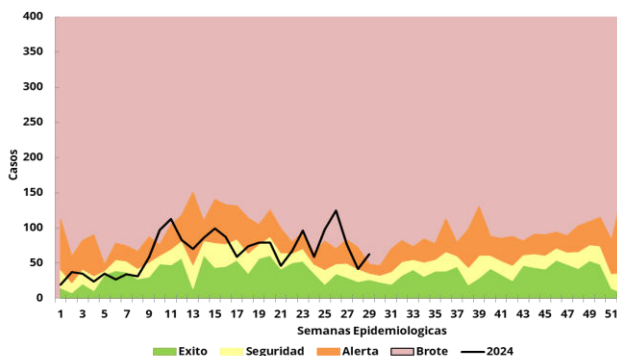
**Gráfico 4. Diarrea: Corredor endémico provincial por semana epidemiológica SE 1 a SE 30 / 24**



Fuente: SNVS 2.0 Dirección de Epidemiología e Información en Salud. Ministerio de Salud. Provincia de Tierra del Fuego e IAS

Se observa en la localidad de Río Grande que la incidencia estuvo en zona de alerta entre las semanas 8 y 17, con un pico de brote en semana 10 y 11 y un nuevo pico en SE 26 y 27. Actualmente se encuentra en zona de brote con tendencia al aumento con respecto a la semana previa (Gráfico 5).

**Gráfico 5. Diarrea: Corredor endémico Río Grande por semana epidemiológica SE 1 a SE 30 / 24**

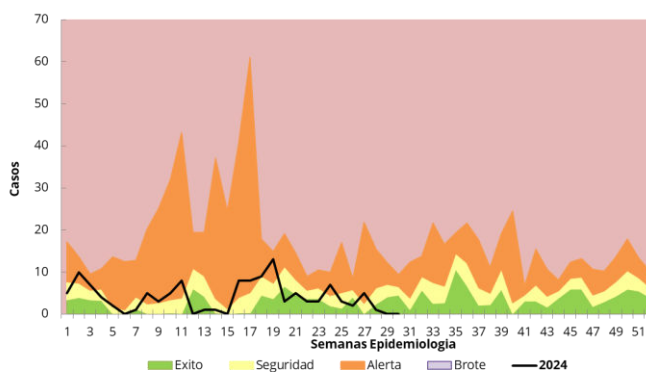


Fuente: SNVS 2.0 Dirección de Epidemiología e Información en Salud. Ministerio de Salud. Provincia de Tierra del Fuego e IAS



En la localidad de Tolhuin se observa que la tendencia se mantuvo en general en zona de alerta hasta la semana 19, en la semana actual se encuentra en zona de éxito (Gráfico 6).

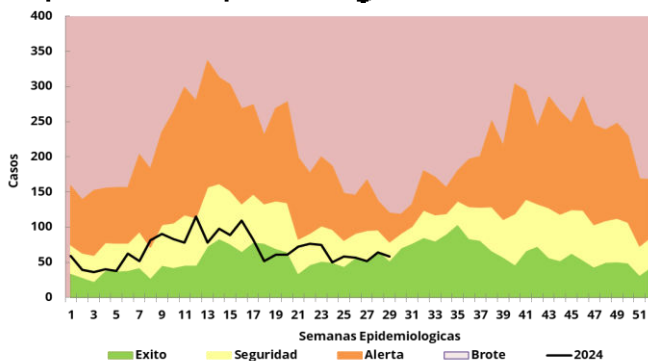
**Gráfico 6. Diarrea: Corredor endémico Tolhuin por semana epidemiológica SE 1 a SE 30 / 24**



Fuente: SNVS 2.0 Dirección de Epidemiología e Información en Salud. Ministerio de Salud. Provincia de Tierra del Fuego e IAS

En Ushuaia la tendencia se mantiene en zona de seguridad desde el inicio del año, pero hay que considerar que solo se encuentra notificando este evento el ámbito público, es por ello que deben tenerse en cuenta cuestiones relacionadas al subregistro en esta localidad (Gráfico 7).

**Gráfico 7. Diarrea: Corredor endémico Ushuaia por semana epidemiológica SE 1 a SE 30 / 24**



Fuente: SNVS 2.0 Dirección de Epidemiología e Información en Salud. Ministerio de Salud. Provincia de Tierra del Fuego e IAS



# Respiratorias

## Años 2023 y 2024

Se muestran frecuencias totales y el porcentaje de variación interanual hasta SE 29 del año 2023 y 2024, tanto a nivel provincial como por localidad se observa un aumento con respecto al mismo período del año anterior. Cabe considerar que pueden influir las contribuciones de los notificadores al sistema de vigilancia, las cuales difieren en cada año en las distintas localidades.

**Tabla 2. Respiratorias agrupadas hasta SE 29 año 2023 y 2024**

|                         | <b>SE 29<br/>Año 2023</b> | <b>SE 29<br/>Año 2024</b> | <b>% Variación<br/>interanual</b> |
|-------------------------|---------------------------|---------------------------|-----------------------------------|
| <b>Tierra del Fuego</b> | <b>1965</b>               | <b>2539</b>               | <b>↑ 29,2</b>                     |
| <b>Río Grande</b>       | <b>887</b>                | <b>1126</b>               | <b>↑ 26,9</b>                     |
| <b>Tolhuin</b>          | <b>242</b>                | <b>491</b>                | <b>↑ 102,9</b>                    |
| <b>Ushuaia</b>          | <b>836</b>                | <b>922</b>                | <b>↑ 10,3</b>                     |

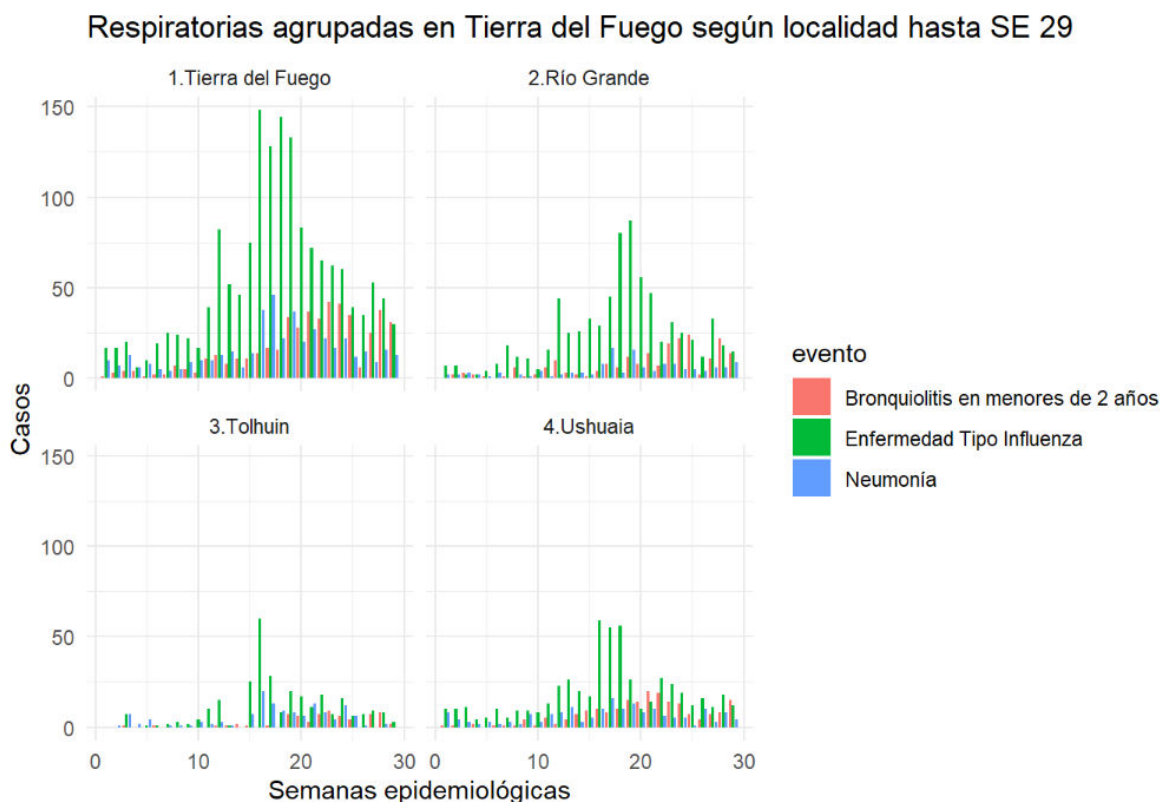
Fuente: SNVS 2.0 Dirección de Epidemiología e Información en Salud.  
Ministerio de Salud. Provincia de Tierra del Fuego e IAS

# Año 2024

## Respiratorias

A continuación, se presentan las notificaciones hasta SE 29 /2024 clínicas agrupadas en respiratorias que incluyen Enfermedad Tipo Influenza (ETI), Neumonías y Bronquiolitis en menores de 2 años de edad. Se observa a nivel provincial un descenso en todas las respiratorias con respecto a la semana anterior.

**Gráfico 8. Respiratorias SE 29, Tierra del Fuego**



Fuente: SNVS 2.0 Dirección de Epidemiología e Información en Salud.  
Ministerio de Salud. Provincia de Tierra del Fuego e IAS

# Resumen

## Semana 29/2024



**SEMANA 29** Las notificaciones por Enfermedad Tipo Influenza (ETI) en Tierra del Fuego ocupan menos de la mitad de las notificaciones respiratorias en la SE 29 al igual que en Río Grande y Ushuaia, la segunda causa a nivel provincial son las bronquiolitis en menores de 2 años y la tercera causa son las neumonías.

**Tabla 3. Respiratorias agrupadas en SEMANA 29 / 2024, según localidad**

| Evento           | Enfermedad Tipo Influenza | Neumonía | Bronquiolitis en menores de 2 años | Respiratorias agrupadas totales |
|------------------|---------------------------|----------|------------------------------------|---------------------------------|
| Río Grande       | 15                        | 9        | 14                                 | 38                              |
| Tolhuin          | 3                         | 0        | 2                                  | 5                               |
| Ushuaia          | 12                        | 4        | 15                                 | 31                              |
| Tierra del Fuego | 30                        | 13       | 31                                 | 74                              |

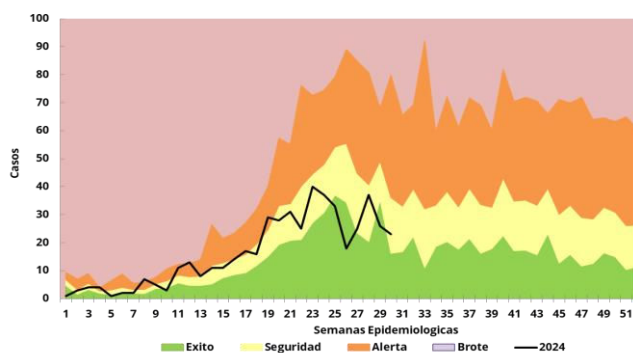
Fuente: SNVS 2.0 Dirección de Epidemiología e Información en Salud. Ministerio de Salud. Provincia de Tierra del Fuego e IAS

# Bronquiolitis en menores de 2 años

## Corredores endémicos Bronquiolitis en menores de 2 años

Se observa a nivel provincial (Gráfico 9) una tendencia al descenso con respecto a la SE previa, ubicándose la incidencia en zona de seguridad.

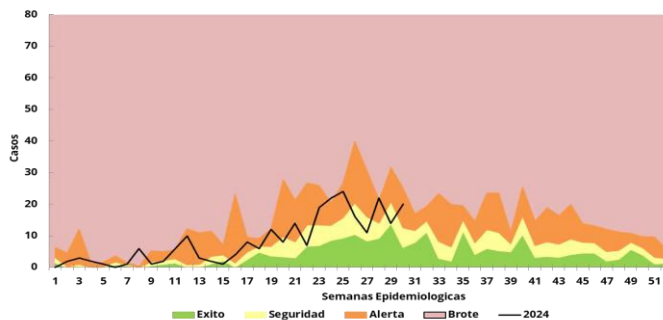
**Gráfico 9. Bronquiolitis: Corredor endémico provincial por semana epidemiológica SE 1 a SE 30/24**



Fuente: SNVS 2.0 Dirección de Epidemiología e Información en Salud. Ministerio de Salud. Provincia de Tierra del Fuego e IAS.

Según localidad, se observa la incidencia en zona de alerta en Río Grande y en Tolhuin. Para este caso se presenta un corredor acumulado debido a la menor cantidad de eventos notificados en el período considerado (Gráficos 10 y 11). En Ushuaia la incidencia se ubica en zona de éxito (Gráficos 12).

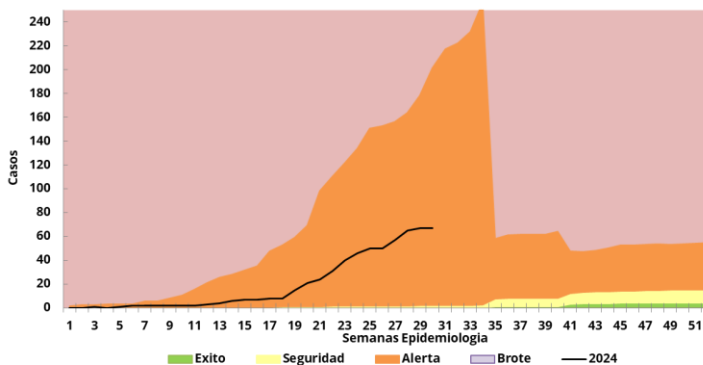
**Gráfico 10. Bronquiolitis: Corredor endémico Río Grande por semana epidemiológica SE 1 a SE 30 / 24**



Fuente: SNVS 2.0 Dirección de Epidemiología e Información en Salud. Ministerio de Salud. Provincia de Tierra del Fuego e IAS

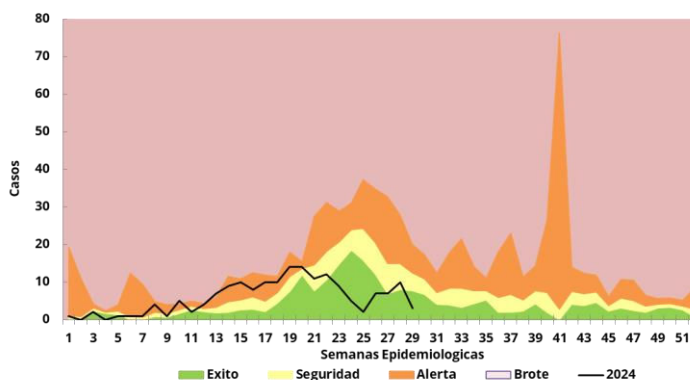
# Bronquiolitis en menores de 2 años

**Gráfico 11. Bronquiolitis: Corredor endémico Tolhuin por semana epidemiológica SE 1 a SE 30 / 24**



Fuente: SNVS 2.0 Dirección de Epidemiología e Información en Salud. Ministerio de Salud. Provincia de Tierra del Fuego e IAS

**Gráfico 12. Bronquiolitis: Corredor endémico Ushuaia por semana epidemiológica SE 1 a SE 30 / 24**

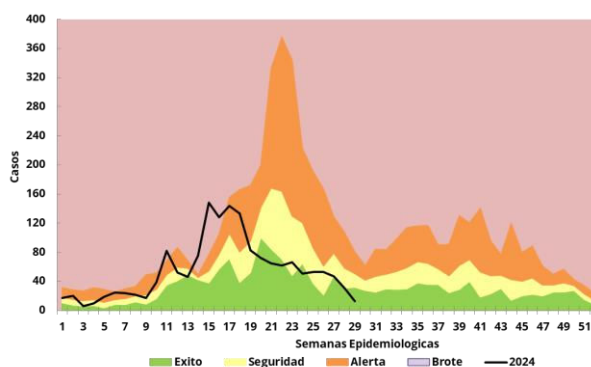


Fuente: SNVS 2.0 Dirección de Epidemiología e Información en Salud. Ministerio de Salud. Provincia de Tierra del Fuego e IAS

## Corredores endémicos Enfermedad Tipo Influenza (ETI)

Se observa a nivel provincial (Gráfico 13) una tendencia que desciende con respecto a la SE previa, ubicándose la incidencia en zona de éxito.

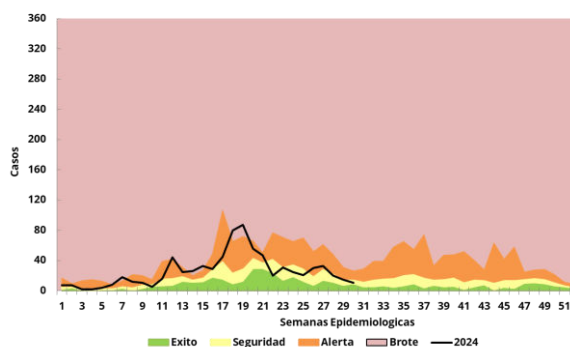
**Gráfico 13. Influenza: Corredor endémico provincial por semana epidemiológica SE 1 a SE 30 / 24**



Fuente: SNVS 2.0 Dirección de Epidemiología e Información en Salud. Ministerio de Salud. Provincia de Tierra del Fuego e IAS

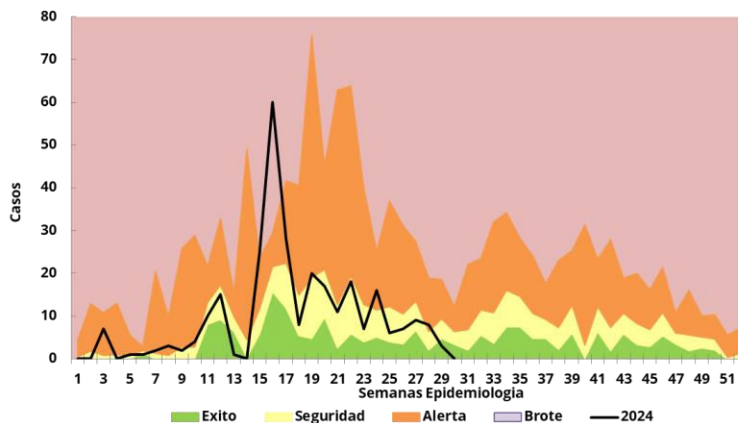
Según localidad, se observa la incidencia en zona de seguridad en Río Grande, en Ushuaia y en Tolhuin se ubica en zona de éxito (Gráficos 14 a 16).

**Gráfico 14. Influenza: Corredor endémico Río Grande por semana epidemiológica SE 1 a SE 30 / 24**



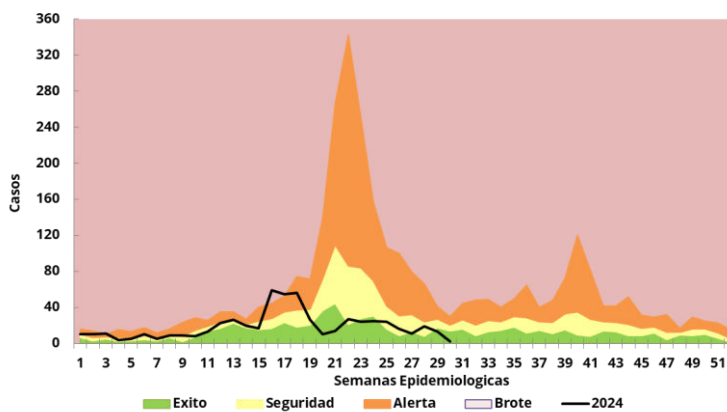
Fuente: SNVS 2.0 Dirección de Epidemiología e Información en Salud. Ministerio de Salud. Provincia de Tierra del Fuego e IAS

**Gráfico 15. Influenza: Corredor endémico Tolhuin por semana epidemiológica SE 1 a SE 30 / 24**



Fuente: SNVS 2.0 Dirección de Epidemiología e Información en Salud. Ministerio de Salud. Provincia de Tierra del Fuego e IAS

**Gráfico 16. Influenza: Corredor endémico Ushuaia por semana epidemiológica SE 1 a SE 30 / 24**



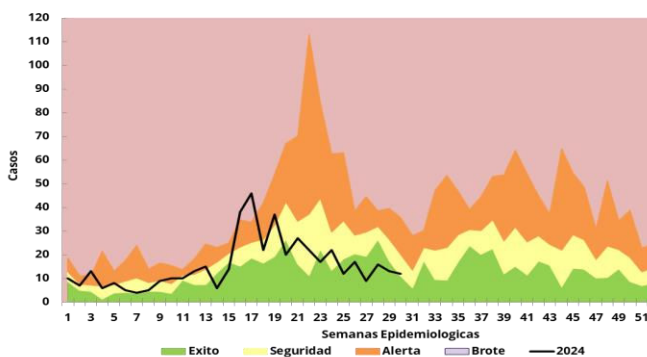
Fuente: SNVS 2.0 Dirección de Epidemiología e Información en Salud. Ministerio de Salud. Provincia de Tierra del Fuego e IAS



## Corredores endémicos Neumonía

Se observa a nivel provincial (Gráfico 17) una tendencia al descenso con respecto a la SE previa, ubicándose la incidencia en zona de seguridad.

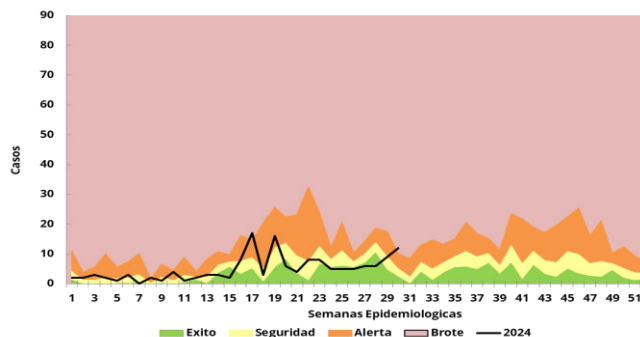
**Gráfico 17. Neumonía: Corredor endémico provincial por semana epidemiológica SE 1 a SE 30/ 24**



Fuente: SNVS 2.0 Dirección de Epidemiología e Información en Salud. Ministerio de Salud. Provincia de Tierra del Fuego e IAS

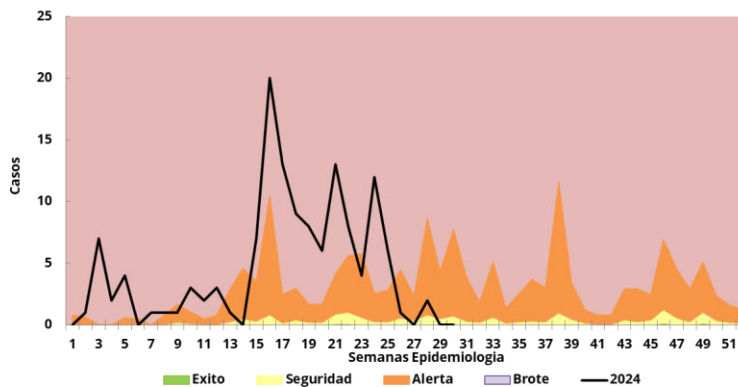
Según localidad, se observa la incidencia en zona de alerta en Río Grande, en Tolhuin en zona de seguridad y en Ushuaia en zona de éxito (Gráficos 18 a 20).

**Gráfico 18. Neumonía: Corredor endémico Río Grande por semana epidemiológica SE 1 a SE 30/ 24**



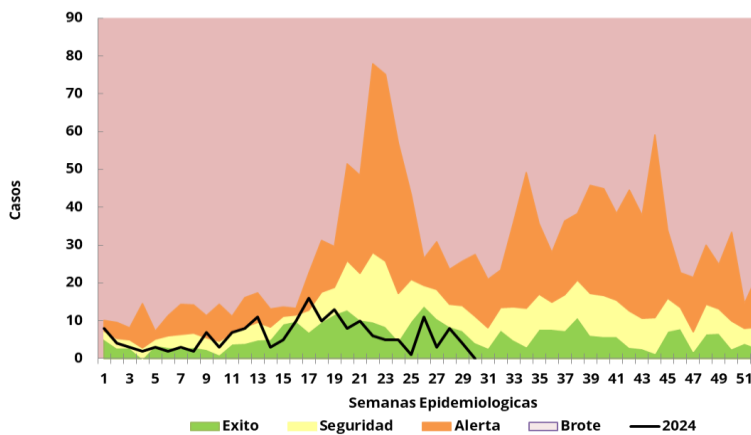
Fuente: SNVS 2.0 Dirección de Epidemiología e Información en Salud. Ministerio de Salud. Provincia de Tierra del Fuego e IAS

**Gráfico 19. Neumonía: Corredor endémico Tolhuin por semana epidemiológica SE 1 a SE 30/ 24**



Fuente: SNVS 2.0 Dirección de Epidemiología e Información en Salud. Ministerio de Salud. Provincia de Tierra del Fuego e IAS

**Gráfico 20. Neumonía: Corredor endémico Ushuaia por semana epidemiológica SE 1 a SE 30 / 24**



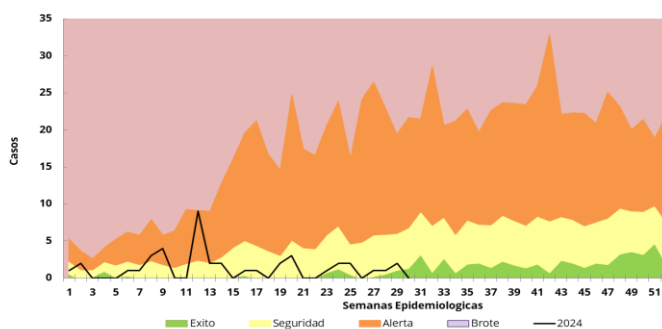
Fuente: SNVS 2.0 Dirección de Epidemiología e Información en Salud. Ministerio de Salud. Provincia de Tierra del Fuego e IAS

# Varicela

## Corredores endémicos Varicela

Se observa a nivel provincial (Gráfico 21) un descenso en la notificación para Varicela manteniéndose la tendencia en zona de éxito.

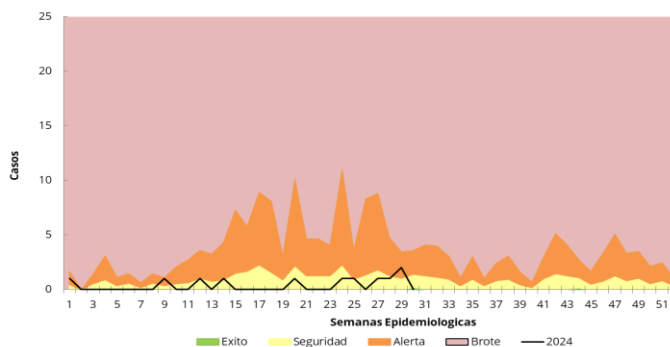
**Gráfico 21. Varicela: Corredor endémico provincial por semana epidemiológica SE 1 a SE 30 / 24**



Fuente: SNVS 2.0 Dirección de Epidemiología e Información en Salud. Ministerio de Salud. Provincia de Tierra del Fuego e IAS

Según localidad, se observa la incidencia en zona de seguridad en Río Grande, y en Tolhuin en zona de alerta. Para Tolhuin se traza un corredor acumulado para este evento en dicha localidad (Gráficos 22 a 24). En Ushuaia se mantiene la incidencia en zona de seguridad.

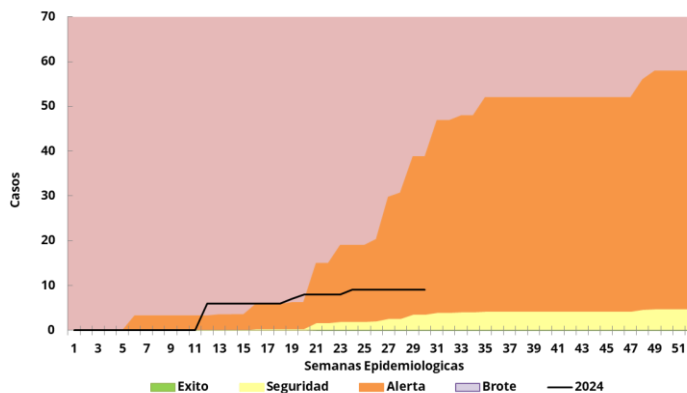
**Gráfico 22. Varicela: Corredor endémico Río Grande por semana epidemiológica SE 1 a SE 30 / 24**



Fuente: SNVS 2.0 Dirección de Epidemiología e Información en Salud. Ministerio de Salud. Provincia de Tierra del Fuego e IAS

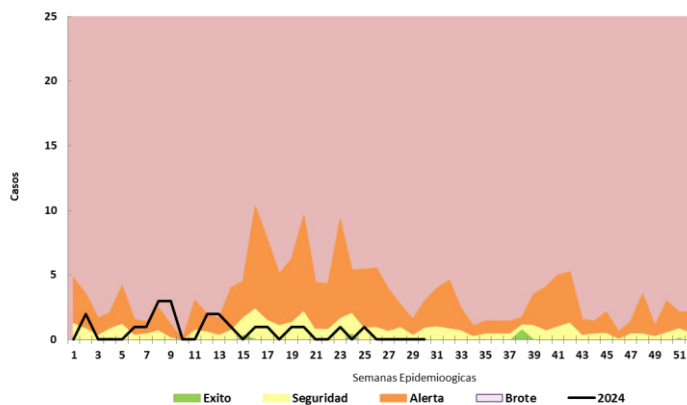
# Varicela

**Gráfico 23. Varicela: Corredor endémico Tolhuin por semana epidemiológica SE 1 a SE 30 / 24**



Fuente: SNVS 2.0 Dirección de Epidemiología e Información en Salud. Ministerio de Salud. Provincia de Tierra del Fuego e IAS

**Gráfico 24. Varicela: Corredor endémico Ushuaia por semana epidemiológica SE 1 a SE 30 / 24**



Fuente: SNVS 2.0 Dirección de Epidemiología e Información en Salud. Ministerio de Salud. Provincia de Tierra del Fuego e IAS

# Links de interés



-Manual de Normas y Procedimientos de Vigilancia y Control de Eventos de Notificación Obligatoria:

<https://bancos.salud.gob.ar/recurso/manual-de-normas-y-procedimientos-de-vigilancia-y-control-de-eventos-de-notificacion>

-Listado de Eventos de Notificación Obligatoria:

<https://www.argentina.gob.ar/salud/epidemiologia/eventos-de-notificacion-obligatoria>

-Fichas de notificación según evento:

<https://www.argentina.gob.ar/salud/epidemiologia/fichas>

-Ministerio de Salud de la República Argentina. (2024). Boletín Epidemiológico Nacional N ° 714, SE 29.

[https://www.argentina.gob.ar/sites/default/files/2024/04/ben\\_714\\_se\\_29\\_vf.pdf](https://www.argentina.gob.ar/sites/default/files/2024/04/ben_714_se_29_vf.pdf)

-Formulario solicitud de usuario:

<https://bancos.salud.gob.ar/recurso/solicitud-de-usuario-snvs>

-Dónde consultar este boletín y ediciones anteriores:

<https://salud.tierradelfuego.gob.ar/direccion-de-epidemiologia-e-informacion-en-salud/>



deistdf@gmail.com

# Agradecimientos



Esta es una publicación elaborada por los Departamentos de Epidemiología Zona Norte y Zona Sur dependientes de la Dirección de Epidemiología e Información en Salud, a partir de las notificaciones realizadas por los efectores de toda la provincia del ámbito público y privado.

Agradecemos a todos los notificadores y recordamos que independientemente de los medios de contacto los eventos deben ser notificados por SNVS para activar la emisión de alertas inmediatas en caso de que sea necesario.