

# EPI CHUBUT

## BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO

**Dirección Provincial de Patologías Prevalentes y Epidemiología**  
**Residencia de Epidemiología**

Este boletín es el resultado de la información proporcionada de manera sistemática por parte de los efectores de las cuatro áreas programáticas que conforman la provincia de Chubut (Norte, Comodoro Rivadavia, Esquel y Trelew), de los laboratorios provinciales de referencia, los referentes jurisdiccionales de vigilancia clínica y laboratorial y de los programas nacionales y provinciales de control, que colaboran en la configuración, gestión y usos de la información del SNVS 2.0.

Esta publicación de periodicidad semanal es elaborada por la Residencia de Epidemiología.

En este boletín se muestran los eventos agrupados notificados hasta SE 32 y los eventos de notificación nominal hasta la SE 33.



**PUBLICACIÓN SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 34**  
**AÑO 2023**

## Eventos de salud monitoreados

AUTORIDADES PROVINCIALES .....	2
AUTORÍA DE ESTE BOLETÍN .....	2
ENFERMEDAD TIPO INFLUENZA (ETI) .....	4
NEUMONÍA .....	4
BRONQUIOLITIS .....	5
VIRUS RESPIRATORIOS.....	6
COVID-19 .....	7
PORCENTAJE DE COBERTURA DE VACUNACIÓN ANTIGRIPE.....	8
COQUELUCE .....	8
INTOXICACIÓN POR MONÓXIDO DE CARBONO (CO) .....	9
DIARREA.....	11
SÍNDROME URÉMICO HEMOLÍTICO (SUH) .....	11
MATERIAL DE CONSULTA .....	12

## AUTORIDADES PROVINCIALES

**Dirección de Provincial Patologías Prevalentes y Epidemiología:** Mariela Brito

**Departamento Provincial Patologías Prevalentes:** Julieta Levite

**Departamento Provincial de Zooantroponosis:** Alejandra Sandoval

**DeProCei:** Daniela Carreras

**Departamento de supervisión de actividades epidemiológicas en terreno:** Alejandra Saavedra

**División Provincial de patologías prevalentes transmisibles:** Sebastián Restuccia

**Departamento Laboratorial de Epidemiología:** Sebastián Podestá

## AUTORÍA DE ESTE BOLETÍN

Este boletín está elaborado por residentes de epidemiología.

**Residentes:** Julieta Naula, Lis Vitorio, Marina Westtein, Verónica Angulo

**Jefatura de Residencia:** Julieta D'Andrea

**Coordinación de Residencia:** Denise Acosta

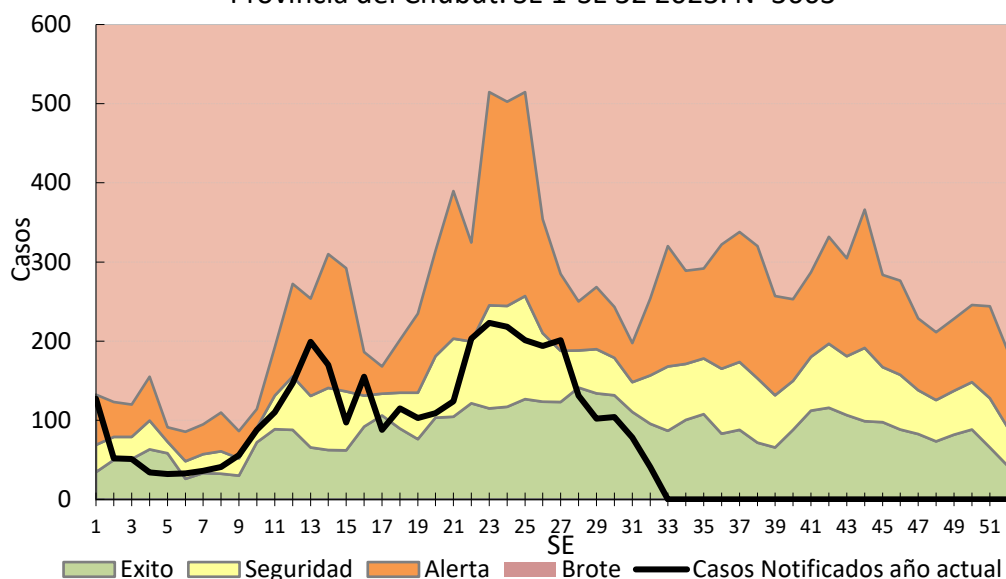
# VIGILANCIA DE INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS

El análisis de los Eventos agrupados relacionados a la vigilancia de infecciones respiratorias agudas se realizó con los datos de aquellos establecimientos que notificaron un 80% de las semanas epidemiológicas del año 2023.

La notificación oportuna de los datos en SISA, permite optimizar la gestión de la información, la evaluación de la actividad y la toma de decisiones.

## ENFERMEDAD TIPO INFLUENZA (ETI)

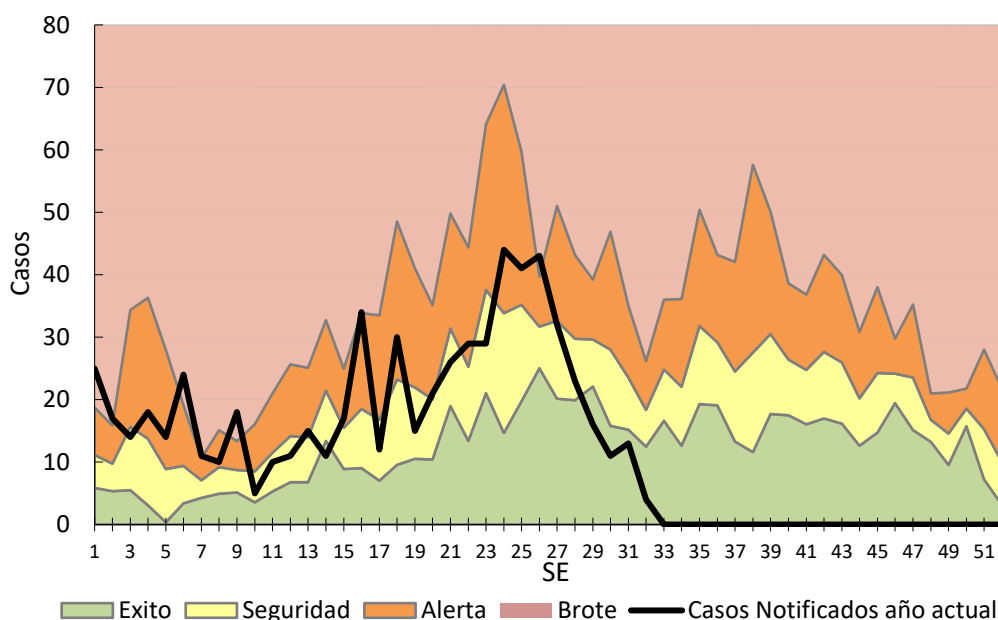
Gráfico N°1. Corredor endémico semanal de ETI.  
Provincia del Chubut. SE 1-SE 32 2023. N=3663



Fuente: Elaboración propia de Residencia de Epidemiología HZPM en base al SNVS 2.0

## NEUMONÍA

Gráfico N°2. Corredor endémico semanal de Neumonía.  
Provincia del Chubut. SE 1-SE 32 2023. N=643



Fuente: Elaboración propia de Residencia de Epidemiología HZPM en base al SNVS 2.0

## BRONQUIOLITIS

Gráfico N°3. Corredor endémico semanal de Bronquiolitis.  
Provincia del Chubut. SE 1-SE 32 2023. N=354

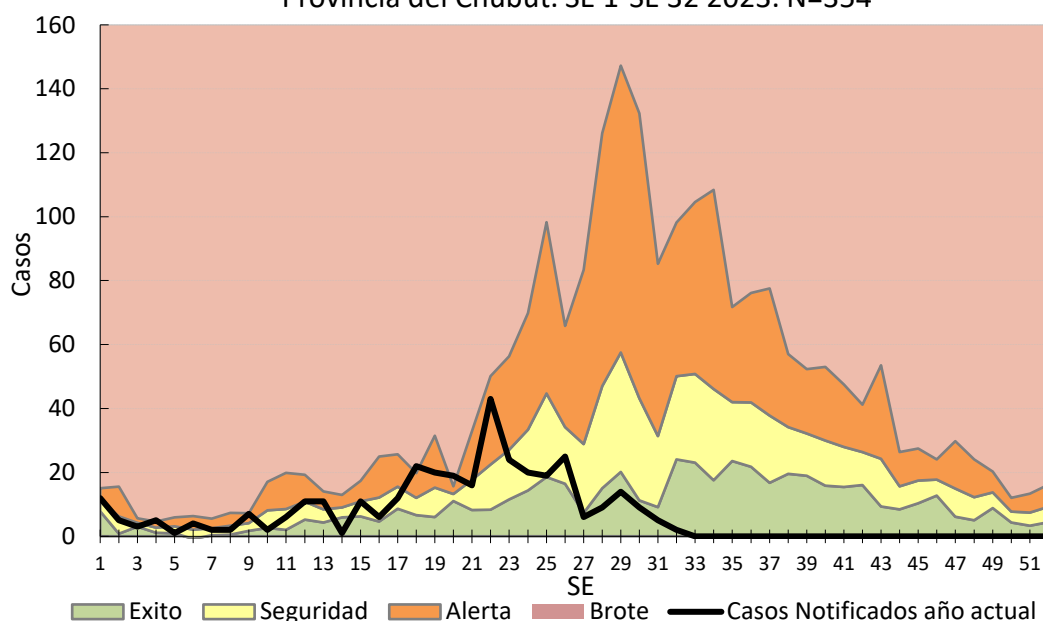
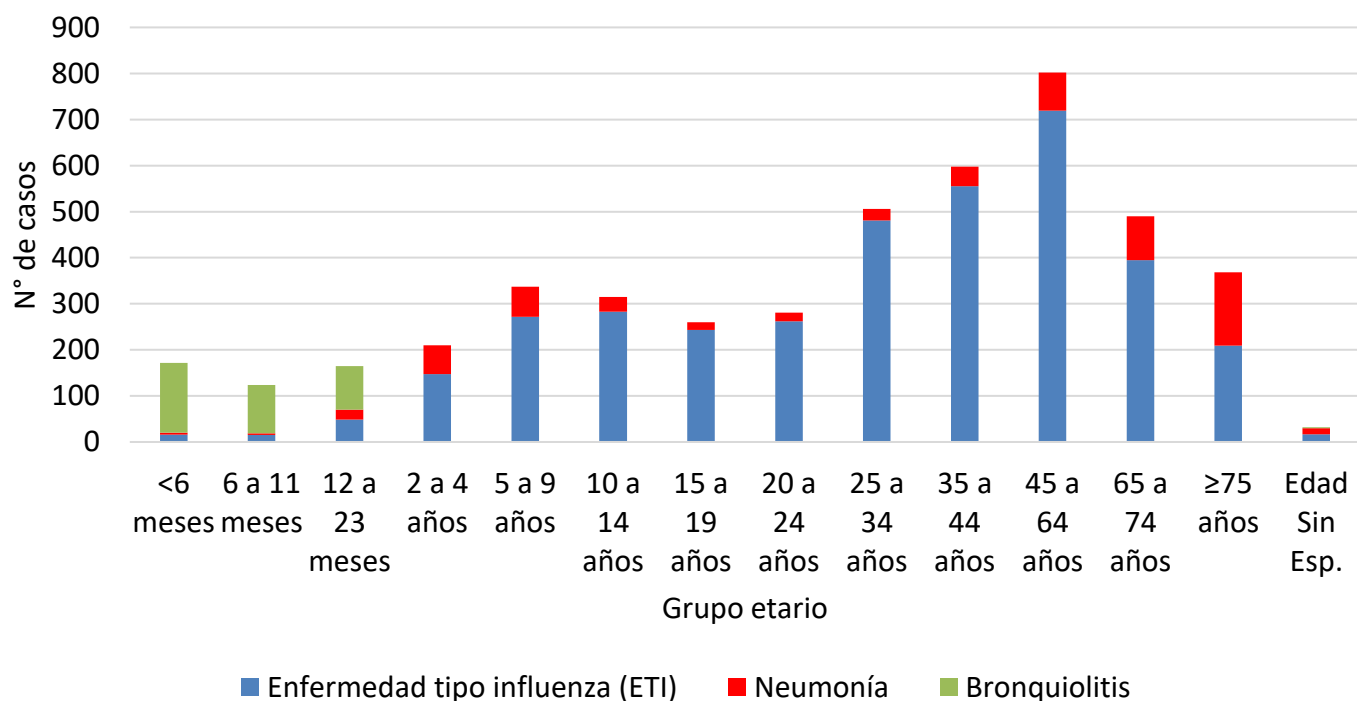


Gráfico N° 4. Casos de ETI, Neumonía y Bronquiolitis por grupo etario.  
Provincia del Chubut. SE 1-32 Año 2023. N=4660



A la SE 32 del año 2023 el mayor número de casos de ETI se registra en el grupo etario de 45 a 64 años con el 20% ( $719/3663 \times 100$ ) de los casos; el mayor número de casos de Neumonía, en el grupo de personas de 75 años o más, con el 25% ( $159/643 \times 100$ ); y en Bronquiolitis, el grupo de menores de 6 meses, con el 43% ( $152/354 \times 100$ ).

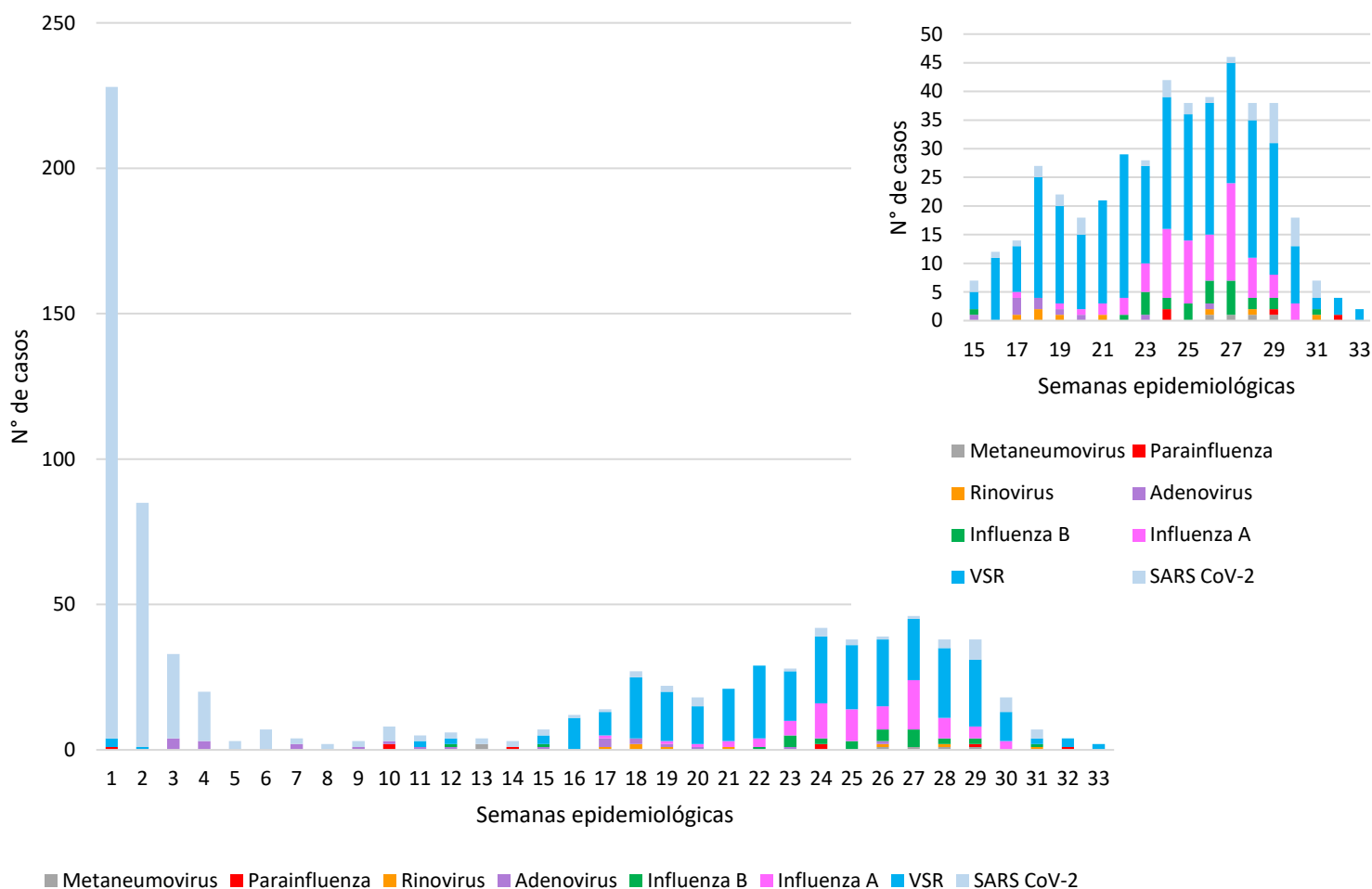
## VIRUS RESPIRATORIOS

### (Notificación nominal de Virus Respiratorios en SNVS 2.0)

Desde SE 1 a la SE 14, de las 411 muestras positivas durante ese período, se observa mayor circulación de SARS-COV2 con un 93% ( $383/411 \cdot 100$ ). A partir de la SE 15 a la SE 33, de las 450 muestras positivas en este período, el mayor porcentaje, corresponde a Virus sincial respiratorio con el 64% ( $286/450 \cdot 100$ ), seguido de Influenza A con 17% ( $75/450 \cdot 100$ ), SARS-COV2 con 8% ( $37/450 \cdot 100$ ), Influenza B con 6% ( $26/450 \cdot 100$ ), Adenovirus con 2% ( $10/450 \cdot 100$ ), Rinovirus 2% ( $8/450 \cdot 100$ ), Metapneumovirus Humano con 1% ( $4/450 \cdot 100$ ) y Parainfluenza con 1% ( $4/450 \cdot 100$ ). Desde semana epidemiológica 1 hasta semana 33 el total de muestras positivas es 861. De un total de 75 muestras positivas de Influenza A, 21 corresponden a Influenza A H1N1.

En las últimas dos semanas predomina la identificación de circulación de Virus sincial respiratorio (VSR).

Gráfico N°5. Distribución de virus respiratorios según semanas epidemiológicas. Provincia del Chubut. SE1-33 Año 2023. N=861



En este gráfico se comprenden los agentes etiológicos identificados en los eventos correspondientes a Unidades de Monitoreo Ambulatorio, Internados y/o fallecidos por Infección Respiratoria aguda y Confirmados de COVID-19 e Influenza NO UMA'S.

### CASOS FALLECIDOS POR INFECCIÓN RESPIRATORIA AGUDA CON DETERMINACIONES POSITIVAS SEGÚN AGENTE ETIOLÓGICO VIRAL:

Tabla N°1. Fallecidos por IRA según agente etiológico viral. Provincia del Chubut. SE 1-33 Año 2023. N=4.		
SE	Sexo	Agente etiológico
1	Femenino	SARS-COV2
1	Masculino	SARS-COV2
1	Femenino	SARS-COV2
3	Femenino	SARS-COV2

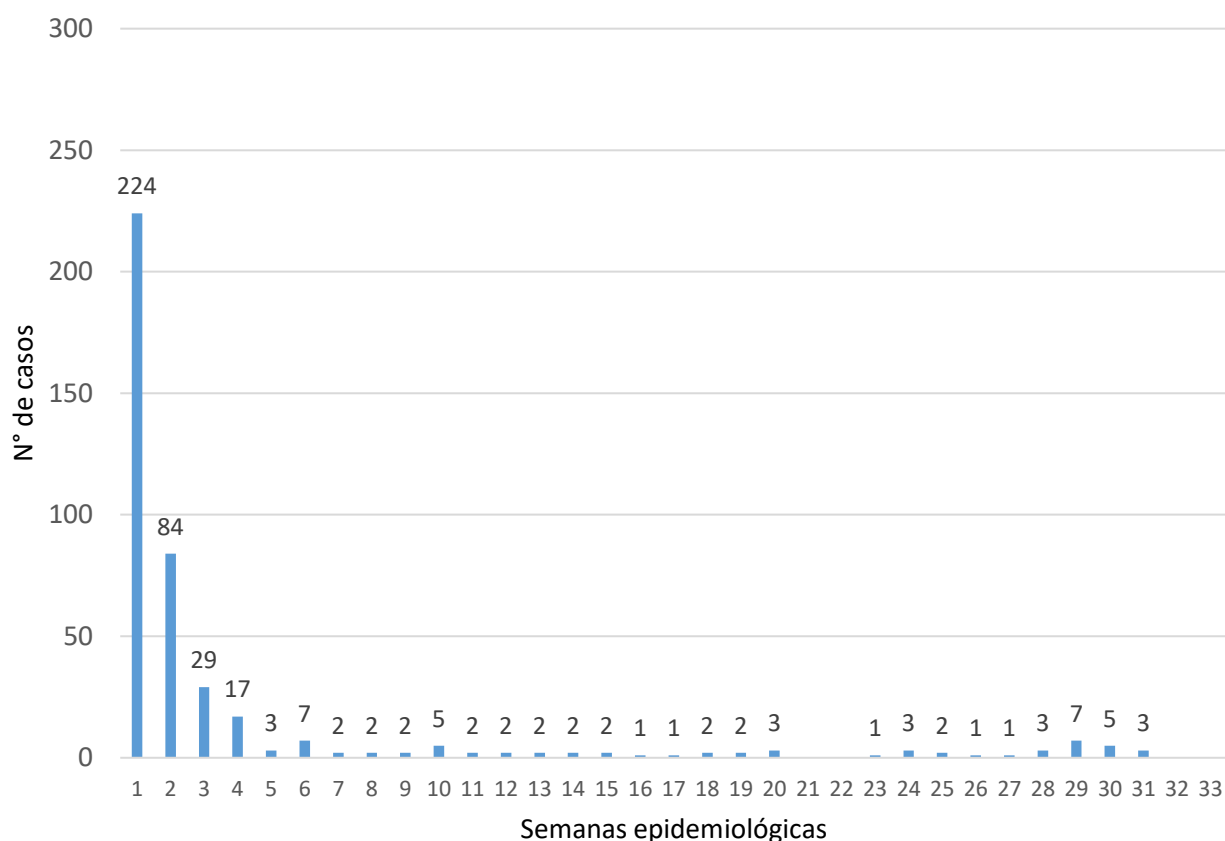
Fuente: Elaboración propia de Residencia de Epidemiología HZPM en base al SNVS 2.0

Hasta la SE 33 del año 2023 se registran 4 casos fallecidos con identificación de agente etiológico viral, los cuales corresponden a SARS-CoV 2, pertenecientes a las primeras semanas del año.

### COVID-19

A la semana 33 del año 2023 se notificaron 420 casos de Covid-19. El 84% se notificó en las primeras 4 semanas del año 2023.

Gráfico N°6. Casos de COVID-19 según semana epidemiológica. Provincia del Chubut. SE 1-33 Año 2023. N= 420



Fuente: Elaboración propia de Residencia de Epidemiología HZPM en base al SNVS 2.0

Nota: A partir de SE 20 se consensua utilizar la variable "Provincia de Residencia" como criterio de filtrado, por lo tanto, el N total puede variar de los boletines anteriores.



## PORCENTAJE DE COBERTURA DE VACUNACIÓN ANTIGRI PAL

Tabla N°2. Porcentaje de cobertura de vacunas por Área Programática. Informe 21 de agosto de 2023

ÁREA PROGRAMÁTICA	(*) Población Estimada >65	D. Aplic. >65 años	% Cobertura >65 años	D. Aplic. FR 9 a 64 años
A P Esquel	5102	4601	90,18	3097
A P Norte	4.947	4326	87,45	3175
A P Sur	11.660	9321	79,94	7991
A P Trelew	9.043	8649	95,64	5347
<b>TOTAL PROVINCIA</b>	<b>30752</b>	<b>26897</b>	<b>87,46</b>	<b>19610</b>

Fuente: Vacunación antigripal 2023 – Informe semanal 22. Dirección Provincial de Patologías Prevalentes y Epidemiología y Departamento Provincial de Control de Enfermedades Immunoprevenibles.

Tabla N°3. Porcentaje de cobertura de vacunas por Área Programática. Informe 21 de agosto de 2023

ÁREA PROGRAMÁTICA	% Personal de salud	% Embarazadas	1ª dosis 6m a 24m	2ª dosis 6m a 24m+UD
A P Esquel	73,19	50,67	42,35	50,40
A P Norte	80,26	61,44	42,09	62,78
A P Sur	74,14	54,92	41,04	54,88
A P Trelew	70,66	57,17	38,99	63,48
<b>TOTAL PROVINCIA</b>	<b>74,00</b>	<b>56,19</b>	<b>40,85</b>	<b>58,12</b>

Fuente: Vacunación antigripal 2023 – Informe semanal 22. Dirección Provincial de Patologías Prevalentes y Epidemiología y Departamento Provincial de Control de Enfermedades Immunoprevenibles.

## COQUELUCHE

Hasta la semana 33 del año 2023 se notifica 1 caso confirmado de Coqueluche en la provincia del Chubut.

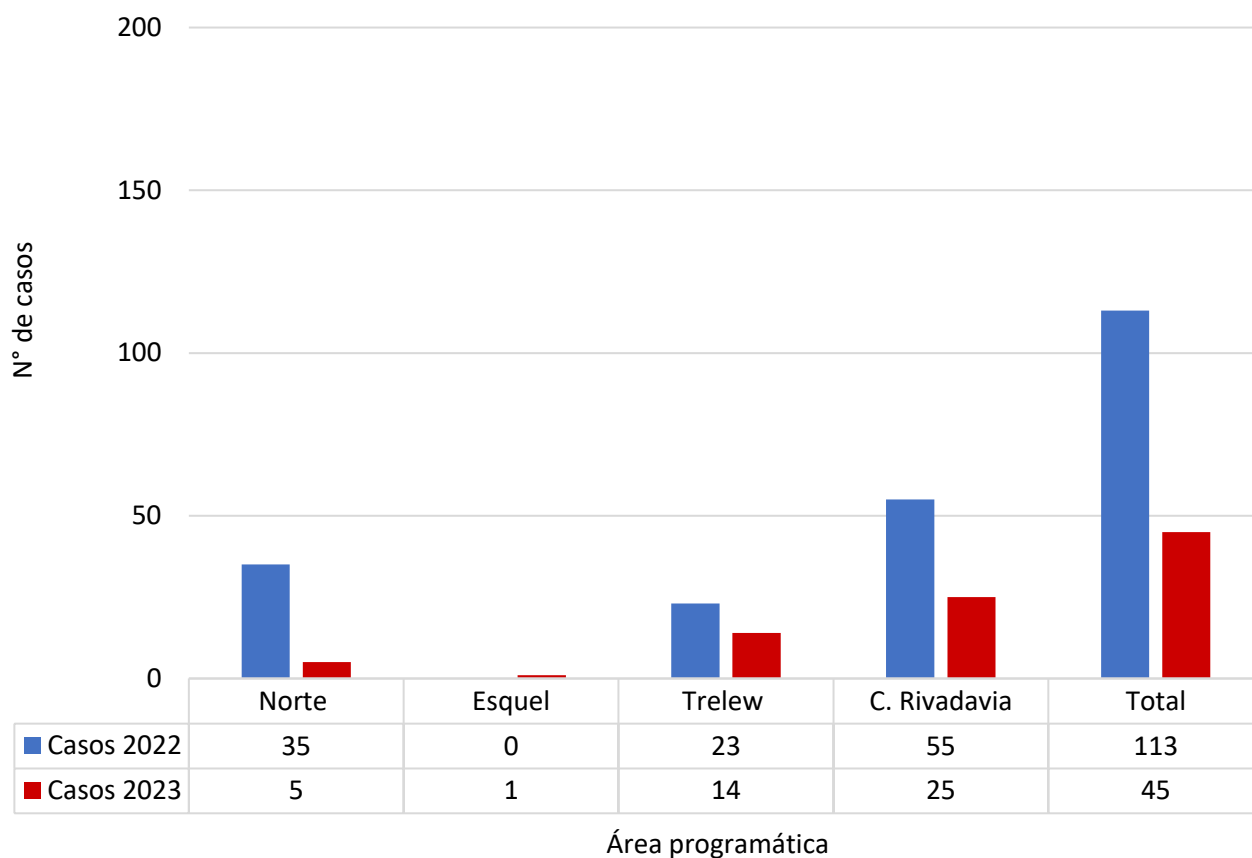
Tabla N°4. Descripción de caso notificado de Coqueluche. SE 1-33 Año 2023

Sexo	Grupo etario	Mes	SE	Departamento de residencia
Mujer	5 a 9 años	Mayo	20	Rawson

Fuente: Elaboración propia de Residencia de Epidemiología HZPM en base al SNVS 2.0

## INTOXICACIÓN POR MONÓXIDO DE CARBONO (CO)

Gráfico N°7. Casos confirmados de intoxicación por monóxido de carbono.  
Provincia del Chubut. SE 1-33 Año 2023. N=45



Fuente: Elaboración propia de Residencia de Epidemiología HZPM en base al SNVS 2.0

A la SE 33 del año 2023 se notificaron 45 casos confirmados de Intoxicación por monóxido de carbono.

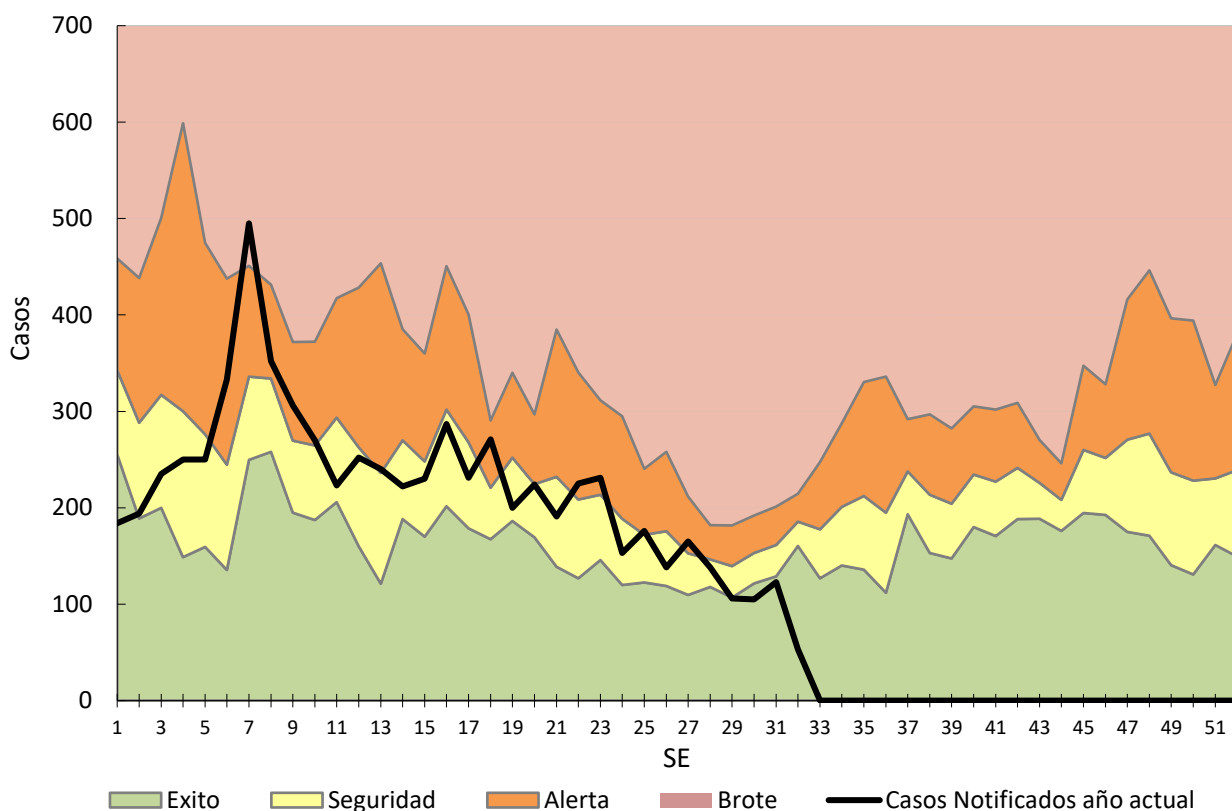
## VIGILANCIA DE DIARREAS

El análisis de los Eventos agrupados relacionados a la vigilancia de diarreas se realizó con los datos de aquellos establecimientos que notificaron un 80% de las semanas epidemiológicas del año 2023.

La notificación oportuna de los datos en SISA, permite optimizar la gestión de la información, la evaluación de la actividad y la toma de decisiones.

## DIARREA

Gráfico N°8. Corredor endémico semanal de Diarrea. Provincia del Chubut.  
SE1-SE32. Año 2023. N=7053



Fuente: Elaboración propia de Residencia de Epidemiología HZPM en base al SNVS 2.0

El corredor endémico de diarrea en las últimas 4 semanas se observa en zona de seguridad y zona de éxito.

*\*Los corredores endémicos no incluyen los años pandémicos 2020-2021.*

## SÍNDROME URÉMICO HEMOLÍTICO (SUH)

Hasta la semana 33 del año 2023 se notifican 4 casos de Síndrome Urémico Hemolítico en la provincia del Chubut.

Tabla N°5. Descripción de caso notificado de SUH. SE 1-33 Año 2023

Sexo	Grupo etario	Requerimiento por gravedad	Mes	SE	Departamento de residencia
Varón	2 a 4 años	Sin dato	Enero	5	Escalante
Mujer	13 a 24 meses	Transfusión	Abril	15	Rawson
Varón	12 a 23 meses	Diálisis peritoneal/Transfusión	Mayo	18	Rawson
Varón	12 a 23 meses	Transfusión	Julio	29	Futaleufú

Fuente: Elaboración propia de Residencia de Epidemiología HZPM en base al SNVS 2.0

## MATERIAL DE CONSULTA

- Banco de Recursos de Comunicación del Ministerio de Salud de la Nación | Manual de normas y procedimientos de vigilancia y control de eventos de notificación obligatoria. (s. f.). Recuperado 31 de mayo de 2023, de <https://bancos.salud.gob.ar/recurso/manual-de-normas-y-procedimientos-de-vigilancia-y-control-de-eventos-de-notificacion>
- Boletín Epidemiológico Nacional 665 SE 32. Link: <https://bancos.salud.gob.ar/recurso/boletin-epidemiologico-nacional-n-665-se-32-2023>
- Fichas de notificación según evento: <https://www.argentina.gob.ar/salud/epidemiologia/fichas>
- Formulario de notificación de brote. Link: [https://docs.google.com/forms/d/1vZiYxGT7RruKNp0zif9VDpGUS\\_B\\_nUltg5AHfWxOpR8/edit](https://docs.google.com/forms/d/1vZiYxGT7RruKNp0zif9VDpGUS_B_nUltg5AHfWxOpR8/edit)