

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO

PROVINCIA DEL NEUQUÉN

Noviembre 2022

MINISTERIO
DE SALUD

NEUQUÉN
PROVINCIA

JUNTOS
PODEMOS
MÁS

GOBIERNO DE LA PROVINCIA DEL NEUQUÉN

Gobernador de la Provincia del Neuquén
Cdor. Omar Gutiérrez

Vicegobernador de la provincia del Neuquén
Cdor. Marcos Koopmann

MINISTERIO DE SALUD

Ministra de Salud
Dra. Andrea Peve

Subsecretario de Salud
Dr. Alejandro Ramella

Subsecretaria de Administración Sanitaria
Daniela Romano

TÍTULO: BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO NOVIEMBRE 2022

AUTOR

Dirección General de Epidemiología e Información en Salud

Dra. Cecilia Miranda

Jefa de departamento Problemas Prevalentes en Salud

Lic. Marcela Betancur

Jefa de departamento de Vigilancia Epidemiológica

Tec. Virginia Almendra

Residencia de Epidemiología

Lic. en Antropología. Susan Claro Zuluaga

Psicóloga. Mariangeles Martinez

Psicóloga. Melisa Quispe Aravena



Índice

Título: INTRODUCCIÓN.....	4
ENFERMEDADES DE NOTIFICACIÓN OBLIGATORIA DE LA PROVINCIA DE NEUQUÉN AGRUPADAS	5
Tabla 1. Notificación de eventos acumulados. Provincia de Neuquén	5
Gráfico 1. Distribución temporal comparativa de los eventos acumulados de la Provincia del Neuquén	6
ENFERMEDADES DE NOTIFICACIÓN OBLIGATORIA POR ZONAS SANITARIAS DE LA PROVINCIA DE NEUQUÉN AGRUPADAS SEGÚN COMPARATIVA Y VALOR PORCENTUAL	6
Tabla 2. Notificación de eventos acumulados en zona sanitaria I.....	7
Tabla 3. Notificación de eventos acumulados en zona sanitaria II.....	8
Tabla 4. Notificación de eventos acumulados en zona sanitaria III.....	8
Tabla 5. Notificación de eventos acumulados en zona sanitaria IV.....	9
Tabla 6. Notificación de eventos acumulados en zona sanitaria V.....	9
Tabla 7. Notificación de eventos acumulados en zona sanitaria Metropolitana	9
Gráfico 2. Grupo de eventos. Según Zona sanitaria. Tasa por 10.000 hab.....	10
Gráfico 3 . Enfermedades Gastroentericas y Respiratorias. Según Zona sanitaria. Tasa por 10.000 hab	10
ENFERMEDADES RESPIRATORIAS	11
Gráfico 4. Casos e Incidencia Acumulada (IA) de Enfermedad Tipo Influenza (ETI) por 10.000 habitantes.....	11
Gráfico 5. Casos e Incidencia Acumulada (IA) de Enfermedad Tipo Neumonía (NAC) por 10.000 habitantes.....	12
Gráfico 6. Casos e Incidencia Acumulada (IA) de Enfermedad Tipo Bronquilitis (BQL) por 10.000 habitantes.....	13
Tabla 8. Distribución absoluta de las enfermedades respiratorias en ambulatorio e internación. Según comparativa y variación porcentual.....	13
Gráfico 7. Distribución absoluta y porcentaje de positividad.....	14
ENFERMEDADES DE NOTIFICACIÓN OBLIGATORIA DE LA PROVINCIA DEL NEUQUÉN. SEGÚN CLASIFICACION DE RESULTADO NOMINALES.....	14
Tabla 9. Notificación de Envenenamiento por animal ponzoñoso según clasificación de resultado C= Confirmado, P=Probable, S=Sospechoso, D=Descartado	15
Tabla 10. Notificación de enfermedades Gastroentericas según clasificación de resultado C= Confirmado, P=Probable, S=Sospechoso, D=Descartado	15



Tabla 11. Notificación de Enfermedades por Hepatitis según clasificación de resultado C= Confirmado, P=Probable, S=Sospechoso, D=Descartado 16

Tabla 12. Notificación de enfermedades vectoriales según clasificación de resultado C= Confirmado, P=Probable, S=Sospechoso, D=Descartado 16

Tabla 13. Notificación de enfermedades Zoonoticas según clasificación de resultado C= Confirmado, P=Probable, S=Sospechoso, D=Descartado 17

Tabla 14. Notificación de otros eventos (Tuberculosis) según clasificación de resultado C= Confirmado, P=Probable, S=Sospechoso, D=Descartado 17

Tabla 15. Notificación de enfermedades de transmisión sexual según clasificación de resultado, C:Confirmado, P: Probable, S=Sospechoso, D=Descartado 18

Tabla 16. Notificación de enfermedades Inmunoprevenibles según clasificación de resultado C= Confirmado, P=Probable, S=Sospechoso, D=Descartado 18

Tabla 17. Notificación de meningoencefalitis según clasificación de resultado C= Confirmado, P=Probable, S=Sospechoso, D=Descartado 19

Tabla 18. Notificación de intoxicación aguda por agentes químicos según clasificación de resultado C= Confirmado, P=Probable, S=Sospechoso, D=Descartado 19

SITUACIÓN PROVINCIAL ENFERMEDADES GASTROENTRICAS..... 20

Gráfico 8. Incidencia Acumulada de Gastroenteritis por 10.000 habitantes 20

HIDATIDOSIS. Situación Provincial.....21

Tabla 19. Distribución de los casos de Hidatidosis según año y sexo.....21

Tabla 20. Distribución de los casos de Hidatidosis según edad y sexo..... 21

Tabla 21. Distribución de los casos de Hidatidosis según zona sanitaria y año 22

CORREDORES ENDÉMICOS Provinciales | Anexo 23

Corredor Endémico Acumulado de Neumonía. Histórico de 7 años: 2013-2021. .Provincia del Neuquén, según curva de incidencia a SE 48 del año 2022- Fuente: SNVS..... 23

Corredor Endémico Acumulado de ETI. Histórico de 7 años: 2013-2021. Provincia del Neuquén, según curva de incidencia a SE 48 del año 2022- Fuente: SNVS..... 23



Corredor Endémico Acumulado de Bronquiolitis. Histórico de 7 años: 2013-2021. Provincia del Neuquén, según curva de incidencia a SE 48 del año 2022- Fuente: SNVS..... 24

Corredor Endémico Acumulado de Diarreas. Histórico de 7 años: 2013-2021. Provincia del Neuquén, según curva de incidencia a SE 48 del año 2022- Fuente: SNVS 24

MANUAL DE NORMAS Y PROCEDIMIENTOS DE VIGILANCIA Y CONTROL DE EVENTOS DE NOTIFICACIÓN OBLIGATORIA25



INTRODUCCIÓN

El presente boletín se construyó con el aporte de todos los actores involucrados en la vigilancia y control de eventos de importancia para la salud pública a través del Sistema Provincial de Vigilancia de la Salud, gracias al compromiso de los efectores de salud públicos y privados que se involucran en la tarea de vigilancia y del intercambio permanente con las Zonas Sanitarias de nuestra provincia para la gestión cotidiana de la vigilancia y control de enfermedades y riesgos.

Se ha pensado como un producto dinámico que pretende cumplir con varios objetivos, entre ellos **devolver, consolidada y sistematizada, la información mínima vertida por los servicios a través de los diferentes sistemas de información.**

En cuanto a la organización del presente documento, en primer lugar, se realiza la presentación de los datos generales por grupos de evento a nivel provincial y por Zona Sanitaria. Posteriormente, se muestran los datos de las notificaciones individuales según clasificación de resultados. Finalmente, se presenta la selección de ciertos **eventos por su importancia** estacional o de gestión tanto a nivel provincial como nacional.

Esto se realiza principalmente a través de los **eventos de notificación obligatoria** por medio de tablas, gráficos y mapas. A lo anterior, se incorporan otras fuentes de datos consolidados y análisis especiales que pretenden dar cuenta de la situación epidemiológica actual.

A continuación, se exponen los datos comparativos de la SE 45 a la SE 48 de los años 2021 y 2022

Recuerde: Según la ley 15.465 Ud. Está obligado a realizar la notificación de casos sospechosos de los eventos incluidos en el Sistema Nacional de Vigilancia de la Salud (SNVS 2.0) - Eventos de Notificación Obligatoria (ENO).



ENFERMEDADES DE NOTIFICACIÓN OBLIGATORIA (ENO) DE LA PROVINCIA DEL NEUQUÉN | AGRUPADAS

A continuación, se presentan, mediante tablas y gráficos, los datos de las enfermedades de notificación obligatoria (ENO) registradas por Grupo de eventos, la distribución temporal comparativa y la variación porcentual desde la SE 45 a SE 48 del año 2021 y el año 2022 en la provincia del Neuquén.

Los grupos de eventos notificados en este período están conformados por las siguientes enfermedades: Respiratorias, gastroentéricas, lesiones por causas externas, inmunoprevenibles, enfermedades de transmisión sexual y los eventos provinciales (accidentes laborales, accidentes por pirotecnia y mordeduras de perro).

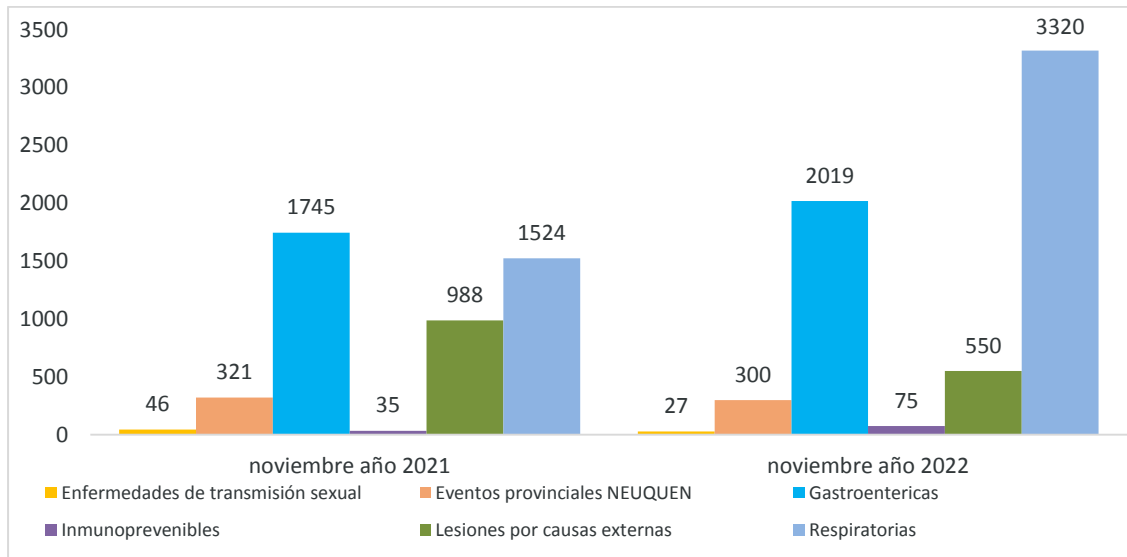
Tabla 1. Notificación de eventos acumulados de la Provincia del Neuquén. Según Diferencia de casos y variación porcentual. Desde SE 45 a SE 48 del año 2021 -2022

Eventos	Noviembre año 2021	Noviembre año 2022	Diferencia de casos	Variación porcentual %
Enfermedades de transmisión sexual	46	27	-19	-41,30
Eventos provinciales NEUQUEN	321	300	-21	-6,54
Gastroentéricas	1745	2019	274	15,70
Inmunoprevenibles	35	75	40	114,29
Lesiones por causas externas	988	550	-438	-44,33
Respiratorias	1524	3320	1796	117,85
Total general	4659	6291	1632	35,03

Fuente: Elaboración propia a partir de datos del SNVS 2.0



Gráfico 1. Distribución absoluta temporal comparativa de los eventos acumulados de la Provincia del Neuquén. Desde SE 45 a SE 48 del año 2021 -2022



Fuente: Elaboración propia a partir de datos del SNVS 2.0

ENFERMEDADES DE NOTIFICACIÓN OBLIGATORIA POR ZONAS SANITARIAS DE LA PROVINCIA DEL NEUQUÉN | AGRUPADAS

A continuación se presentan, mediante tablas y gráficos, los datos de las enfermedades de notificación obligatoria (ENO) registradas por Grupo de eventos, la distribución temporal comparativa y la variación porcentual desde la SE 45 a SE 48 del año 2021 y el año 2022 según zona sanitaria.

Los grupos de eventos notificados en este período están conformados por las siguientes enfermedades: respiratorias, gastroentéricas, lesiones por causas externas, inmunoprevenibles, enfermedades de transmisión sexual y los eventos provinciales (accidentes laborales, accidentes por pirotecnia y mordeduras de perro).



Tabla 2. Notificación de eventos acumulados en zona sanitaria I, según diferencia de casos y variación porcentual. Provincia del Neuquén desde SE 45 a SE 48 Año 2021- 2022.

ZONA SANITARIA I				
Grupo de eventos	Noviembre año 2021	Noviembre año 2022	Diferencia de casos	Variación porcentual %
Enfermedades de transmisión sexual	2	2	0	0,00
Eventos provinciales NEUQUEN	29	31	2	6,90
Gastroentéricas	253	272	19	7,51
Inmunoprevenibles	7	15	8	114,29
Lesiones por causas externas	46	26	-20	-43,48
Respiratorias	134	625	491	366,42
Total general	471	971	500	106,16

Elaboración propia a partir de datos del SNVS 2.0

Tabla 3. Notificación de eventos acumulados en zona sanitaria II, según diferencia de casos y variación porcentual. Provincia del Neuquén desde SE 45 a SE 48 Año 2021- 2022.

ZONA SANITARIA II				
Grupo de eventos	Noviembre año 2021	Noviembre año 2022	Diferencia de casos	Variación porcentual %
Enfermedades de transmisión sexual	3	9	6	200,00
Eventos provinciales NEUQUEN	31	31	0	0,00
Gastroentéricas	150	299	149	99,33
Inmunoprevenibles	4	15	11	275,00
Lesiones por causas externas	99	84	-15	-15,15
Respiratorias	87	308	221	254,02
Total general	374	746	372	99,47

Elaboración propia a partir de datos del SNVS 2.0



Tabla 4. Notificación de eventos acumulados en zona sanitaria III según diferencia de casos y variación porcentual. Provincia del Neuquén desde SE 45 a SE 48 Año 2021- 2022.

ZONA SANITARIA III				
Grupo de eventos	Noviembre año 2021	Noviembre año 2022	Diferencia de casos	Variación porcentual %
Enfermedades de transmisión sexual	0	2	2	0,00
Eventos provinciales NEUQUEN	26	6	-20	-76,92
Gastroentéricas	84	80	-4	-4,76
Inmunoprevenibles	0	2	2	0,00
Lesiones por causas externas	35	15	-20	-57,14
Respiratorias	58	268	210	362,07
Total general	203	373	170	83,74

Elaboración propia a partir de datos del SNVS 2.0

Tabla 5. Notificación de eventos acumulados en zona sanitaria IV según diferencia de casos y variación porcentual. Provincia del Neuquén desde SE 45 a SE 48 Año 2021- 2022.

ZONA SANITARIA IV				
Grupo de eventos	Noviembre año 2021	Noviembre año 2022	Diferencia de casos	Variación porcentual %
Enfermedades de transmisión sexual	3	2	-1	-33,33
Eventos provinciales NEUQUEN	70	80	10	14,29
Gastroentéricas	130	333	203	156,15
Inmunoprevenibles	2	7	5	250,00
Lesiones por causas externas	74	130	56	75,68
Respiratorias	54	477	423	783,33
Total general	333	1029	696	209,01

Elaboración propia a partir de datos del SNVS 2.0



Tabla 6. Notificación de eventos acumulados en zona sanitaria V según diferencia de casos y variación porcentual. Provincia del Neuquén desde SE45 a SE48 Año 2021- 2022.

ZONA SANITARIA V				
Grupo de eventos	Noviembre año 2021	Noviembre año 2022	Diferencia de casos	Variación porcentual %
Enfermedades de transmisión sexual	1	1	0	0,00
Eventos provinciales NEUQUEN	47	42	-5	-10,64
Gastroentéricas	162	290	128	79,01
Inmunoprevenibles	2	5	3	0,00
Lesiones por causas externas	108	58	-50	-46,30
Respiratorias	58	244	186	320,69
Total general	378	640	262	69,31

Elaboración propia a partir de datos del SNVS 2.0

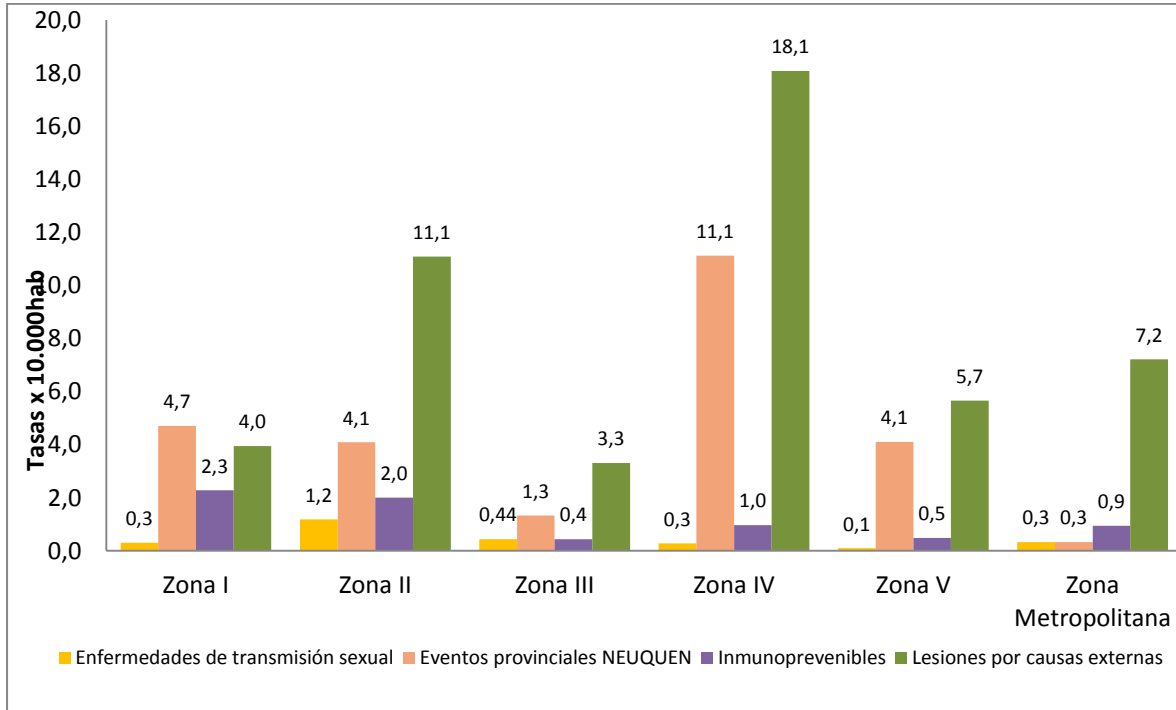
Tabla 7. Notificación de eventos acumulados en zona sanitaria metropolitana según diferencia de casos y variación porcentual. Provincia del Neuquén desde SE 45 a SE 48 Año 2021- 2022.

ZONA SANITARIA METROPOLITANA				
Grupo de eventos	Noviembre año 2021	Noviembre año 2022	Diferencia de casos	Variación porcentual %
Enfermedades de transmisión sexual	37	11	-26	-70,27
Eventos provinciales NEUQUEN	118	110	-8	-6,78
Gastroentéricas	966	745	-221	-22,88
Inmunoprevenibles	20	31	11	55,00
Lesiones por causas externas	626	237	-389	-62,14
Respiratorias	1133	1398	265	23,39
Total general	2900	2532	-368	-12,69

Elaboración propia a partir de datos del SNVS 2.0

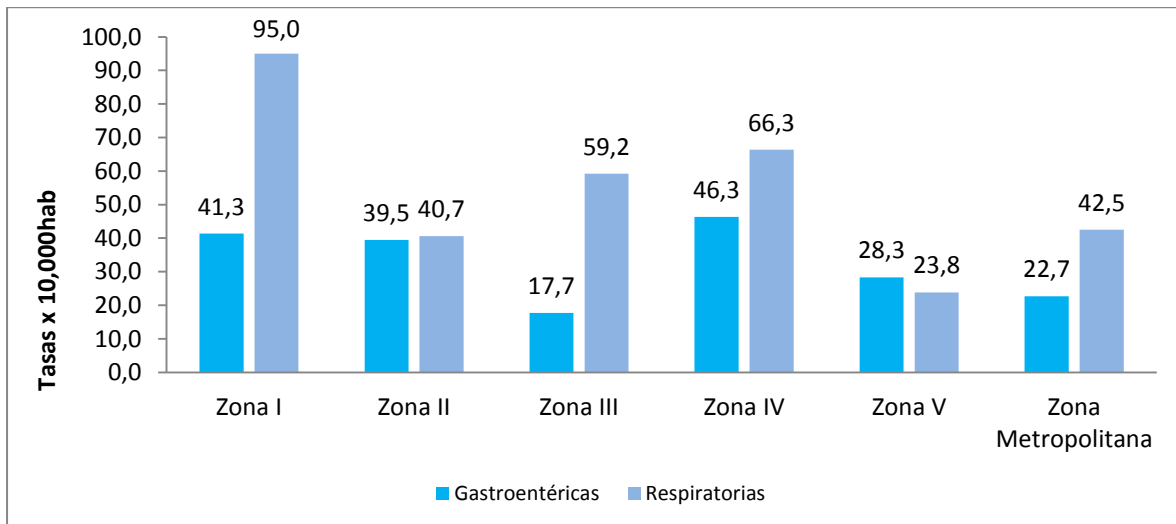


Gráfico 2. Enfermedades gastroentéricas y respiratorias según zona sanitaria. Tasa por 10.000hab. Provincia del Neuquén desde SE 45 a SE 48 Año 2022.



Elaboración propia a partir de datos del SNVS 2.0

Gráfico 3. Enfermedades gastroentéricas y respiratorias según zona sanitaria. Tasa por 10.000hab. Provincia del Neuquén desde SE45 a SE48 Año 2022.



Elaboración propia a partir de datos del SNVS 2.0

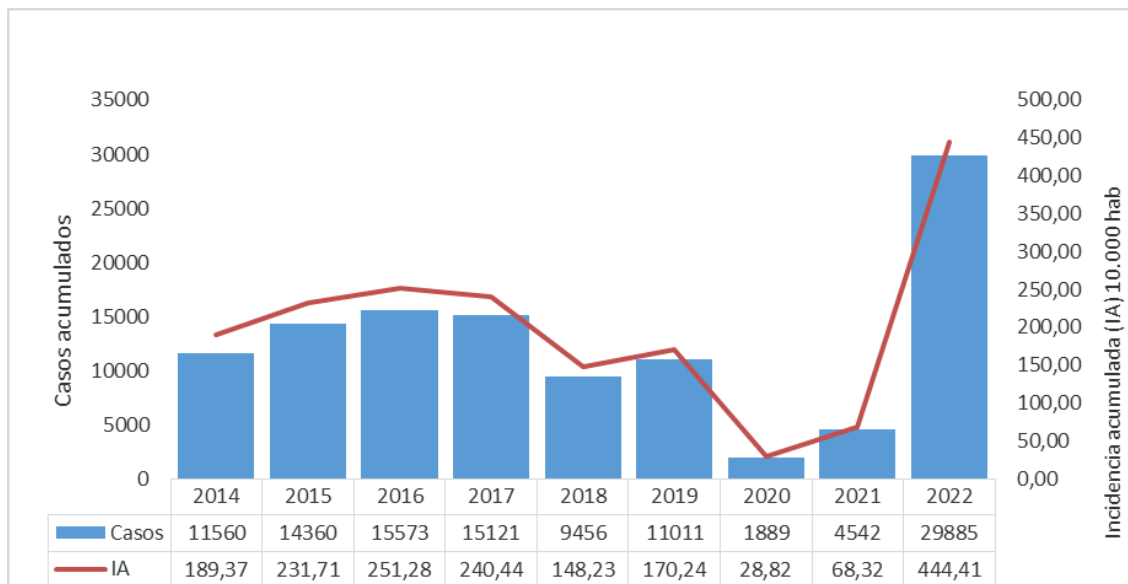


ENFERMEDADES RESPIRATORIAS

ENFERMEDAD TIPO INFLUENZA (ETI)

En las 48 semanas del año 2022 se notificaron en el componente de Vigilancia Clínica del SNVS 29885 casos de ETI, con una tasa de incidencia acumulada de 444.41 casos/ 10.000 habitantes. Si se compara el número de notificaciones de ETI en las primeras 48 semanas de los últimos 9 años, se observa que el año con mayor número de notificaciones es el actual, seguido por los años pre-pandémicos 2016 y 2017.

Gráfico 4: Casos e Incidencia Acumulada (IA) de Enfermedad Tipo Influenza (ETI) por 10.000 habitantes. Provincia del Neuquén desde SE 1 a SE 48 – Año 2014-2022 SNVS



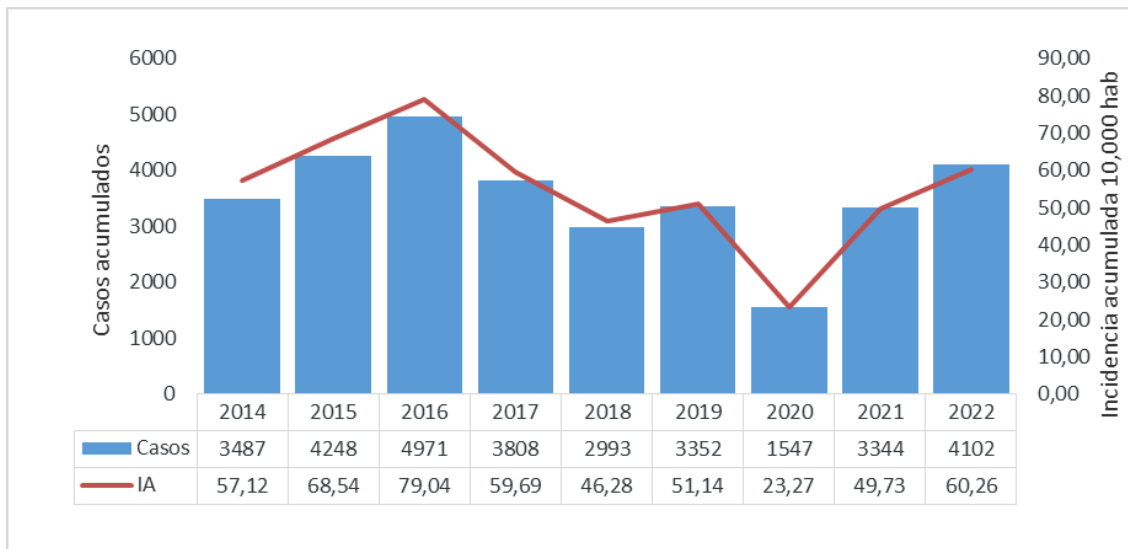
Elaboración propia a partir de datos del SNVS 2.0

NEUMONÍA

En las 48 semanas del año 2022 se notificaron en el componente de Vigilancia Clínica del SNVS 4102 casos de neumonía, con una tasa de incidencia acumulada de 60.26 casos/ 10.000 habitantes. Con respecto al número de notificaciones de neumonías en las primeras 48 semanas de los últimos nueve años se observa que los años con mayor número de notificaciones fueron en los años 2016 y 2017, igual que lo descrito para ETI. En la presente temporada se verifica también un aumento en el número de casos, superando el registrado en los últimos 5 años para el mismo período.



Gráfico 5: Casos e Incidencia Acumulada de Neumonía por 10.000 habitantes. Total Provincia del Neuquén desde SE 01 a SE 48 – Año 2014-2022. SNVS



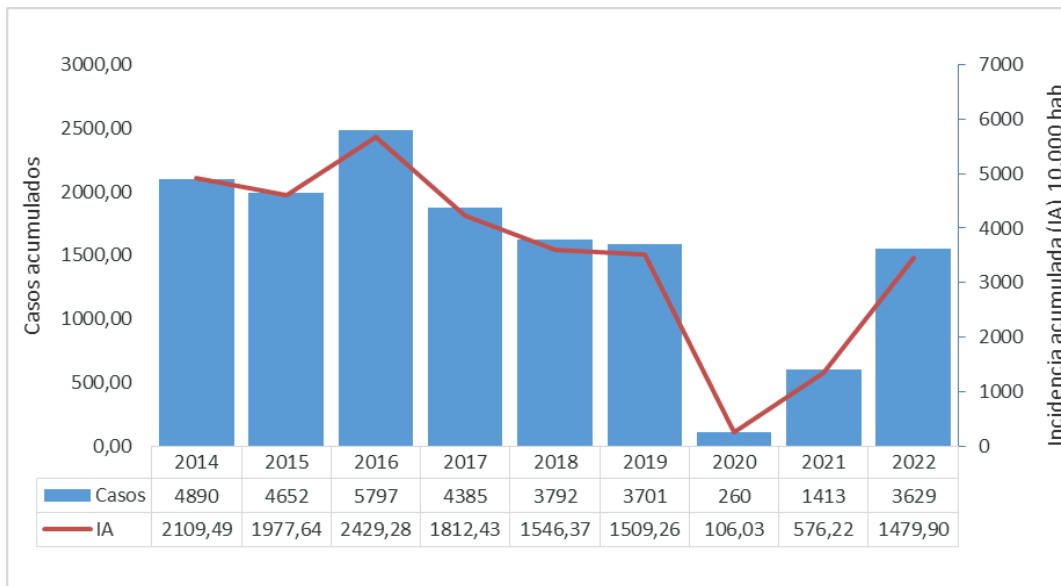
Elaboración propia a partir de datos del SNVS 2.0

BRONQUIOLITIS

En las 48 semanas del año 2022 se notificaron en el componente de Vigilancia Clínica del SNVS 3629 casos de bronquiolitis, con una tasa de incidencia acumulada de 1479.90 casos/ 10.000 habitantes. El número de notificaciones de bronquiolitis en las primeras 48 semanas de los últimos nueve años muestra que los años con mayor número de notificaciones fueron en el año 2016, con un descenso paulatino y continuo en las notificaciones de los siguientes años 2017 y 2018, 2019 y con un número inusualmente bajo registrado para 2020 y 2021. Periodo pandémico, no llegan a los niveles de notificación alcanzados en todos los demás años de la serie. Durante el año en curso, los casos registrados vuelven a incrementarse.



Gráfico 6: Casos e Incidencia Acumulada de Bronquiolitis < 2 años por 10.000 habitantes. Total Provincia del Neuquén. SE 01 a 48 – Año 2014-2022 SNVS



Elaboración propia a partir de datos del SNVS 2.0

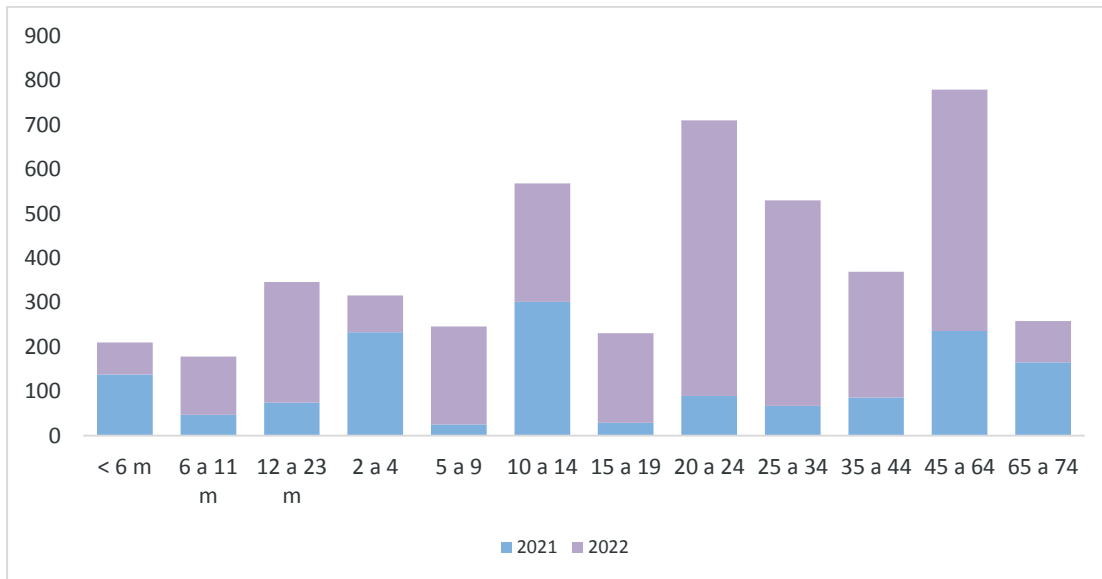
Tabla 8. Notificación agrupada de enfermedades respiratorias ambulatorio e internación. Según comparativa y variación porcentual. Desde SE 45 a SE 48 Año 2021- 2022. Provincia del Neuquén

Grupo de Evento	Evento	Noviembre año 2021	Noviembre año 2022	Diferencia de casos	Variación porcentual%
Respiratorias	Bronquiolitis en menores de 2 años (sin especificar)	39	47	8	20,51
	Bronquiolitis en menores de 2 años ambulatorios	248	82	-166	-66,94
	Bronquiolitis en menores de 2 años internados	32	0	-32	-100,00
	Enfermedad tipo influenza (ETI)	989	2796	1807	182,71
	Neumonía (sin especificar)	48	271	223	464,58
	Neumonía en pacientes ambulatorios	131	124	-7	-5,34
	Neumonía en pacientes internados	37		-37	-100
Total general		1524	3320	1796	117,85

Elaboración propia a partir de datos del SNVS 2.0



Gráfico 7. Distribución absoluta acumulada de las enfermedades respiratorias (ETI, BQL, NAC) según grupo etario. Desde la SE 45 a la SE 48 Año 2021-2022. Provincia del Neuquén- (N: 4848) SNVS



Elaboración propia a partir de datos del SNVS 2.0

ENFERMEDADES DE NOTIFICACIÓN OBLIGATORIA DE LA PROVINCIA DEL NEUQUÉN. SEGÚN CLASIFICACIÓN DE RESULTADO | NOMINALES

En este apartado se presentan las enfermedades de notificación obligatoria nominalizadas, según clasificación de resultado, desde la SE 45 hasta la SE 48 del año 2021-2022. Estas ENO se organizan en los siguientes grupos de eventos: enfermedades respiratorias, envenenamiento por animal ponzoñoso, enfermedades gastroentéricas, hepatitis, enfermedades vectoriales, enfermedades zoonóticas, otros eventos (Tuberculosis) y enfermedades de transmisión sexual. inmunoprevenibles, meningoencefalitis, intoxicación aguda por agentes químicos.



Tabla 9. Notificación de envenenamientos por animales ponzoñosos según clasificación de resultado C= Confirmado, P=Probable, S=Sospechoso, D=Descartado. Distribución temporal desde SE 45 a la SE 48. Años 2021-2022. Provincia del Neuquén.

Evento Envenenamiento por animal Ponzoñoso													
Noviembre año 2021						Noviembre año 2022						Diferencia de casos	Variación porcentual %
	C	P	S	D	Total	C	P	S	D	Total			
Araneísmo-Envenenamiento por Lactrodectus	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1		
Araneísmo sin especificar especie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Total general	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0,00	

Elaboración propia a partir de datos del SNVS 2.0

Tabla 10. Notificación de enfermedades Gastroentéricas según clasificación de Resultado C= Confirmado, P=Probable, S=Sospechoso, D=Descartado. Distribución temporal desde SE 45 a las SE 48. Años 2021- 2022. Provincia del Neuquén.

Evento Gastroentéricas													
Noviembre año 2021						Noviembre año 2022						Diferencia de casos	Variación porcentual %
	C	P	S	D	Total	C	P	S	D	Total			
Diarrea aguda	3	0	0	3	6	8	0	0	0	8	2	33,33	
SUH - Síndrome Urémico Hemolítico	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	-1	-100,00	
Fiebre tifoidea y paratifoidea	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Botulismo del lactante	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Toxo-infección alimentaria	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Total general	3	0	0	4	7	8	0	0	0	8	1	14,29	

Elaboración propia a partir de datos del SNVS 2.0



Tabla 11. Notificación de enfermedades por hepatitis según clasificación de resultado C= Confirmado, P=Probable, S=Sospechoso, D=Descartado. Distribución temporal desde SE 45 a las SE 48. Años 2021- 2022. Provincia del Neuquén.

Evento Hepatitis												
Noviembre año 2021						Noviembre año 2022						
	C	P	S	D	Total	C	P	S	D	Total	Diferencia de casos	Variación porcentual %
Hepatitis A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Hepatitis B	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	2	
Hepatitis C	1	0	0	3	4	3	1	0	2	6	2	50,00
Hepatitis E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Hepatitis Aguda Grave	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Total general	1	0	0	3	4	5	1	0	2	8	4	100,00

Elaboración propia a partir de datos del SNVS 2.0

Tabla 12. Notificación de enfermedades vectoriales según clasificación de resultado C= Confirmado, P=Probable, S=Sospechoso, D=Descartado. Distribución temporal desde SE 45 a las SE 48. Años 2021- 2022. Provincia del Neuquén.

Evento Vectoriales												
Noviembre año 2021						Noviembre año 2022						
	C	P	S	D	Total	C	P	S	D	Total	Diferencia de casos	Variación porcentual%
Chagas agudo por otras vías de transmisión	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	
Chagas agudo congénito	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Chagas en embarazadas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Chagas crónico	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	
Dengue(*)	0	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0,00
Leishmaniasis visceral canina	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Total general	0	0	1	0	1	2	0	0	1	3	2	200,00

Elaboración propia a partir de datos del SNVS 2.0



Tabla 13. Notificación de enfermedades zoonóticas según clasificación de resultado C= Confirmado, P=Probable, S=Sospechoso, D=Descartado. Distribución temporal desde SE 45 a las SE 48. Años 2021- 2022. Provincia del Neuquén.

Eventos zoonóticos												
Noviembre año 2021						Noviembre año 2022						
	C	P	S	D	Total	C	P	S	D	Total	Diferencia de casos	Variación porcentual %
Brucelosis	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	
Hantavirus	0	0	0	0	0	1	0	0	2	3	3	
Hidatidosis	4	0	0	0	4	11	0	0	15	26	22	550,00
Leptospirosis	0	0	0	3	3		0	0	4	4	1	33,00
Accidente potencialmente rábico (APR)	2	0	0	0	2	1	0	0	1	2	0	0,00
Rabia animal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Total general	6	0	0	3	9	14	0	0	22	36	27	300,00

Elaboración propia a partir de datos del SNVS 2.0

Tabla 14. Notificación de otros eventos (Tuberculosis) según clasificación de resultado C= Confirmado, P=Probable, S=Sospechoso, D=Descartado. Distribución temporal desde SE 45 a la SE 48. Años 2021- 2022. Provincia del Neuquén.

Tuberculosis												
Noviembre año 2021						Noviembre año 2022						
	C	P	S	D	Total	C	P	S	D	Total	Diferencia de casos	Variación porcentual %
Tuberculosis	2	0	0	0	2	5	0	1	1	7	5	250,00
Total general	2	0	0	0	2	5	0	1	1	7	5	250,00

Elaboración propia a partir de datos del SNVS 2.0



Tabla 15. Notificación de enfermedades de transmisión sexual. según clasificación de resultado C= Confirmado, P=Probable, S=Sospechoso, D=Descartado. Distribución temporal. Desde SE 45 a SE 48 Provincia del Neuquén.

Enfermedades de transmisión sexual													
Noviembre año 2021						Noviembre año 2022						Diferencia de casos	Variación porcentual %
	C	P	S	D	Total	C	P	S	D	Total			
Sífilis	5	1	0	0	6	21	0	0	1	22	16	266,67	
Sífilis Congénita	0	0	0	0	0	3	0	0	0	3	3		
Sífilis en Embarazada	2	0	0	0	2	11	0	0	1	12	10	500,00	
HIV	4	0	0	1	5	14	0	0	0	14	9	180,00	
HIV-Expuesto perinatal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
HIV en embarazo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Total general	11	1	0	1	13	49	0	0	2	51	38	292,31	

Elaboración propia a partir de datos del SNVS 2.0

Tabla 16. Notificación de enfermedades inmunoprevenibles según clasificación de resultado C= Confirmado, P=Probable, S=Sospechoso, D=Descartado. Distribución temporal desde SE 45 a las SE 48. Años 2021- 2022. Provincia del Neuquén.

Evento Inmunoprevenibles													
Noviembre año 2021						Noviembre año 2022						Diferencia de casos	variación porcentual %
	C	P	S	D	Total	C	P	S	D	Total			
Coqueluche	0	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0,00	
Enfermedad Febril Exantemática EFE	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	3		
Parotiditis	0	0	0	0	0	5	0	1	0	6	6		
Viruela símica	0	0	0	0	0		0		1	1	1		
Total general	0	0	1	0	1	5	0	2	4	11	10	1000,00	

Elaboración propia a partir de datos del SNVS 2.0



Tabla 17. Notificación de meningocefalitis según clasificación de resultado C= Confirmado, P=Probable, S=Sospechoso, D=Descartado. Distribución temporal desde SE 45 a las SE 48. Años 2021- 2022. Provincia del Neuquén.

Evento Meningocefalitis													
noviembre año 2021						noviembre año 2022							
	C	P	S	D	Total	C	P	S	D	Total	Diferencia de casos	Variación porcentual%	
Meningocefalitis	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	3		
Total general	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	3		

Elaboración propia a partir de datos del SNVS 2.0

Tabla 18. Notificación de intoxicación aguda por agentes químicos según clasificación de resultado C= Confirmado, P=Probable, S=Sospechoso, D=Descartado. Distribución temporal desde SE 45 a las SE 48. Años 2021- 2022. Provincia del Neuquén.

Evento intoxicación aguda por agentes químicos													
Noviembre año 2021						Noviembre año 2022							
	C	P	S	D	Total	C	P	S	D	Total	Diferencia de casos	Variación porcentual%	
Intoxicación /Exposición por de Monóxido Carbono	0	0	0	0	0	4	0	0	0	4	4		
Total general	0	0	0	0	0	4	0	0	0	4	4		

Elaboración propia a partir de datos del SNVS 2.0

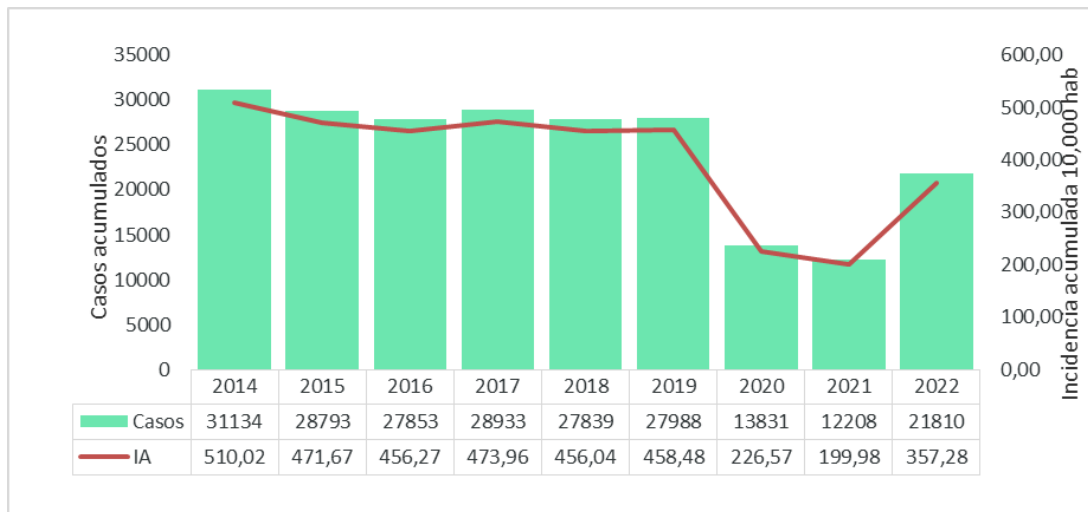


SITUACION PROVINCIAL ENFERMEDADES GASTROENTRICAS (GEA) DESDE (SE 1 A SE 48) AÑOS 2014-2022

ENFERMEDADES GASTRENTERICAS (GEA)

En las 48 semanas del año 2022 se notificaron en el componente de Vigilancia Clínica del SNVS 21.810 casos de gastroenteritis, con una tasa de incidencia acumulada de 357,28 casos/ 10.000 habitantes. Si se compara el número de notificaciones de GEA en las primeras 48 semanas de los últimos 9 años, se observa que los años con mayor número de notificaciones fueron en el año 2014 y 2017 pre pandemia, y en aumento seguido por los casos registrados en el presente año.

Gráfico 8: Casos e incidencia acumulada de diarrea por 10.000 habitantes. Total Provincia del Neuquén desde SE 01 a SE 48– Año 2014-2022. SNVS



Elaboración propia a partir de datos del SNVS 2.



HIDATIDOSIS

SITUACION PROVINCIAL

La hidatidosis o equinococosis quística es una enfermedad de evolución crónica que representa un importante problema de salud pública y económica en regiones ganaderas

El agente causal de la *echinococosis* quística es el complejo *Echinococcus granulosus* sensu lato (s.l.) formado por: *E. granulosus* sensu stricto (s.s.) (genotipo G1-G3), *E. equinus* (G4), *E. ortleppi* (G5) y *E. canadensis* (G6/G7, G8 y-G10).

El más prevalente en hospederos intermediarios es *E. granulosus* sensu stricto G1 en (ovinos, porcinos, bovinos, caprinos y el ser humano) y definitivos, seguido por el genotipo *E. canadensis* G6.

Modos de transmisión: La infección en los humanos se produce por la transferencia de huevos del parásito de las manos a la boca al contactar con perros infectados que portan los mismos en el hocico o pelaje, o por medio de alimentos (fruta caída, frutos silvestres sin lavar), agua, tierra o fomites contaminados.

Tabla 19. Distribución de los casos de hidatidosis según año y sexo. Periodo 2019-SE48 2022, N=177

Año	Mujeres	Varones	Total
2019	23	13	36
2020	11	16	27
2021	21	15	36
SE48-2022	47	31	78
Total	102	75	177

En relación al sexo se notificaron 102 (58%) casos del sexo legal femenino y 75 (42%) del sexo legal masculino.

Tabla 20. Distribución de los casos de hidatidosis según grupo de edad y sexo. Periodo 2019-SE48 2022. N=177

Grupo de edad	Mujeres	Varones
De 2 a 4 años	1	1
De 5 a 9 años	3	7
De 10 a 14 años	14	5
De 15 a 19 años	4	6
De 20 a 24 años	1	7
De 25 a 34 años	12	7
De 35 a 44 años	18	5
De 45 a 65 años	32	21
Mayores de 65 años	17	16
Total	102	75



Del total de casos confirmados:

- ✓ 53 casos (30 %) corresponden al grupo de 45 a 65 años,
- ✓ 33 casos (19%) a personas mayores de 65 años,
- ✓ 31 casos (17%) corresponde al grupo de menores de 14 años.
- ✓ 23 casos (13 %) corresponde al grupo de 35 a 44 años.
- ✓ 19 casos (11%) al grupo de 25 a 34 años,
- ✓ 8 casos (4%) corresponde al grupo de 20 a 24 años.

Tabla 21. Distribución de casos de hidatidosis según zona sanitaria y año. Periodo 2019-SE 48 2022. N=177

	2019	2020	2021	SE 48-2022	Total general
Zona sanitaria 1	2	1		1	4
Zona sanitaria 2	20	10	19	38	87
Zona sanitaria 3	4	7	4	13	28
Zona sanitaria 4	5	4	4	19	32
Zona sanitaria 5	2	2	5	3	12
Zona Metropolitana/HPN	3	3	4	4	14
Total	36	27	36	78	177

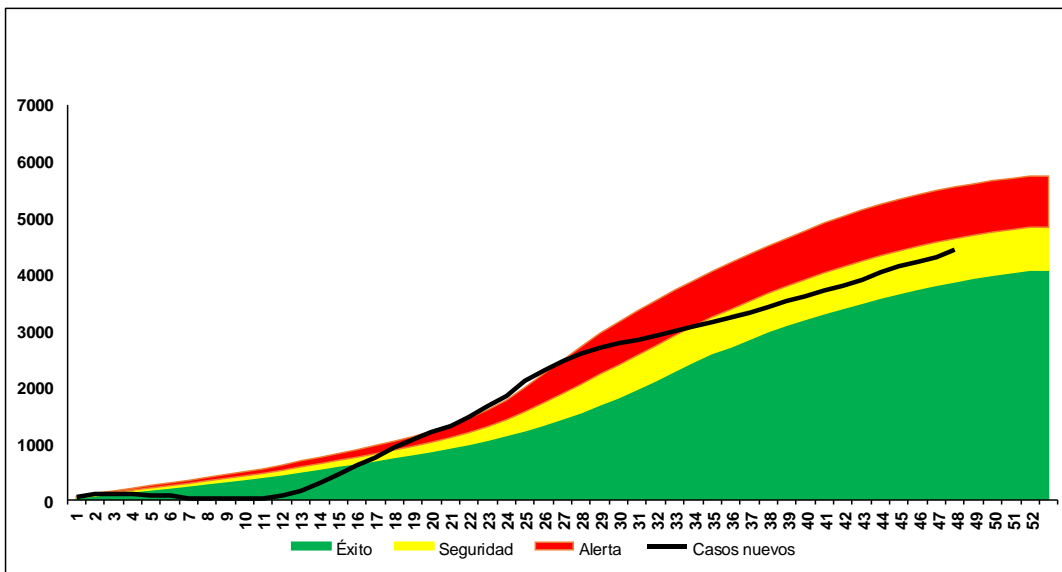
La distribución en las zonas sanitarias fue de 4 casos (2,25 %) que corresponden a zona sanitaria I, 87 casos el (49%) corresponde a zona sanitaria II, 28 casos el (16%) a zona sanitaria III, 32 casos el (18%) corresponde a zona sanitaria IV, y 12 casos el (7%) a zona sanitaria V, y 14 casos el (8%) corresponde a la zona sanitaria metropolitana.



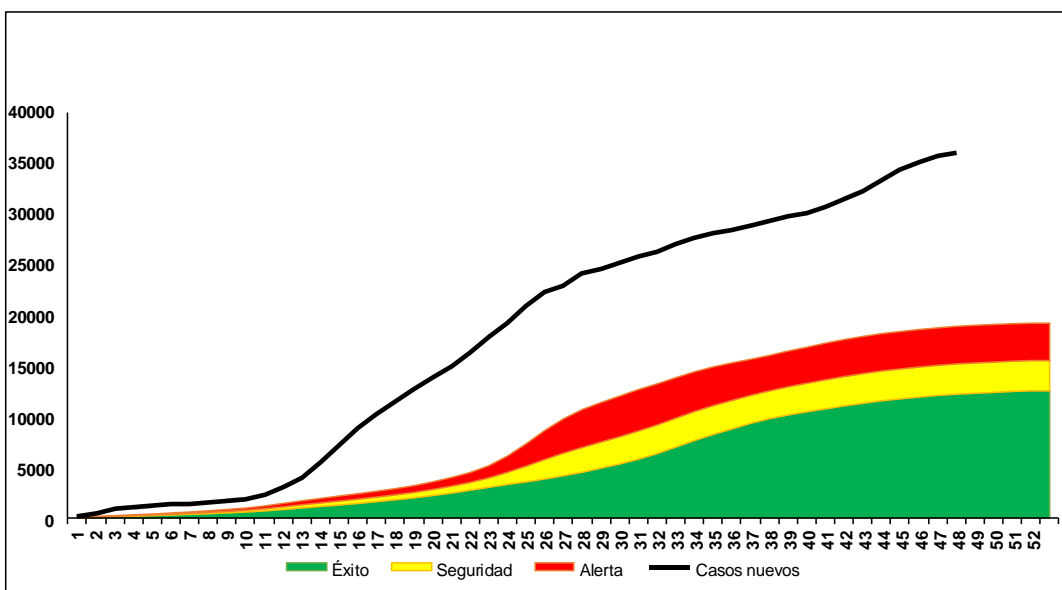
CORREDORES ENDÉMICOS PROVINCIALES | ANEXO

A continuación se presentan corredores endémicos acumulados de la Provincia del Neuquén de neumonía, influenza (ETI) y bronquiolitis en menores de 2 años de edad, como enfermedades respiratorias, y diarrea, como enfermedades Gastroentericas.

Corredor endémico acumulado de neumonía, histórico de 7 años: 2013-2021. Provincia del Neuquén, según curva de incidencia a SE 48 del año 2022- Fuente: SNVS

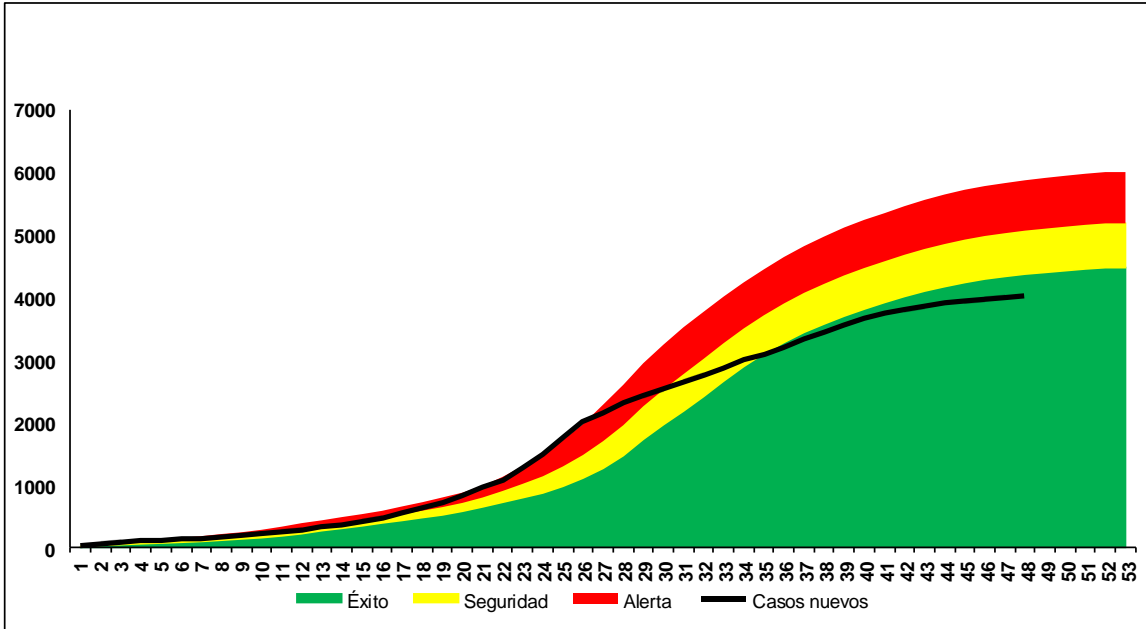


Corredor endémico acumulado de ETI. Histórico de 7 años: 2013-2021. Provincia del Neuquén, según curva de incidencia a SE 48 del año 2022- Fuente: SNVS

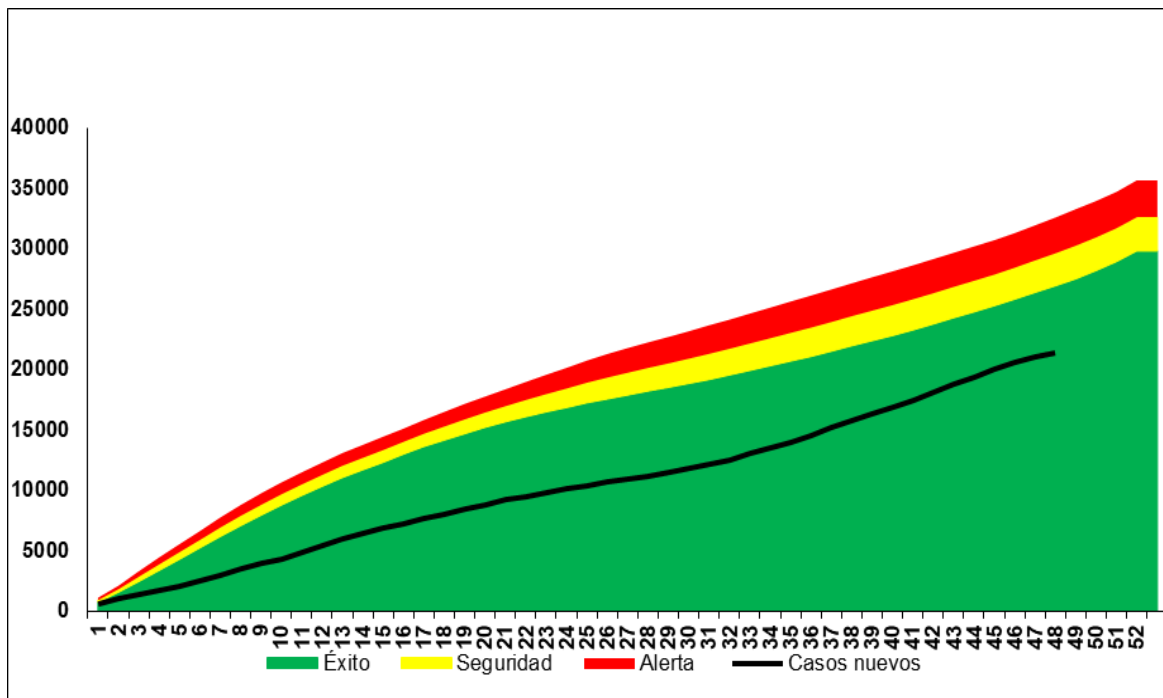




Corredor endémico acumulado de bronquiolitis en menores de 2 años. Histórico de 7 años: 2013-2021. Provincia del Neuquén, según curva de incidencia a SE 48 del año 2022- Fuente: SNVS



CORREDOR ENDÉMICO ACUMULADO DE DIARREAS. HISTÓRICO DE 7 AÑOS: 2013-2021. PROVINCIA DEL NEUQUÉN, SEGÚN CURVA DE INCIDENCIA A SE 48 DEL AÑO 2022- FUENTE: SNVS





Manual de normas y procedimientos de vigilancia y control de eventos de notificación obligatoria

En un trabajo conjunto de la Dirección de Epidemiología, Laboratorios, Programas y Direcciones del Ministerio de Salud de la Nación involucradas y las Direcciones de Epidemiología y referentes de vigilancia epidemiológica jurisdiccionales, se terminó de consensuar durante 2021 la actualización del *Listado de Eventos de Notificación Obligatoria* y el *Manual de normas y procedimientos de vigilancia y control de eventos de notificación obligatoria*. Actualmente se encuentra en trámite la resolución ministerial que oficializa esta actualización. Cuando culmine dicho proceso podrá accederse al documento oficial en la página web del Ministerio de Salud. Mientras tanto, como herramienta para la realización de las acciones de vigilancia y control puede accederse al texto provisional del Manual en el siguiente Link:

Manual de Normas y Procedimientos

https://www.saludneuquen.gob.ar/wp-content/uploads/2022/07/20220623-Manual-de-normas-y-procedimientos-de-vigilancia-y-control-de-ENO-2022-1_220624_100514-1-1.pdf

Fichas epidemiológicas

<https://www.saludneuquen.gob.ar/informacion-sanitaria/epidemiologia/fichas-notificacion/>

Manual de Normas y Procedimientos

[file:///C:/Users/va20558686/Downloads/QR%20Manual%20de%20Normas%20y%20Procedimientos%20de%20Vigilancia%20y%20Control%20de%20Eventos%20de%20Notificaci%C3%B3n%20Obligatoris%202022%20\(1\).pdf](file:///C:/Users/va20558686/Downloads/QR%20Manual%20de%20Normas%20y%20Procedimientos%20de%20Vigilancia%20y%20Control%20de%20Eventos%20de%20Notificaci%C3%B3n%20Obligatoris%202022%20(1).pdf)

Boletines epidemiológicos:

<https://www.saludneuquen.gob.ar/informacion-sanitaria/epidemiologia/boletines-epidemiologicos/>

**MINISTERIO
DE SALUD**

NEUQUÉN
PROVINCIA

**JUNTOS
PODEMOS
MÁS**