



PROGRAMA AMPLIADO  
DE INMUNIZACIONES  
PARAGUAY



Ministerio de  
SALUD PÚBLICA  
Y BIENESTAR SOCIAL



TETÄ REKUÁI  
GOBIERNO NACIONAL  
Jajapo ñande raperã ko'ãga guive  
Construyendo el futuro hoy

# REPORTE EPIDEMIOLÓGICO DE EPV

Dpto. de Vigilancia de EPV - ESAVI

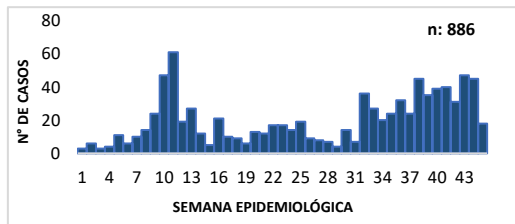
2022

---

## VARICELA

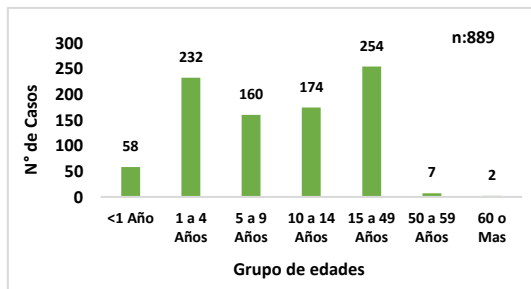
Desde la **SE 1** hasta la **SE 45** se han notificado un total de **886 casos** de varicela. Donde se evidencia un aumento de notificaciones en la **SE 9 (55)**, a partir de la **SE 32** alcanzando un segundo pico en la **SE 39** para luego mantener en una meseta a niveles elevados.

**Gráfico 1. Tendencia de casos notificados de varicela por SE Paraguay. SE 1 a SE 45, Año 2022.**



Fuente: Base de datos de las EPV 2022, Dpto. de Vigilancia PNEI/PAI.

**Gráfico 2. Número de casos de Varicela por grupo de edad SE 1 a la SE 45, Paraguay, Año 2022.**



Fuente: Base de datos de las EPV 2022, Dpto. de Vigilancia PNEI/PAI.

En el **grafico 2** se evidencia que la mayor cantidad de casos de varicela notificados corresponden a los grupos de **1 a 4** y de **15 a 49 años** de edad.

**Tabla 1. Número de casos de varicela con antecedente de vacunación SE 1 a la SE 45, Paraguay, Año 2022.**

	Nº CASOS	1º DOSIS	% DE VACUNADOS
1 a 4 AÑOS	232	101	44
5 a 9 AÑOS	160	68	43
10 a 14 AÑOS	174	12	7
TOTAL	576	181	31

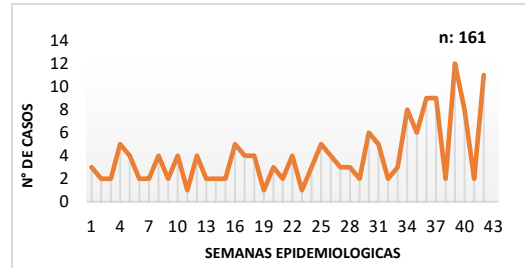
Fuente: Base de datos de las EPV 2022.

En la **tabla 1**, se identifica que el **44%** de los casos notificados en el grupo de edad 1 a 4 años

se encuentra con la **1º dosis de la vacuna VVZ**. El **43%** el grupo de 5 a 9 años y el **7%** en el grupo de 10 a 14 años.

## PAROTIDITIS

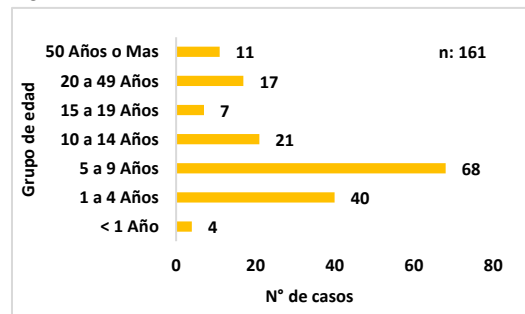
**Gráfico 1. Tendencia de notificaciones de Parotiditis por SE Paraguay, SE 1 a la SE 45, Año 2022.**



Fuente: Base de datos de las EPV 2022, Dpto. de Vigilancia PNEI/PAI.

Los casos hasta la **SE 45** ascienden a un total de **168 casos**, en donde se evidencia que en la **SE 42** se produce la mayor cantidad de casos notificados (**12**).

**Gráfico 2. Número de casos de Parotiditis por grupo de edad Paraguay, SE 1 a la SE 45, Año 2022.**



Fuente: Base de datos de las EPV 2022, Dpto. de Vigilancia PNEI/PAI.

El mayor número de casos de parotiditis se evidencia en el grupo de 5 a 9 años de edad (**68**), así como en el grupo de edad de 1 a 4 años (**40**).

**No se registran notificaciones de brotes intrafamiliares o institucionales hasta la SE 45.**

## TETANO EN OTRAS EDADES (TOE)

Desde la SE 1 a la SE 45 se cuenta con **2 casos confirmados de TOE**, uno de los casos corresponde a la **VII RS Itapúa** del distrito de Encarnación, 23 años de edad **sin antecedente de vacunación** con la vacuna Antitetánica. El siguiente caso corresponde a la **XI RS Central** del distrito de Capiatá, 58 años de edad sin antecedente de vacunación con dosis de Antitetánica.

**Tabla 1. Número de casos confirmados y descartados de TOE Paraguay, SE 1 a la SE 45, Año 2022.**

	N° de casos	Descartados	Confirmados
Alto Paraná	1	1	0
Itapúa	1	0	1
Caazapá	1	1	0
Central	1	0	1
<b>Total</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>2</b>

Fuente: Base de datos de las EPV 2022, Dpto. de Vigilancia PNEI/PAI.

## DIFTERIA

**Tabla 1. Número de casos sospechosos confirmados y descartado de Difteria desde la SE 1 a la SE 45 Paraguay, Año 2022.**

	N° de casos Sospechosos	Descartados	Confirmados
Cordillera	1	1	0
Itapúa	2	1	0
Central	2	1	0
Capital	1	1	0
<b>Total</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>0</b>

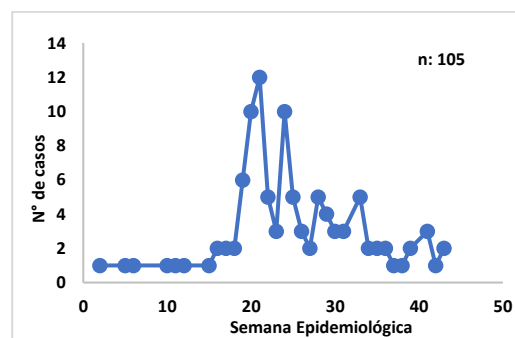
Fuente: Base de datos de las EPV 2022, Dpto. de Vigilancia PNEI/PAI.

Desde la **SE 1** a la **SE 45** se notificaron **6 casos sospechosos de difteria**, los cuales en su totalidad cuentan con resultados laboratoriales negativos.

## COQUELUCHE

Hasta la **SE N° 45** se han notificado **105 casos sospechosos de coqueluche**, de los cuales 4 casos han sido confirmados y 99 han sido descartados por laboratorio, quedando 2 casos con resultados laboratoriales pendientes.

**Gráfico 1. Tendencia de notificaciones de Coqueluche por SE en Paraguay, SE 1 a la SE 45, Año 2022**



Fuente: Base de datos de las EPV 2022, Dpto. de Vigilancia PNEI/PAI.

**Tabla 1. Número de casos confirmados por laboratorio y nexos epidemiológicos de Coqueluche, Paraguay, Año 2022.**

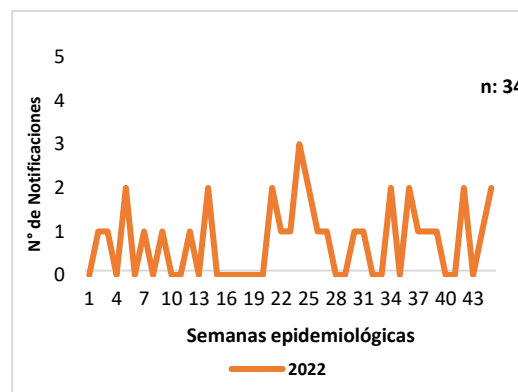
	Casos confirmados por laboratorio	Casos confirmados por nexos epidemiológicos
< 1ño	2	1
15 a 49 Años	1	

Fuente: Base de datos de las EPV 2022, Dpto. de Vigilancia PNEI/PAI.

Los **2 casos confirmados por laboratorio** correspondientes al grupo de edad de **< 1ño** son **niños de 1 mes de edad**. Posteriormente en el grupo de 15 a 49 años el caso confirmado por laboratorio cuenta con 27 años de edad del sexo femenino y es madre del caso confirmado por nexos epidemiológicos (1 mes de edad) quien dio resultado laboratorio negativo.

## PARALISIS FLACCIDA AGUDA (PFA)

**Gráfico 1. Tendencia de notificaciones de Parálisis flácida aguda por semana epidemiológica Paraguay, SE 1 a la SE 45, Año 2022.**



Hasta la SE 45 se cuenta con un total de 34 notificaciones de PFA, registrándose la mayor cantidad en la SE 24 (3).

Tabla 1. Indicador de la vigilancia de PFA de la SE 1 a la SE 45 Paraguay, Año 2021/2022.

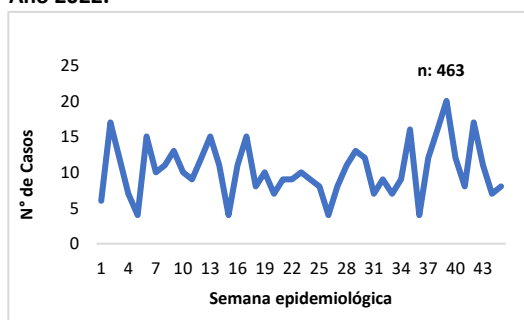
POLIOMIELITIS							
% Notif Sem		% Investig. Adecua.		% Muest. Adec.		Tasa **	
2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
94	90	100	---	100	---	1,16	0,00
96	96	100	---	0	---	3,02	3,00
97	99	---	---	---	---	---	---
98	98	100	100	50	100	2,32	1,15
90	99	100	100	100	0	1,56	1,55
98	90	100	100	75	100	2,30	1,15
98	97	100	100	100	100	1,58	1,57
96	99	100	100	100	100	1,07	1,07
100	100	---	---	---	---	0,00	0,00
100	100	100	100	100	100	1,46	1,47
90	98	100	100	100	100	1,21	1,61
95	100	80	100	100	91	0,83	1,96
100	100	---	---	---	---	0,00	0,00
100	100	100	---	100	---	1,89	0,00
98	97	---	100	---	100	0,00	1,34
100	99	100	100	100	100	2,45	4,85
98	97	---	100	---	100	0,00	4,79
98	100	---	100	---	0	0,00	17,06
98	99	---	0	---	100	0,00	0,82
96	98	96	97	83	93	1,14	1,52

Fuente: Base de datos de las EPV 2022, Dpto. de Vigilancia PNEI/PAI.

En la tabla 1, se puede identificar el porcentaje de notificaciones realizadas por las regiones sanitarias que se encuentran por el encima del 90%, así como el porcentaje de investigación adecuada que se encuentra hasta la SE 45 en un 97% a nivel país.

#### ENFERMEDAD FEBRIL ERUPTIVA (EFE)

Gráfico 1. Tendencia de notificaciones de EFE por semana epidemiológica Paraguay, SE 1 a la SE 45, Año 2022.



Fuente: Base de datos de las EPV 2022, Dpto. de Vigilancia PNEI/PAI.

Hasta la SE 45 se cuenta con 463 notificaciones de EFE.

Tabla 1. Indicador de la vigilancia de EFE de la SE 1 a la SE 45 Paraguay, Año 2021/2022.

REGION SANITARIA	SARAMPIÓN / RUBÉOLA											
	% Notif Sem		% Investig. Adecua.**		% Casos con muest. adec.**		% Muest. Reg. Al lab <= 5 días**		% Resul lab <= 4 días**		Tasa	
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Concepción	94	90	69	60	100	100	85	80	92	100	5,03	3,91
S. Pedro N	96	96	100	100	100	100	67	100	100	100	1,45	0,48
S. Pedro S	97	99	83	66	83	100	100	50	100	100	2,14	0,86
Cordillera	98	98	90	91	95	100	95	100	95	100	6,66	7,83
Guairá	90	99	100	100	95	100	75	80	100	100	9,13	6,88
Caaguazú	98	90	41	63	100	100	70	50	100	100	4,74	0,89
Caazapa	98	97	78	90	100	100	78	50	100	100	4,63	5,58
Itapúa	96	99	81	80	100	96	100	96	100	96	2,56	11,20
Misiones	100	100	80	100	80	0	40	100	80	100	3,85	1,52
Paraguari	100	100	88	92	96	100	91	81	100	100	9,22	9,93
A. Paraná	90	98	78	75	89	86	56	67	100	100	1,07	0,94
Central	95	100	67	61	95	93	76	90	93	99	7,75	6,87
Ñeembucú	100	100	92	92	100	100	92	100	100	100	27,54	13,15
Amambay	100	100	100	100	100	100	100	72	100	100	2,86	11,28
Canindeyú	98	97	86	83	86	100	83	67	100	100	2,92	0,87
Pdte. Hayes	100	99	69	64	97	95	81	94	88	100	51,44	18,10
Boquerón	98	97	100	80	100	100	75	0	100	100	5,88	0,89
A. Paraguay	98	100	---	8	---	---	---	50	---	---	0,00	10,56
Asunción	98	99	98	91	94	96	87	93	100	100	9,40	10,17
Total País	96	98	76	76	96	96	81	87	95	99	6,58	6,21

Fuente: Base de datos de las EPV 2022, Dpto. de Vigilancia PNEI/PAI.

En la tabla 1, se puede identificar el porcentaje de notificaciones realizadas por las regiones sanitarias que se encuentra en un 98%, en un 76% de cumplimiento en investigación adecuada de los casos notificados.