



**Tabla N° 1. NOTIFICACIÓN DE CASOS SOSPECHOSOS DE ENFERMEDADES PREVENIBLES POR VACUNACIÓN Y ESAVI. SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 1 - 2023.**

REGION SANITARIA	PFA			EFE			DIFTERIA			COQUELUCHE			PAROTIDITIS			TNN			TOE			VARICELA			ESAVI	BAI
	Notif.	Desc.	Conf.	Notif.	Desc.	Conf.	Notif.	Desc.	Notif.	Notif.	Desc.	Conf.	Notif.	Desc.	Conf.	Notif.	Desc.	Conf.	Notif.	Desc.	Conf.	Notif.	Desc.	Conf.	Notif.	% Reporte
Concepción	0	...	...	0	...	...	0	...	0	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	100
S. Pedro N.	0	...	...	0	...	...	0	...	0	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	100
S. Pedro S.	0	...	...	0	...	...	0	...	0	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	100
Cordillera	0	...	...	1	...	...	0	...	0	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	100
Guairá	0	...	...	0	...	...	0	...	0	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	100
Caaguazú	0	...	...	0	...	...	0	...	0	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	2	...	2	0	100
Caazapá	0	...	...	0	...	...	0	...	0	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	100
Itapúa	0	...	...	2	1	...	0	...	0	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	100
Misiones	0	...	...	0	...	...	0	...	0	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	100
Paraguarí	0	...	...	0	...	...	0	...	0	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	1	...	1	0	100
A. Paraná	0	...	...	0	...	...	0	...	0	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	100
Central	1	...	...	10	...	...	0	...	0	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	1	...	1	0	100
Ñeembucú	0	...	...	0	...	...	0	...	0	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	100
Amambay	0	...	...	0	...	...	0	...	0	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	100
Canindeyú	0	...	...	0	...	...	0	...	0	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	100
Pdte. Hayes	0	...	...	0	...	...	0	...	0	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	100
Boquerón	0	...	...	0	...	...	0	...	0	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	100
A. Paraguay	0	...	...	0	...	...	0	...	0	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	0
Asunción	0	...	...	1	...	...	0	...	0	0	...	...	1	...	1	0	...	...	0	...	...	1	...	1	0	100
Total País	1	...	...	14	1	0	0	...	0	0	...	...	1	...	1	0	...	...	0	...	...	5	...	5	0	

**Notif:** Casos sospechosos notificados de la SE 1 - 2023.

**En la tabla N° 1.** Notificaciones de casos sospechosos y confirmados de EPV/ESAVI de la SE 1 del 2023, notificados por las regiones sanitarias.

En la SE 1 el **país no ha confirmado ningún caso de:** sarampión, rubéola, poliomielitis, difteria, tétanos neonatal y tétanos en otras edades

**Vigilancia de las Enfermedades Febriles Exantemáticas (EFE) para sarampión/rubéola:** en la SE 1 se ha notificado 14 casos sospechosos de sarampión y rubéola; de los cuales 1 han sido descartado para estas dos enfermedades.

**Vigilancia de las Parálisis Flácida Aguda en < de 15 años (PFA) para poliomielitis:** se ha notificado 1 caso sospechoso

**Coqueluche:** no se ha notificado casos

**Parotiditis:** se ha notificado 1 caso.

**Tétanos en otras edades (TOE):** no se ha notificado casos

**Varicela:** En la SE 1 se ha notificado 5 casos correspondientes a las regiones de Caaguazú, Paraguarí, Central y Capital.

**Evento Supuestamente Atribuible a la Vacunación o Inmunización (ESAVI):** sin notificación de casos correspondiente a programa regular.

**Reporte BAI y BAC:** En la SE 1 la región que no ha reportado su búsqueda activa institucional es Alto Paraguay.

**Atención:** Seguir realizando un control cruzado con la vigilancia de arbovirosis; a fin de identificado casos con exantema que no ingresaron a la vigilancia de sarampión/rubéola, principalmente aquellos casos que no tienen aún clasificación final de dengue u otra arbovirosis, insistiendo en los distritos silenciosos.



**Tabla N° 2. INDICADORES DE VIGILANCIA. COMPARATIVO 2021 – 2022 SE 1**

Tasa ideal de EFE a la SE 01 =0,10

Tasa ideal de PFA a la SE 1 = 0,02

REGION SANITARIA	SARAMPIÓN / RUBÉOLA												POLIOMIELITIS							
	% Notif Sem		% Investig. Adecua.		% Casos con muest adec		% Muest llog. Al lab <= 5 días		% Resul lab <=4 días		Tasa		% Notif Sem		% Investig. Adecua.		% Muest. Adec		Tasa **	
	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023
Concepción	84	93	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	84	93	...	...	...	...	...	...
S. Pedro N	85	88	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	85	88	...	...	...	...	...	...
S. Pedro S	99	94	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	99	94	...	...	...	...	...	...
Cordillera	100	100	...	100	...	100	...	100	...	100	...	0,31	100	100	...	...	...	...	...	...
Guairá	100	99	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	100	99	...	...	...	...	...	...
Caaguazú	88	93	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	88	93	...	...	...	...	...	...
Caazapá	88	86	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	88	86	...	...	...	...	...	...
Itapúa	94	100	...	50	...	100	...	50	...	50	...	0,32	94	100	...	...	...	...	...	...
Misiones	100	99	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	100	99	...	...	...	...	...	...
Paraguarí	100	100	100	...	100	...	100	...	100	...	0,38	...	100	100	...	...	...	...	...	...
A. Paraná	97	97	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	97	97	...	...	...	...	...	...
Central	100	100	...	80	...	100	100	80	...	63	...	0,44	100	100	...	100	...	0	...	0,16
Ñeembucú	100	100	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	100	100	...	...	...	...	...	...
Amambay	100	100	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	100	100	...	...	...	...	...	...
Canindeyú	86	87	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	86	87	...	...	...	...	...	...
Pdte. Hayes	98	95	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	98	95	...	...	...	...	...	...
Boquerón	100	100	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	100	100	...	...	...	...	...	...
A. Paraguay	0	100	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	0	100	...	...	...	...	...	...
Asunción	96	93	...	0	...	100	...	100	...	100	...	0,19	96	93	...	...	...	...	...	...
<b>Total País</b>	<b>95</b>	<b>96</b>	<b>0</b>	<b>71</b>	<b>50</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>79</b>	<b>100</b>	<b>73</b>	<b>0,01</b>	<b>0,19</b>	<b>95</b>	<b>96</b>	<b>...</b>	<b>100</b>	<b>...</b>	<b>0</b>	<b>...</b>	<b>0,05</b>

\* Tasa mínima esperada de EFE - 5:100.000 habitantes.

\*\* Tasa mínima esperada de PAF - 1:100.000 < 15 años.

... No corresponde por ausencia de notificación de casos

Último caso registrado de Sarampión en 1998, de Rubéola en 2005 y de SRC en 2003

Último caso registrado de Poliomielitis en 1985.

a Última notif de PFA : Pdte Hayes: 2021; A. Paraguay : 1988

En la tabla N° 2. Se presentan los indicadores de **vigilancia del sarampión/rubéola y de la poliomielitis**; recordando que el mínimo requerido es de 80% por indicador, pero nuestro país se ha propuesto alcanzar el 95% en cada región sanitaria por el riesgo de reintroducción del sarampión/ rubéola.

**Indicador de unidades que notifican semanalmente:** Actualmente el país cuenta con 1.417 unidades notificadoras. con un cumplimiento acumulado del 96%.

**Se recuerda a las regiones realizar el control de calidad de las notificaciones; debe coincidir el número de casos reportados en la planilla de ENO con el número de casos notificados por notificación individual por ficha epidemiológica.**

**Indicadores de Vigilancia del Sarampión/Rubéola:** La tasa de notificación ideal en la SE 1 es de 0,10 casos de EFE por 100.000 Hts;

**La investigación adecuada realizada dentro de las 48 hs de notificado el caso sospechoso, es de suma importancia para evitar casos secundarios en la comunidad de confirmarse el caso como sarampión o rubéola. Es por eso que debe realizarse ante la sospecha, sin esperar el resultado de laboratorio**

**Indicadores de Vigilancia de la Poliomielitis:** la tasa de notificación ideal es de 1 por 100.000 menores de 15 años; el país ya ha alcanzado la tasa mínima de notificación anual; así también se cumple con los indicadores de: investigación <= 48h y muestra adecuada. Tabla N°2

**OBS:** Es importante que cada región realice el análisis de sus indicadores, a fin de verificar y comparar la calidad de sus datos; e identificar a tiempo los problemas que dificultan el cumplimiento de los mismos; y realizar intervenciones oportunas que eviten la reintroducción de enfermedades y/o la propagación de las mismas.