



**Tabla N° 1. NOTIFICACIÓN DE CASOS SOSPECHOSOS DE ENFERMEDADES PREVENIBLES POR VACUNACIÓN Y ESAVI. SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 1 - 2021.**

REGION SANITARIA	PFA			EFE			DIFTERIA			COQUELUCHE			PAROTIDITIS			TNN			TOE			VARICELA			ESAVI		
	Notif.	Desc.	Conf.	Notif.	Desc.	Conf.	Notif.	Desc.	Conf.	Notif.	Desc.	Conf.	Notif.	Desc.	Conf.	Notif.	Desc.	Conf.	Notif.	Desc.	Conf.	Notif.	Desc.	Conf.	Notif.	Desc.	C. Fin
Concepción	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...
S. Pedro N.	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...
S. Pedro S.	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...
Cordillera	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...
Guairá	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...
Caaguazú	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...
Caazapá	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...
Itapúa	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	2
Misiones	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...
Paraguari	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...
A. Paraná	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...
Central	0	...	...	1	1	0	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	1	0	1
Ñeembucú	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...
Amambay	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...
Canindeyú	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...
Pdte. Hayes	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...
Boquerón	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...
A. Paraguay	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...
Asunción	0	...	...	1	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	1	0	0
<b>Total País</b>	<b>0</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>0</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>0</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>0</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>0</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>0</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>3</b>

**Notif:** Casos sospechosos notificados de la SE 1 - 2021.

**En la tabla N° 1.** Notificaciones de casos sospechosos y confirmados de EPV/ESAVI de la SE 1 del 2021, notificados por las regiones sanitarias.

En la SE 1 el **país no ha confirmado ningún caso de:** sarampión, rubéola, poliomiélitis, 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 2 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 poliomiélitis:** no se ha notificado casos

**Coqueluche:** no se ha notificado casos

**Parotiditis:** no se ha notificado casos

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

**Varicela:** no se ha notificado casos

**Evento Supuestamente Atribuible a la Vacunación o Inmunización (ESAVI):** En la SE 1 se han notificado 4 casos de ESAVI, de los cuales 3 cuentan con clasificación final

**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 2020 – 2021 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 **		
	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021
Concepción	93	92	...	...	...	...	...	...	...	...	0,00	...	93	96	...	...	...	...	...	...
S. Pedro N	71	90	...	...	...	...	...	...	...	...	0,00	...	71	94	...	...	...	...	...	...
S. Pedro S	86	87	...	...	...	...	...	...	...	...	0,00	...	86	96	...	...	...	...	...	...
Cordillera	100	100	100	...	100	...	100	...	100	...	0,33	...	100	100	...	...	...	...	...	...
Guairá	85	99	0	...	100	...	100	...	100	...	0,44	...	85	97	...	...	...	...	...	...
Caaguazú	91	84	...	...	...	...	...	...	...	...	0,00	...	91	97	...	...	...	...	...	...
Caazapá	93	80	...	...	...	...	...	...	...	...	0,00	...	93	96	...	...	...	...	...	...
Itapúa	96	90	...	...	...	...	...	...	...	...	0,00	...	96	96	...	...	...	...	...	...
Misiones	99	100	...	...	...	...	...	...	...	...	0,00	...	99	100	...	...	...	...	...	...
Paraguarí	98	100	...	...	...	...	...	...	...	...	0,00	...	98	100	...	...	...	...	...	...
A. Paraná	80	90	0	...	100	...	100	...	100	...	0,12	...	80	89	...	...	...	...	...	...
Central	100	100	0	0	100	100	100	100	100	100	0,09	0,04	100	100	...	...	...	...	...	...
Ñeembucú	100	100	...	...	...	...	...	...	...	...	0,00	...	100	100	...	...	...	...	...	...
Amambay	100	100	...	...	...	...	...	...	...	...	0,00	...	100	100	...	...	...	...	...	...
Canindeyú	69	88	...	...	...	...	...	...	...	...	0,00	...	69	95	...	...	...	...	...	...
Pdte. Hayes	100	100	...	...	...	...	...	...	...	...	0,00	...	100	100	...	...	...	...	...	...
Boquerón	92	100	...	...	...	...	...	...	...	...	0,00	...	92	95	...	...	...	...	...	...
A. Paraguay	100	0	...	...	...	...	...	...	...	...	0,00	...	100	98	...	...	...	...	...	...
Asunción	92	100	...	0	...	0	...	...	...	...	0,00	0,19	92	97	...	...	...	...	...	...
<b>Total País</b>	<b>91</b>	<b>93</b>	<b>20</b>	<b>0</b>	<b>100</b>	<b>50</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>0,07</b>	<b>0,03</b>	<b>91</b>	<b>97</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>...</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

a Última notif de PFA : Pdte Hayes: 1990; A. Paraguay : 1988

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

Último caso registrado de Poliomielitis en 1985.

Pobl. Gral: 7.252.672 – Pobl. < 15 años: 2.096.380

■ No han cumplido con la tasa mínima de notificación en el 2020, intensificar BAI y BAC

**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 1.316 unidades notificadoras. En la primera semana del año; 5 regiones sanitarias han aumentado sus unidades notificadoras (San Pedro Norte, San Pedro Sur, Caaguazú, Caazapá y Alto Paraná) y han reportado a tiempo el 93% de los servicios.

**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; solo Asunción ha alcanzado la tasa esperada para esta semana. La capacidad de respuesta dentro de las 48 no se ha cumplido. Tabla 2.

**La capacidad de respuesta de las regiones dentro de las 48 Hs, es de suma importancia para controlar un posible brote de sarampión o rubéola, evitando la dispersión en la comunidad y que se restablezca en el país.**

**Indicadores de Vigilancia de la Poliomielitis:** No se han notificado casos de PFA

Las Regiones Sanitarias de Pdte. Hayes y A. Paraguay no reportan casos de PFA hace más de 20 años; por lo que deberían realizar una búsqueda activa retrospectiva de casos. Tabla 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.