



Tabla N° 1. NOTIFICACIÓN DE CASOS SOSPECHOSOS Y CONFIRMADOS DE ENFERMEDADES PREVENIBLES POR VACUNACIÓN Y ESAVI. SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 1 A LA 10 - 2021.

REGION SANITARIA	PFA			EFE			DIFTERIA			COQUELUCHÉ			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	...	...	3	3	0	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	5	0	5	0	...	...
S. Pedro N.	0	...	...	1	1	0	0	...	...	1	1	0	1	0	1	0	...	...	0	...	...	1	0	1	0	...	...
S. Pedro S.	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...
Cordillera	0	...	...	4	4	0	0	...	...	0	...	...	1	0	1	0	...	...	0	...	...	1	0	1	0	...	...
Guairá	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	1	0	1	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...
Caaguazú	1	0	0	1	1	0	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	1	...	1	0	...	...
Caazapá	0	...	...	2	1	0	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...
Itapúa	0	...	...	0	...	...	1	1	0	0	...	...	4	0	4	0	...	...	0	...	...	7	0	7	8	0	8
Misiones	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	2	0	2	0	...	...	0	...	...	1	0	1	0	...	...
Paraguarí	0	...	...	4	4	...	0	...	...	0	...	...	1	...	1	0	...	...	0	...	...	4	0	4	1	0	1
A. Paraná	1	...	...	2	2	0	0	...	...	4	2	0	0	...	...	0	...	...	0	...	...	1	...	1	0	...	...
Central	0	...	...	25	24	0	0	...	...	5	4	0	10	0	10	0	...	...	0	...	...	29	0	29	7	0	7
Ñeembucú	0	...	...	9	9	0	0	...	...	0	...	...	1	0	1	0	...	...	0	...	...	1	0	1	0	...	...
Amambay	0	...	...	0	...	...	0	...	...	2	2	0	2	0	2	0	...	...	0	...	...	6	0	6	3	0	3
Canindeyú	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...
Pdte. Hayes	0	...	...	13	11	0	0	...	...	1	1	0	4	...	4	0	...	...	0	...	...	5	0	5	0	...	...
Boquerón	0	...	...	0	...	...	0	...	...	1	1	0	0	...	...	0	...	...	0	...	...	2	...	2	0	...	...
A. Paraguay	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	5	0	5	0	...	...
Asunción	0	...	...	11	10	0	0	...	...	1	1	0	1	0	1	0	...	...	0	...	...	4	0	4	5	0	5
Total País	2	0	0	75	70	0	1	1	0	15	12	0	28	0	28	0	...	...	0	...	...	73	0	73	24	0	24

Notif: Casos sospechosos notificados desde la SE 1 a la 10 - 2021.

En la tabla N° 1. Notificaciones de casos sospechosos y confirmados de EPV/ESAVI de la SE 1 a la 10 del 2021, notificados por las regiones sanitarias.

Desde la SE 1 a la SE 10 el **país no ha confirmado ningún caso de:** sarampión, rubéola, poliomiélitis, difteria, coqueluche, tétanos neonatal y tétanos en otras edades

Vigilancia de las Enfermedades Febriles Exantemáticas (EFE) para sarampión/rubéola: desde la SE 1 a la SE 10 se han notificado 75 casos sospechosos de sarampión y rubéola; de los cuales 70 han sido descartado para estas dos enfermedades.

Vigilancia de las Parálisis Fláccida Aguda en < de 15 años (PFA) para poliomiélitis: Desde la SE 1 a la SE 10 se han notificado 2 casos de PFA en menores de 15 años.

Coqueluche: desde la SE 1 a la SE 10 se han notificado 15 casos sospechosos, 12 descartados por laboratorio, ningún confirmado y 3 quedan pendientes para su clasificación final.

Parotiditis: desde la SE 1 a la SE 10 fueron confirmados 28 casos por clínica. Hasta la fecha no se han reportado brotes significativos.

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

Varicela: desde la SE 1 a la SE 10 se han confirmado 73 casos por clínica. Se han identificado brotes intrafamiliares en las siguientes regiones sanitarias: Alto Paraguay, Itapúa, Central, Amambay y Boquerón.

Evento Supuestamente Atribuible a la Vacunación o Inmunización (ESAVI): desde la SE 1 a la SE 10 se han notificado 24 casos de ESAVI, todos con clasificación final.

** No se incluyen ESAVI por vacuna COVID-19

Atención: Seguir realizando un control cruzado con la vigilancia de arbovirosis; a fin de identificar 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 SE 1 A LA 10, 2020 – 2021

Tasa ideal de EFE a la SE 10 =0,96

Tasa ideal de PFA a la SE 10 = 0,19

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	98	95	100	67	90	100	100	100	100	100	3,98	1,16	95	94	...	...	...	...	0,00	0,00
S. Pedro N	78	95	0	...	100	100	...	100	...	100	1,49	0,48	97	95	...	...	...	...	0,00	0,00
S. Pedro S	85	93	60	...	40	...	0	...	50	...	5,70	0,00	91	92	...	...	...	...	0,00	0,00
Cordillera	99	100	86	75	98	100	85	100	85	100	15,95	1,27	100	100	...	...	...	...	0,00	0,00
Guairá	90	98	100	...	67	...	75	...	75	...	2,66	0,00	94	98	...	...	...	...	0,00	0,00
Caaguazú	90	92	9	0	97	100	26	100	52	100	5,74	0,18	95	90	...	0	...	100	0,00	0,58
Caazapá	80	95	...	50	...	100	...	0	...	50	0,00	1,03	87	94	...	...	...	...	0,00	0,00
Itapúa	86	95	100	...	100	...	100	...	100	...	0,49	0,00	94	94	...	...	...	...	0,00	0,00
Misiones	100	100	100	...	60	...	67	...	100	...	3,95	0,00	100	100	...	...	...	...	0,00	0,00
Paraguarí	100	100	83	100	84	100	77	100	77	100	29,50	1,54	100	100	...	...	...	...	0,00	0,00
A. Paraná	85	97	50	100	100	100	100	50	100	100	0,24	0,24	89	97	...	100	...	100	0,00	0,40
Central	100	100	50	48	84	100	62	48	66	88	3,52	1,11	100	100	100	...	100	...	0,34	0,00
Ñeembucú	100	100	100	89	94	100	50	78	50	100	18,93	9,91	100	100	...	...	...	...	0,00	0,00
Amambay	100	100	88	...	94	...	88	...	88	...	10,02	0,00	100	100	...	...	...	...	0,00	0,00
Canindeyú	84	94	100	...	100	...	100	...	100	...	0,43	0,00	99	92	...	...	...	...	0,00	0,00
Pdte. Hayes	100	99	56	62	67	100	50	100	67	92	7,16	9,98	100	99	...	...	...	...	0,00	0,00 ^a
Boquerón	100	100	100	...	67	...	0	...	50	...	4,58	0,00	96	99	...	...	...	...	0,00	0,00
A. Paraguay	100	90	100	...	67	...	0	...	50	...	5,59	0,00	0	75	...	...	...	...	0,00	0,00 ^a
Asunción	98	99	87	100	83	91	84	90	89	100	4,40	2,11	93	99	...	...	...	...	0,00	...
Total País	93	97	67	69	86	99	69	74	74	93	4,84	1,02	95	96	100	50	100	100	0,10	0,10

* 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 Ultima 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: 7.353.038 – Pobl. < 15 años: 2.101.026

■ 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: En la SE 9 Central ha incluido 4 nuevas unidades notificadoras. Actualmente el país cuenta con 1329 unidades notificadoras y el porcentaje acumulado de reporte semanal hasta la SE 9, es del 97%.

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 (Vigilancia de las EFE): La tasa de notificación ideal hasta la SE 10 debe ser de **0,96**; el país ha logrado cumplir con la tasa mínima de casos de EFE por 100.000 Hts; pero siguen silenciosas 8 regiones sanitarias. Tabla 2.

Las regiones de frontera: **Itapúa, Alto Paraná, Amambay y Canindeyú**; no han cumplido con la tasa mínima de notificación lo que representa una baja sensibilidad para captar casos sospechosos de sarampión y rubéola; **esta situación amerita intensificar la búsqueda activa de casos, institucional y en la base de arbovirosis captando todos aquellos casos que presentaron exantema y hayan tenido resultado negativo; se debe completar ficha de EFE, realizar intervención comunitaria y solicitar al LCSP para que procese sarampión y rubéola (tomar muestra de sangre si están aún dentro de los 30 días de inicio de la erupción, y no cuentan con muestra remitida para arbovirosis en el LCSP).** 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 (Vigilancia de las PFA en menores de 15 años): La tasa de notificación ideal hasta la SE 10 debe ser de 0,19; el país no ha cumplido con la tasa esperada. El cumplimiento del indicador de investigación es del 50% y el de muestra adecuada 100%.

Las Regiones Sanitarias de Pdte. Hayes y A. Paraguay no reportan casos de PFA hace más de 20 años; por lo que se sugiere intensificar la búsqueda activa de casos. Tabla 2