



Tabla N° 1. NOTIFICACIÓN DE CASOS SOSPECHOSOS Y CONFIRMADOS DE ENFERMEDADES PREVENIBLES POR VACUNACIÓN Y ESAVI. SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 1 A LA 42-2021.

REGION SANITARIA	PFA			EFE			DIFTERIA			COQUELUCHÉ			PAROTIDITIS			TNN			TOE			VARICELA			ESAVI	BAI
	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.	% Reporte
Concepción	1	...	...	13	13	0	0	...	...	1	1	...	1	0	1	0	...	...	0	...	...	13	0	13	0	60
S. Pedro N.	2	0	...	3	3	0	0	...	...	1	1	0	2	0	2	0	...	...	0	...	...	2	0	2	0	0
S. Pedro S.	0	...	...	5	5	0	0	...	...	0	...	...	2	0	2	0	...	...	0	...	...	3	...	3	0	86
Cordillera	2	...	...	19	19	0	0	...	...	0	...	...	2	0	2	0	...	...	0	...	...	5	0	5	3	14
Guairá	1	1	...	20	20	0	0	...	...	0	...	...	4	0	4	0	...	...	1	0	1	2	0	2	5	83
Caaguazú	3	1	0	25	25	0	0	...	...	2	2	0	0	...	...	0	...	...	0	...	...	1	0	1	0	7
Caazapá	1	1	0	7	6	0	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	1	0	1	1	0
Itapúa	1	1	0	14	13	0	1	1	0	4	3	0	10	0	10	0	...	...	0	...	...	17	0	17	18	17
Misiones	0	...	...	5	5	0	0	...	...	2	2	0	2	0	2	0	...	...	0	...	...	5	0	5	0	0
Paraguarí	1	1	0	23	23	0	0	...	...	1	1	0	7	...	7	0	...	...	0	...	...	9	0	9	2	100
A. Paraná	2	1	0	8	8	0	0	...	...	5	5	0	1	...	...	0	...	...	0	...	...	4	...	4	2	100
Central	4	2	0	167	164	0	0	...	...	40	35	3	40	1	39	0	...	...	0	...	...	97	0	97	37	100
Ñeembucú	0	...	...	24	24	0	0	...	...	1	0	...	5	0	5	0	...	...	0	...	...	2	0	2	0	100
Amambay	1	...	...	5	5	0	0	...	...	5	5	0	5	0	5	0	...	...	0	...	...	7	0	7	3	2
Canindeyú	0	...	...	6	6	0	0	...	...	2	2	...	2	...	2	0	...	...	0	...	...	0	...	...	1	0
Pdte. Hayes	1	1	0	67	67	0	0	...	...	2	2	0	10	...	10	0	...	...	0	...	...	10	0	10	2	7
Boquerón	0	...	...	4	4	0	0	...	...	1	1	0	0	...	...	0	...	...	0	...	...	3	0	3	0	0
A. Paraguay	0	...	...	0	...	...	0	...	...	1	1	0	1	...	1	0	...	...	0	...	...	6	0	6	0	0
Asunción	0	...	...	45	44	0	1	1	...	13	12	1	5	0	5	0	...	...	0	...	...	26	0	26	31	100
Total País	20	9	0	460	454	0	2	2	0	81	74	4	100	1	99	0	...	...	1	0	1	213	0	213	105	

Notif.: Casos sospechosos notificados desde la SE 1 a la 42 - 2021.

En la tabla N° 1. Notificaciones de casos sospechosos y confirmados de EPV/ESAVI de la SE 1 a la 42 del 2021, notificados por las regiones sanitarias.

Desde la SE 1 a la SE 42 el **país no ha confirmado ningún caso de:** sarampión, rubéola, poliomielitis, difteria, tétanos neonatal.

Vigilancia de las Enfermedades Febriles Exantemáticas (EFE) para sarampión/rubéola: desde la SE 1 a la SE 42 se han notificado 460 casos sospechosos de sarampión y rubéola; de los cuales 454 han sido descartados para estas dos enfermedades.

Vigilancia de las Parálisis Fláccida Aguda en < de 15 años (PFA) para poliomielitis: Desde la SE 1 a la SE 42 se han notificado 20 casos de PFA en menores de 15 años. De los 19 casos, 9 fueron descartados por laboratorio.

En la SE 42 se notificó 1 caso en la región de San Pedro Norte; Distrito de San Pedro del Ykuamandyju el mismo cuenta con intervención dentro de 48hs, sin muestra aun bajando así nuestro indicador de muestra adecuada.

Coqueluche: desde la SE 1 a la SE 42 se han notificado 81 casos sospechosos y se han confirmado 4 casos: 3 en el Dpto. Central; y 1 caso en Asunción. El último caso confirmado corresponde a la SE 27 y estaba pendiente su clasificación final que corresponde por nexo epidemiológico; corresponde a un lactante de 1 mes que estuvo internado en el Hospital de Clínica con una evolución favorable.

Se descartaron 74 casos por laboratorio; quedan casos pendientes de clasificación.

Parotiditis: desde la SE 1 a la SE 42 fueron confirmados 100 casos por clínica. Hasta la fecha no se han reportado brotes significativos.

Tétanos en otras edades (TOE): El primer caso de TOE fue notificado en la SE 18, adulto de sexo masculino de 49 años de edad residente de la IV R.S.

Varicela: desde la SE 1 a la SE 42 se han notificado 213 casos de varicela. Se han identificado brotes intrafamiliares en las siguientes regiones sanitarias: Alto Paraguay, Itapúa, Central, Amambay, Boquerón y San Pedro Sur.

Evento Supuestamente Atribuible a la Vacunación o Inmunización (ESAVI): desde la SE 1 a la SE 42 se han notificado 105 casos de ESAVI, todos con clasificación final. No se incluyen ESAVI por vacuna COVID-19

Reporte BAI y BAC: desde la SE 1 a la 42 las regiones que no han reportado sus búsquedas activas institucional y comunitaria son: San Pedro N, Caazapá, Misiones, Canindeyú, Boquerón y Alto Paraguay



Tabla N° 2. INDICADORES DE VIGILANCIA. COMPARATIVO SE 1 A LA 42, 2020 – 2021

Tasa ideal de EFE a la SE 42 =4,03

Tasa ideal de PFA a la SE 42 = 0,80

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	97	94	100	69	100	100	92	85	100	92	7,56	5,03	97	94	...	100	...	100	0,00	1,16
S. Pedro N	94	96	50	100	50	100	0	67	0	100	7,43	1,45	94	96	100	100	0	50	1,51	3,02
S. Pedro S	95	97	83	83	89	83	88	100	100	100	6,13	2,14	95	97	...	...	...	...	0,00	0,00
Cordillera	100	98	88	89	98	95	98	94	95	94	17,57	6,03	100	98	...	100	...	50	0,00	2,32
Guairá	96	90	100	100	100	95	100	74	100	100	6,65	8,69	96	90	...	100	...	100	0,00	1,56
Caaguazú	97	98	11	40	97	100	37	68	94	100	17,93	4,39	97	98	0	100	100	67	0,58	1,73
Caazapá	95	98	100	71	100	100	...	57	...	86	7,91	3,60	95	98	...	100	...	100	0,00	1,58
Itapúa	95	95	58	71	100	100	83	93	92	93	11,84	2,24	95	95	100	100	100	100	1,07	0,53
Misiones	100	100	100	80	82	80	91	40	100	80	12,65	3,85	100	100	...	...	...	...	0,00	0,00
Paraguarí	100	100	91	91	96	100	90	91	98	100	30,67	8,83	100	100	...	100	...	100	0,00	1,46
A. Paraná	91	89	50	75	63	88	80	50	100	100	8,91	0,95	91	89	100	100	...	100	0,40	0,80
Central	100	95	55	68	84	96	89	75	94	93	22,06	7,44	100	95	100	100	80	100	0,83	0,66
Ñeembucú	100	100	100	92	97	100	57	92	57	100	26,73	26,44	100	100	100	...	100	...	4,53	0,00
Amambay	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	37,73	2,86	100	100	...	100	...	100	0,00	1,89
Canindeyú	95	98	50	83	50	100	100	83	100	100	7,81	2,51	95	98	...	...	...	...	0,00	0,00
Pdte. Hayes	99	100	64	69	86	96	67	80	92	88	13,53	51,44	99	100	...	100	...	100	0,00 ^a	2,45
Boquerón	95	98	75	100	100	100	25	75	100	100	4,58	5,88	95	98	...	...	...	...	0,00	0,00
A. Paraguay	97	98	0	...	100	...	100	...	100	...	11,18	0,00	97	98	...	...	...	...	0,00 ^a	0,00
Asunción	96	98	85	98	88	93	86	86	93	100	22,78	8,64	96	98	...	...	...	...	0,00	0,00
Total País	97	96	74	76	92	96	83	79	93	94	16,71	6,26	97	96	91	100	80	79	0,52	0,95

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

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

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

Último caso registrado de Poliomielitis en 1985.

... No corresponde por ausencia de notificación de casos

Pobl. Gral: 7.353.038 - Pobl. < 15 años: 2.101.026

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 1362 unidades notificadoras y el porcentaje acumulado de reporte semanal hasta la SE 42 es 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 (Vigilancia de las EFE): La tasa de notificación ideal hasta la SE 42 debe ser de **3,94**. En la semana 42 el país cumple con la tasa mínima de casos de EFE por 100.000 Hts; sigue silenciosa 1 región sanitaria; y 8 regiones no cumplieron con la tasa mínima de notificación. 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 42 debe ser de 0,80; el país ha cumplido con la tasa esperada. El cumplimiento del indicador de investigación es del 100% y el de muestra adecuada 79%.

La Región Sanitaria de **A. Paraguay** no ha reportado casos de PFA hace más de 20 años; por lo que se sugiere intensificar la búsqueda activa de casos. Tabla 2