



Tabla N° 1. NOTIFICACIÓN DE CASOS SOSPECHOSOS Y CONFIRMADOS DE ENFERMEDADES PREVENIBLES POR VACUNACIÓN Y ESAVI. SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 1 A LA 51 -2021.

REGION SANITARIA	PFA			EFE			DIFTERIA			COQUELUCHE			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	1	...	18	18	0	0	...	...	1	1	...	2	0	2	0	...	...	0	...	...	16	0	16	0	57
S. Pedro N.	2	1	...	2	2	0	0	...	...	1	1	0	3	0	3	0	...	...	0	...	...	3	0	3	0	0
S. Pedro S.	0	...	...	7	7	0	0	...	...	0	...	...	2	0	2	0	...	...	0	...	...	4	...	4	0	88
Cordillera	2	2	...	25	24	0	0	...	...	1	1	...	3	0	3	0	...	...	0	...	...	6	0	6	3	29
Guairá	1	1	...	25	25	0	0	...	...	0	...	...	5	0	5	0	...	...	2	0	2	2	0	2	5	86
Caaguazú	5	3	0	37	37	0	0	...	...	2	2	0	1	...	1	0	...	...	0	...	...	2	0	2	0	24
Caazapá	2	1	0	13	13	0	0	...	...	1	1	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	1	0	1	1	4
Itapúa	2	1	0	20	20	0	1	1	0	5	3	0	12	0	12	0	...	...	0	...	...	27	0	27	18	31
Misiones	0	...	...	7	7	0	0	...	...	3	2	0	2	0	2	0	...	...	0	...	...	6	0	6	0	0
Paraguarí	1	1	0	29	29	0	0	...	...	1	1	0	7	...	7	0	...	...	0	...	...	33	0	33	2	100
A. Paraná	3	2	0	9	9	0	0	...	...	5	5	0	1	0	1	0	...	...	0	...	...	5	...	4	3	100
Central	5	4	0	204	202	0	3	3	...	44	39	3	52	1	51	0	...	...	0	...	...	150	0	150	52	100
Ñeembucú	0	...	...	28	27	0	0	...	...	2	1	...	5	0	5	0	...	...	0	...	...	3	0	3	3	100
Amambay	1	1	...	5	5	0	0	...	...	5	5	0	5	0	5	0	...	...	0	...	...	8	0	8	3	0
Canindeyú	0	...	...	8	7	0	0	...	...	2	2	...	3	...	3	0	...	...	0	...	...	1	...	1	1	0
Pdte. Hayes	1	1	0	74	74	0	0	...	...	2	2	0	12	...	12	0	...	...	0	...	...	15	0	15	9	18
Boquerón	0	...	...	6	6	0	0	...	...	1	1	0	0	...	...	0	...	...	0	...	...	3	0	3	1	0
A. Paraguay	0	...	...	0	...	...	0	...	...	1	1	0	1	...	1	0	...	...	0	...	...	7	0	7	1	0
Asunción	0	...	...	56	56	0	2	2	...	14	13	1	11	0	11	0	...	...	0	...	...	43	0	43	43	100
Total País	26	19	0	573	568	0	6	6	0	91	81	4	127	1	126	0	...	...	2	0	2	335	0	335	147	

Notif: Casos sospechosos notificados desde la SE 1 a la 51 - 2021.

En la tabla N° 1. Notificaciones de casos sospechosos y confirmados de EPV/ESAVI de la SE 1 a la 51 del 2021, notificados por las regiones sanitarias.

Desde la SE 1 a la SE 51 el **país no ha confirmado ningún caso de:** sarampión, rubéola, poliomiélitis, difteria, tétanos neonatal.

Vigilancia de las Enfermedades Febriles Exantemáticas (EFE) para sarampión/rubéola: desde la SE 1 a la SE 51 se han notificado 573 casos sospechosos de sarampión y rubéola; de los cuales 568 han sido descartados para estas dos enfermedades.

Vigilancia de las Parálisis Fláccida Aguda en < de 15 años (PFA) para poliomiélitis: Desde la SE 1 a la SE 51 se han notificado 26 casos de PFA en menores de 15 años; de los cuales 19 fueron descartados por laboratorio.

Coqueluche: desde la SE 1 a la SE 51 se han notificado 91 casos sospechosos y se han confirmado 4 casos: 3 en el Dpto. Central; y 1 caso en Asunción. Se descartaron 81 casos por laboratorio; quedan 6 casos pendientes de clasificación, y 1 caso probable por clínica en la Región de Itapúa.

Parotiditis: desde la SE 1 a la SE 51 fueron confirmados 126 casos por clínica. Hasta la fecha no se han reportado brotes significativos.

Tétanos en otras edades (TOE): Hasta la SE 51 se han confirmado 2 casos de TOE; con residencia en el distrito de Villarrica – IV R.S que vuelve a ser un distrito repetidor.

Varicela: desde la SE 1 a la SE 51 se han notificado 335 casos de varicela. Se han identificado brotes intrafamiliares en las siguientes regiones sanitarias: Alto Paraguay, Itapúa, Central, Amambay, Boquerón, San Pedro Sur y Paraguarí.

Evento Supuestamente Atribuible a la Vacunación o Inmunización (ESAVI): desde la SE 1 a la SE 51 se han notificado 147 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 51 las regiones que no han reportado sus búsquedas activas institucional y comunitaria son: San Pedro N, Misiones, Amambay, Canindeyú, Boquerón y Alto Paraguay.



Tabla N° 2. INDICADORES DE VIGILANCIA. COMPARATIVO SE 1 A LA 51, 2020 – 2021

Tasa ideal de EFE a la SE 51 =4,90

Tasa ideal de PFA a la SE 51 = 0,98

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	93	100	67	100	100	93	89	93	94	5,49	6,96	97	93	...	100	...	100	0,00	1,16
S. Pedro N	95	94	50	100	50	100	0	50	0	100	1,96	0,97	94	94	100	100	0	0	1,51	3,02
S. Pedro S	96	98	83	86	89	83	88	100	100	100	7,37	3,00	96	97	100	...	100	...	1,34	0,00
Cordillera	100	98	89	100	98	96	98	92	95	88	19,92	7,93	100	98	100	100	0	50	1,17	2,32
Guairá	97	91	100	100	100	96	100	75	100	100	6,15	10,86	97	91	...	100	...	100	0,00	1,56
Caaguazú	97	98	16	38	97	100	41	70	95	100	6,74	6,49	97	98	50	100	50	80	1,15	2,88
Caazapá	96	98	100	85	100	100	...	85	...	92	1,04	6,68	96	98	...	100	...	100	0,00	3,15
Itapúa	96	96	94	80	100	100	94	100	100	100	2,60	3,20	96	96	100	100	100	100	1,60	1,07
Misiones	100	100	100	100	83	86	92	57	100	86	9,37	5,39	100	100	...	...	...	...	0,00	0,00
Paraguarí	100	100	91	100	96	100	90	93	98	100	35,53	11,14	100	100	...	100	...	100	0,00	1,46
A. Paraná	90	90	50	78	63	89	80	56	100	100	0,96	1,07	91	90	100	100	100	100	0,40	1,21
Central	100	96	55	75	85	95	87	79	92	94	6,95	9,09	100	95	100	80	67	100	1,00	0,83
Ñeembucú	100	100	100	93	97	100	71	89	68	96	39,77	30,85	100	100	100	...	100	...	4,53	0,00
Amambay	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	18,01	2,86	100	100	...	100	...	100	0,00	1,89
Canindeyú	96	98	50	75	50	88	100	86	100	100	0,85	3,34	96	98	...	...	...	...	0,00	0,00
Pdte. Hayes	100	100	67	74	87	97	77	82	100	89	11,72	56,81	100	100	...	100	...	100	0,00 ^a	2,45
Boquerón	98	99	75	100	100	100	25	50	100	100	5,98	8,81	95	99	...	...	...	...	0,00	0,00
A. Paraguay	98	98	0	...	100	...	100	...	100	...	5,49	0,00	98	98	...	...	...	...	0,00 ^a	0,00
Asunción	97	98	86	96	89	97	91	87	100	100	7,86	10,75	97	98	...	...	...	...	0,00	0,00
Total País	97	97	75	79	92	96	85	82	94	95	7,75	7,79	97	97	94	96	69	84	0,76	1,24

* 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 Poliomieltis 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 poliomieltis**; 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 51 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 51 debe ser de **4,90**. En la semana 51 el país cumple con la tasa mínima de casos de EFE por 100.000 Hts; sigue silenciosa 1 región sanitaria; y 7 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 Poliomieltis (Vigilancia de las PFA en menores de 15 años): La tasa de notificación ideal hasta la SE 51 debe ser de 0,98; el país ya ha cumplido con la tasa esperada anual. En la semana 51 se ha notificado 1 caso de PFA correspondiente a la región de Caazapá, internado en el HR de CDE con intervención y muestra adecuada. El cumplimiento del indicador de investigación es del 96% y el de muestra adecuada 84%.

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