



Tabla N° 1. NOTIFICACIÓN DE CASOS SOSPECHOSOS DE ENFERMEDADES PREVENIBLES POR VACUNACIÓN Y ESAVI. SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 1 A LA 32 - 2020.

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	...	...	13	13	0	0	...	...	0	...	...	1	0	1	0	...	...	0	...	...	10	...	10	2	0	2
S. Pedro N.	1	...	...	3	0	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	2	...	2	1	...	...
S. Pedro S.	0	...	...	17	16	0	0	...	...	0	...	...	1	0	1	0	...	...	0	...	...	18	...	18	1	0	1
Cordillera	0	...	...	59	56	0	0	...	...	1	0	1	2	0	2	0	...	...	1	0	1	7	0	7	0	...	...
Guairá	0	...	...	13	13	0	0	...	...	0	...	...	2	0	2	0	...	...	0	...	...	0	...	...	1	...	1
Caaguazú	1	...	...	35	33	0	0	...	...	1	1	0	1	0	1	0	...	...	0	...	...	2	...	2	1	0	1
Caazapá	0	...	...	2	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...
Itapúa	2	...	...	10	9	0	0	...	...	1	1	...	5	0	5	0	...	...	0	...	...	29	0	29	3	...	3
Misiones	0	...	...	11	10	...	0	...	...	2	2	0	0	...	...	0	...	...	0	...	...	4	0	4	1	0	1
Paraguarí	0	...	...	90	85	0	0	...	...	0	...	...	8	0	8	0	...	...	0	...	...	31	0	31	1	0	1
A. Paraná	0	...	...	7	4	0	0	...	...	1	...	1	7	0	7	0	...	...	0	...	...	11	0	11	0	...	...
Central	3	2	0	116	95	0	2	2	0	21	7	7	37	0	37	0	...	...	2	...	1	77	0	77	15	0	13
Ñeembucú	1	...	...	28	23	0	0	...	...	0	...	...	6	0	6	0	...	...	0	...	...	8	0	8	0	...	...
Amambay	0	...	...	30	30	0	0	...	...	1	1	0	3	0	3	0	...	...	0	...	...	10	0	10	0	...	...
Canindeyú	0	...	...	2	1	0	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	1	0	1	0	...	...
Pdte. Hayes	0	...	...	11	8	0	0	...	...	1	0	1	6	0	6	0	...	...	0	...	...	22	0	22	1	...	1
Boquerón	0	...	...	4	4	...	0	...	...	1	1	0	1	0	1	0	...	...	0	...	...	4	0	4	0	...	...
A. Paraguay	0	...	...	1	1	0	0	...	...	0	...	...	5	0	5	0	...	...	0	...	...	7	...	7	0	...	...
Asunción	0	...	...	32	28	0	2	2	0	5	1	3	13	0	13	0	...	...	0	...	...	47	0	47	9	0	9
Total País	8	2	0	484	429	0	4	4	0	35	14	13	98	0	98	0	0	0	3	0	2	290	0	290	36	0	33

Notif: Casos sospechosos notificados desde la SE 1 a la 32 - 2020.

En la tabla N° 1. Notificaciones de casos sospechosos y confirmados de EPV/ESAVI de la SE 1 a la 32 del 2020, notificados por las regiones sanitarias.

Desde la SE 1 a la SE 32 el **país no ha confirmado ningún caso de:** sarampión, rubéola, poliomieltis, difteria y tétanos neonatal.

Vigilancia de las Enfermedades Febriles Exantemáticas (EFE) para sarampión/rubéola: desde la SE 1 a la SE 32 se han notificado 484 casos sospechosos de sarampión y rubéola; de los cuales 429 han sido descartado para estas dos enfermedades.

Vigilancia de las Parálisis Fláccida Aguda en < de 15 años (PFA) para poliomieltis: se ha notificado un caso de PFA procedente de la XII región sanitaria, corresponde a un niño de 12 año de edad, y un caso de la II región sanitaria, que corresponde a una niña de 10 años, ambos internados en el HNI.

Desde la SE 1 a la SE 32 se han notificado 8 casos de PFA de las cuales 2 fueron descartados por laboratorio.

Coqueluche: desde la SE 1 a la SE 32 se han notificado 35 casos sospechosos de las cuales 14 fueron descartados, 13 casos confirmados y 8 quedan pendiente su clasificación final.

Parotiditis: desde la SE 1 a la SE 32 se han notificado 98 casos, los cuales todos fueron confirmados por clínica. Hasta la fecha no se han reportado brotes significativos.

Tétanos en otras edades (TOE): Desde la SE 1 a la SE 32 se han confirmado 2 caso de TOE

Varicela: desde la SE 1 a la SE 32 se han notificado 290 casos, los cuales todos fueron confirmados por clínica. Hasta la fecha no se han reportado brotes significativos.

Evento Supuestamente Atribuible a la Vacunación o Inmunización (ESAVI): desde la SE 1 a la SE 32 se han reportado 36 casos de ESAVI

Atención: Seguir realizando un control cruzado con la vigilancia de arbovirosis; ya que hemos identificado que han notificado 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 2019 – 2020 SE 32

Tasa ideal de EFE a la SE 32 = 3,01

Tasa ideal de PFA a la SE 32 = 0,60

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 **	
	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020
Concepción	94	98	82	100	100	100	88	92	65	100	9,76	5,10	94	98	100	...	...	...	...	0,00
S. Pedro N	93	92	73	33	100	33	52	0	100	0	6,94	1,47	93	92	100	100	100	...	100	1,51
S. Pedro S	97	94	100	83	90	89	89	88	89	100	4,82	7,37	97	94	...	...	...	...	...	0,00
Cordillera	97	100	94	88	94	98	86	98	75	95	15,30	18,95	97	100	100	...	100	...	100	0,00
Guairá	96	95	100	100	100	100	100	100	92	100	5,77	5,71	96	96	...	...	...	...	...	0,00
Caaguazú	91	96	52	11	79	97	57	35	66	94	15,24	6,21	90	96	50	0	100	100	100	0,58
Caazapá	99	94	86	100	100	100	57	...	71	...	7,39	1,04	99	93	...	...	...	...	...	0,00
Itapúa	98	94	75	50	89	100	79	80	57	90	10,52	1,62	98	94	50	100	100	100	100	1,07
Misiones	99	100	73	100	87	82	54	91	69	100	11,86	8,59	99	100	100	...	100	...	100	0,00
Paraguarí	100	100	95	91	95	96	82	90	64	98	24,85	34,75	100	100	...	...	...	...	...	0,00
A. Paraná	86	91	81	43	74	57	52	75	48	100	6,95	0,84	86	91	50	...	100	...	100	0,00
Central	100	100	61	55	81	86	83	90	73	94	17,19	5,27	100	100	80	100	60	67	60	0,50
Ñeembucú	99	100	71	100	86	96	67	56	67	56	23,39	31,01	99	100	...	100	...	100	...	4,53
Amambay	100	100	98	100	90	100	76	100	33	100	34,78	17,42	100	100	...	...	...	...	...	0,00
Canindeyú	94	94	70	50	90	50	78	100	67	100	4,34	0,85	94	94	...	...	...	...	...	0,00
Pdte. Hayes	99	99	77	55	92	82	85	56	62	89	10,35	8,60	99	99	...	...	...	...	...	0,00
Boquerón	98	95	100	75	100	100	50	25	50	100	4,52	5,98	98	95	100	...	100	...	100	0,00
A. Paraguay	96	97	50	0	100	100	50	100	0	100	11,18	5,49	97	97	...	...	...	...	...	0,00
Asunción	99	97	90	84	92	91	87	86	65	93	18,38	6,14	99	97	...	...	...	...	...	0,00
Total País	96	97	74	74	86	92	78	83	65	93	13,65	6,67	96	97	75	88	81	75	81	0,38

* 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

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 1.291 unidades notificadoras. De la SE 1 a la 32 se ha alcanzado un porcentaje acumulado de 97% en este indicador.

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 a la SE 32 debe ser de **3,01** casos de EFE por 100.000 Hts; 14 regiones han alcanzado la tasa esperada para esta semana. Pero la capacidad de respuesta del país dentro de las 48 hs a nivel de los servicios de salud, 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: desde la SE 1 a la SE 32 se ha reportado 8 casos de PFA que cuenta con el 83% en los indicadores de investigación y muestra adecuada. No se ha cumplido la tasa de notificación mínima para esta vigilancia, por lo que se solicita intensificar la búsqueda activa de casos de PFA en menores de 15 años.

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.