



**Tabla N° 1. NOTIFICACIÓN DE CASOS SOSPECHOSOS DE ENFERMEDADES PREVENIBLES POR VACUNACIÓN Y ESAVI. SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 05 - 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	...	...	3	1	0	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	3	...	3	1	0	1
S. Pedro N.	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	1	...	1	0	...	...
S. Pedro S.	0	...	...	2	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	5	...	5	0	...	...
Cordillera	0	...	...	22	1	0	0	...	...	0	...	...	2	...	2	0	...	...	0	...	...	5	0	5	0	...	...
Guairá	0	...	...	2	2	0	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...
Caaguazú	0	...	...	3	...	...	0	...	...	1	1	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	1	...	1	0	...	...
Caazapá	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...
Itapúa	0	...	...	2	0	0	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	12	0	12	0	...	...
Misiones	0	...	...	0	...	...	0	...	...	1	1	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	1	...	1	0	...	...
Paraguarí	0	...	...	19	2	0	0	...	...	0	...	...	5	...	5	0	...	...	0	...	...	10	0	10	0	...	...
A. Paraná	0	...	...	1	0	0	0	...	...	0	...	...	5	0	5	0	...	...	0	...	...	8	0	8	0	...	...
Central	1	...	...	29	11	0	0	...	...	1	...	0	13	0	13	0	...	...	0	...	...	22	0	22	0	...	...
Ñeembucú	0	...	...	7	2	0	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...
Amambay	0	...	...	4	...	...	0	...	...	1	1	0	2	...	2	0	...	...	0	...	...	1	...	1	0	...	...
Canindeyú	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	1	0	1	0	...	...
Pdte. Hayes	0	...	...	4	1	0	0	...	...	1	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	4	0	4	0	...	...
Boquerón	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...
A. Paraguay	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...	0	...	...
Asunción	0	...	...	12	2	0	1	...	...	1	1	...	3	0	3	0	...	...	0	...	...	17	0	17	1	0	1
<b>Total País</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>110</b>	<b>22</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>91</b>	<b>0</b>	<b>91</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>2</b>

**Notif:** Casos sospechosos notificados desde la SE 05- 2020.

**En la tabla N° 1.** Notificaciones de casos sospechosos y confirmados de EPV/ESAVI de la SE 1 a la 5 del 2020, notificados por las regiones sanitarias.

Desde la SE 1 a la SE 5 el **país no ha confirmado ningún caso de:** sarampión, rubéola, poliomiélitis, difteria y tétanos neonatal.

**Vigilancia de las Enfermedades Febriles Exantemáticas (EFE) para sarampión/rubéola:** desde la SE 1 a la SE 5 se han notificado 110 casos sospechosos de sarampión y rubéola; de los cuales 22 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 5 se ha notificado 1 caso sospechoso de PFA correspondiente a la XI RS.

**Coqueluche:** desde la SE 1 a la SE 5 se han notificado 6 casos sospechosos de las cuales 4 ya fueron descartado y uno queda pendiente de clasificación.

**Parotiditis:** desde la SE 1 a la SE 5 se han notificado 30 casos, los cuales todos fueron confirmados por clínica. Hasta la fecha no se han reportado brotes significativos.

**Tétanos en otras edades (TOE):** Hasta la fecha sin caso reportado.

**Varicela:** desde la SE 1 a la SE 5 se han notificado 91 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 la SE 5 se han reportado 2 casos, correspondiente a la I y XVIII R.S.

**Atención:** Las regiones que han presentado casos de parotiditis y varicela, deben realizar el seguimiento a los contactos a fin de cortar con la cadena de transmisión, así como también poder identificar oportunamente brotes en la comunidad.



**Tabla N° 2. INDICADORES DE VIGILANCIA. COMPARATIVO 2019 – 2020 SE 05**

Tasa ideal de EFE a la SE 05 = 0,48

Tasa ideal de PFA a la SE 05 = 0,09

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	93	98	50	100	100	100	50	100	50	100	1,66	1,19	93	98	...	...	...	...	...	...
S. Pedro N	90	73	0	...	100	...	100	...	100	...	0,50	0,00	90	73	...	...	...	...	...	...
S. Pedro S	90	83	...	100	...	100	...	0	...	50	0,00	0,88	90	83	...	...	...	...	...	...
Cordillera	100	98	83	100	83	100	80	86	80	86	1,98	7,16	100	98	...	...	...	...	...	...
Guairá	95	88	100	100	100	100	0	100	0	100	0,45	0,89	95	88	...	...	...	...	...	...
Caaguazú	100	89	...	33	...	100	...	67	...	67	0,00	0,54	100	89	...	...	...	...	...	...
Caazapá	98	80	100	...	100	...	67	...	67	...	1,60	0,00	98	80	...	...	...	...	...	...
Itapúa	96	82	67	100	83	100	67	100	67	100	1,00	0,33	96	82	...	...	...	...	...	...
Misiones	90	99	...	...	...	...	...	...	...	...	0,00	0,00	90	99	...	...	...	...	...	...
Paraguarí	100	100	83	58	92	100	82	79	73	79	4,68	7,38	100	100	...	...	...	...	...	...
A. Paraná	86	81	50	0	50	100	50	100	50	100	0,74	0,12	86	81	...	...	...	...	...	...
Central	99	100	39	48	91	100	67	86	64	90	3,03	1,34	99	100	...	100	...	100	...	0,17
Ñeembucú	100	100	...	100	...	100	...	86	...	100	0,00	7,80	100	100	...	...	...	...	...	...
Amambay	100	100	100	100	100	100	50	75	50	75	1,20	2,36	100	100	...	...	...	...	...	...
Canindeyú	84	80	100	...	100	...	0	...	100	...	0,44	0,00	84	80	...	...	...	...	...	...
Pdte. Hayes	95	100	75	50	100	50	100	50	75	50	3,24	3,18	95	100	...	...	...	...	...	...
Boquerón	100	94	0	...	100	...	100	...	0	...	1,56	0,00	100	94	...	...	...	...	...	...
A. Paraguay	100	100	...	...	...	...	...	...	...	...	0,00	0,00	100	100	...	...	...	...	...	...
Asunción	99	97	100	83	88	92	63	82	63	91	3,25	2,30	99	97	...	...	...	...	...	...
<b>Total País</b>	<b>95</b>	<b>91</b>	<b>59</b>	<b>73</b>	<b>91</b>	<b>97</b>	<b>67</b>	<b>82</b>	<b>64</b>	<b>86</b>	<b>1,82</b>	<b>1,54</b>	<b>95</b>	<b>91</b>	<b>...</b>	<b>100</b>	<b>...</b>	<b>100</b>	<b>...</b>	<b>0,05</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

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: 7.152.703 – Pobl. < 15 años: 2.091.813

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 1287 unidades notificadoras. De la SE 1 a la 5 se ha alcanzado un porcentaje acumulado de 91 % 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 5 debe ser de **0,48** casos de EFE por 100.000 Hts; 11 regiones han alcanzado la tasa esperada para esta semana. Pero la capacidad de respuesta del país dentro de las 48hs 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 5 se ha reportado 1 caso de PFA que cuenta con el 100% en los indicadores de investigación y muestra adecuada. 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.