



**Tabla N° 1. NOTIFICACIÓN DE CASOS SOSPECHOSOS DE ENFERMEDADES PREVENIBLES POR VACUNACIÓN Y ESAVI. SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 25- 2023.**

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	0	...	...	10	3	0	1	1	0	0	...	...	2	...	2	0	...	...	0	...	...	67	...	67	0	97
S. Pedro N.	0	...	...	6	3	0	0	...	0	1	...	...	1	...	1	0	...	...	0	...	...	15	...	15	1	100
S. Pedro S.	1	...	...	0	...	...	0	...	0	1	1	...	0	...	0	0	...	...	1	...	1	2	...	2	0	100
Cordillera	1	...	...	62	18	0	0	...	0	0	...	...	1	...	1	0	...	...	0	...	...	14	...	14	2	100
Guairá	0	...	...	5	5	0	0	...	0	0	...	...	0	...	0	0	...	...	0	...	...	10	...	10	1	88
Caaguazú	0	...	...	8	3	0	0	...	0	1	1	...	1	...	1	0	...	...	0	...	...	4	...	4	2	96
Caazapá	0	...	...	5	3	0	0	...	0	0	...	...	1	...	1	0	...	...	0	...	...	5	...	5	0	100
Itapúa	1	...	...	211	60	0	0	...	0	9	9	...	1	0	1	0	...	...	0	...	...	44	...	44	5	100
Misiones	0	...	...	24	14	0	0	...	0	1	...	...	1	...	1	0	...	...	0	...	...	7	...	7	1	100
Paraguarí	0	...	...	325	70	0	0	...	0	1	1	...	5	...	5	0	...	...	0	...	...	15	...	15	1	100
A. Paraná	0	...	...	19	2	0	1	1	0	8	6	0	0	...	0	0	...	...	1	1	...	13	...	13	1	100
Central	5	3	...	300	41	0	1	1	0	22	19	3	25	0	25	0	...	...	1	...	1	169	...	169	30	100
Ñeembucú	0	...	...	38	7	0	0	...	0	0	...	...	6	0	6	0	...	...	0	...	...	36	...	36	1	100
Amambay	1	...	...	4	1	0	1	1	0	2	2	...	2	...	2	0	...	...	0	...	...	5	...	5	1	100
Canindeyú	0	...	...	5	1	0	1	1	0	0	...	...	2	0	2	0	...	...	0	...	...	2	...	2	0	84
Pdte. Hayes	1	...	...	6	1	0	0	...	0	1	1	0	8	...	8	0	...	...	0	...	...	19	...	19	4	92
Boquerón	2	1	...	1	...	...	0	...	0	0	...	...	...	...	...	0	...	...	0	...	...	7	...	7	2	96
A. Paraguay	0	...	...	1	...	...	0	...	0	0	...	...	4	...	4	0	...	...	0	...	...	4	...	4	4	80
Asunción	0	...	...	30	6	0	1	1	0	11	8	3	22	0	22	0	...	...	1	1	...	54	...	54	11	100
<b>Total, País</b>	<b>12</b>	<b>4</b>	<b>...</b>	<b>1060</b>	<b>238</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>57</b>	<b>49</b>	<b>6</b>	<b>82</b>	<b>...</b>	<b>82</b>	<b>0</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>432</b>	<b>...</b>	<b>432</b>	<b>67</b>	

**Notif:** Casos sospechosos notificados de la SE 1 hasta la 25 - 2023. \*\* Datos parciales hasta SE 24

**En la tabla N° 1.** Notificaciones de casos sospechosos y confirmados de EPV/ESAVI de la SE 1 a la 25 del 2023, notificados por las regiones sanitarias.

Hasta la SE 25 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:** hasta la SE 25 se ha notificado 1060 casos sospechosos de sarampión y rubéola; de los cuales 238 casos han sido descartados para estas dos enfermedades.

**Vigilancia de las Parálisis Flácida Aguda en < de 15 años (PFA) para poliomieltis:** Hasta la SE 25 se ha notificado 12 casos sospechosos de PFA de los cuales 4 se encuentran descartados mediante resultado laboratorial del CDC.

**Difteria:** hasta la SE 25 se ha notificado 6 casos sospechosos los cuales descartados por laboratorio.

**Coqueluche:** Hasta la SE 25 se ha notificado 57 casos sospechosos, de los cuales 49 casos fueron descartados por laboratorio y 6 casos cuentan con resultado positivo laboratorial.

**Parotiditis:** hasta la SE 25 se han notificado 82 casos confirmados por clínica.

**Tétanos en otras edades (TOE):** hasta la SE 25 se han confirmado 2 casos de TOE; correspondiente al departamento de central y San Pedro Sur.

**Varicela:** hasta la SE 25 se ha notificado 432 casos. Con un brote activo en el departe de Central.

**Evento Supuestamente Atribuible a la Vacunación o Inmunización (ESAVI):** hasta la SE 25 se notificaron 67 casos de ESAVI. No se incluyen ESAVI por vacuna COVID-19.

**Reporte BAI y BAC:** En la SE 25 han reportado sus búsquedas activas las 18 regiones sanitarias.

**Atención:** Seguir realizando un control cruzado con la vigilancia de arbovirosis; a fin de identificados 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 2022 – 2023 SE 1 A LA 25**

Tasa ideal de EFE a la SE 25 =2,40

Tasa ideal de PFA a la SE 25= 0,48

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 **		
	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	
Concepción	89	96	100	70	50	90	50	80	100	90	0,76	3,76	94	96	...	0	...	0	0	0	0
S. Pedro N	96	95	100	67	100	67	100	80	100	100	0,48	2,83	95	95	...	0	...	0	0	0	0
S. Pedro S	99	97	100	...	50	...	50	...	100	...	0,85	0,00	95	97	...	100	...	0	0	1,34	1,34
Cordillera	100	99	100	73	100	98	100	79	100	80	4,39	19,19	95	99	...	100	...	100	0	1,14	1,14
Guairá	99	100	100	80	73	100	73	100	100	100	4,73	2,13	84	100	...	0	...	0	0,00	0	0
Caaguazú	86	94	100	60	58	100	58	88	100	88	2,26	1,37	96	94	...	0	...	0	0,00	0	0
Caazapá	95	97	100	60	25	100	25	100	100	100	2,54	2,51	97	97	...	0	...	0	0,00	0	0
Itapúa	99	100	100	51	100	99	100	91	100	93	3,94	32,83	91	101	...	100	...	100	0,00	0,53	0,53
Misiones	100	98	0	75	0	88	0	52	0	100	0,76	18,01	95	98	...	0	...	0	0,00	0	0
Paraguarí	100	100	92	76	75	91	75	87	92	95	4,59	123,5	100	100	100	0	100	0	1,47	0	0
A. Paraná	98	94	67	68	50	89	50	78	100	89	0,35	2,20	96	94	100	0	100	0	0,80	0	0
Central	100	100	94	37	88	37	88	90	99	96	3,46	12,88	99	100	100	100	75	60	0,65	0,81	0,81
Ñeembucú	100	100	100	84	100	100	100	82	100	87	12,05	41,43	100	100	...	0	...	0	0,00	0	0
Amambay	100	100	100	100	76	75	76	0	100	100	9,59	2,23	100	100	...	100	...	100	0,00	1,88	1,88
Canindeyú	97	96	100	60	60	80	60	100	100	100	2,05	2,01	97	96	...	0	...	0	0,00	0	0
Pdte. Hayes	99	100	100	67	93	33	93	50	100	50	11,32	4,45	100	100	...	100	...	0	0,00	2,41	2,41
Boquerón	98	98	100	100	0	100	0	0	100	100	2,89	1,42	99	98	100	100	100	100	4,79	9,49	9,49
A. Paraguay	100	100	100	100	0	100	0	100	100	100	5,28	5,18	95	100	...	0	...	0	0,00	0	0
Asunción	99	96	96	67	96	83	96	96	100	96	5,57	5,76	97	96	0	0	100	0	0,82	0	0
<b>Total País</b>	<b>97</b>	<b>98</b>	<b>96</b>	<b>60</b>	<b>84</b>	<b>77</b>	<b>84</b>	<b>87</b>	<b>99</b>	<b>93</b>	<b>3,33</b>	<b>14,03</b>	<b>96</b>	<b>98</b>	<b>89</b>	<b>100</b>	<b>89</b>	<b>67</b>	<b>0,43</b>	<b>0,57</b>	<b>0,57</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 SE 37 del 2022, de Rubéola en 2005 y de SRC en 2003

Último caso registrado de Poliomielitis en 1985.

**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:** Hasta la SE N° 25 el país cuenta con 1435 unidades notificadora; con un cumplimiento acumulado del 98%.

**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 hasta la SE N° 25 es de 2,40 casos de EFE por 100.000 Hts. Hasta la SE N° 25 el país solo cumple con el indicador de tasa de notificación. Los indicadores son datos parciales.

**La investigación adecuada realizada dentro de las 48 hs de notificado el caso sospechoso, es de suma importancia para evitar casos secundarios en la comunidad de confirmarse el caso como sarampión o rubéola. Es por eso que debe realizarse ante la sospecha, sin esperar el resultado de laboratorio**

**Indicadores de Vigilancia de la PFA para Poliomielitis:** la tasa de notificación ideal hasta la SE N° 25 es de 0,48 por 100.000 menores de 15 años; el país ha alcanzado la tasa ideal y cumple con el indicador de: investigación <= 48h, con relación a la muestra adecuada hasta la fecha hemos cumplido el 67% del total de las muestras ingresadas al sistema. Tabla N°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.