# Perfil de país de sarampión, rubéola y síndrome de rubéola congénita (SRC)

Perú

Organización Panamericana de la Salud

#### Introducción

El perfil de país respecto al sarampión y la rubéola tiene por objetivo facilitar el análisis de datos de los últimos cinco años. Este perfil se elaboró solo para los países que han comunicado de manera oficial a la Organización Panamericana de la Salud (OPS) datos sobre la cobertura de vacunación y la vigilancia de caso por caso, además de la información de laboratorio. Puede haber diferencias menores en los datos del perfil de país, si este cuenta con datos actualizados que no han sido informados a la OPS. El perfil se actualizará automáticamente dos veces durante el año en curso: a finales de abril (datos de vigilancia) y finales de septiembre (datos de cobertura).

#### Información General

Table 1: Datos demográficos, 2022.

Grupo demográfico	Población
1 año de edad	588,360
Población total	34,049,611

Table 2: Últimos casos endémicos por año y enfermedad.

Sarampión	Rubéola	SRC
2000	2006	2006

Table 3: Calendario de vacunación.

Vacuna	1ª Dosis	2ª Dosis	Introducción de SRP2
SRP	12 meses	18 meses	2007

# Epidemiología y Calidad de la Vigilancia

Figure 1: Distribución de casos sospechosos de sarampión y rubéola y tasa de notificación a nivel nacional, 2018-2022.

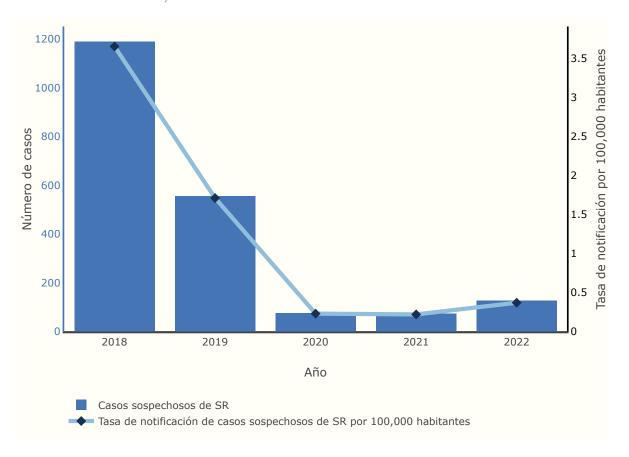


Table 4: Distribución de casos sospechosos de sarampión y rubéola y tasa de notificación a nivel nacional, 2018-2022.

	2018	2019	2020	2021	2022
Casos sospechosos de SR	1,189	555	76	74	127
Tasa de notificación de casos sospechosos de SR por	3.65	1.71	0.23	0.22	0.37
100,000 habitantes					

Figure 2: Distribución de casos sospechosos de SRC y tasa de notificación a nivel nacional, 2018-2022.

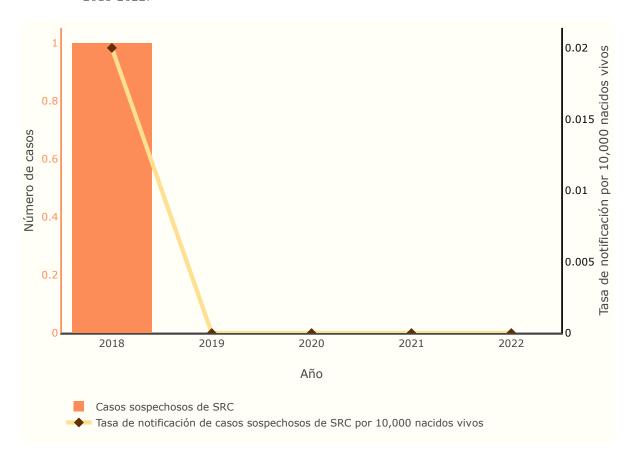


Table 5: Distribución de casos sospechosos de SRC y tasa de notificación a nivel nacional, 2018-2022.

	2018	2019	2020	2021	2022
Casos sospechosos de SRC	1	0	0	0	0
Tasa de notificación de casos sospechosos de SRC por 10,000 nacidos vivos	0.02	0	0	0	0

Figure 3: Casos notificados de sarampión y rubéola por semana epidemiológica y clasificación final: confirmados, descartados y en investigación, 2018-2022.

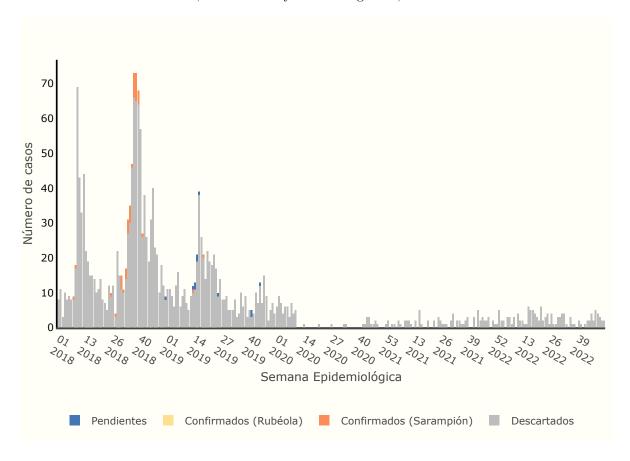


Figure 4: Número de casos de sarampión y rubéola por año epidemiológico pendientes de clasificación final, 2018-2022.

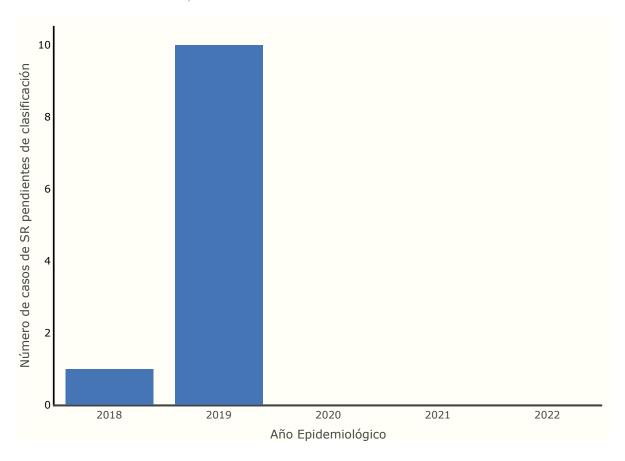


Table 6: Casos notificados de sarampión y rubé<br/>ola por año epidemiológico y clasificación final, 2018-2022.

Clasificación	2018	2019	2020	2021	2022
Confirmados (Sarampión)	42	2	0	0	0
Confirmados (Rubéola)	0	0	0	0	0
Pendientes	1	10	0	0	0
Descartados	1146	543	76	74	127
Total	1189	555	76	74	127

Figure 5: Distribución de casos notificados de sarampión y rubéola y tasa de incidencia por grupo de edad, 2018-2022.

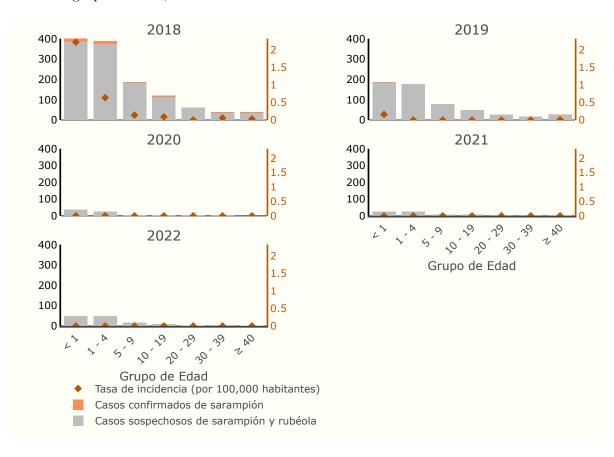


Figure 6: Indicadores de desempeño de la vigilancia de sarampión y rubéola por año, 2018-2022.

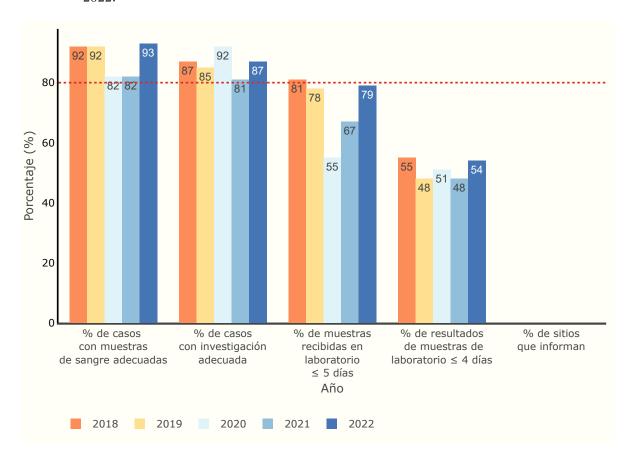


Figure 7: Proporción de las 11 variables informadas para el indicador de investigación adecuada, 2022.

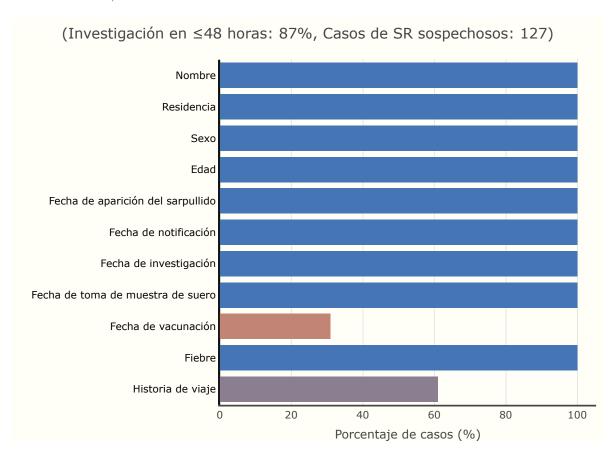


Table 7: Municipios que notifican casos sospechosos de sarampión y rubéola por año, 2018-2022.

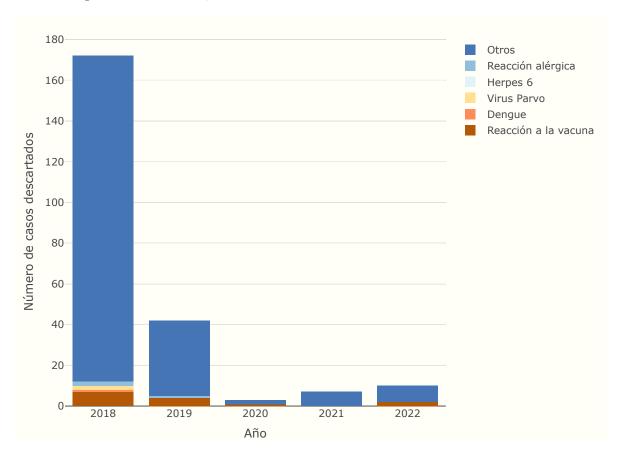
Año	${ m N^o}$ de municipios que notifican casos sospechosos	Total de municipios en el país	% de municipios que notifican casos sospechosos
2018	273	1874	
2019	146	1874	8
2020	40	1874	11
2021	38	1874	2
2022	61	1874	3

# Vigilancia de Laboratorio

Table 8: Criterios utilizados para descartar casos sospechosos de sarampión y rubéola por año, 2018-2022.

			Criter	ios de descar	te	$N^{\Omega}$ de	casos descai	tados por o	otro diagnó	stico diferen	icial
Año Nº de casos sospe- de chosos notifica- dos	Nº de casos descarta- dos	IgM Negativo	Sin datos	Otros	Reacción a la vacuna	Dengue	Virus Parvo	Herpes 6	Reacción alérgica	Otros	
2018	1189	1146	930	51	172	7	1	2	0	2	160
2019	555	543	487	14	42	4	0	0	0	1	37
2020	76	76	71	2	3	1	0	0	0	0	2
2021	74	74	63	4	7	0	0	0	0	0	7
2022	127	127	98	19	10	2	0	0	0	0	8

Figure 8: Distribución de casos sospechosos de sarampión y rubéola descartados por otro diagnóstico diferencial, 2018-2022.



#### Análisis de Coberturas de Vacunación y Cohortes de Población

Figure 9: Cobertura de la primera dosis de la vacuna de sarampión-paperas-rubéola (SRP1), número de dosis administradas y número de niños de 1 año de edad, 2018-2022.

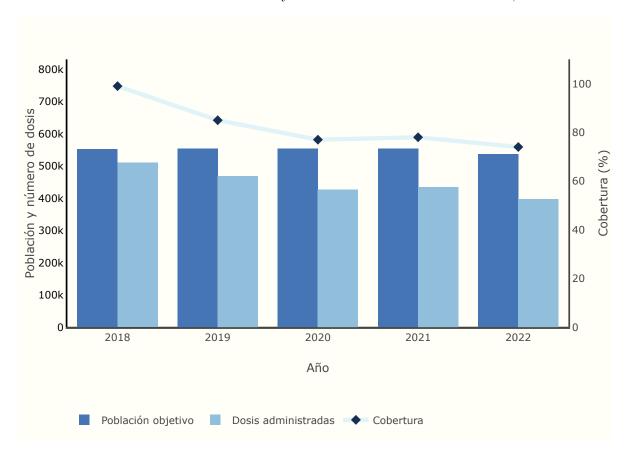


Figure 10: Cobertura de la segunda dosis de la vacuna de sarampión-paperas-rubéola (SRP2), número de dosis administradas y número de niños de 18 mes(es) de edad, 2018-2022.

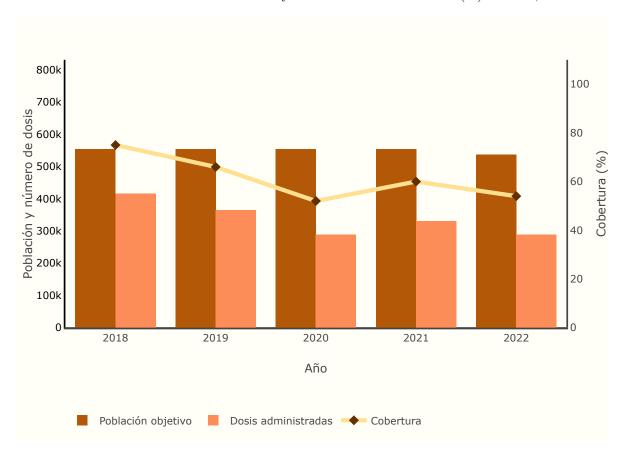


Table 9: Cobertura de la primera y segunda dosis de la vacuna de sarampión-paperas-rubéola (SRP1 y SRP2) por población objetivo y dosis administradas, 2018-2022.

		SRP1			SRP2	
Año	Dosis ad- ministradas	Población objetivo	Cobertura	Dosis ad- ministradas	Población objetivo	Cobertura
2018	510,238	553,277	99	416,246	553,277	75
2019	469,481	553,993	85	364,916	553,993	66
2020	427,078	553,993	77	289,439	553,993	52
2021	434,356	553,993	78	331,074	553,993	60
2022	397,567	537,207	74	289,139	$537,\!207$	54

Figure 11: Cobertura subnacional de la primera dosis de la vacuna de sarampión-paperasrubéola (SRP1) y proporción de niños de 1 año de edad, 2021



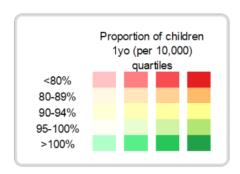


Figure 12: Proporción de municipios según los rangos de cobertura de vacunación de SRP1, 2018-2022.

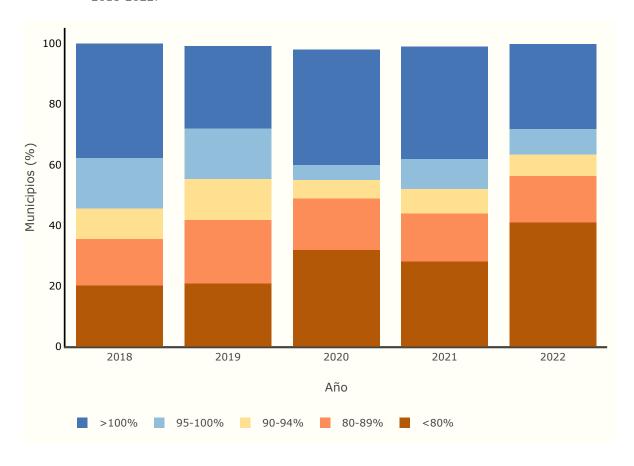


Figure 13: Proporción de niños que viven en esos municipios según los rangos de cobertura de SRP1, 2018-2022.

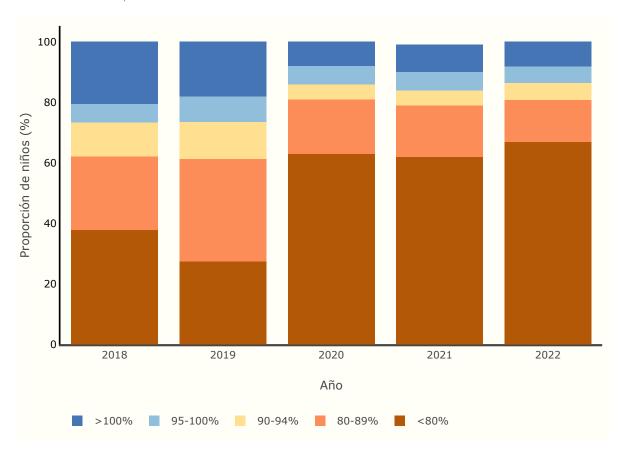


Figure 14: Proporción de municipios según los rangos de cobertura de vacunación de SRP2, 2018-2022.

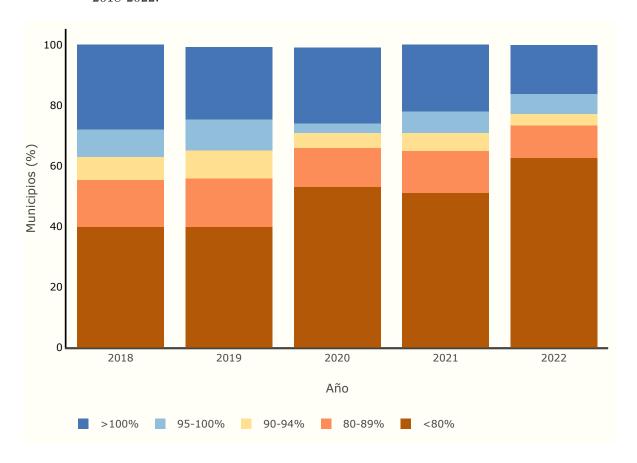


Figure 15: Proporción de niños que viven en esos municipios según los rangos de cobertura de SRP2, 2018-2022.

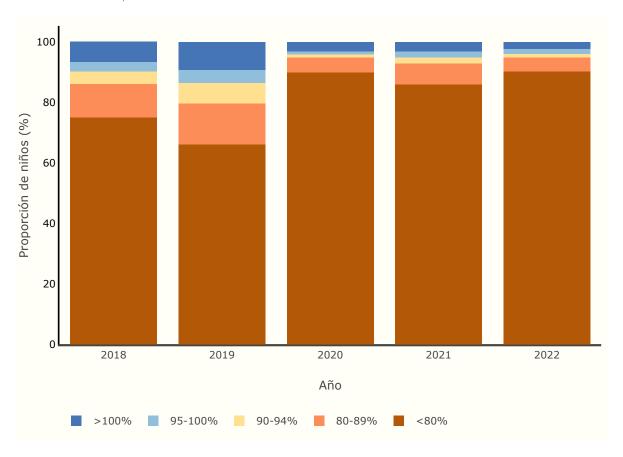


Table 10: Proporción de municipios con rangos de cobertura de SRP1 y SRP2 y proporción de niños que viven en esos municipios, 2018-2022.

		SR	P1	SR	P2
Año	Rango de cobertura (%)	SRP1	SRP2	SRP1	SRP2
2022	<80	41.0	62.6	66.9	90.3
2022	80-89	15.4	10.8	13.9	4.6
2022	90-94	7.0	3.8	5.6	1.2
2022	95-100	8.5	6.6	5.5	1.7
2022	>100	28.0	16.1	8.1	2.3
2021	<80	28.0	51.0	62.0	86.0
2021	80-89	16.0	14.0	17.0	7.0
2021	90-94	8.0	6.0	5.0	2.0

2021 2021	95-100 >100	$10.0 \\ 37.0$	$7.0 \\ 22.0$	6.0 9.0	2.0 3.0
2020	<80	32.0	53.0	63.0	90.0
2020	80-89	17.0	13.0	18.0	5.0
2020	90-94	6.0	5.0	5.0	1.0
2020	95-100	5.0	3.0	6.0	1.0
2020	>100	38.0	25.0	8.0	3.0
2019	<80	20.9	39.8	27.4	66.3
2019	80-89	21.0	16.1	34.0	13.4
2019	90-94	13.4	9.3	12.1	6.9
2019	95-100	16.6	10.2	8.4	4.2
2019	>100	27.2	23.9	18.1	9.2
2018	<80	20.3	39.8	37.9	75.2
2018	80-89	15.2	15.6	24.3	11.0
2018	90-94	10.1	7.6	11.2	4.1
2018	95-100	16.6	9.0	6.1	3.1
2018	>100	37.7	28.0	20.5	6.7

# Referencias

Sección	Fuentes
Información General	[1] Naciones Unidas, Departamento de Asuntos Económicos y Sociales, División de Población (2022). Perspectivas de la población mundial 2022, edición en línea. [2] Informe de los países en el formulario electrónico conjunto para la notificación sobre inmunización de OPS-OMS/UNICEF (eJRF, por sus siglas en ingles).
Epidemiología y Calidad de la Vigilancia	<ul> <li>[3] Sistema Integrado de Información de Vigilancia (ISIS, por sus siglas en inglés) e informe de los países a CIM/OPS.</li> <li>[2] Informe de los países en el formulario electrónico conjunto para la notificación sobre inmunización de OPS-OMS/UNICEF (eJRF, por sus siglas en ingles).</li> </ul>
Vigilancia de Laboratorio	[3] Sistema Integrado de Información de Vigilancia (ISIS, por sus siglas en inglés) e informe de los países a CIM/OPS.
Análisis de Coberturas de	[2] Informe de los países en el formulario
Vacunación y Cohortes de	electrónico conjunto para la notificación
Población	sobre inmunización de OPS-OMS/UNICEF (eJRF, por sus siglas en ingles).