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

### Colombia

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).

## Nota

Las últimas fechas de actualización para este perfil de país están disponibles en la sección *Fechas de actualización*.

## Información General

Table 1: Datos demográficos, 2023.

Grupo demográfico	Población
1 año de edad	716,522
Población total	52,085,168

Table 2: Últimos casos endémicos por año y enfermedad.

Sarampión	Rubéola	SRC
2002	2006	2005

Table 3: Calendario de vacunación.

Vacuna	1ª Dosis	2ª Dosis	Introducción de SRP2
SRP	1 años	5 años	1997

Table 4: Acumulación de susceptibles de sarampión y rubéola.

		Grupo	Número			Año de
Año de la	Vacuna	de	de	Cobertura de la	Número de	la
última	utilizada	$\operatorname{edad}$	vacunados	campaña de	susceptibles	próxima
campaña de	(S, SR,	vacu-	(numer-	seguimiento	de 1-4 años	cam-
seguimiento	SRP)	nado	ador)	(B/C)*100	de edad	paña
2022	SR	45334	7,151,543	95	NA	2026

# Epidemiología y Calidad de la Vigilancia

Figure 1: Distribución de casos sospechosos de sarampión y rubéola y tasa de notificación a nivel nacional, 2019-2023.

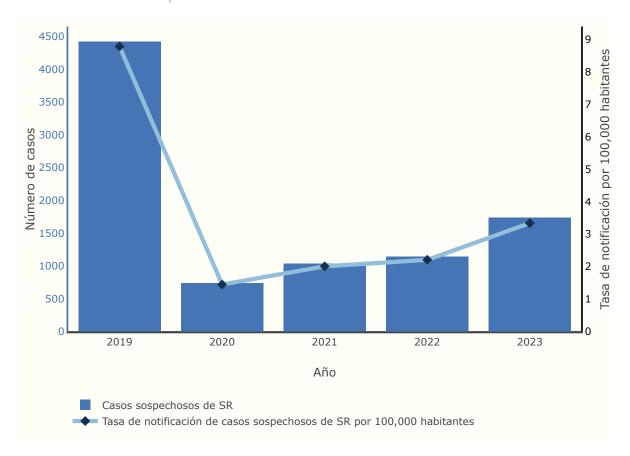


Table 5: Distribución de casos sospechosos de sarampión y rubéola y tasa de notificación a nivel nacional, 2019-2023.

	2019	2020	2021	2022	2023
Casos sospechosos de SR	4,421	740	1,033	1,147	1,741
Tasa de notificación de casos sospechosos de SR por	8.78	1.45	2.01	2.21	3.34
100,000 habitantes					

Figure 2: Distribución de casos sospechosos de SRC y tasa de notificación a nivel nacional, 2019-2023.

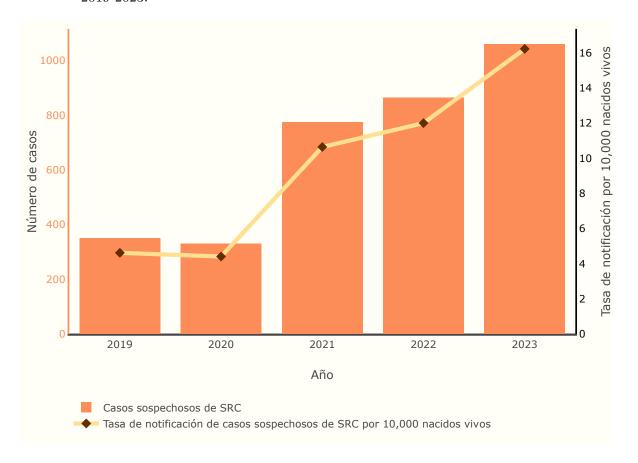


Table 6: Distribución de casos sospechosos de SRC y tasa de notificación a nivel nacional, 2019-2023.

	2019	2020	2021	2022	2023
Casos sospechosos de SRC Tasa de notificación de casos sospechosos de SRC por 10,000 nacidos vivos			775 10.64		1,060 16.22

Figure 3: Casos notificados de sarampión y rubéola por semana epidemiológica y clasificación final: confirmados, descartados y en investigación, 2019-2023.

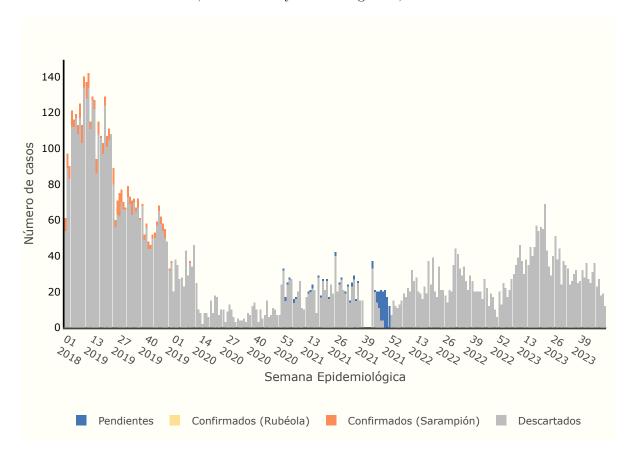


Figure 4: Casos notificados de sarampión y rubéola por año y clasificación final: confirmados, descartados y en investigación, 2019-2023.

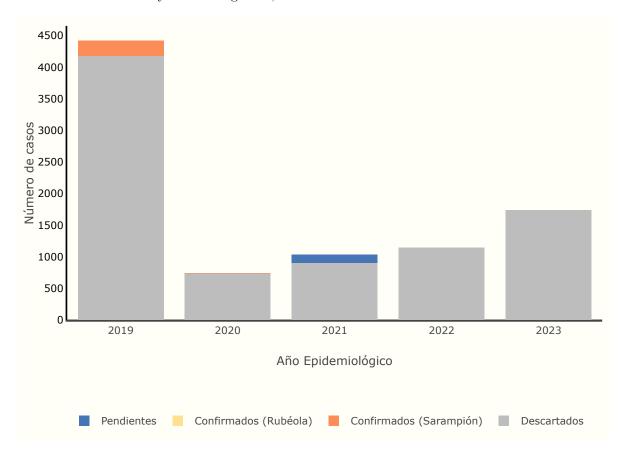


Table 7: Casos notificados de sarampión y rubéola por año epidemiológico y clasificación final, 2019-2023.

Clasificación	2019	2020	2021	2022	2023
Confirmados (Sarampión)	244	1	0	0	0
Confirmados (Rubéola)	0	0	0	0	0
Pendientes	0	0	133	0	0
Descartados	4177	739	900	1147	1741
Total	4421	740	1033	1147	1741

Figure 5: Distribución de casos notificados de sarampión y rubéola y tasa de incidencia por grupo de edad, 2019-2023.

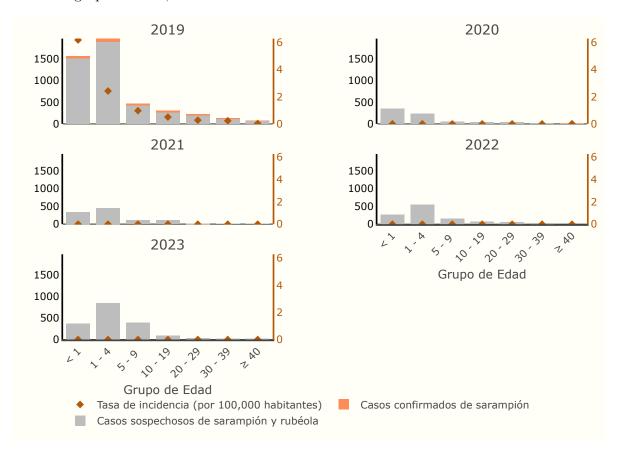


Figure 6: Indicadores de desempeño de la vigilancia de sarampión y rubéola por año, 2019-2023.

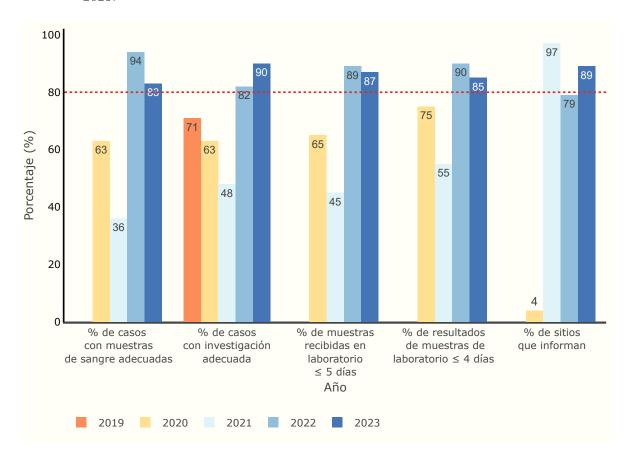


Figure 7: Proporción de las 11 variables informadas para el indicador de investigación adecuada, 2023.

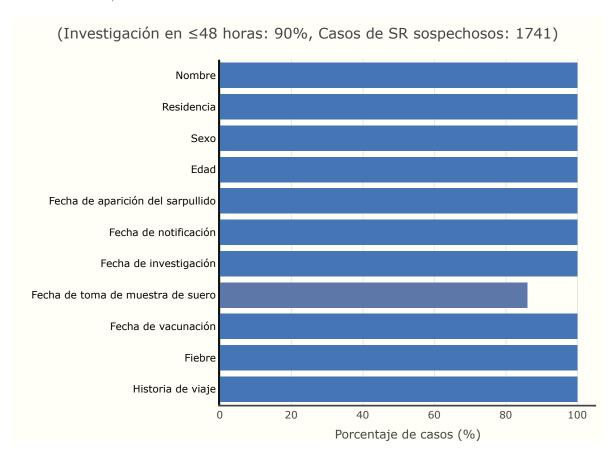


Table 8: Municipios que notifican casos sospechosos de sarampión y rubéola por año, 2019-2023.

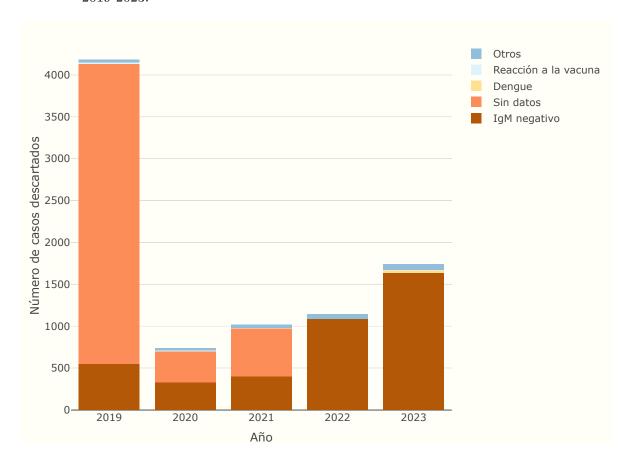
Año	${ m N}^{ m o}$ de municipios que notifican casos sospechosos	Total de municipios en el país	% de municipios que notifican casos sospechosos
2019	287	1122	26
2020	103	1122	9
2021	171	1122	15
2022	142	1122	13
2023	197	1121	18

# Vigilancia de Laboratorio

Table 9: Criterios utilizados para descartar casos sospechosos de sarampión y rubéola por año, 2019-2023.

			Criterios de descarte		${\rm N}^{\rm o}$ de casos descartados por otro diagnóstico diferencial						
Año Nº de casos sospe-chosos notificados	casos casos ospe- descarta- osos dos ofica-	IgM Negativo	Sin datos	Otros	Reacción a la vacuna	Dengue	Virus Parvo	Herpes 6	Reacción alérgica	Otros	
2019	4421	4179	551	3576	52	22	0	0	1	0	29
2020	740	739	332	370	37	12	0	0	1	8	16
2021	1018	1018	399	578	41	3	0	0	0	0	38
2022	1147	1147	1089	0	58	0	0	1	6	0	51
2023	1741	1741	1634	0	107	1	35	3	1	1	66

Figure 8: Distribución de casos sospechosos de sarampión y rubé<br/>ola por criterios de descarte, 2019-2023.



# 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, 2019-2023.

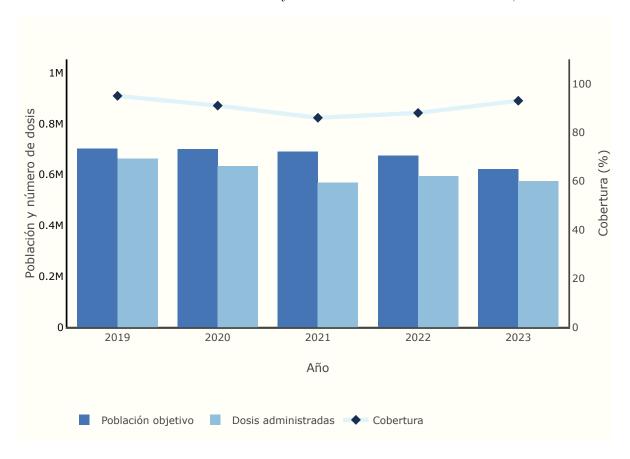


Figure 10: Cobertura de la segunda dosis de la vacuna de sarampión-paperas-rubéola (SRP2), número de dosis administradas y número de niños de 5 año(s) de edad, 2019-2023.

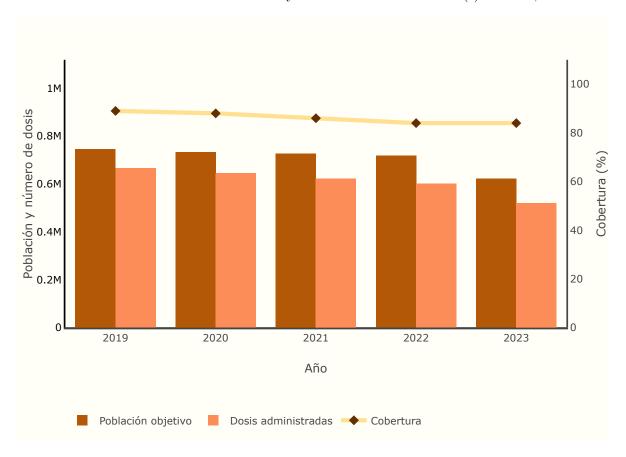


Table 10: Cobertura de la primera y segunda dosis de la vacuna de sarampión-paperas-rubéola (SRP1 y SRP2) por población objetivo y dosis administradas, 2019-2023.

		SRP1			SRP2	
Año	Dosis ad- ministradas	Población objetivo	Cobertura	Dosis ad- ministradas	Población objetivo	Cobertura
2019	663,997	702,452	95	666,362	746,063	89
2020	633,760	700,319	91	645,063	734,295	88
2021	569,966	$690,\!659$	86	622,717	$727,\!372$	86
2022	594,043	674,937	88	601,245	718,397	84
2023	$575,\!477$	$621,\!819$	93	520,826	$621,\!819$	84

Figure 11: Proporción de municipios según los rangos de cobertura de vacunación de SRP1, 2019-2023.

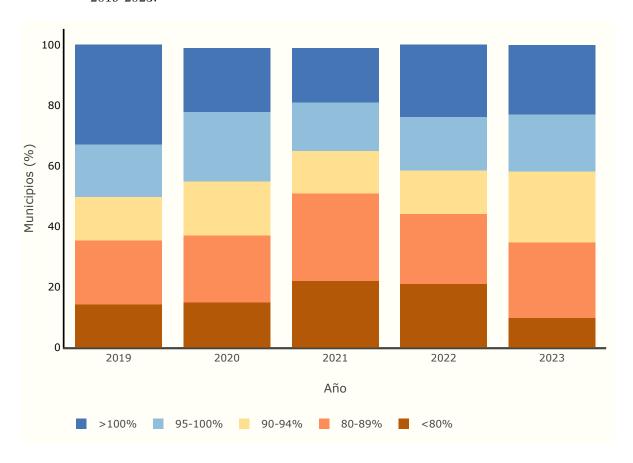


Figure 12: Proporción de niños que viven en esos municipios según los rangos de cobertura de SRP1, 2019-2023.

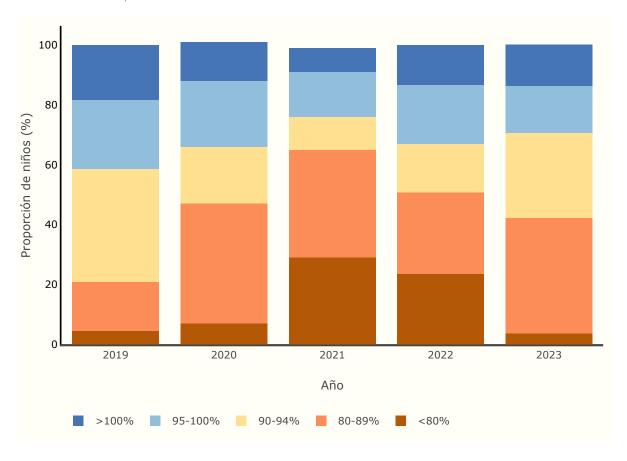


Figure 13: Proporción de municipios según los rangos de cobertura de vacunación de SRP2, 2019-2023.

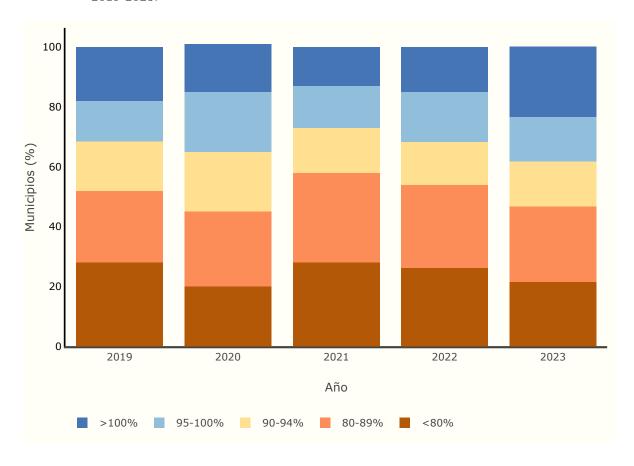


Figure 14: Proporción de niños que viven en esos municipios según los rangos de cobertura de SRP2, 2019-2023.

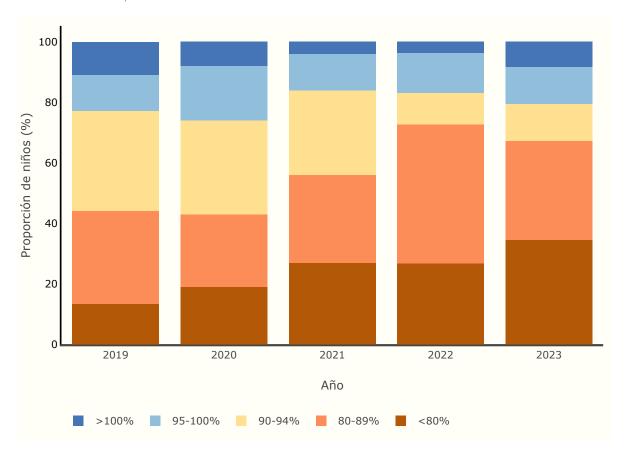


Table 11: Proporción de municipios con rangos de cobertura de SRP1 y SRP2 y proporción de niños que viven en esos municipios, 2019-2023.

		SR	SRP1		.P2
Año	Rango de cobertura (%)	SRP1	SRP2	SRP1	SRP2
2023	<80	9.8	3.7	34.6	21.6
2023	80-89	25.0	38.6	32.7	25.2
2023	90-94	23.4	28.3	12.2	15.1
2023	95-100	18.9	15.7	12.2	14.7
2023	>100	22.9	13.8	8.3	23.5
2022	<80	21.1	23.6	26.8	26.3
2022	80-89	23.1	27.2	45.9	27.7
2022	90-94	14.4	16.2	10.4	14.3

2022	95-100	17.6	19.7	13.2	$16.7 \\ 15.0$
2022	>100	23.9	13.3	3.7	
2021	<80	22.0	29.0	27.0	28.0
2021	80-89	29.0	36.0	29.0	30.0
2021	90-94	14.0	11.0	28.0	15.0
2021	95-100	16.0	15.0	12.0	14.0
2021	>100	18.0	8.0	4.0	13.0
2020 2020 2020	<80 80-89 90-94	15.0 22.0 18.0	7.0 $40.0$ $19.0$	19.0 $24.0$ $31.0$	20.0 $25.0$ $20.0$
2020 2020	95-100 >100	$23.0 \\ 21.0$	$22.0 \\ 13.0$	18.0 8.0	$20.0 \\ 16.0$
2019	<80	14.2	$4.5 \\ 16.5 \\ 37.6$	13.4	28.1
2019	80-89	21.3		30.7	23.9
2019	90-94	14.3		33.0	16.4
2019	95-100	17.3	23.1	12.0	13.6
2019	>100	33.0	18.3	10.8	18.0

# 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).

## Fechas de actualización

Las últimas fechas de actualización para este perfil de país se muestran a continuación. Tenga en cuenta que el  $A\tilde{n}o$  de los datos refleja el año hasta el cual los datos están disponibles, mientras que la Fecha de última actualización refleja la fecha en la que se realizaron enmiendas, modificaciones y/o retiros de datos de países o territorios miembros.

Datos	Año de los datos	Fecha de última actualización
Vigilancia Cobertura		2024-10-16 2024-10-03