

# 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).

## Información General

Table 1: Datos demográficos, 2022.

Grupo demográfico	Población
1 año de edad	727,309
Población total	51,874,047

Table 2: Últimos casos endémicos por año y enfermedad.

Sarampión	Rubéola	SRC
2002	2006	2005

Table 3: Calendario de vacunación.

Vacuna	1 <sup>a</sup> Dosis	2 <sup>a</sup> Dosis	Introducción de SRP2
SRP	1 años	5 años	1997

## 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.

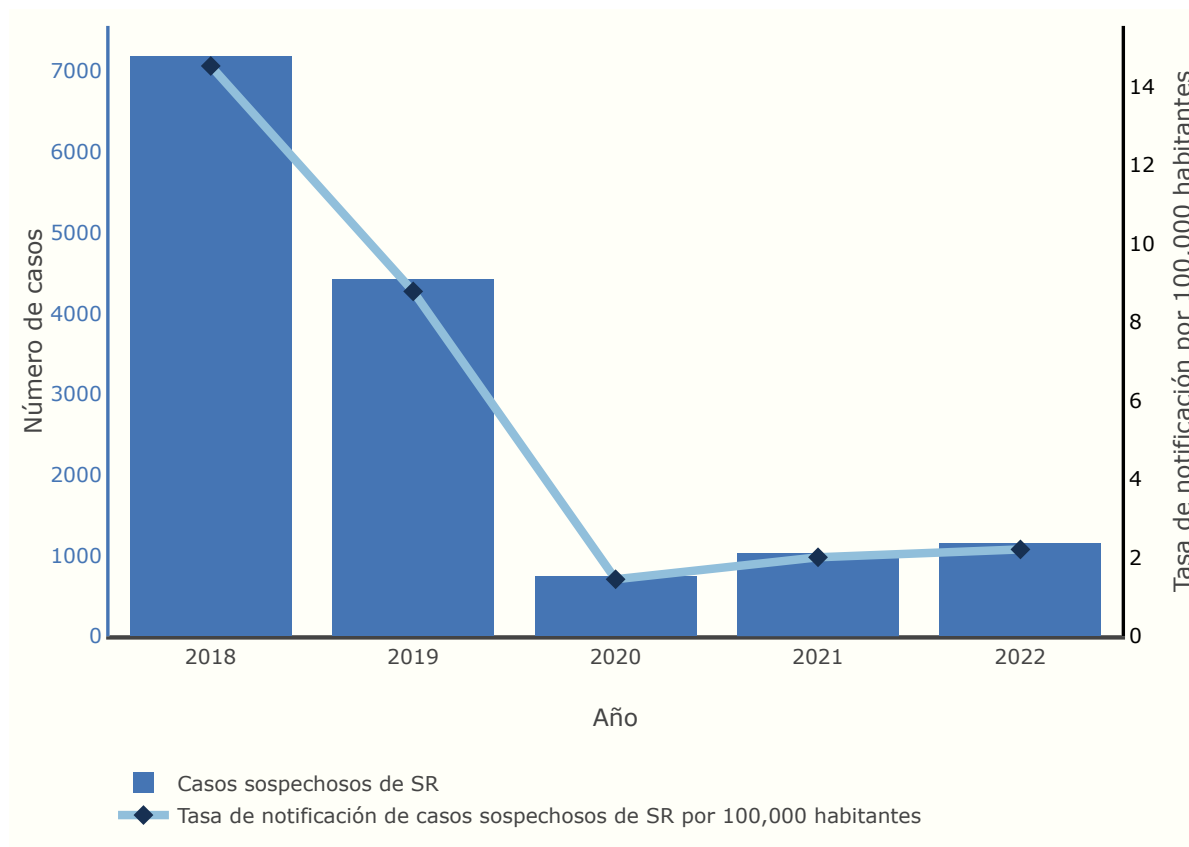


Table 4: Distribución de casos sospechosos de sarampión y rubéola y tasa de notificación a nivel nacional, 2018-2022.

	2018	2019	2020	2021	2022
Casos sospechosos de SR	7,184	4,421	740	1,033	1,147
Tasa de notificación de casos sospechosos de SR por 100,000 habitantes	14.52	8.78	1.45	2.01	2.21

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

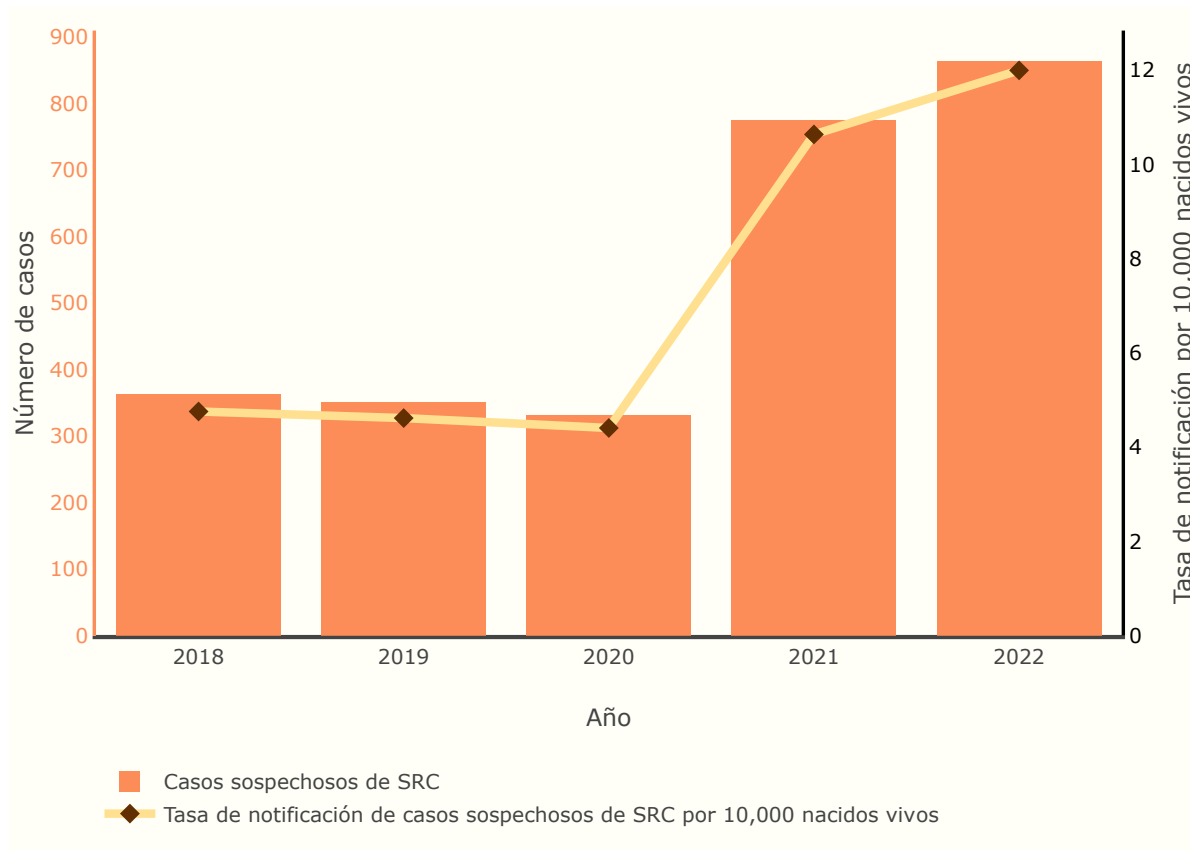


Table 5: Distribución de casos sospechosos de SRC y tasa de notificación a nivel nacional, 2018-2022.

	2018	2019	2020	2021	2022
Casos sospechosos de SRC	363	351	331	775	864
Tasa de notificación de casos sospechosos de SRC por 10,000 nacidos vivos	4.76	4.62	4.41	10.64	12

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

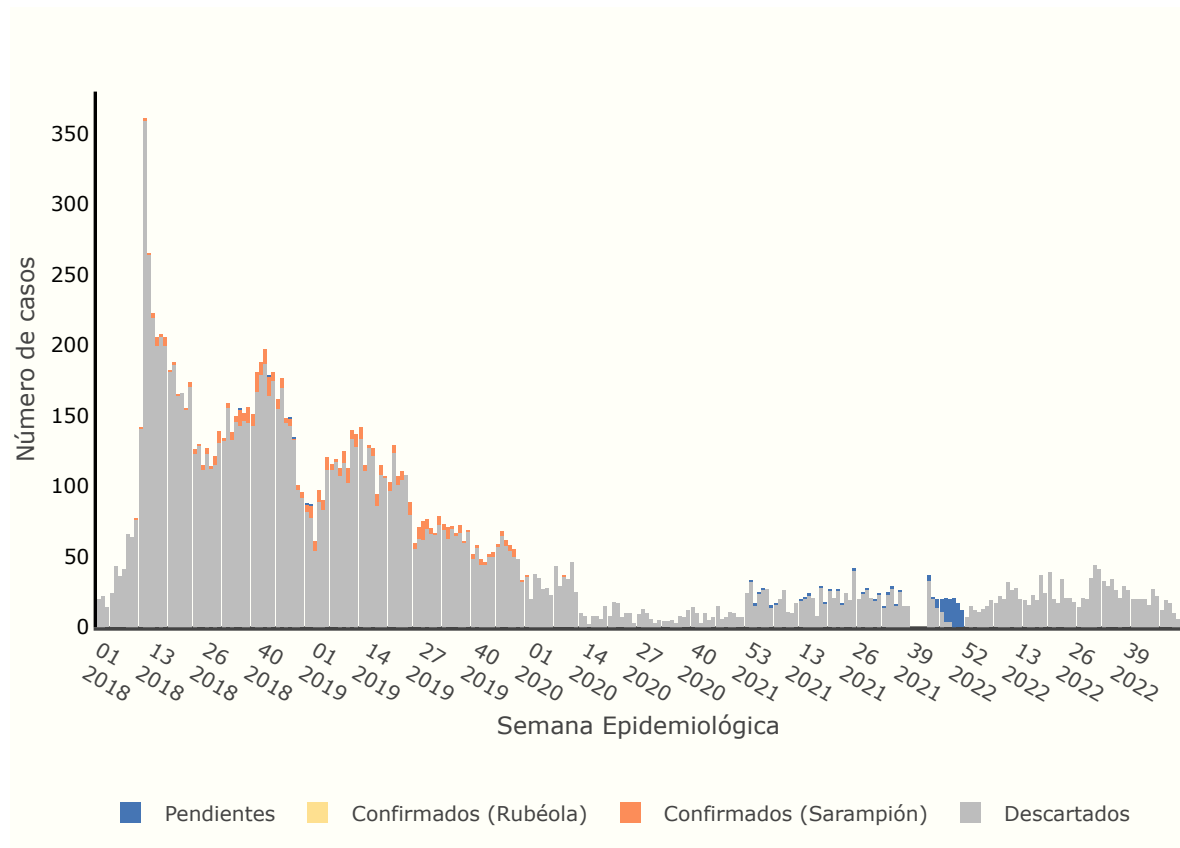


Figure 4: Número de casos de sarampión y rubéola por año epidemiológico pendientes de clasificación final, 2018-2022.

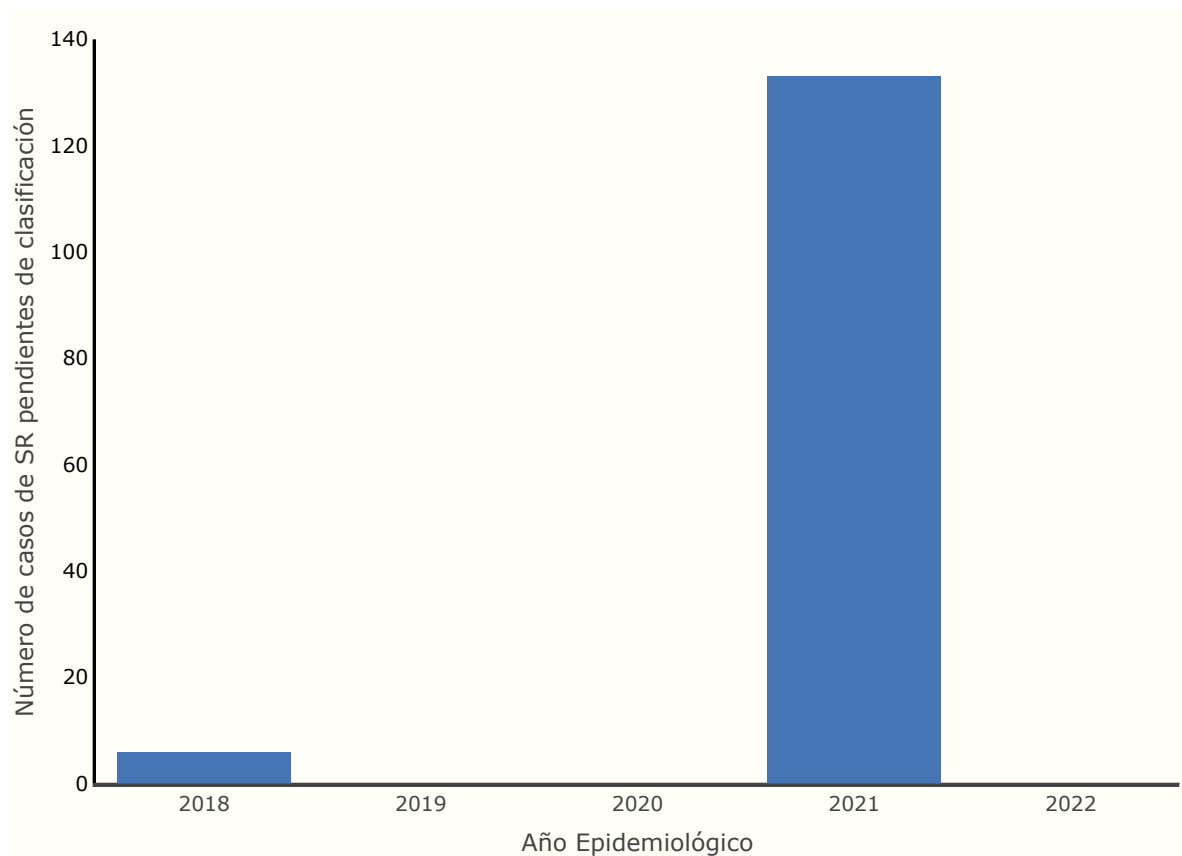


Table 6: Casos notificados de sarampión y rubéola por año epidemiológico y clasificación final, 2018-2022.

Clasificación	2018	2019	2020	2021	2022
Confirmados (Sarampión)	202	244	1	0	0
Confirmados (Rubéola)	0	0	0	0	0
Pendientes	6	0	0	133	0
Descartados	6976	4177	739	900	1147
Total	7184	4421	740	1033	1147

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

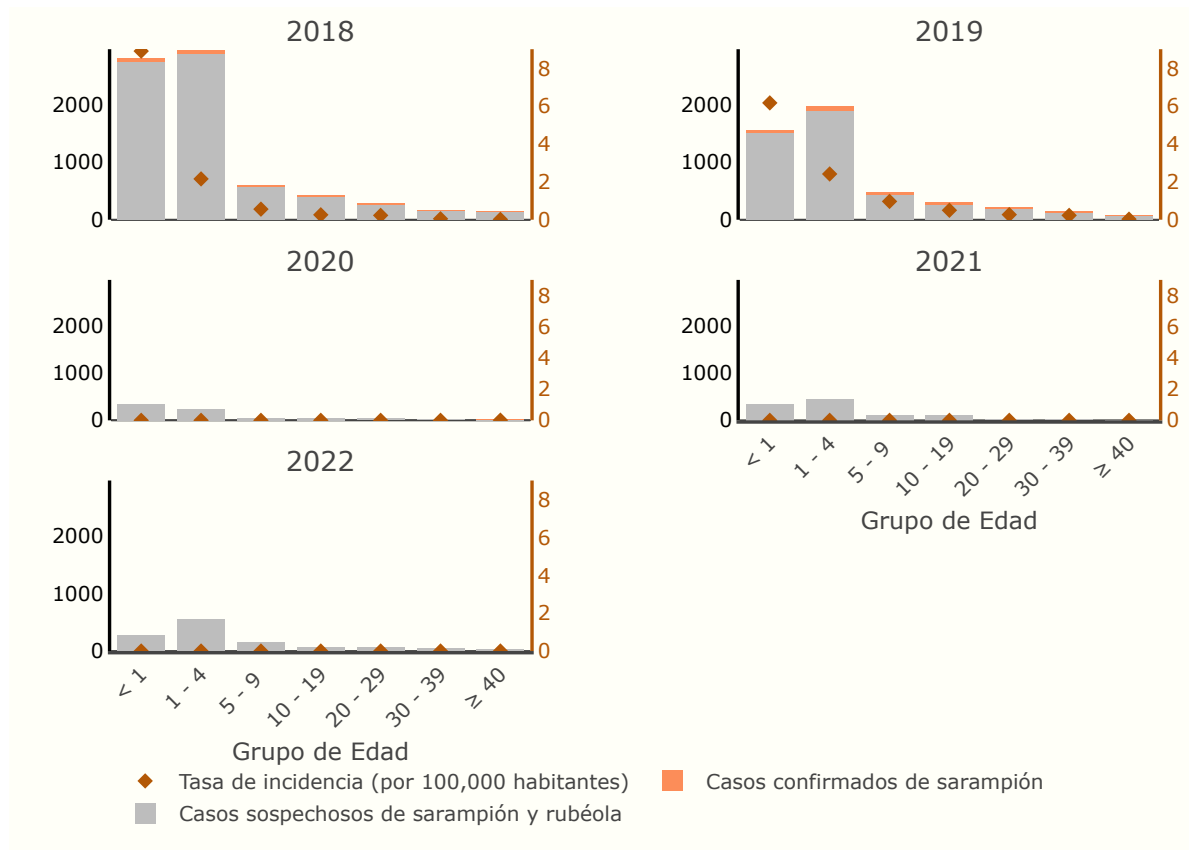


Figure 6: Indicadores de desempeño de la vigilancia de sarampión y rubéola por año, 2018-2022.

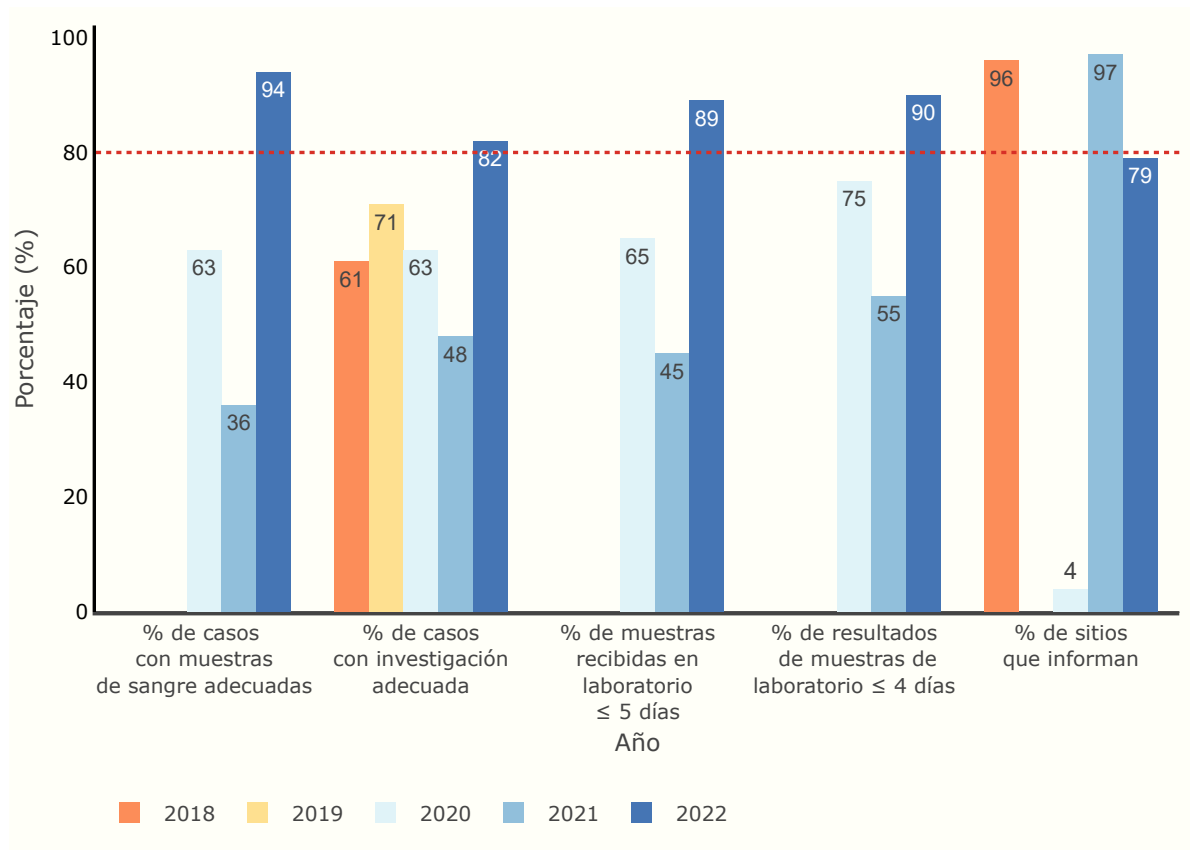




Figure 7: Proporción de las 11 variables informadas para el indicador de investigación adecuada, 2022.

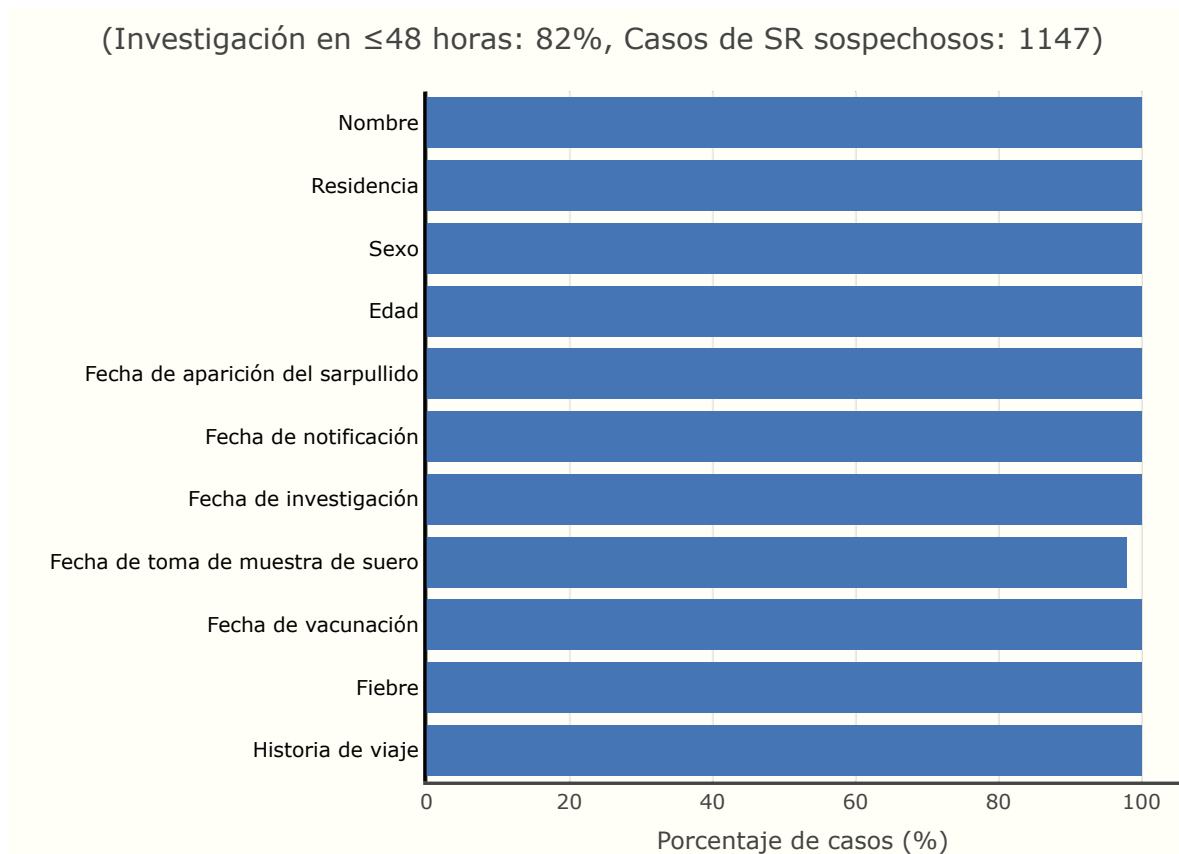


Table 7: Municipios que notifican casos sospechosos de sarampión y rubéola por año, 2018-2022.

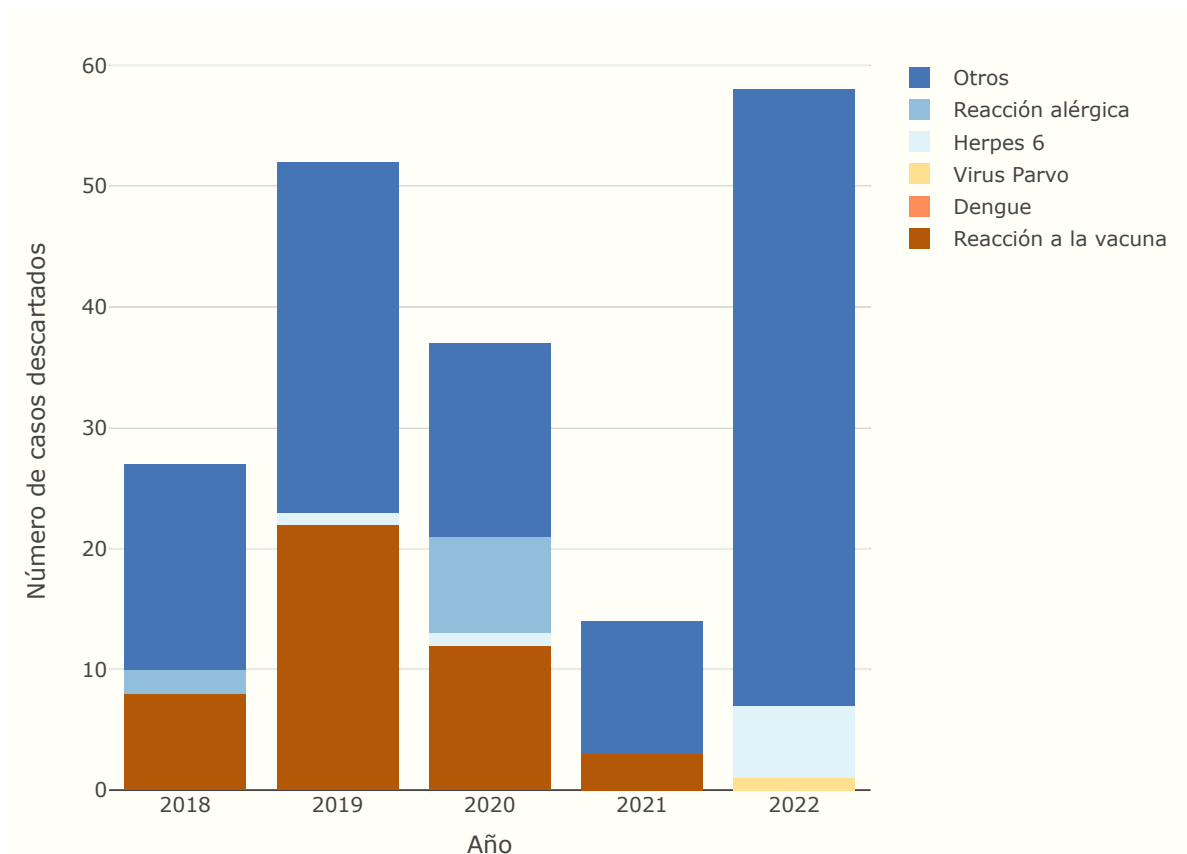
Año	Nº de municipios que notifican casos sospechosos	Total de municipios en el país	% de municipios que notifican casos sospechosos
2018	367	1122	33
2019	287	1122	26
2020	103	1122	9
2021	171	1122	15
2022	142	1122	13

## Vigilancia de Laboratorio

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

Año	Nº de casos sospechosos notificados	Nº de casos descartados	Criterios de descarte			Nº de casos descartados por otro diagnóstico diferencial					
			IgM Negativo	Sin datos	Otros	Reacción a la vacuna	Dengue	Virus Parvo	Herpes 6	Reacción alérgica	Otros
2018	7184	6976	888	6062	27	8	0	0	0	2	17
2019	4421	4179	551	3576	52	22	0	0	1	0	29
2020	740	739	330	372	37	12	0	0	1	8	16
2021	1033	900	314	572	14	3	0	0	0	0	11
2022	1147	1147	1089	0	58	0	0	1	6	0	51

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.

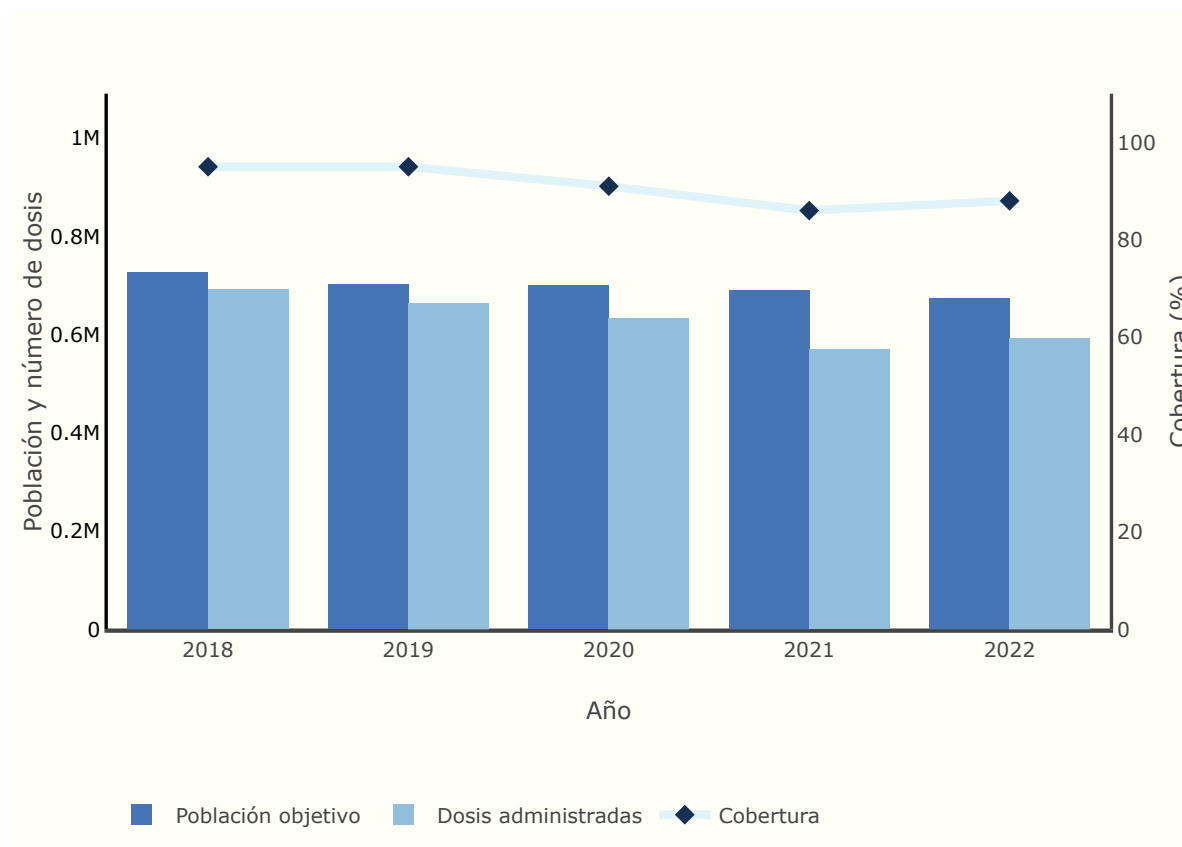


Figure 10: Cobertura de la segunda dosis de la vacuna de sarampión-paperas-rubéola (SRP2), número de dosis administradas y número de niños de 5 año(s) de edad, 2018-2022.

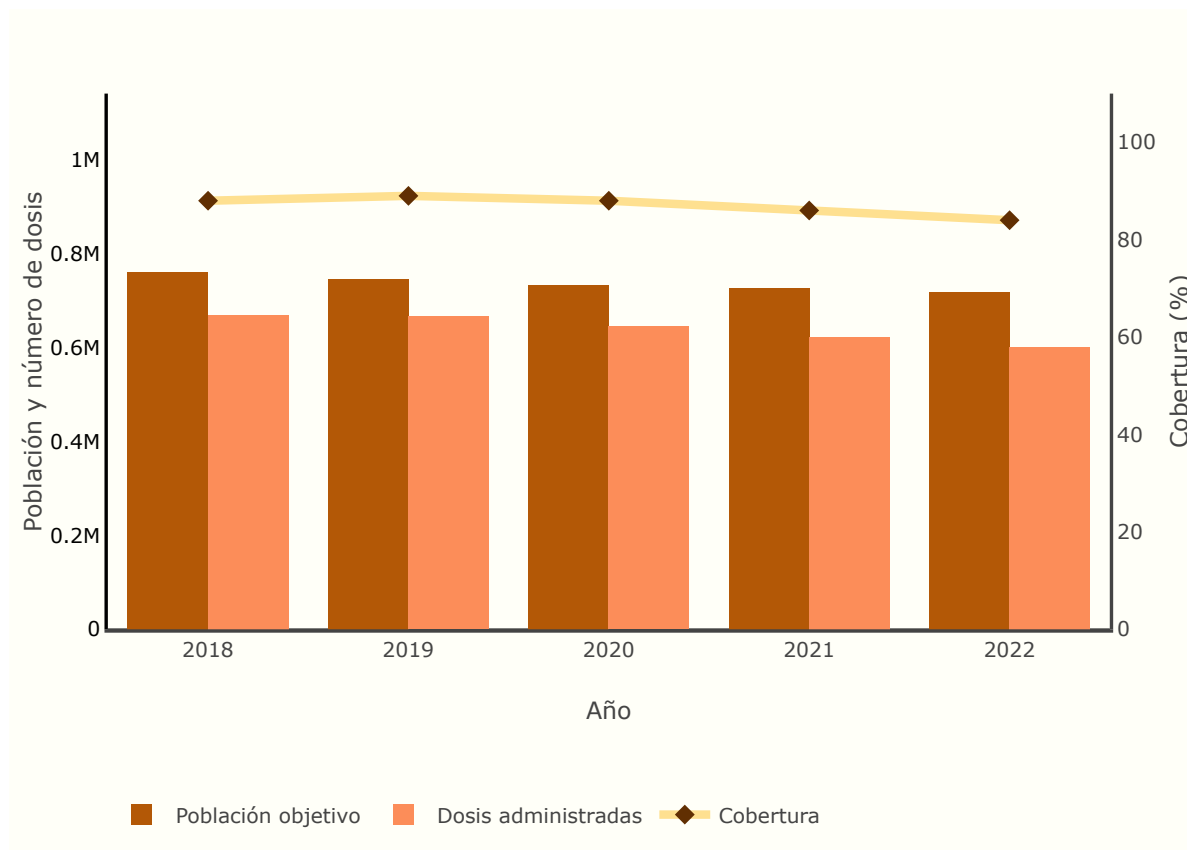


Table 9: Cobertura de la primera y segunda dosis de la vacuna de sarampión-paperas-rubéola (SRP1 y SRP2) por población objetivo y dosis administradas, 2018-2022.

Año	SRP1			SRP2		
	Dosis ad- ministradas	Población objetivo	Cobertura	Dosis ad- ministradas	Población objetivo	Cobertura
2018	692,174	727,193	95	670,402	761,215	88
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

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

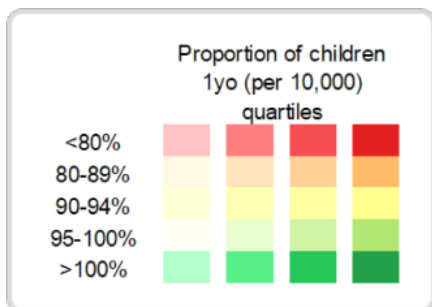
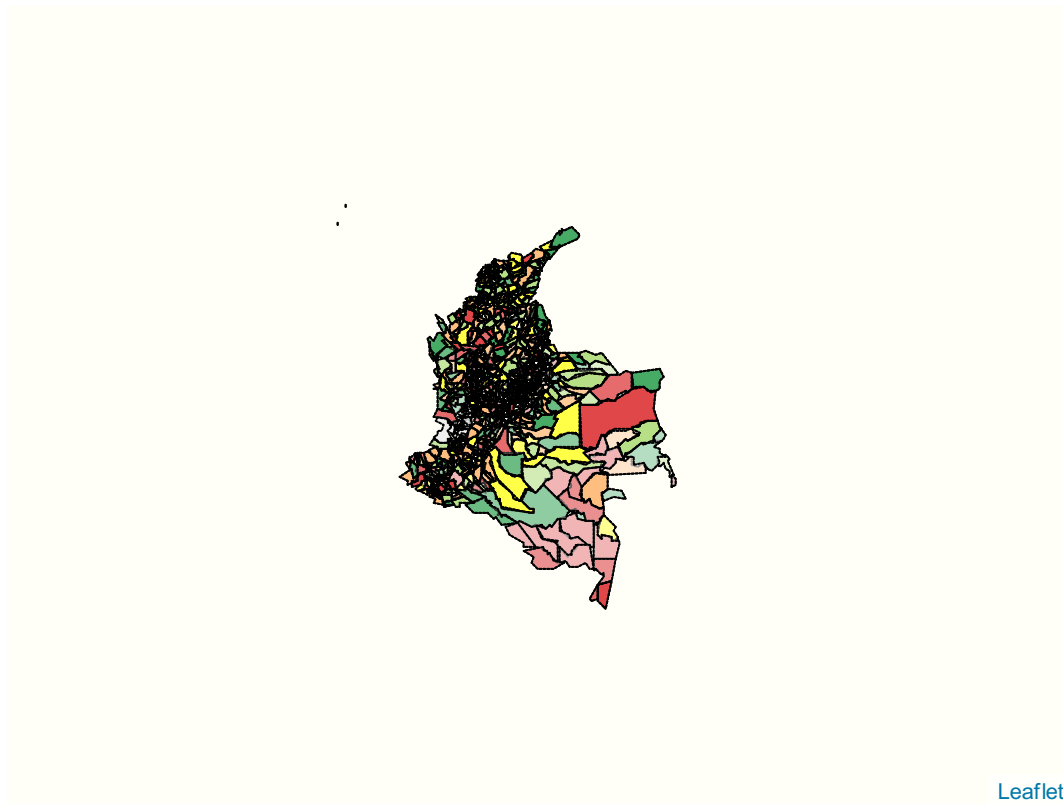


Figure 12: Proporción de municipios según los rangos de cobertura de vacunación de SRP1, 2018-2022.

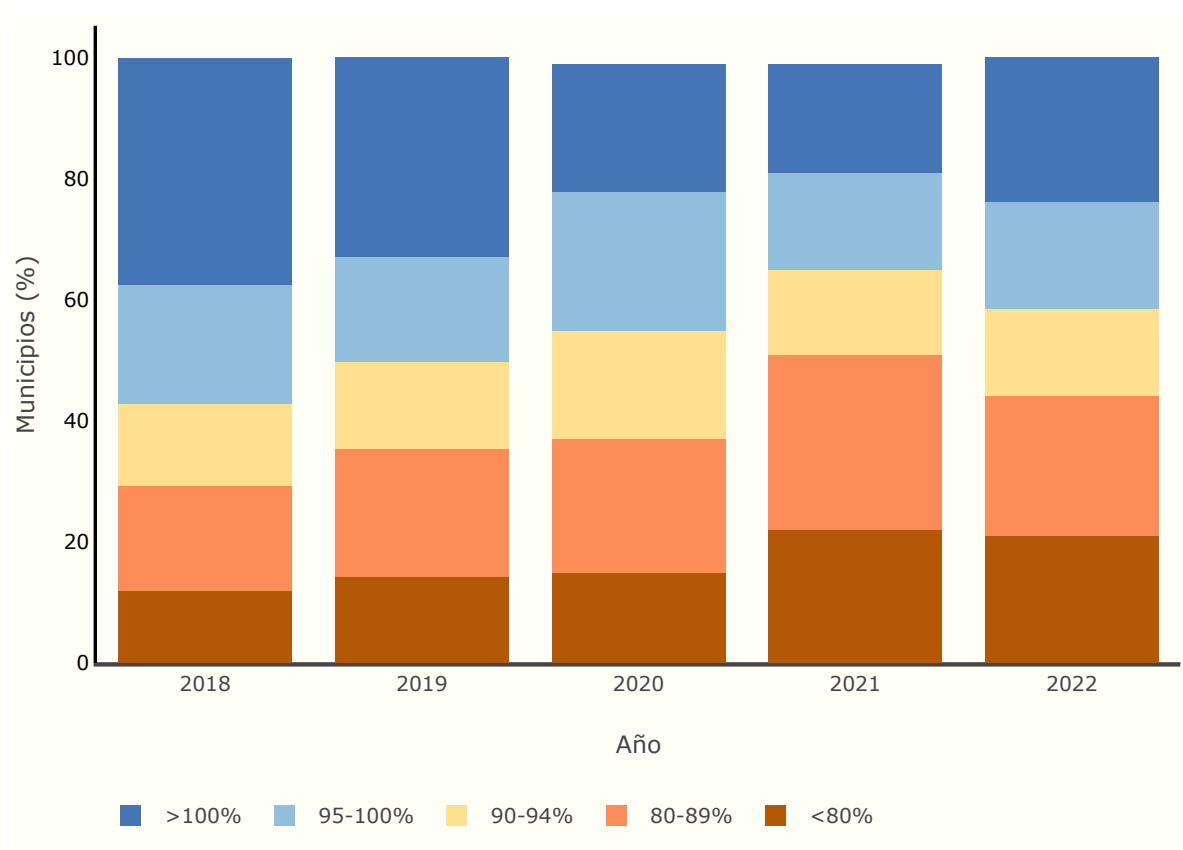


Figure 13: Proporción de niños que viven en esos municipios según los rangos de cobertura de SRP1, 2018-2022.

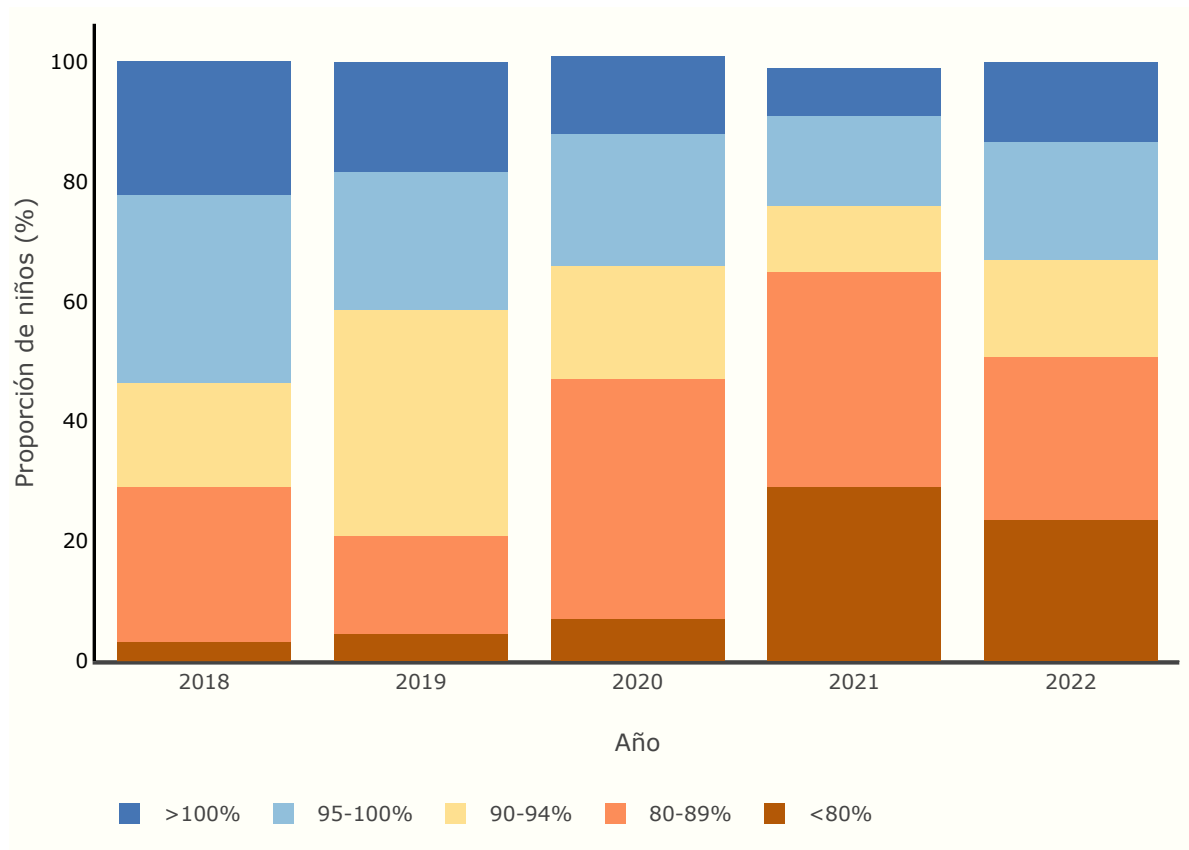


Figure 14: Proporción de municipios según los rangos de cobertura de vacunación de SRP2, 2018-2022.

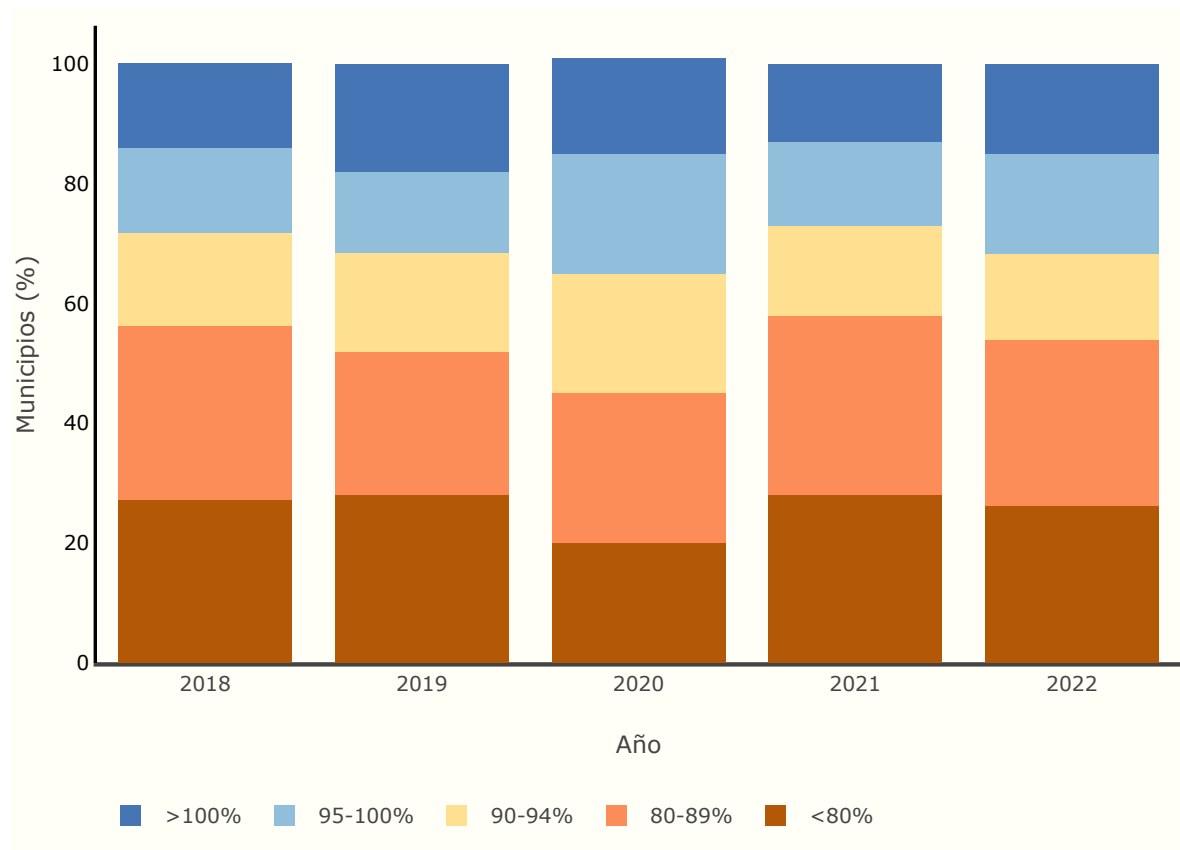




Figure 15: Proporción de niños que viven en esos municipios según los rangos de cobertura de SRP2, 2018-2022.

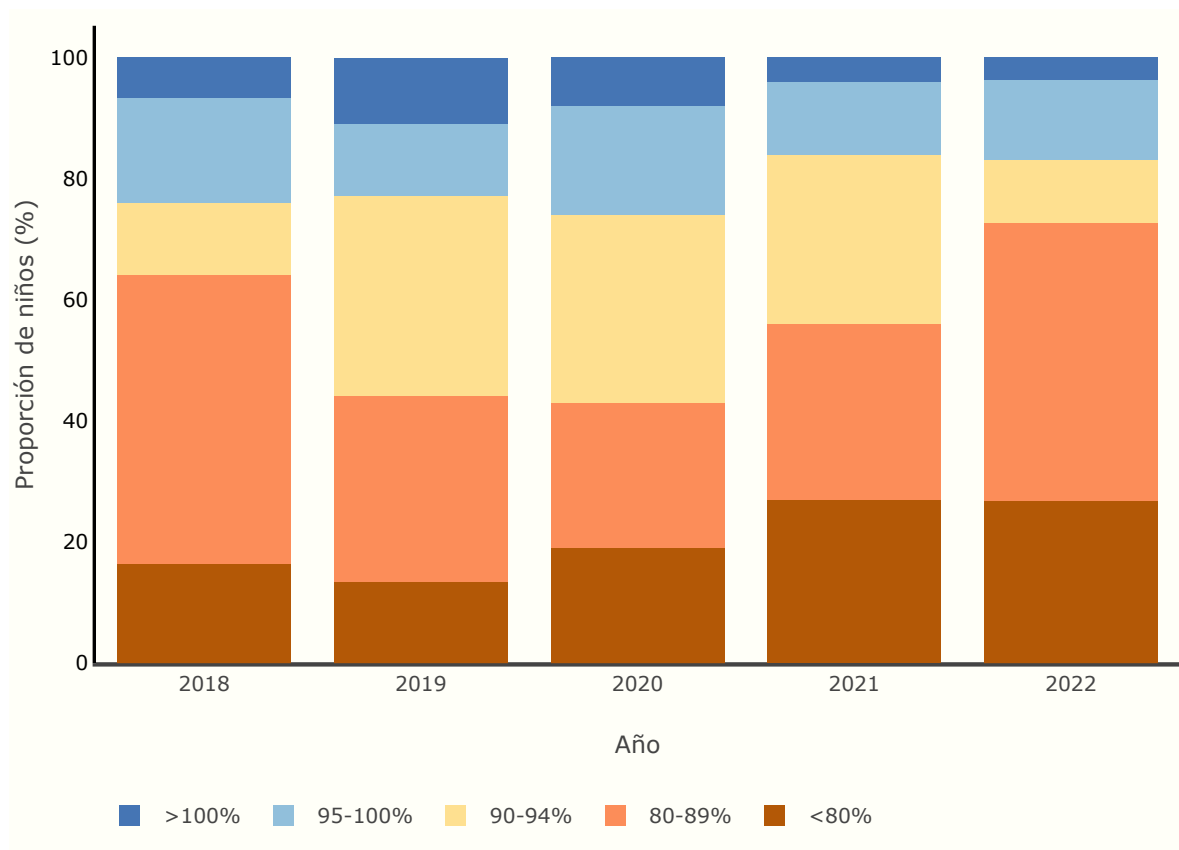


Table 10: Proporción de municipios con rangos de cobertura de SRP1 y SRP2 y proporción de niños que viven en esos municipios, 2018-2022.

Año	Rango de cobertura (%)	SRP1		SRP2	
		SRP1	SRP2	SRP1	SRP2
2022	<80	21.1	26.3	23.6	26.8
2022	80-89	23.1	27.7	27.2	45.9
2022	90-94	14.4	14.3	16.2	10.4
2022	95-100	17.6	16.7	19.7	13.2
2022	>100	23.9	15.0	13.3	3.7
2021	<80	22.0	28.0	29.0	27.0
2021	80-89	29.0	30.0	36.0	29.0
2021	90-94	14.0	15.0	11.0	28.0

2021	95-100	16.0	14.0	15.0	12.0
2021	>100	18.0	13.0	8.0	4.0
2020	<80	15.0	20.0	7.0	19.0
2020	80-89	22.0	25.0	40.0	24.0
2020	90-94	18.0	20.0	19.0	31.0
2020	95-100	23.0	20.0	22.0	18.0
2020	>100	21.0	16.0	13.0	8.0
2019	<80	14.2	28.1	4.5	13.4
2019	80-89	21.3	23.9	16.5	30.7
2019	90-94	14.3	16.4	37.6	33.0
2019	95-100	17.3	13.6	23.1	12.0
2019	>100	33.0	18.0	18.3	10.8
2018	<80	12.0	27.3	3.2	16.4
2018	80-89	17.3	29.0	26.0	47.8
2018	90-94	13.6	15.4	17.2	11.8
2018	95-100	19.6	14.3	31.4	17.3
2018	>100	37.4	14.1	22.2	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	[3] Sistema Integrado de Información de Vigilancia (ISIS, por sus siglas en inglés) e informe de los países a CIM/OPS. [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).
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 Vacunación y Cohortes de Población	[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).