

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

Costa Rica

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	60,526
Población total	5,212,173

Table 2: Últimos casos endémicos por año y enfermedad.

Sarampión	Rubéola	SRC
1999	2001	2005

Table 3: Calendario de vacunación.

Vacuna	1ª Dosis	2ª Dosis	Introducción de SRP2
SRP	15 meses	4 años	1992

Table 4: Acumulación de susceptibles de sarampión y rubéola.

Año de la última campaña de seguimiento	Vacuna utilizada (S, SR, SRP)	Grupo de edad vacunado	Número de vacunados (numerador)	Cobertura de la campaña de seguimiento (B/C)*100	Número de susceptibles de 1-4 años de edad	Año de la próxima campaña
2019	SRP	15 meses- <10 años	590,090	95	31,045	2024

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.

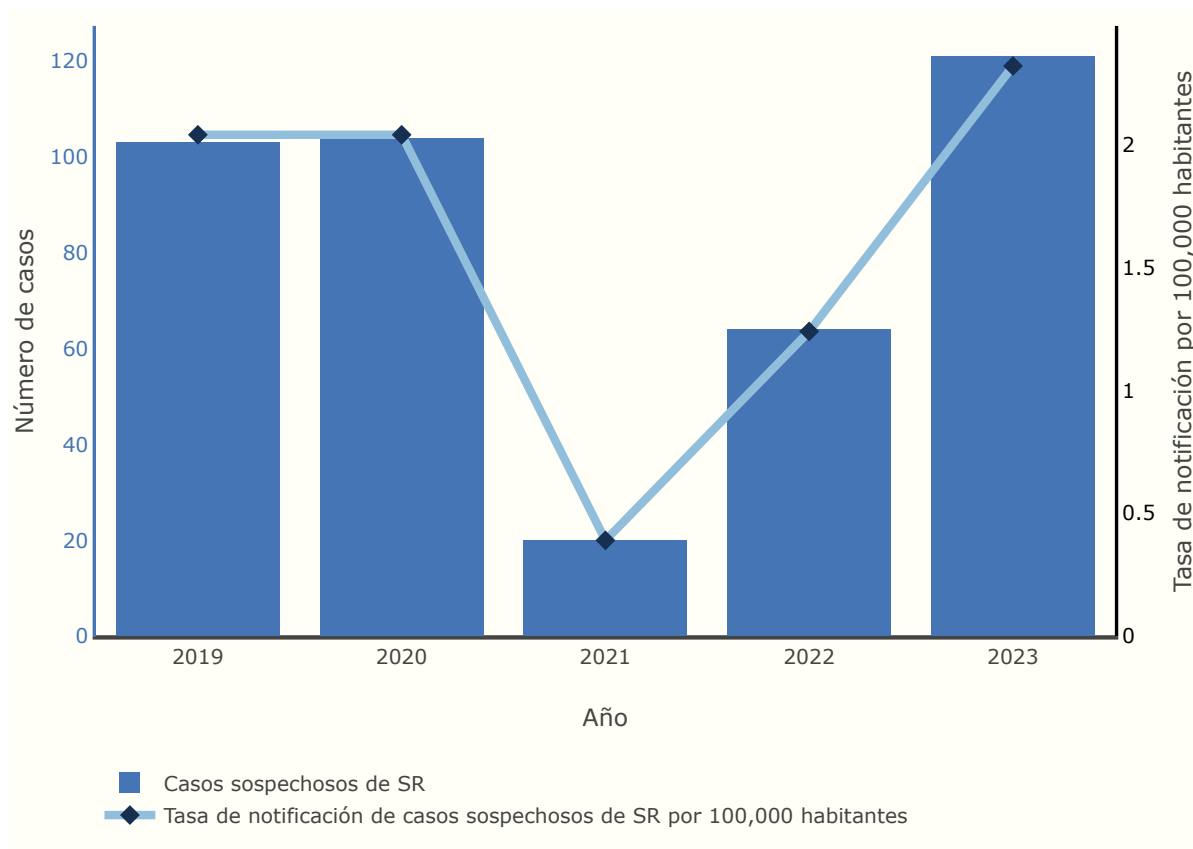


Table 5: Distribución de casos sospechosos de sarampión y rubéola y tasa de notificación a nivel nacional, 2019-2023.

	2019	2020	2021	2022	2023
Casos sospechosos de SR	103	104	20	64	121
Tasa de notificación de casos sospechosos de SR por 100,000 habitantes	2.04	2.04	0.39	1.24	2.32

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

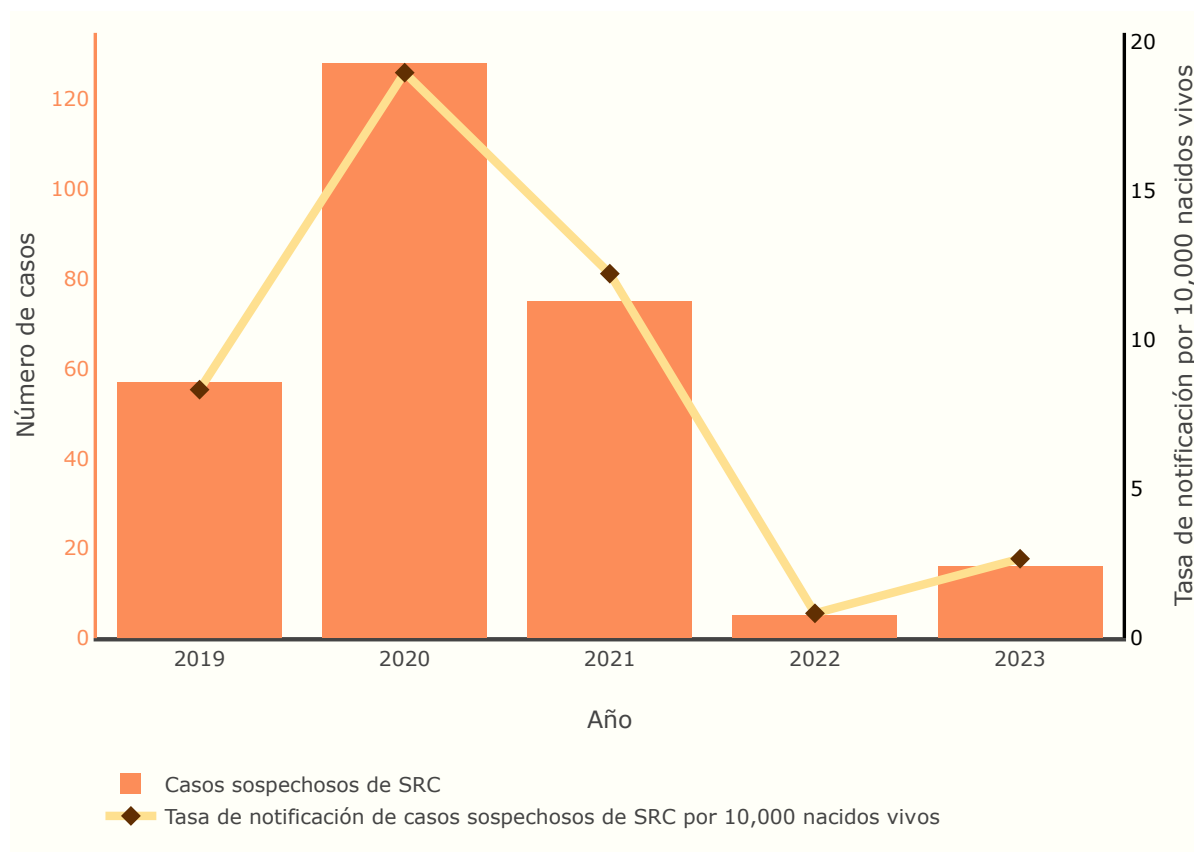


Table 6: Distribución de casos sospechosos de SRC y tasa de notificación a nivel nacional, 2019-2023.

	2019	2020	2021	2022	2023
Casos sospechosos de SRC	57	128	75	5	16
Tasa de notificación de casos sospechosos de SRC por 10,000 nacidos vivos	8.33	18.96	12.22	0.83	2.66

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

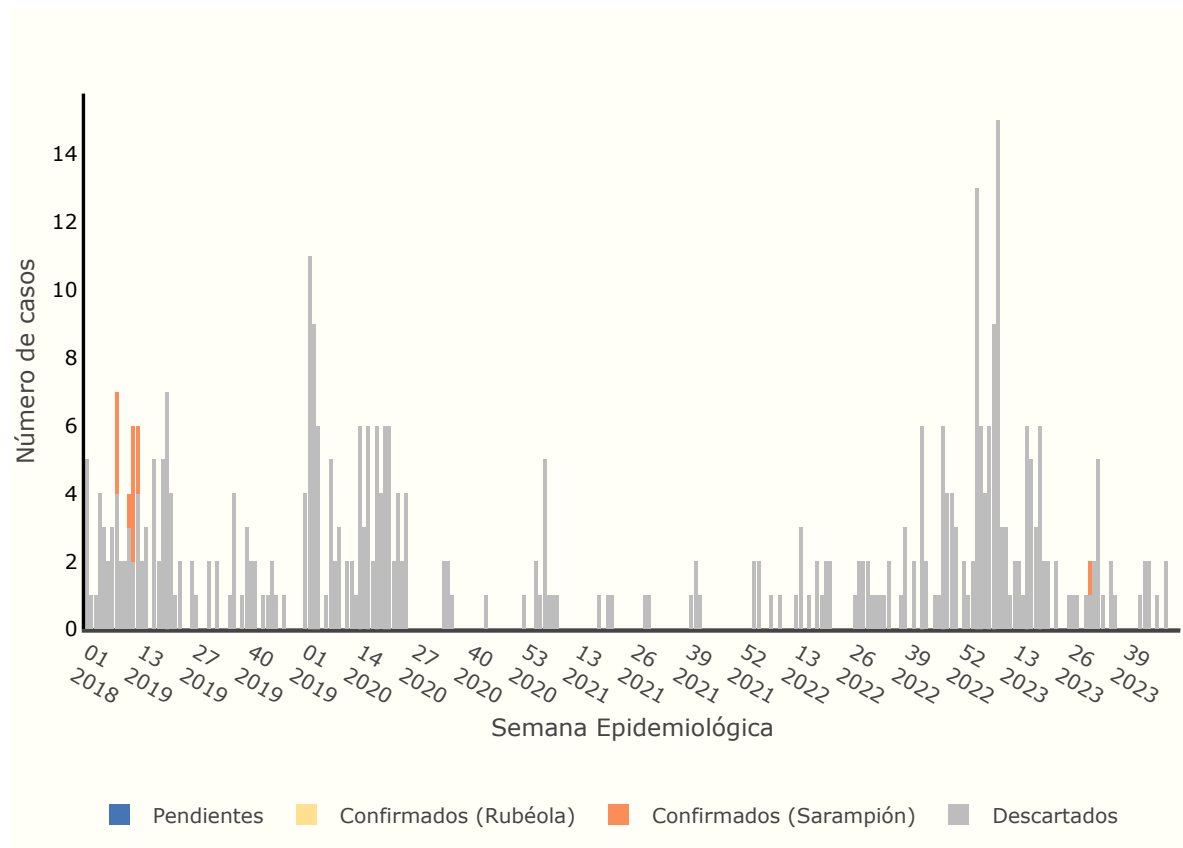


Figure 4: Casos notificados de sarampión y rubéola por año y clasificación final: confirmados, descartados y en investigación, 2019-2023.

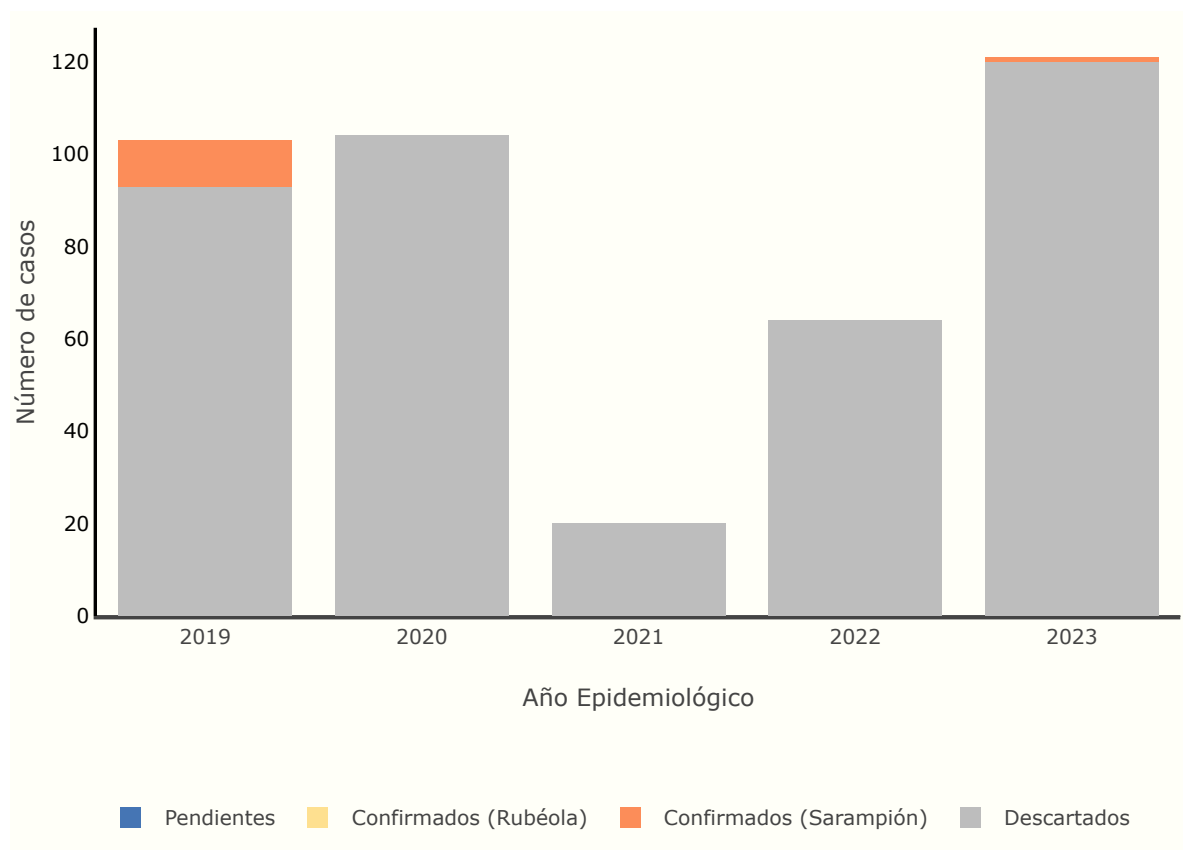


Table 7: Casos notificados de sarampión y rubéola por año epidemiológico y clasificación final, 2019-2023.

Clasificación	2019	2020	2021	2022	2023
Confirmados (Sarampión)	10	0	0	0	1
Confirmados (Rubéola)	0	0	0	0	0
Pendientes	0	0	0	0	0
Descartados	93	104	20	64	120
Total	103	104	20	64	121

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

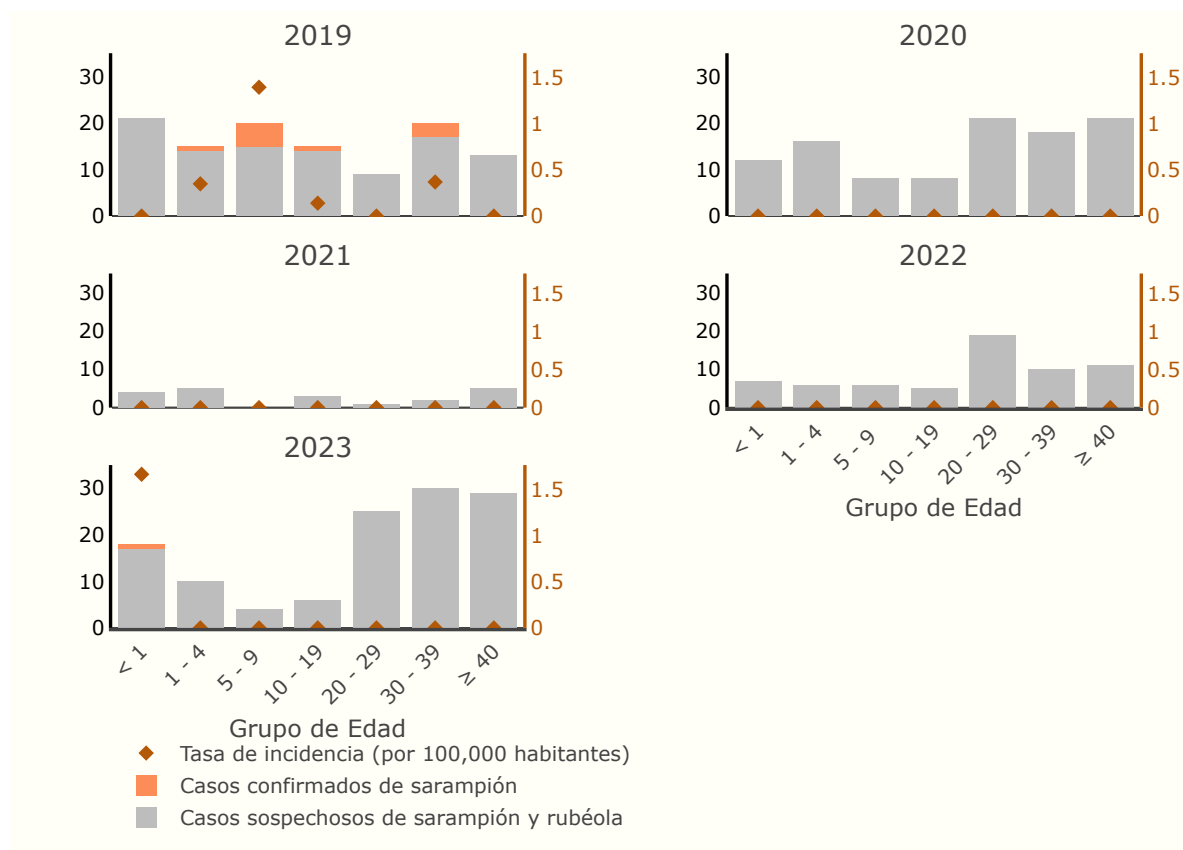


Figure 6: Indicadores de desempeño de la vigilancia de sarampión y rubéola por año, 2019-2023.

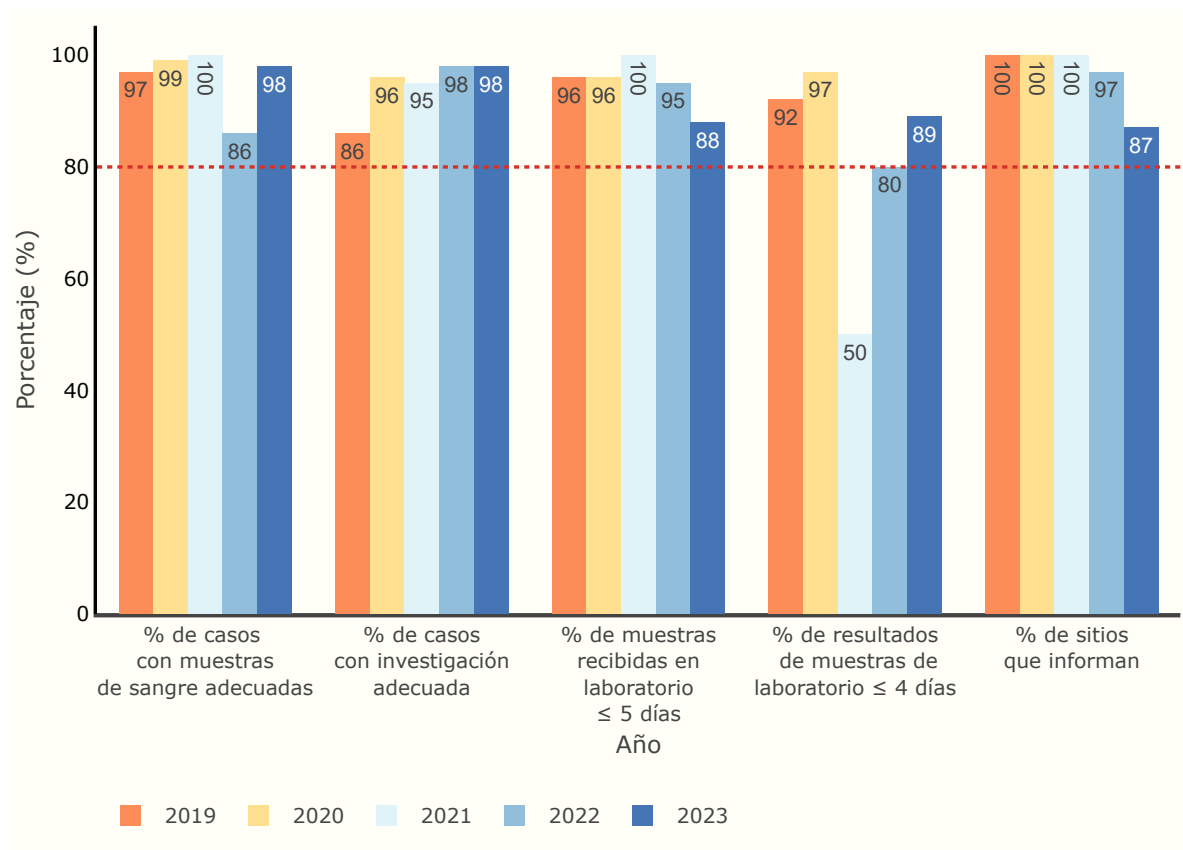


Figure 7: Proporción de las 11 variables informadas para el indicador de investigación adecuada, 2023.

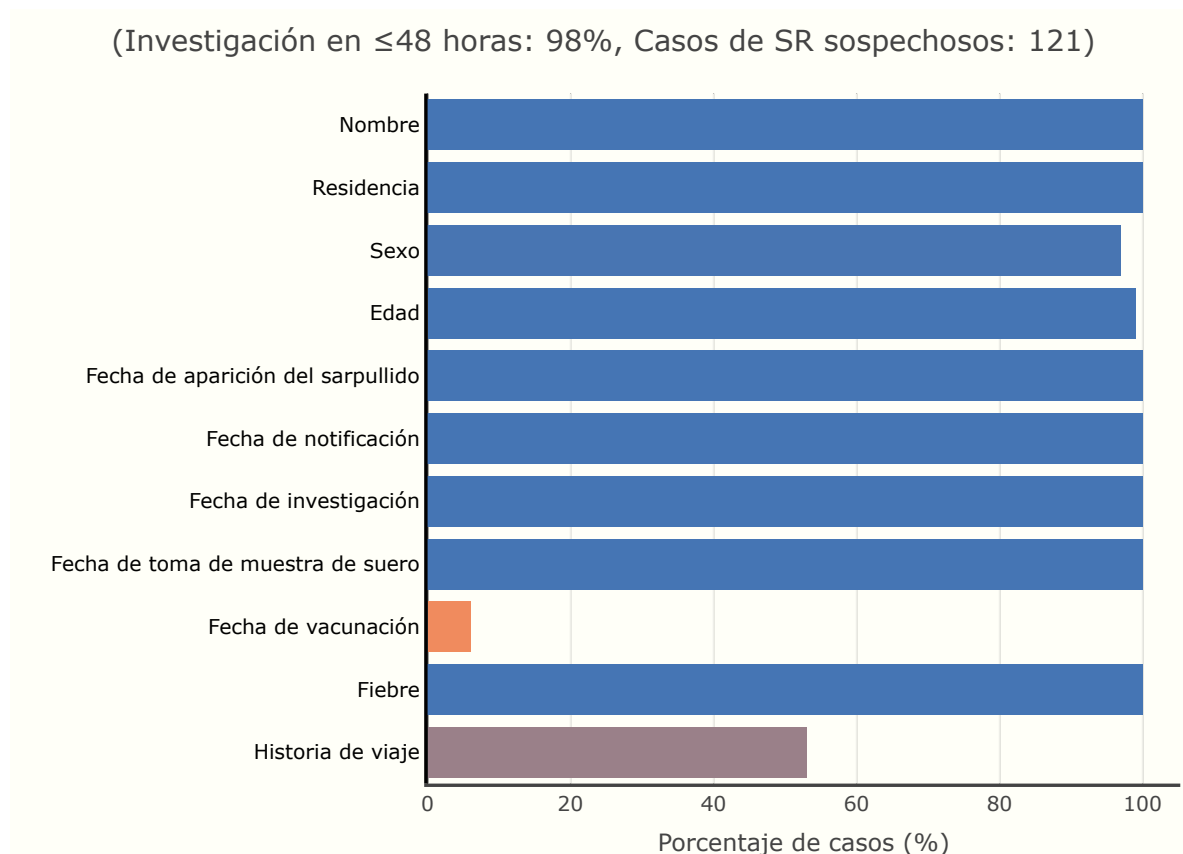


Table 8: Municipios que notifican casos sospechosos de sarampión y rubéola por año, 2019-2023.

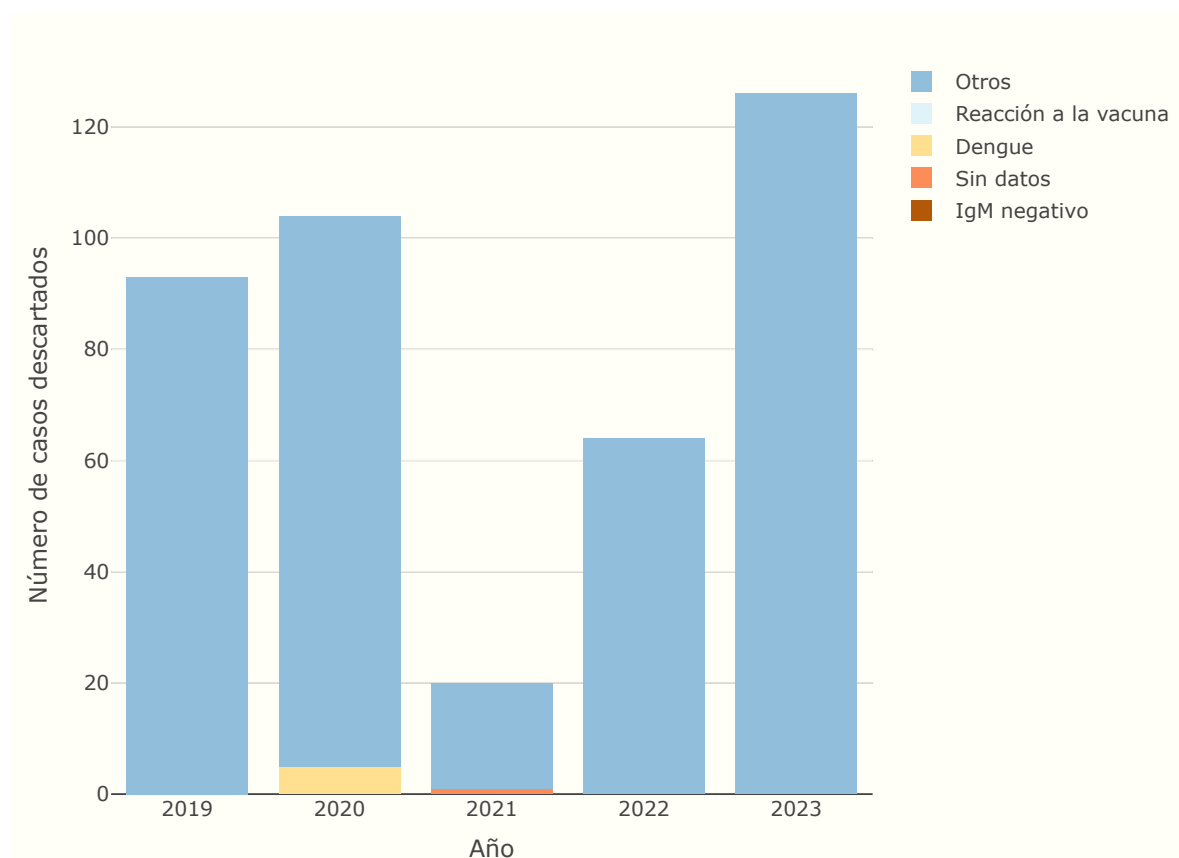
Año	Nº de municipios que notifican casos sospechosos	Total de municipios en el país	% de municipios que notifican casos sospechosos
2019	40	81	49
2020	37	81	46
2021	14	81	17
2022	34	81	42
2023	43	82	52

Vigilancia de Laboratorio

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

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
2019	103	93	0	0	93	0	0	7	37	12	37
2020	104	104	0	0	104	0	5	1	40	41	17
2021	20	20	0	1	19	0	0	2	4	10	3
2022	64	64	0	0	64	0	0	5	13	35	11
2023	127	126	0	0	126	0	0	12	27	67	20

Figure 8: Distribución de casos sospechosos de sarampión y rubéola 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.

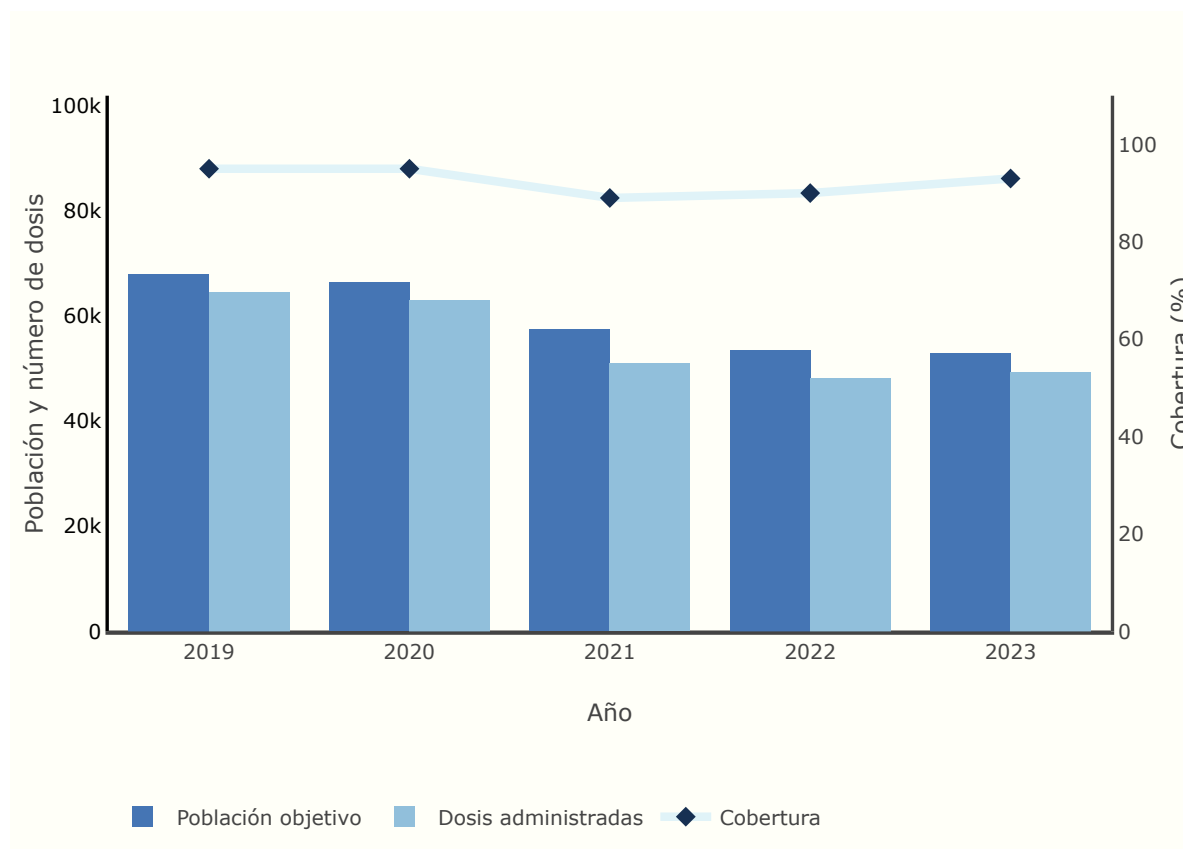


Figure 10: Cobertura de la segunda dosis de la vacuna de sarampión-paperas-rubéola (SRP2), número de dosis administradas y número de niños de 4 año(s) de edad, 2019-2023.

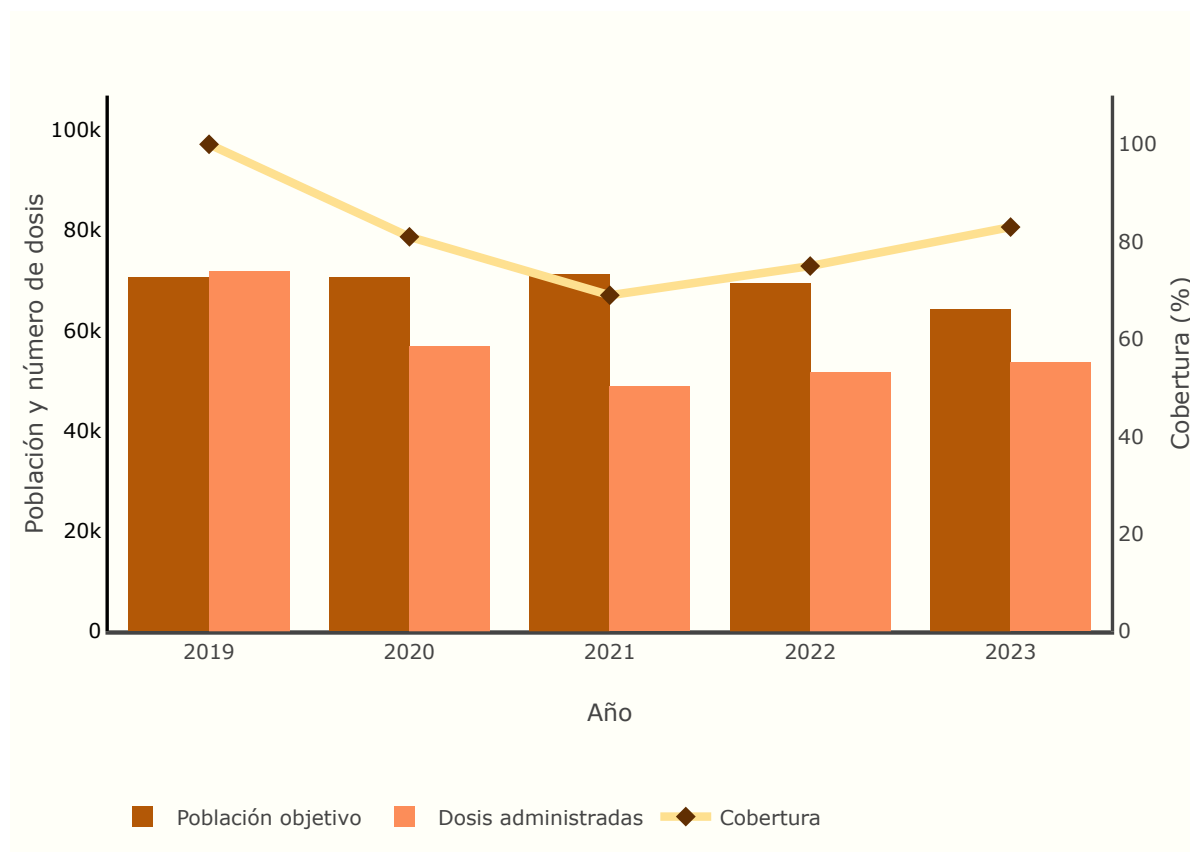


Table 10: Cobertura de la primera y segunda dosis de la vacuna de sarampión-paperas-rubéola (SRP1 y SRP2) por población objetivo y dosis administradas, 2019-2023.

Año	SRP1			SRP2		
	Dosis ad-ministradas	Población objetivo	Cobertura	Dosis ad-ministradas	Población objetivo	Cobertura
2019	64,607	67,906	95	71,898	70,550	100
2020	62,958	66,347	95	56,914	70,550	81
2021	50,940	57,386	89	48,835	71,212	69
2022	48,197	53,435	90	51,749	69,449	75
2023	49,364	52,923	93	53,617	64,274	83

Figure 11: Proporción de municipios según los rangos de cobertura de vacunación de SRP1, 2018-2022.

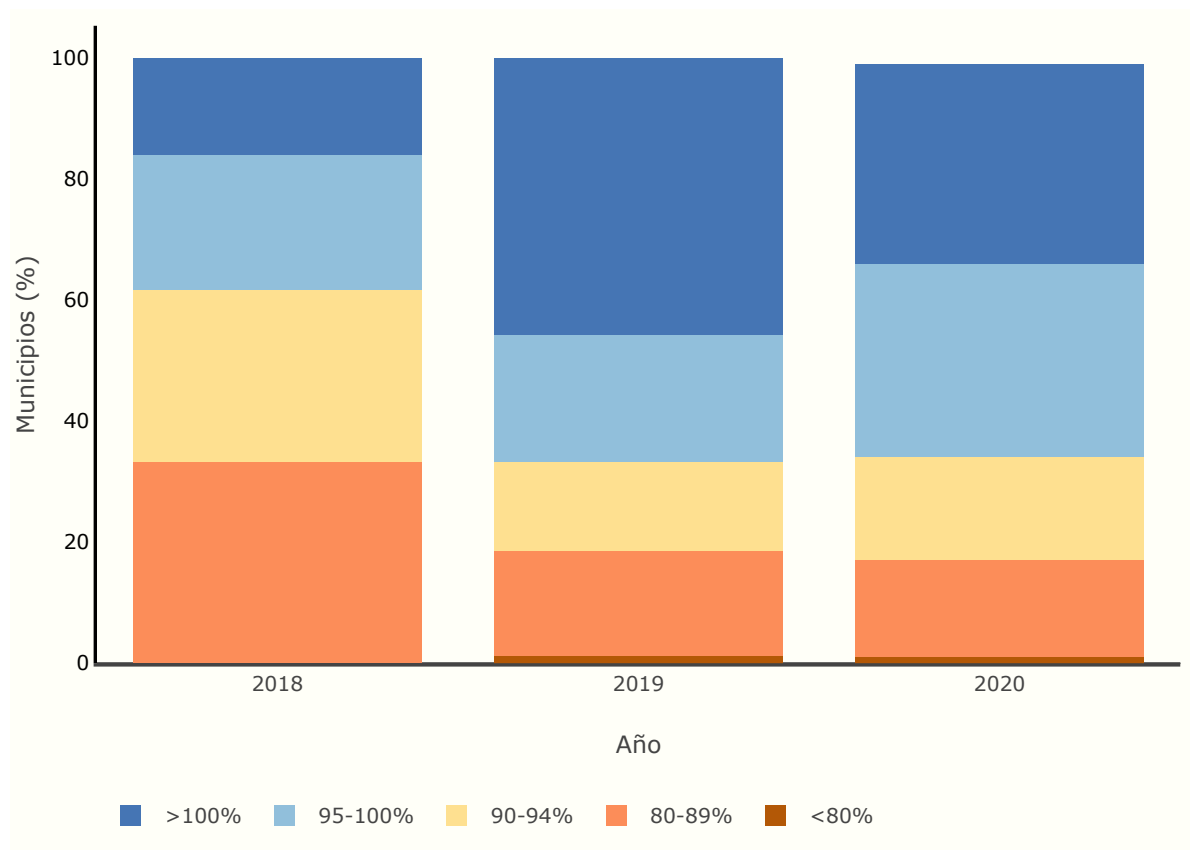


Figure 12: Proporción de niños que viven en esos municipios según los rangos de cobertura de SRP1, 2018-2022.

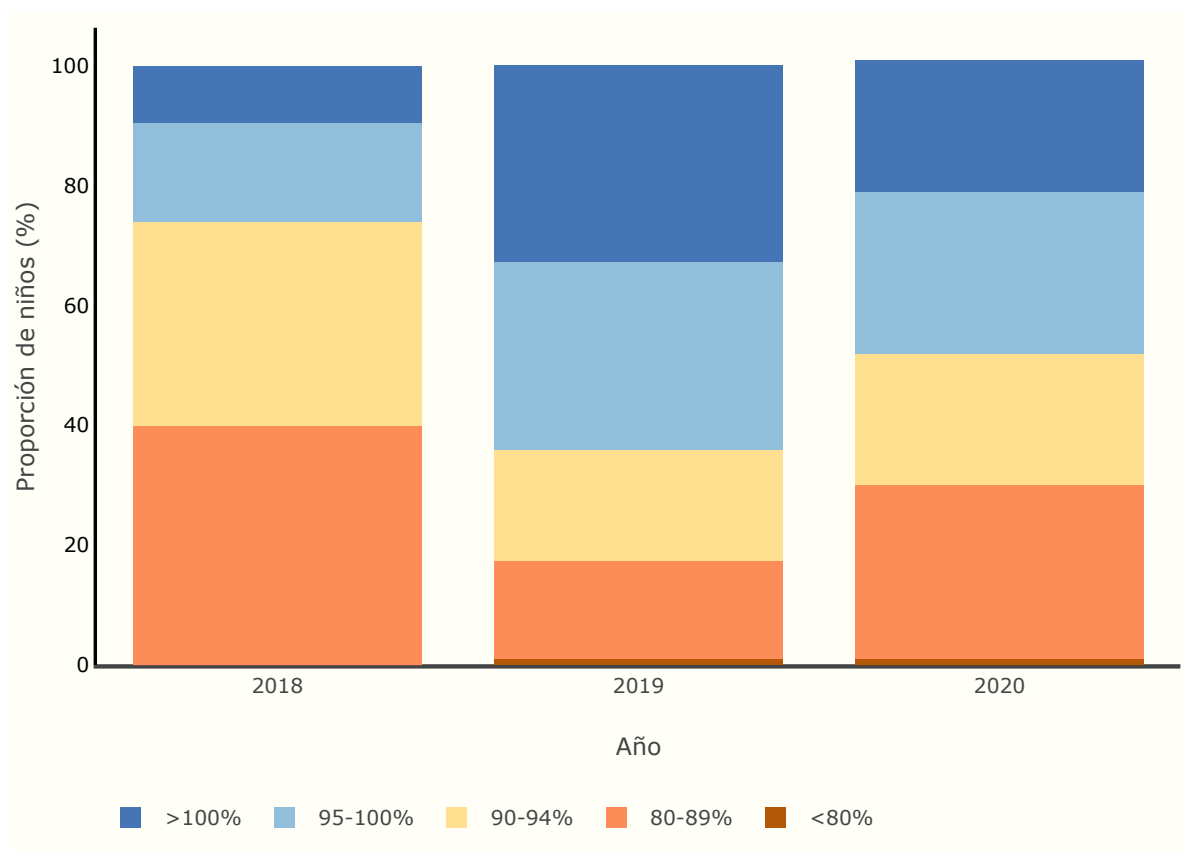


Figure 13: Proporción de municipios según los rangos de cobertura de vacunación de SRP2, 2018-2022.

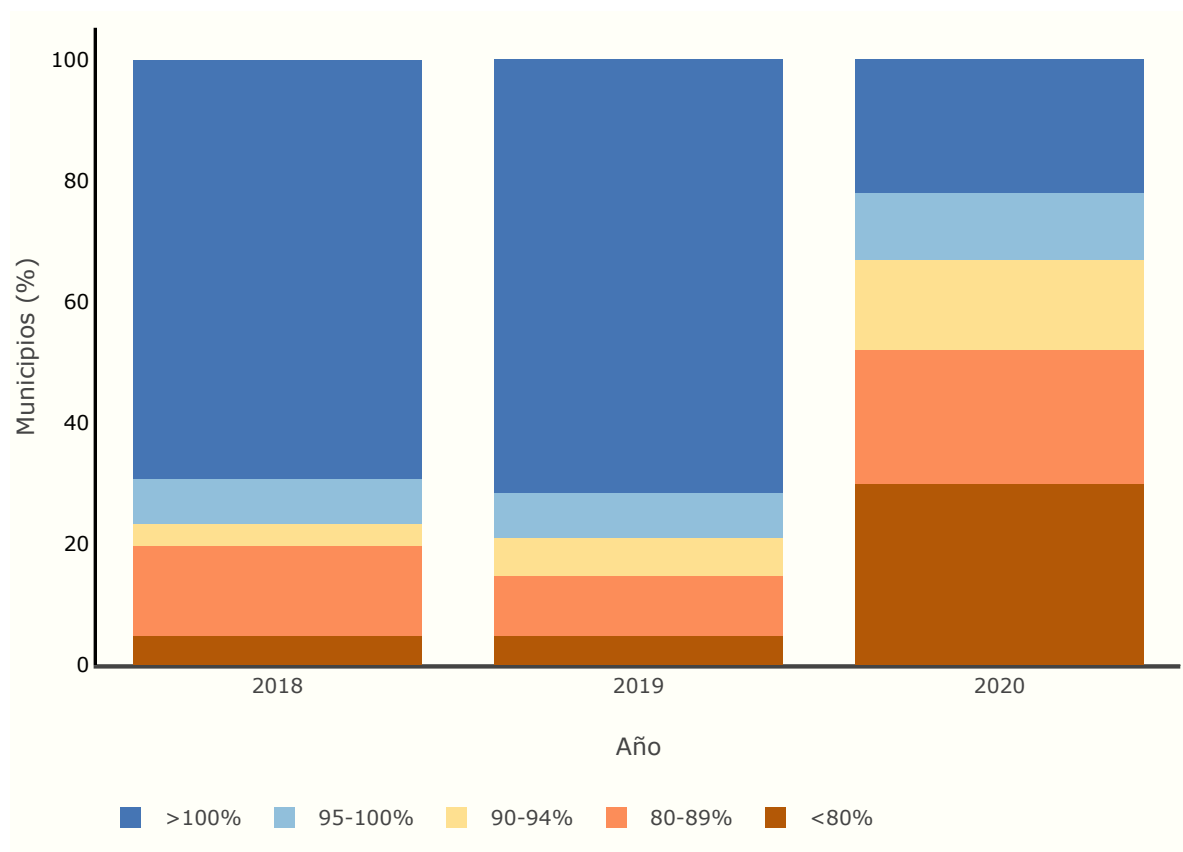


Figure 14: Proporción de niños que viven en esos municipios según los rangos de cobertura de SRP2, 2018-2022.

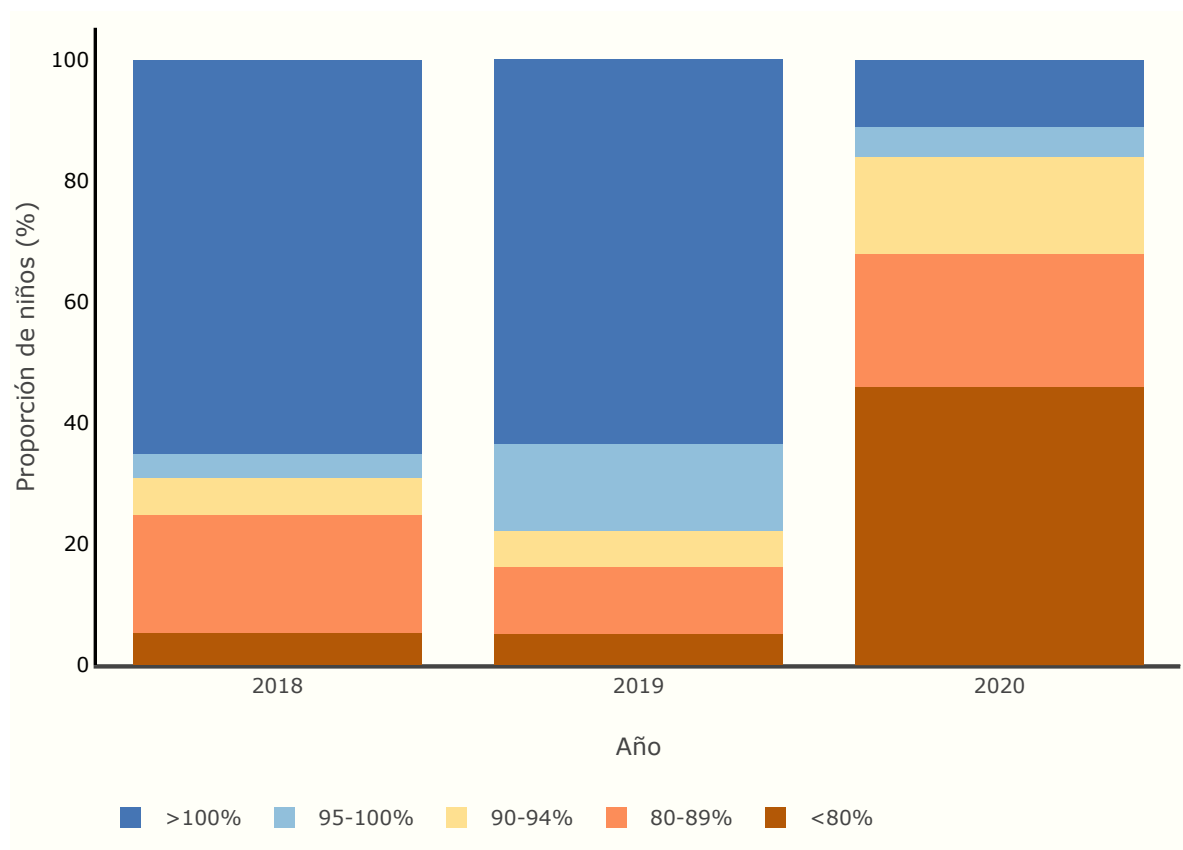


Table 11: Proporción de municipios con rangos de cobertura de SRP1 y SRP2 y proporción de niños que viven en esos municipios, 2018-2022.

Año	Rango de cobertura (%)	SRP1		SRP2	
		SRP1	SRP2	SRP1	SRP2
2022	<80	NA	NA	NA	NA
2022	80-89	NA	NA	NA	NA
2022	90-94	NA	NA	NA	NA
2022	95-100	NA	NA	NA	NA
2022	>100	NA	NA	NA	NA
2020	<80	1.0	30.0	1.0	46.0
2020	80-89	16.0	22.0	29.0	22.0
2020	90-94	17.0	15.0	22.0	16.0

2020	95-100	32.0	11.0	27.0	5.0
2020	>100	33.0	22.0	22.0	11.0
2019	<80	1.2	4.9	1.1	5.2
2019	80-89	17.3	9.9	16.3	11.1
2019	90-94	14.8	6.2	18.6	5.9
2019	95-100	21.0	7.4	31.3	14.4
2019	>100	45.7	71.6	32.7	63.5
2018	<80	0.0	4.9	0.0	5.4
2018	80-89	33.3	14.8	39.9	19.5
2018	90-94	28.4	3.7	34.1	6.1
2018	95-100	22.2	7.4	16.4	3.9
2018	>100	16.0	69.1	9.5	65.1

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).

Fechas de actualización

Las últimas fechas de actualización para este perfil de país se muestran a continuación. Tenga en cuenta que el ***Año 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	2023	2024-10-16
Cobertura	2023	2024-10-03