

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

Panamá

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	76,013
Población total	4,408,608

Table 2: Últimos casos endémicos por año y enfermedad.

Sarampión	Rubéola	SRC
1995	2002	1999

Table 3: Calendario de vacunación.

Vacuna	1 ^a Dosis	2 ^a Dosis	Introducción de SRP2
SRP	12 meses	18 meses	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
2018	SR	1-4 años	288,274	97.38	93,012	2022

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.

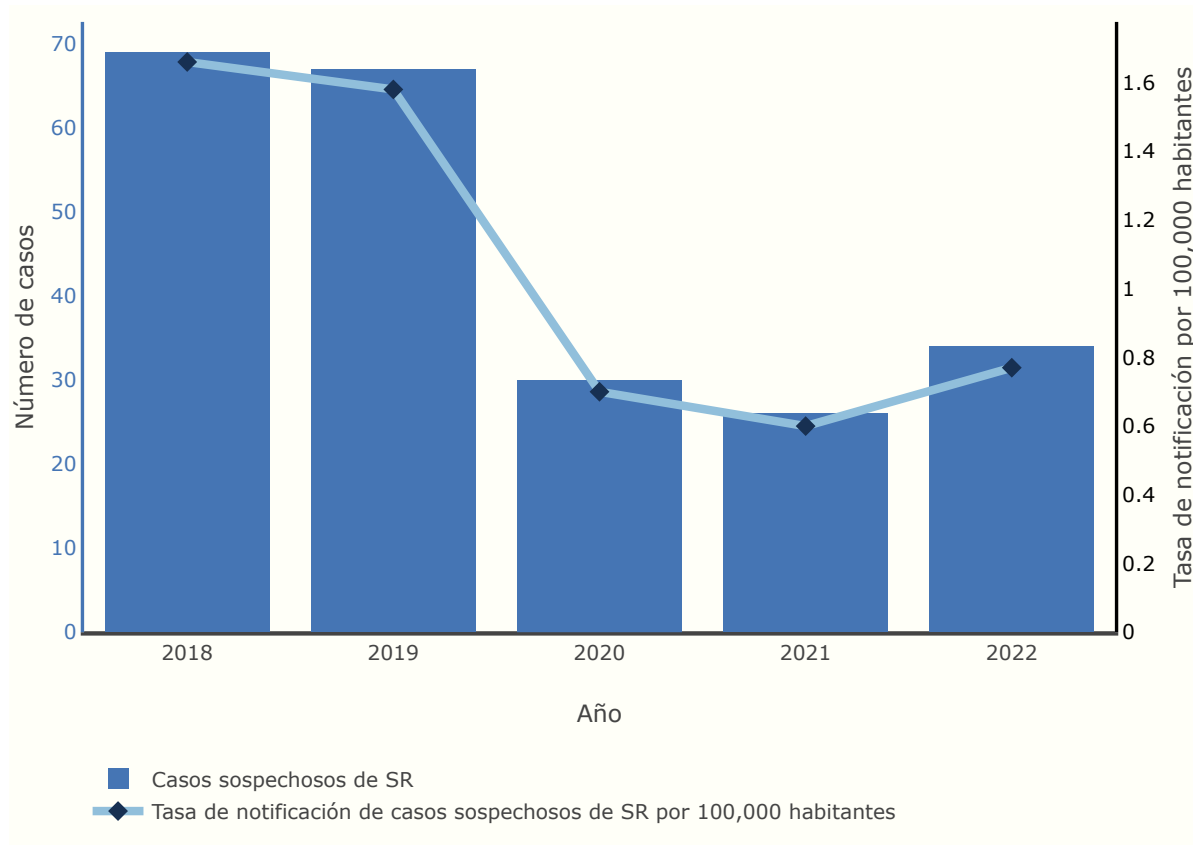


Table 5: Distribución de casos sospechosos de sarampión y rubéola y tasa de notificación a nivel nacional, 2018-2022.

	2018	2019	2020	2021	2022
Casos sospechosos de SR	69	67	30	26	34
Tasa de notificación de casos sospechosos de SR por 100,000 habitantes	1.66	1.58	0.7	0.6	0.77

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

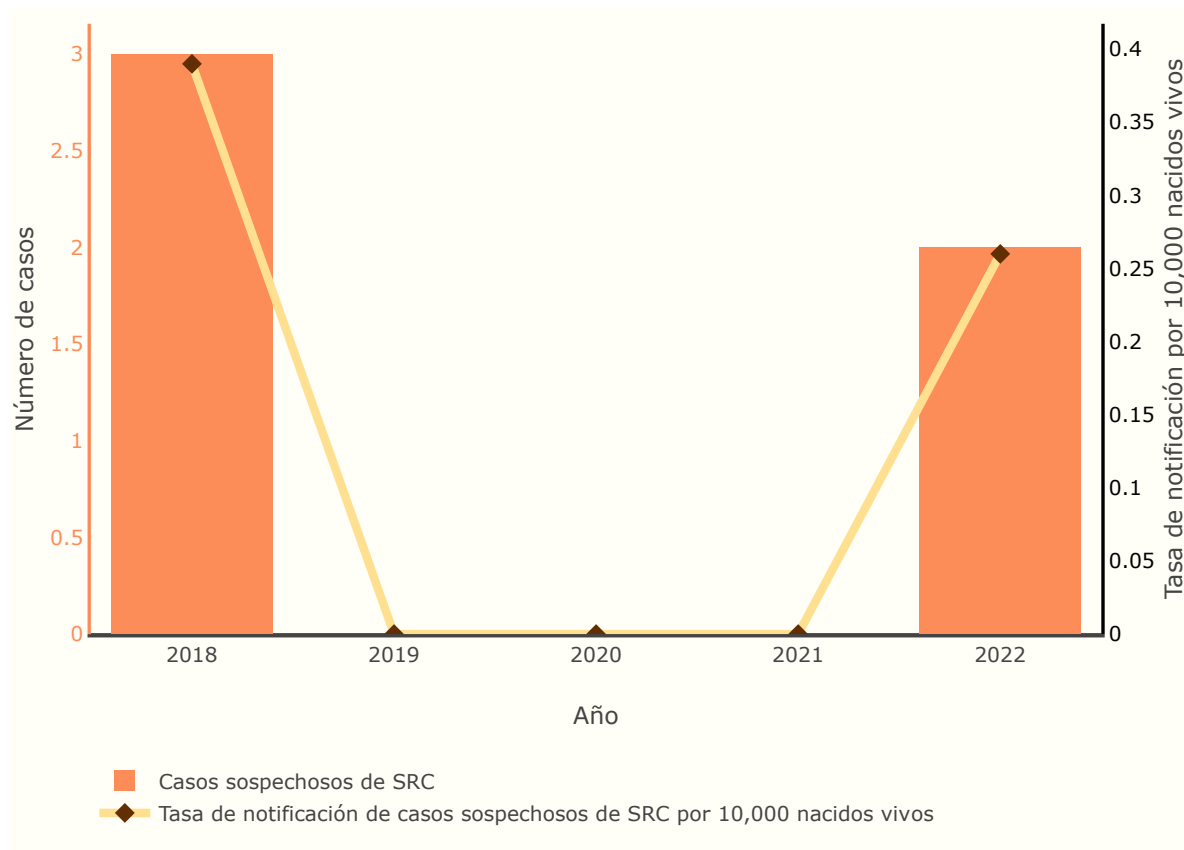


Table 6: Distribución de casos sospechosos de SRC y tasa de notificación a nivel nacional, 2018-2022.

	2018	2019	2020	2021	2022
Casos sospechosos de SRC	3	0	0	0	2
Tasa de notificación de casos sospechosos de SRC por 10,000 nacidos vivos	0.39	0	0	0	0.26

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

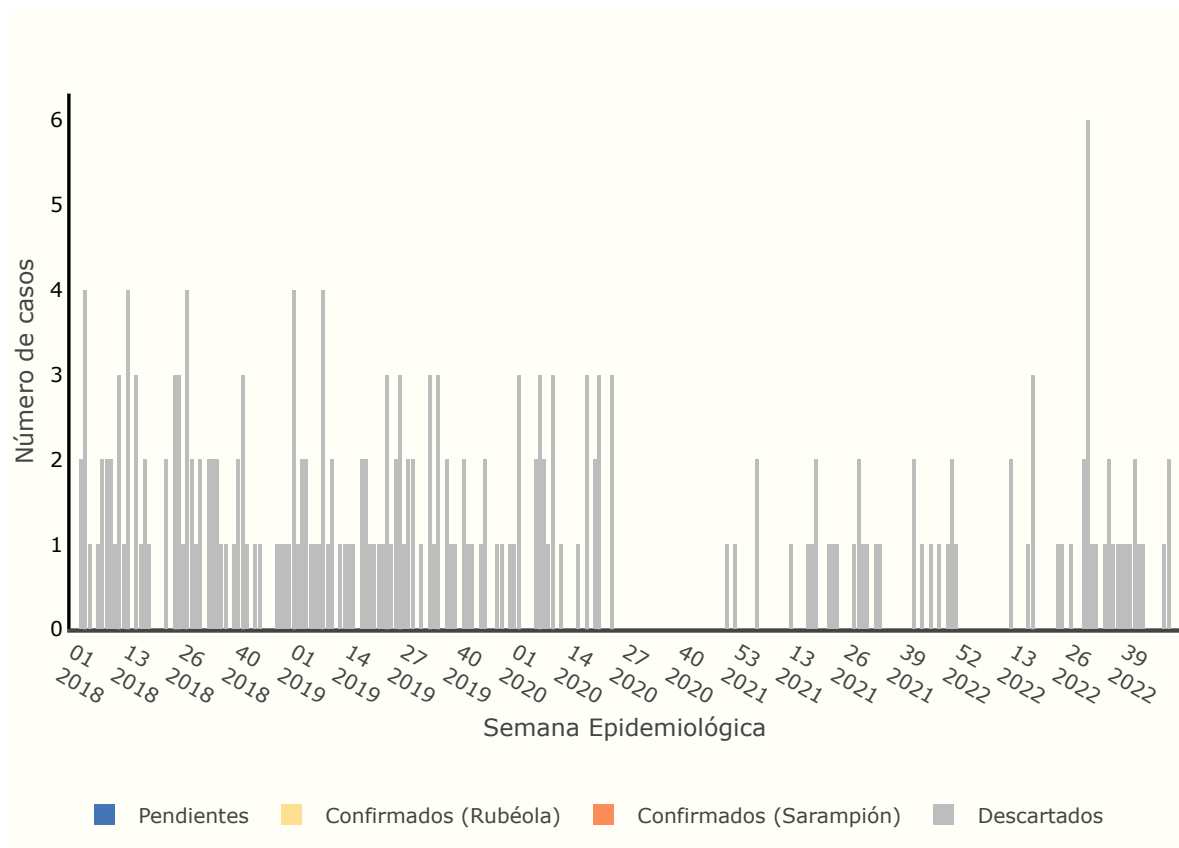


Table 7: Casos notificados de sarampión y rubéola por año epidemiológico y clasificación final, 2018-2022.

Clasificación	2018	2019	2020	2021	2022
Confirmados (Sarampión)	0	0	0	0	0
Confirmados (Rubéola)	0	0	0	0	0
Pendientes	0	0	0	0	0
Descartados	69	67	30	26	34
Total	69	67	30	26	34

Figure 4: Distribución de casos notificados de sarampión y rubéola y tasa de incidencia por grupo de edad, 2018-2022.

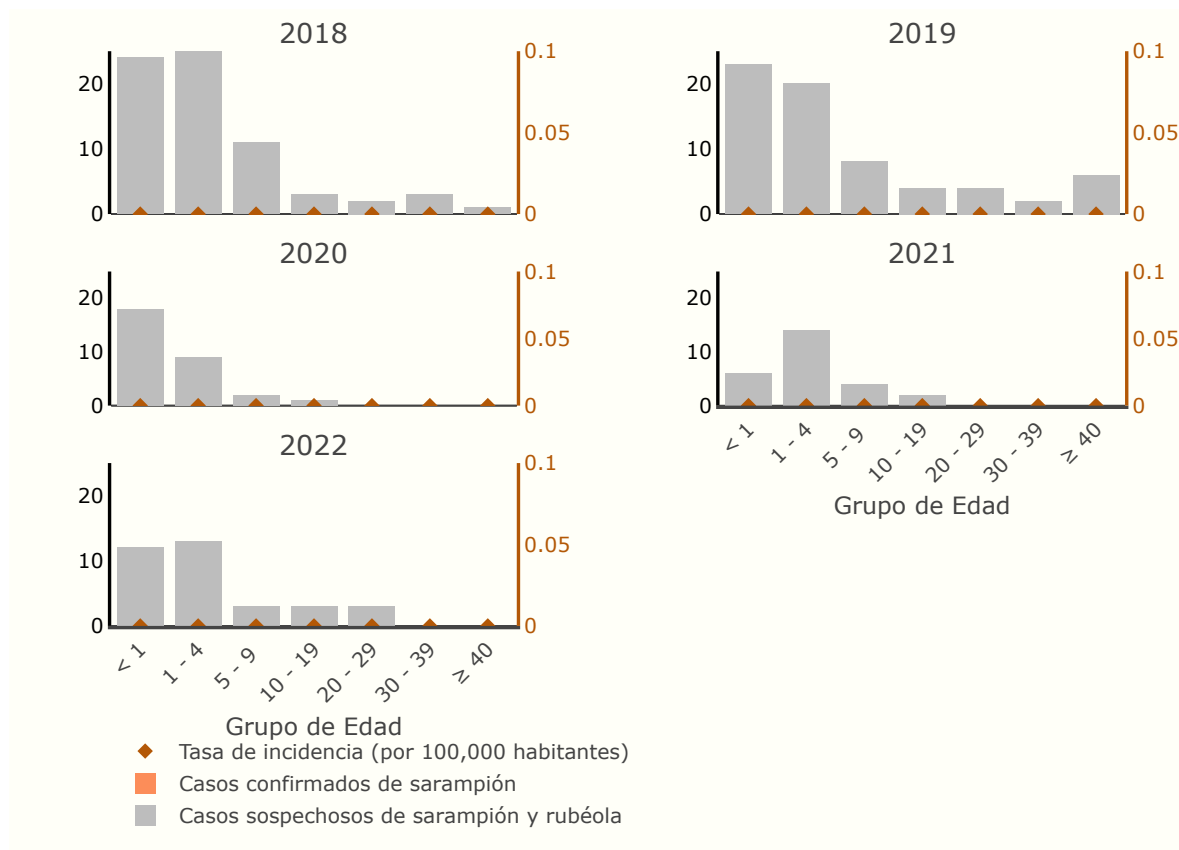


Figure 5: Indicadores de desempeño de la vigilancia de sarampión y rubéola por año, 2018-2022.

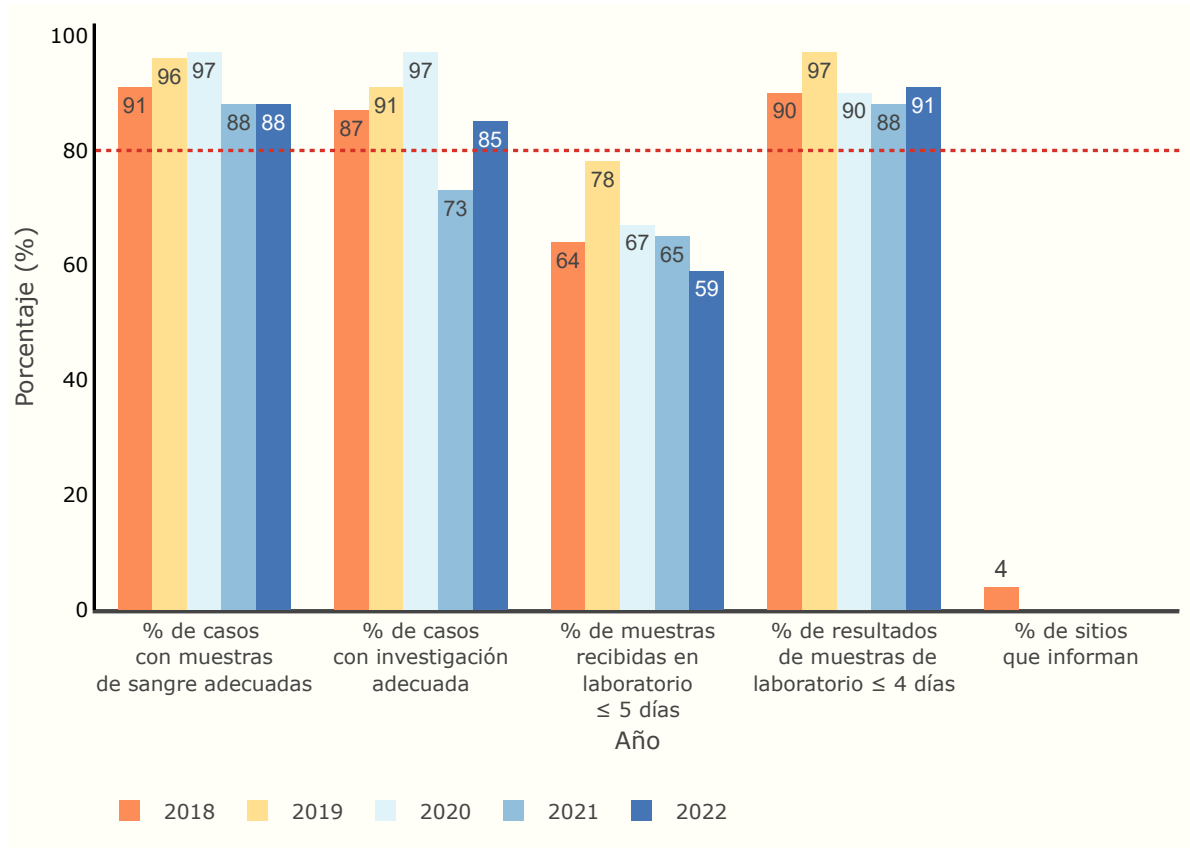


Figure 6: Proporción de las 11 variables informadas para el indicador de investigación adecuada, 2022.

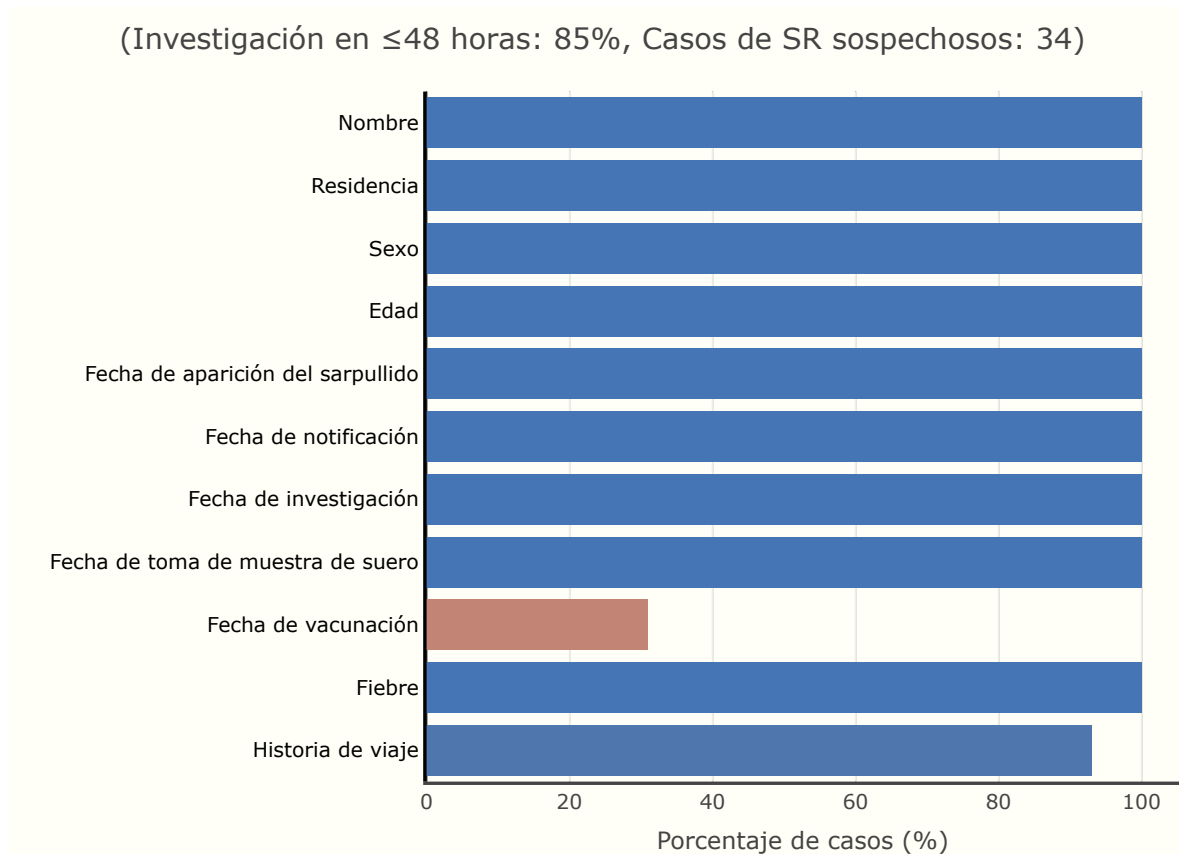


Table 8: Municipios que notifican casos sospechosos de sarampión y rubéola por año, 2018-2022.

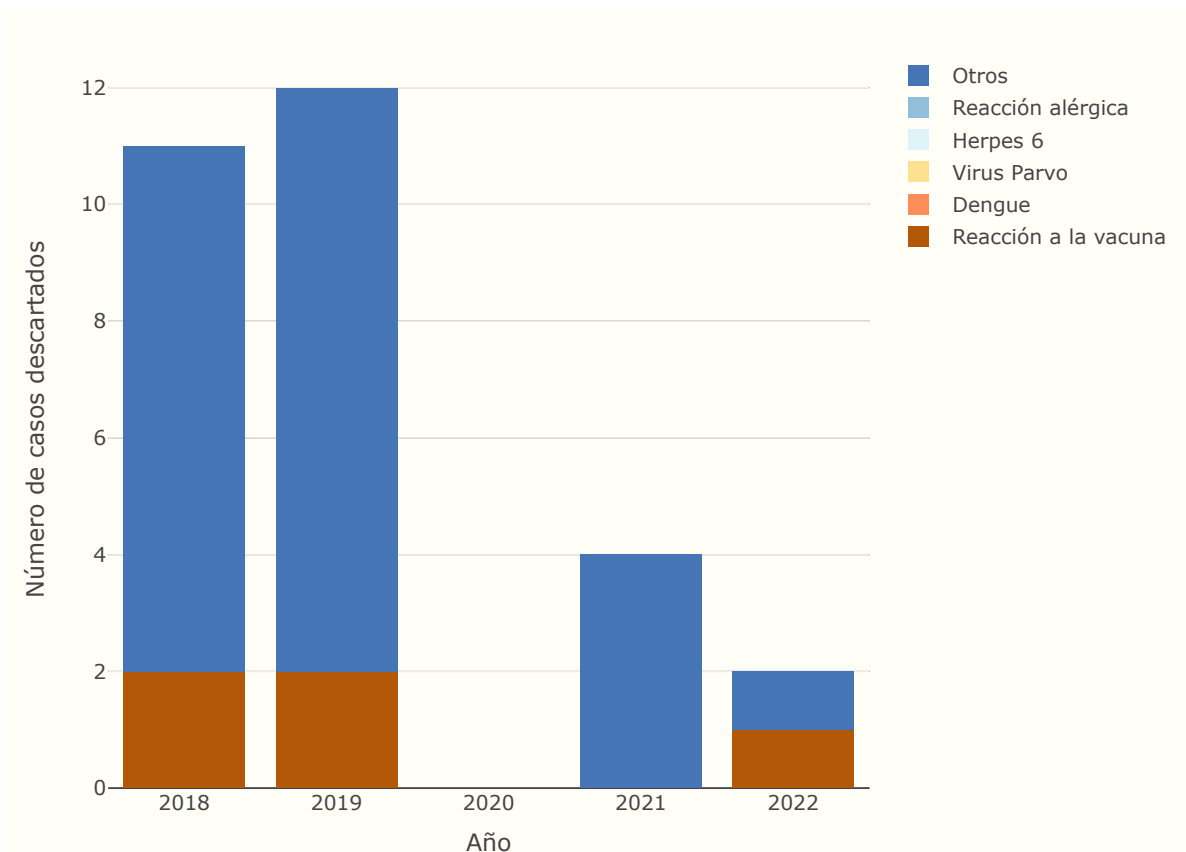
Año	Nº de municipios que notifican casos sospechosos	Total de municipios en el país	% de municipios que notifican casos sospechosos
2018	17	78	22
2019	19	78	24
2020	11	78	14
2021	15	81	18
2022	14	82	17

Vigilancia de Laboratorio

Table 9: 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	69	69	58	0	11	2	0	0	0	0	9
2019	67	67	55	0	12	2	0	0	0	0	10
2020	30	30	30	0	0	0	0	0	0	0	0
2021	26	26	22	0	4	0	0	0	0	0	4
2022	34	34	32	0	2	1	0	0	0	0	1

Figure 7: 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 8: 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, 2017-2021.

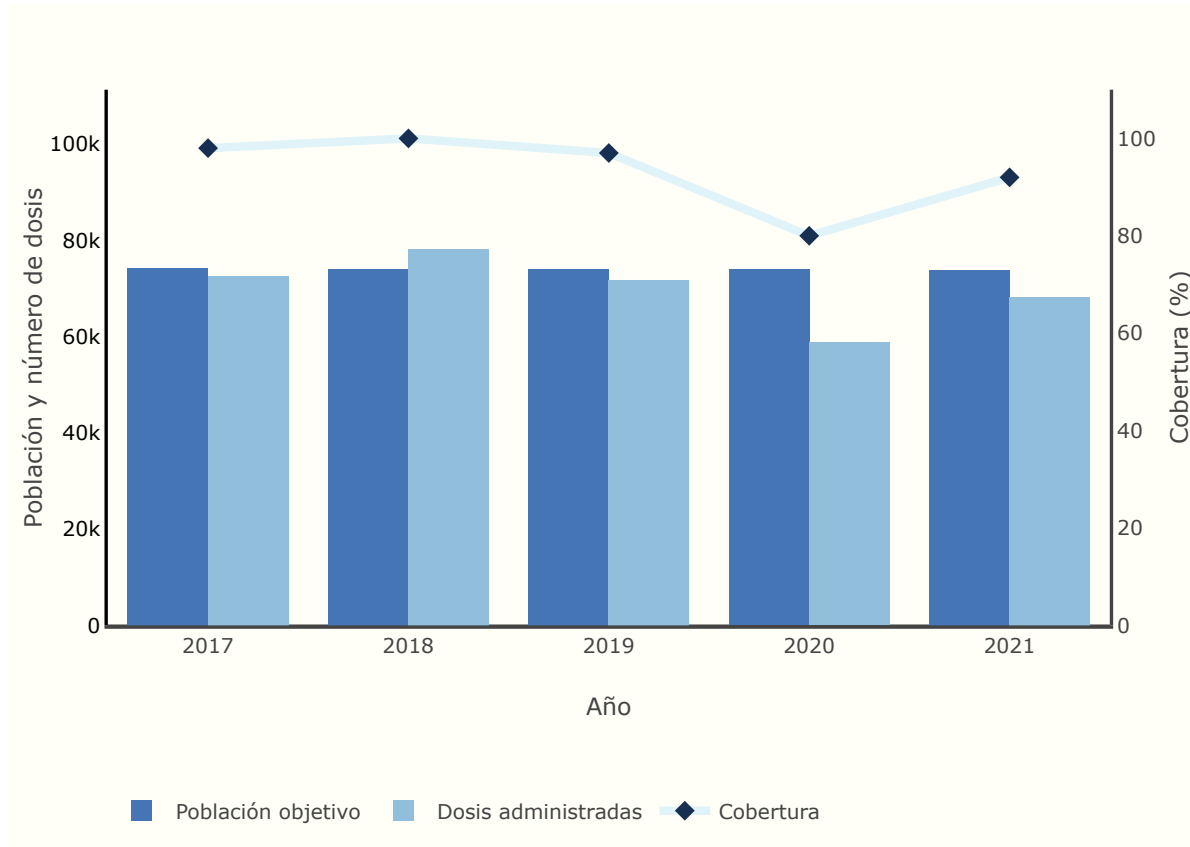


Figure 9: Cobertura de la segunda dosis de la vacuna de sarampión-paperas-rubéola (SRP2), número de dosis administradas y número de niños de 18 mes(es) de edad, 2017-2021.

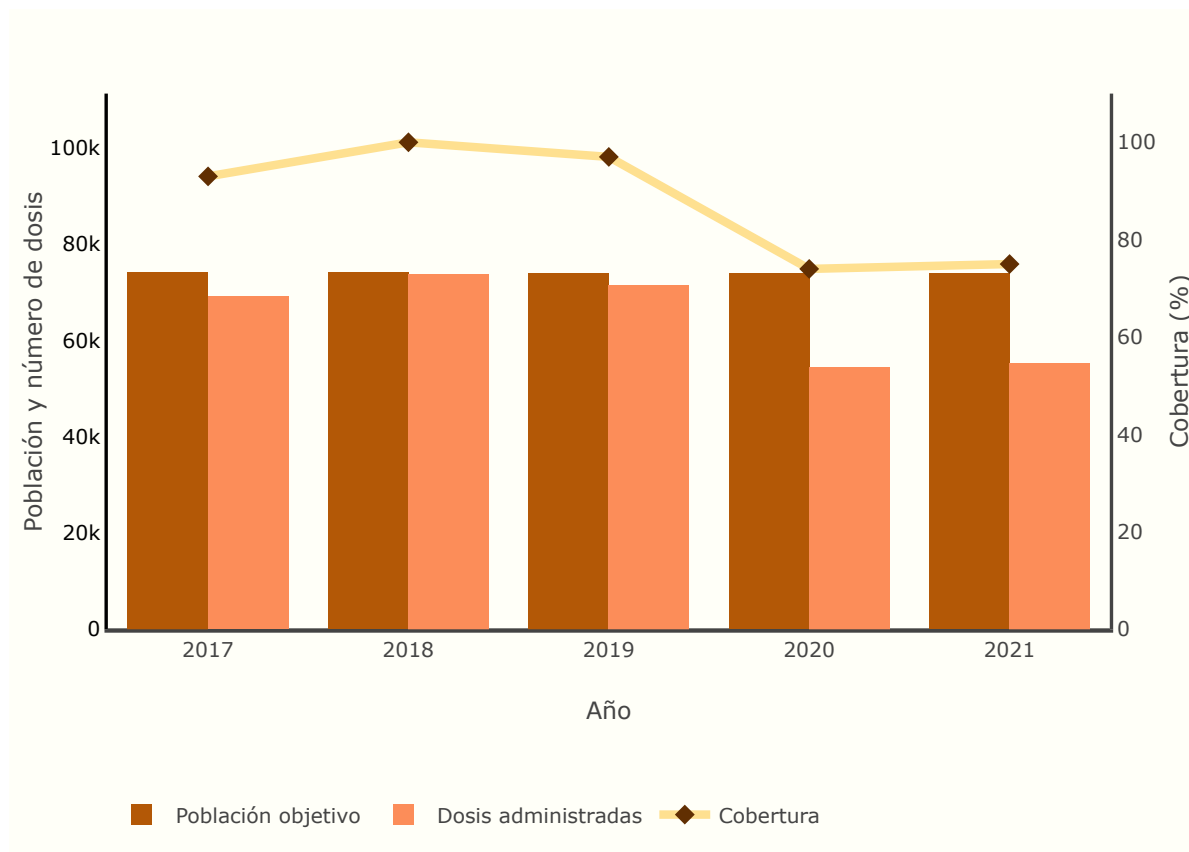
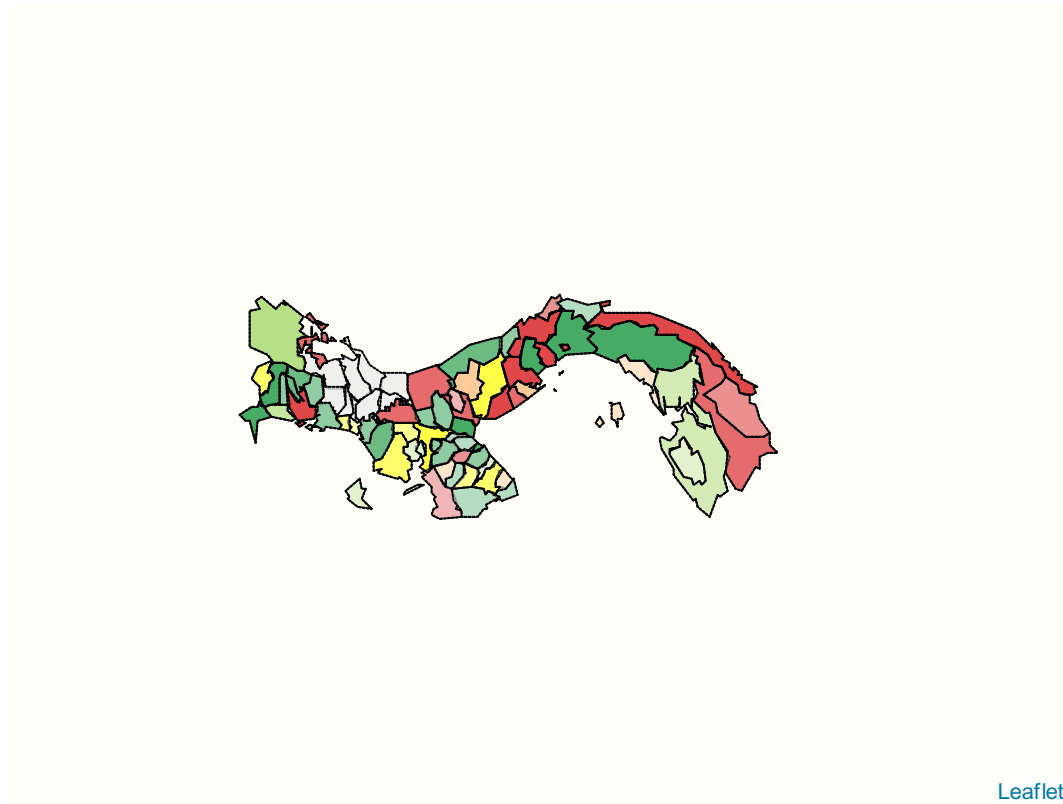


Table 10: Cobertura de la primera y segunda dosis de la vacuna de sarampión-paperas-rubéola (SRP1 y SRP2) por población objetivo y dosis administradas, 2017-2021.

Año	SRP1			SRP2		
	Dosis ad- ministradas	Población objetivo	Cobertura	Dosis ad- ministradas	Población objetivo	Cobertura
2017	72,682	74,222	98	69,184	74,222	93
2018	78,188	74,116	100	73,847	74,116	100
2019	71,756	74,080	97	71,613	74,080	97
2020	58,804	73,952	80	54,573	73,952	74
2021	68,229	73,943	92	55,383	73,943	75

Figure 10: Cobertura subnacional de la primera dosis de la vacuna de sarampión-paperas-rubéola (SRP1) y proporción de niños de 1 año de edad, 2021



Leaflet

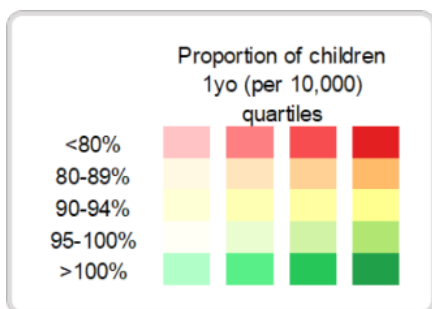


Figure 11: Proporción de municipios según los rangos de cobertura de vacunación de SRP1, 2018-2022.

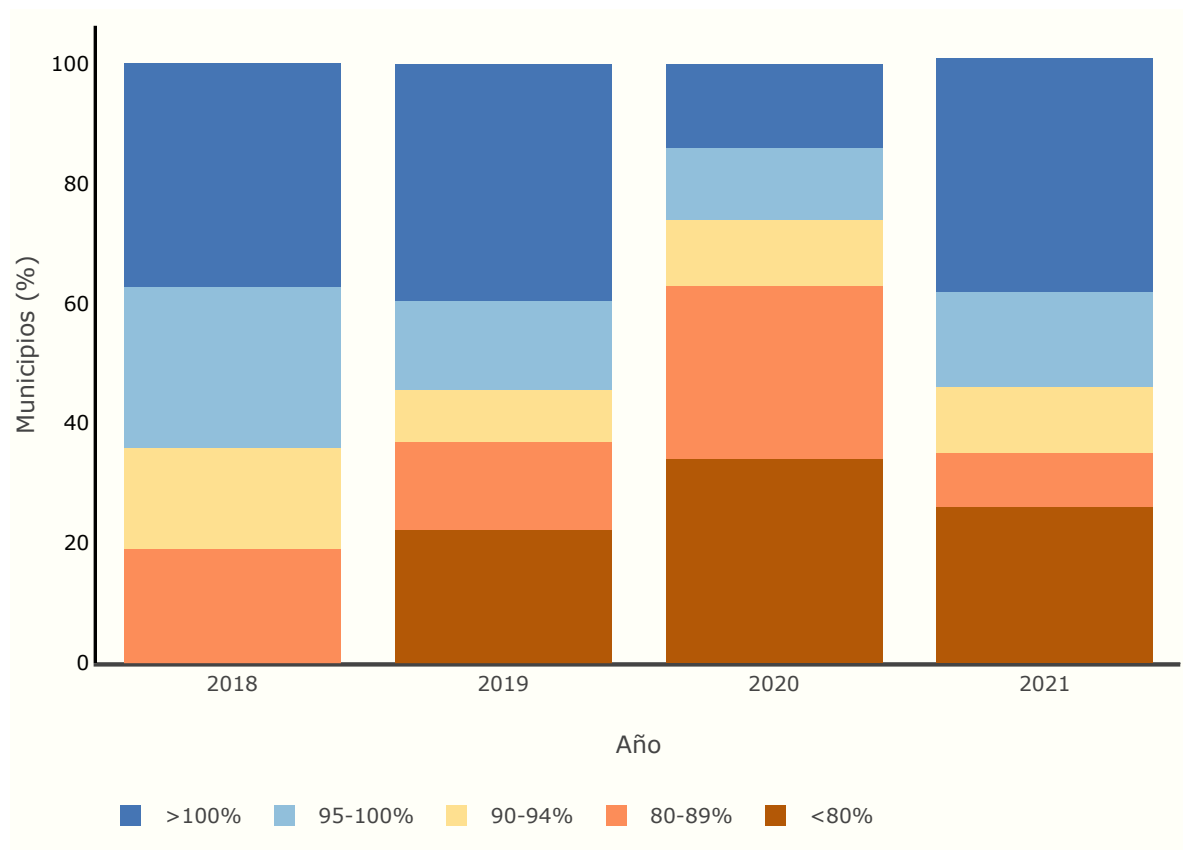


Figure 12: Proporción de niños que viven en esos municipios según los rangos de cobertura de SRP1, 2018-2022.

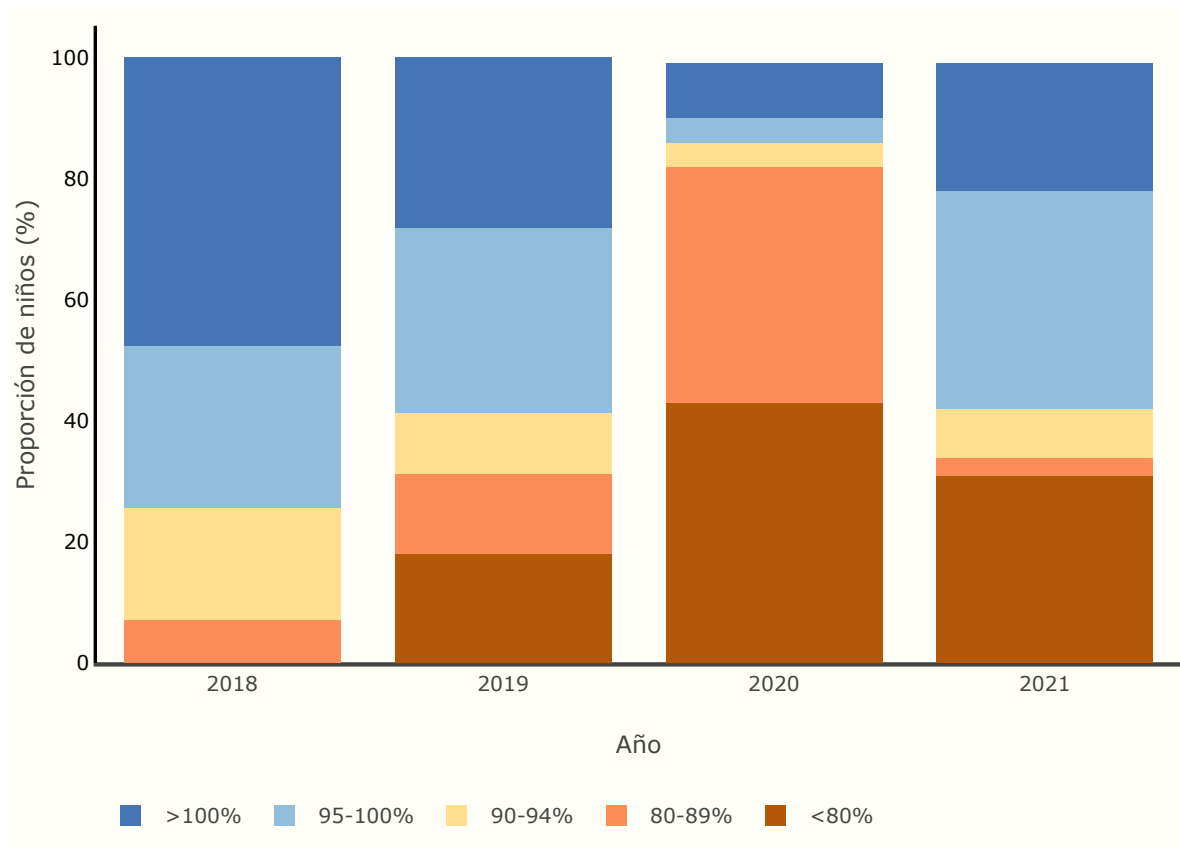


Figure 13: Proporción de municipios según los rangos de cobertura de vacunación de SRP2, 2018-2022.

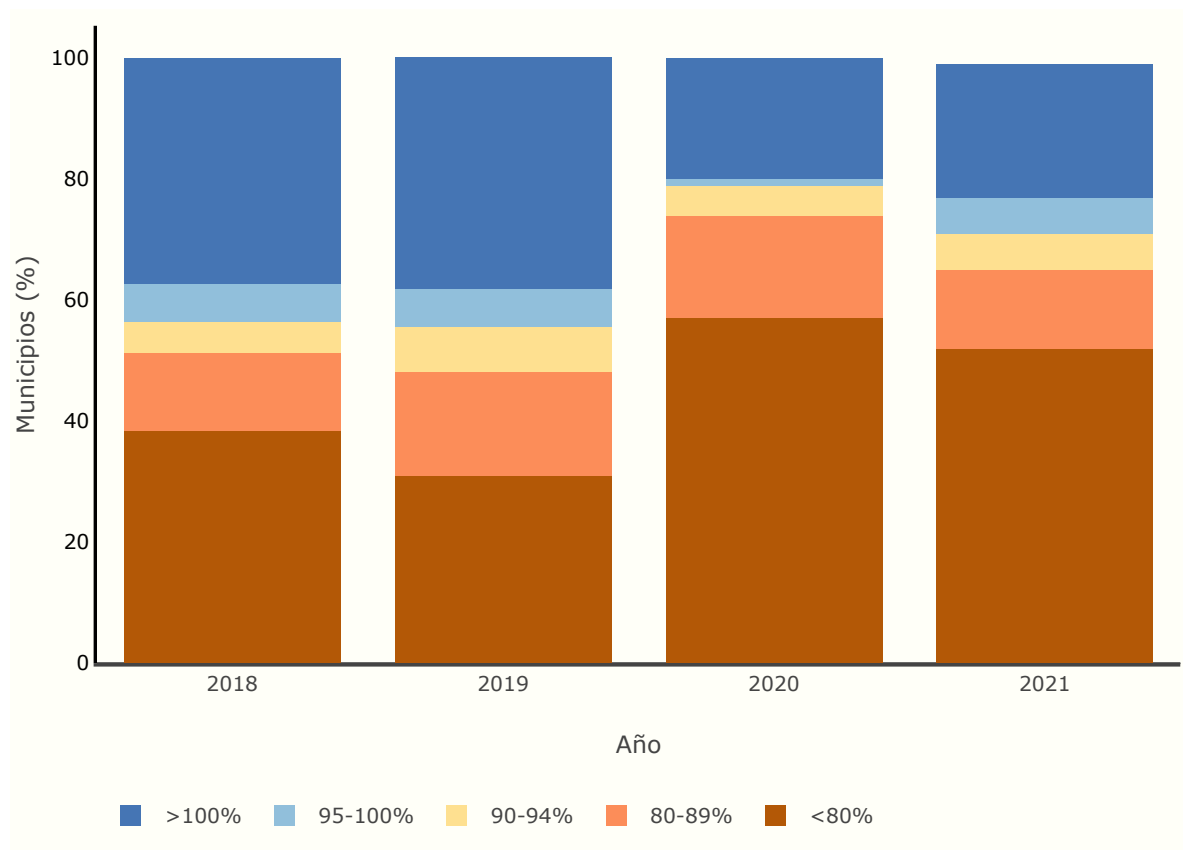


Figure 14: Proporción de niños que viven en esos municipios según los rangos de cobertura de SRP2, 2018-2022.

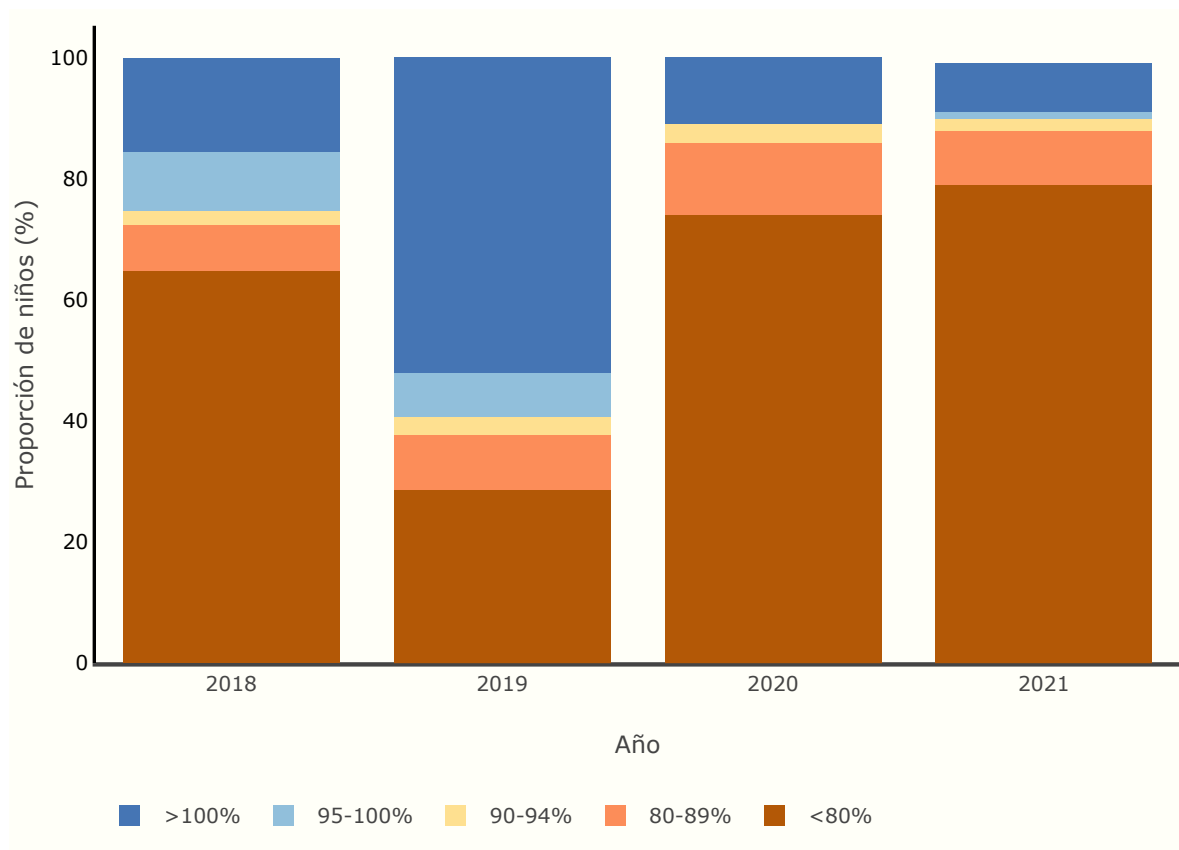


Table 11: Proporción de municipios con rangos de cobertura de SRP1 y SRP2 y proporción de niños que viven en esos municipios, 2018-2022.

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
2021	<80	26.0	52.0	31.0	79.0
2021	80-89	9.0	13.0	3.0	9.0
2021	90-94	11.0	6.0	8.0	2.0

2021	95-100	16.0	6.0	36.0	1.0
2021	>100	39.0	22.0	21.0	8.0
2020	<80	34.0	57.0	43.0	74.0
2020	80-89	29.0	17.0	39.0	12.0
2020	90-94	11.0	5.0	4.0	3.0
2020	95-100	12.0	1.0	4.0	0.0
2020	>100	14.0	20.0	9.0	11.0
2019	<80	22.2	30.9	18.0	28.6
2019	80-89	14.8	17.3	13.3	9.1
2019	90-94	8.6	7.4	10.1	3.0
2019	95-100	14.8	6.2	30.5	7.2
2019	>100	39.5	38.3	28.1	52.1
2018	<80	0.0	38.5	0.0	64.9
2018	80-89	19.2	12.8	7.2	7.6
2018	90-94	16.7	5.1	18.5	2.2
2018	95-100	26.9	6.4	26.7	9.8
2018	>100	37.2	37.2	47.6	15.5

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).