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

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	255,955
Población total	12,224,131

Table 2: Últimos casos endémicos por año y enfermedad.

Sarampión	Rubéola	SRC
2000	2006	NA

Table 3: Calendario de vacunación.

Vacuna	1 ^a Dosis	2 ^a Dosis	Introducción de SRP2
SRP	12 meses	18 meses-23 meses	2018

Table 4: Acumulación de susceptibles de sarampión y rubéola.

		Grupo	Número			Año de
Año de la última campaña de	Vacuna utilizada (S, SR,	de edad vacu-	de vacunados (numer-	Cobertura de la campaña de seguimiento	Número de susceptibles de 1-4 años	la próxima cam-
seguimiento	SRP)	nado	ador)	(B/C)*100	de edad	paña
2015	SRP	2-5 años	873,024	99.89	735,337	2021

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.

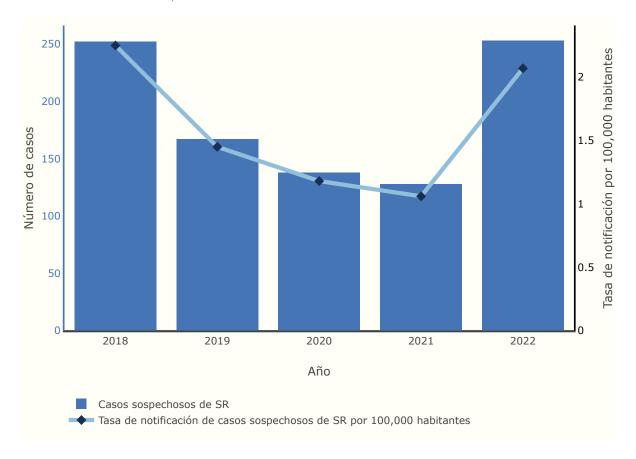


Table 5: Distribución de casos sospechosos de sarampión y rubéola y tasa de notificación a nivel nacional, 2018-2022.

	2018	2019	2020	2021	2022
Casos sospechosos de SR Tasa de notificación de casos sospechosos de SR por 100,000 habitantes		10.	138 1.18		253 2.07

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

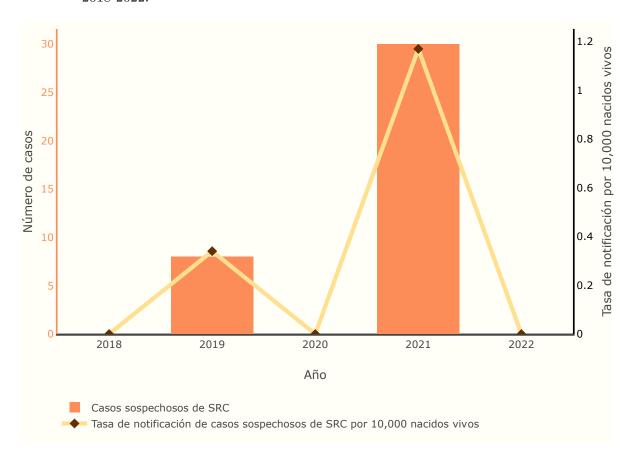


Table 6: Distribución de casos sospechosos de SRC y tasa de notificación a nivel nacional, 2018-2022.

	2018	2019	2020	2021	2022
Casos sospechosos de SRC Tasa de notificación de casos sospechosos de SRC por 10,000	0 0	8 0.34	0	$\frac{30}{1.17}$	0 0
nacidos vivos					

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

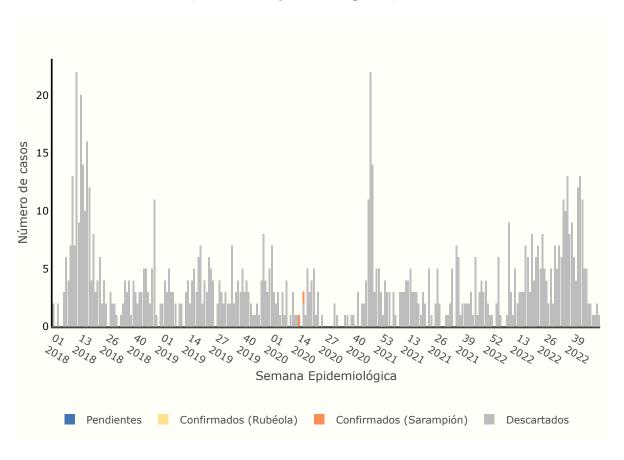


Table 7: Casos notificados de sarampión y rubéola por año epidemiológico y clasificación final, 2018-2022.

Clasificación	2018	2019	2020	2021	2022
Confirmados (Sarampión)	0	0	2	0	0
Confirmados (Rubéola)	0	0	0	0	0
Pendientes	0	0	0	0	0
Descartados	252	167	136	128	253
Total	252	167	138	128	253

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

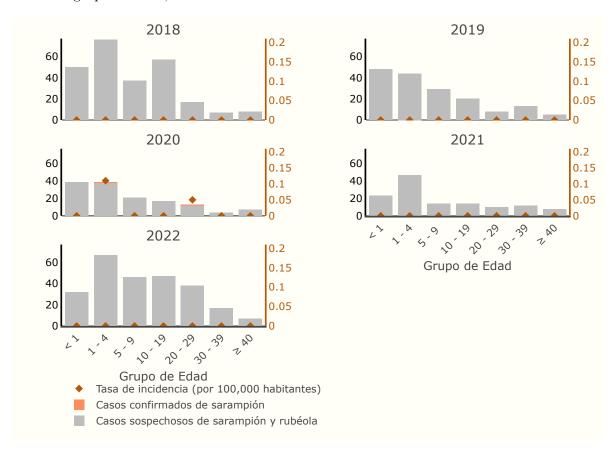


Figure 5: Indicadores de desempeño de la vigilancia de sarampión y rubéola por año, 2018-2022.

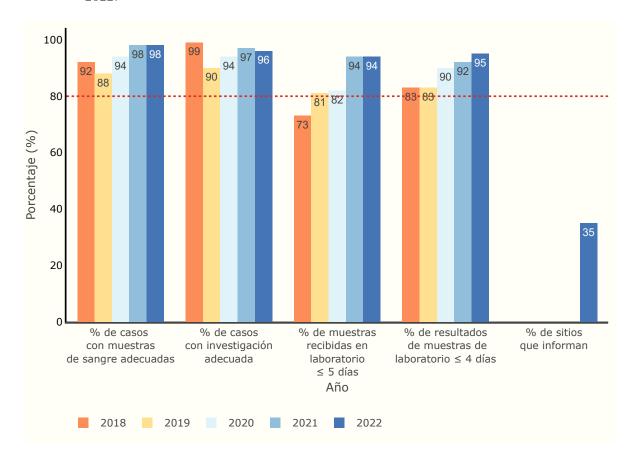


Figure 6: Proporción de las 11 variables informadas para el indicador de investigación adecuada, 2022.



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

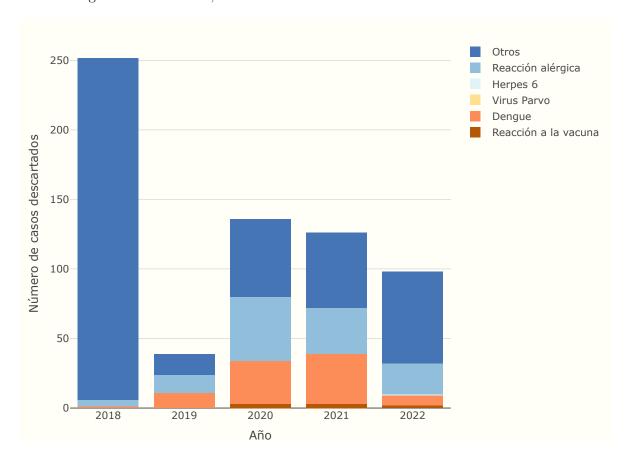
Año	${ m N}^{ m o}$ de municipios que notifican casos sospechosos	Total de municipios en el país	% de municipios que notifican casos sospechosos
2018	38	339	11
2019	28	339	8
2020	33	339	3
2021	24	339	7
2022	45	339	13

Vigilancia de Laboratorio

Table 9: Criterios utilizados para descartar casos sospechosos de sarampión y rubéola por año, 2018-2022.

cas sosp chos notific			Criter	Criterios de descarte		${\rm N}^{\rm o}$ de casos descartados por otro diagnóstico diferencial					
	Nº de casos sospe- 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	252	252	0	0	252	0	1	0	0	5	246
2019	167	167	128	0	39	0	11	0	0	13	15
2020	138	136	0	0	136	3	31	0	0	46	56
2021	128	128	2	0	126	3	36	0	0	33	54
2022	254	251	18	135	98	2	7	0	1	22	66

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, 2018-2022.

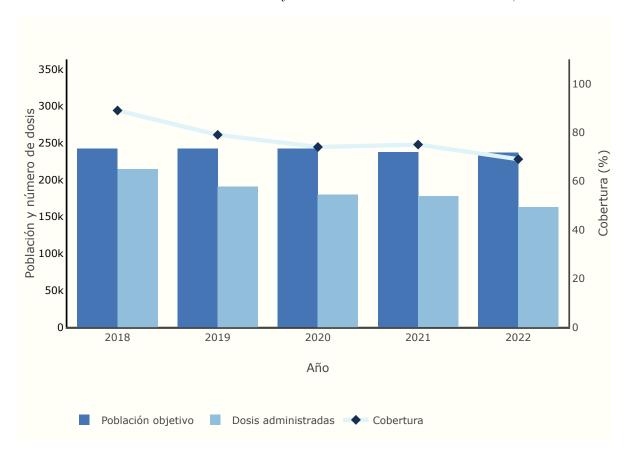


Figure 9: Cobertura de la segunda dosis de la vacuna de sarampión-paperas-rubéola (SRP2), número de dosis administradas y número de niños de 18 mes(es)-23 mes(es) de edad, 2018-2022.

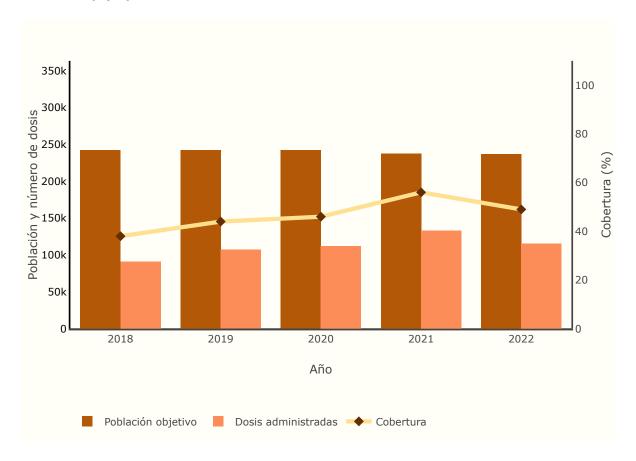
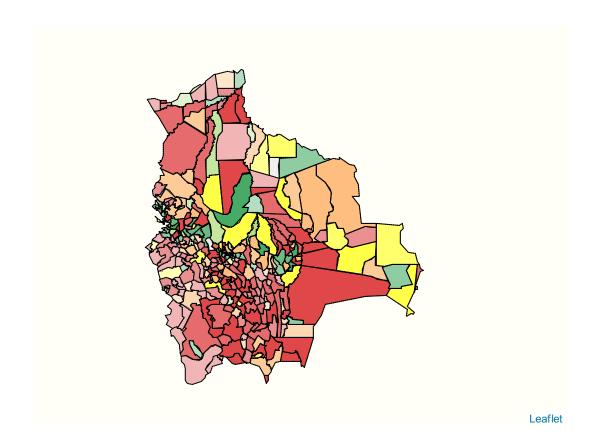


Table 10: Cobertura de la primera y segunda dosis de la vacuna de sarampión-paperas-rubéola (SRP1 y SRP2) por población objetivo y dosis administradas, 2018-2022.

		SRP1	SRP2				
Año	Dosis ad- ministradas	Población objetivo	Cobertura	Dosis ad- ministradas	Población objetivo	Cobertura	
2018	214,557	242,227	89	91,280	242,227	38	
2019	191,006	$242,\!255$	79	107,101	$242,\!255$	44	
2020	180,205	$242,\!152$	74	112,338	$242,\!152$	46	
2021	177,717	237,747	75	133,344	237,747	56	
2022	$163,\!158$	$237,\!165$	69	115,698	$237,\!165$	49	

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



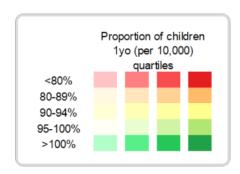


Figure 11: Proporción de municipios según los rangos de cobertura de vacunación de SRP1, 2018-2022.

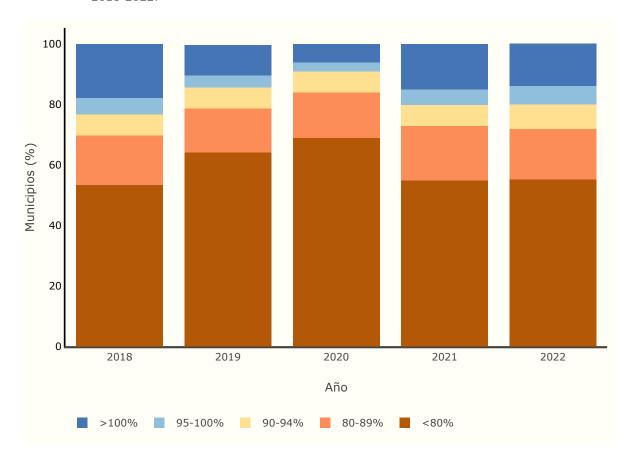


Figure 12: Proporción de niños que viven en esos municipios según los rangos de cobertura de SRP1, 2018-2022.

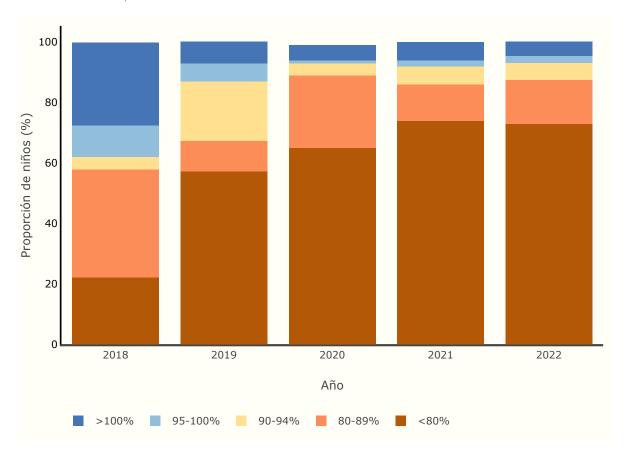


Figure 13: Proporción de municipios según los rangos de cobertura de vacunación de SRP2, 2018-2022.

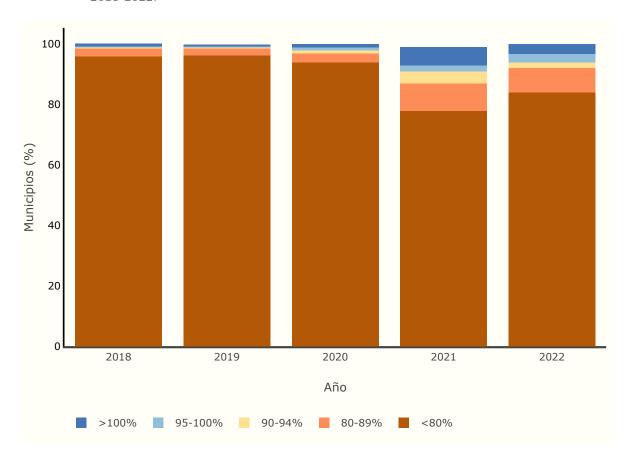


Figure 14: Proporción de niños que viven en esos municipios según los rangos de cobertura de SRP2, 2018-2022.

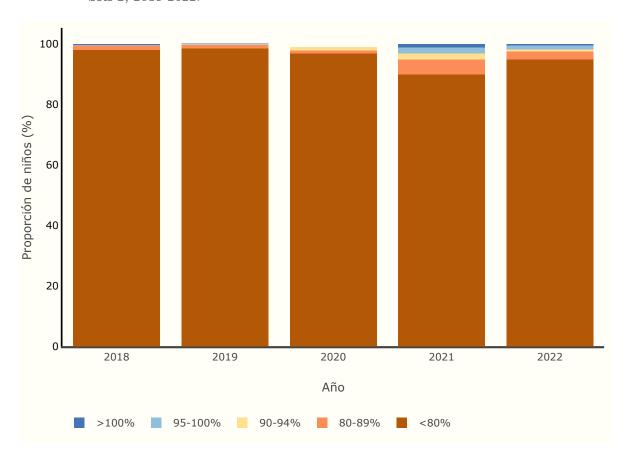


Table 11: Proporción de municipios con rangos de cobertura de SRP1 y SRP2 y proporción de niños que viven en esos municipios, 2018-2022.

		SRP1		SRP1		SR	P2
Año	Rango de cobertura (%)	SRP1	SRP2	SRP1	SRP2		
2022	<80	55.2	84.1	73.0	95.0		
2022	80-89	16.8	8.0	14.6	2.7		
2022	90-94	8.0	1.8	5.5	0.5		
2022	95-100	6.2	2.9	2.3	1.4		
2022	>100	13.9	3.2	4.7	0.4		
2021	<80	55.0	78.0	74.0	90.0		
2021	80-89	18.0	9.0	12.0	5.0		
2021	90-94	7.0	4.0	6.0	2.0		

2021	95-100	$5.0 \\ 15.0$	2.0	2.0	2.0
2021	>100		6.0	6.0	1.0
2020 2020 2020 2020 2020	<80 80-89 90-94 95-100 >100	69.0 15.0 7.0 3.0 6.0	94.0 3.0 1.0 1.0	65.0 24.0 4.0 1.0 5.0	97.0 1.0 1.0 0.0 0.0
2019	<80	64.1	96.2	57.2	98.6
2019	80-89	14.7	2.4	10.2	1.2
2019	90-94	6.8	0.3	19.7	0.1
2019	95-100	4.1	0.3	5.8	0.1
2019	>100	10.0	0.6	7.2	0.1
2018 2018 2018 2018 2018 2018	<80 80-89 90-94 95-100 >100	53.4 16.5 6.8 5.6 17.7	95.9 2.7 0.3 0.3	22.3 35.6 4.1 10.5 27.4	98.1 1.4 0.1 0.1 0.3

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	[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).