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

Jamaica

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 Población total	32,685 2,827,403

Table 2: Últimos casos endémicos por año y enfermedad.

Sarampión	Rubéola	SRC
1991	2001	1998

Table 3: Calendario de vacunación.

Vacuna	1 ^a Dosis	2 ^a Dosis	Introducción de SRP2
SRP	12 meses	18 meses	2002

Table 4: Acumulación de susceptibles de sarampión y rubéola.

Año de la última campaña de seguimiento	Vacuna utilizada (S, SR, SRP)	Grupo de edad vacu- nado	Número de vacunados (numer- ador)	Cobertura de la campaña de seguimiento (B/C)*100	Número de susceptibles de 1-4 años de edad	Año de la próxima cam- paña
2015	SRP	1-6 años	93,394	85	26,924	NA

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.

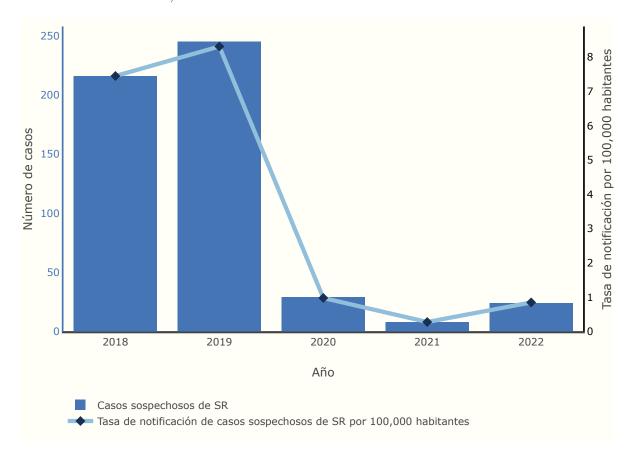


Table 5: Distribución de casos sospechosos de sarampión y rubéola y tasa de notificación a nivel nacional, 2018-2022.

	2018	2019	2020	2021	2022
Casos sospechosos de SR Tasa de notificación de casos sospechosos de SR por 100,000 habitantes	216 7.45	245 8.31	29 0.98	8 0.28	24 0.85

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

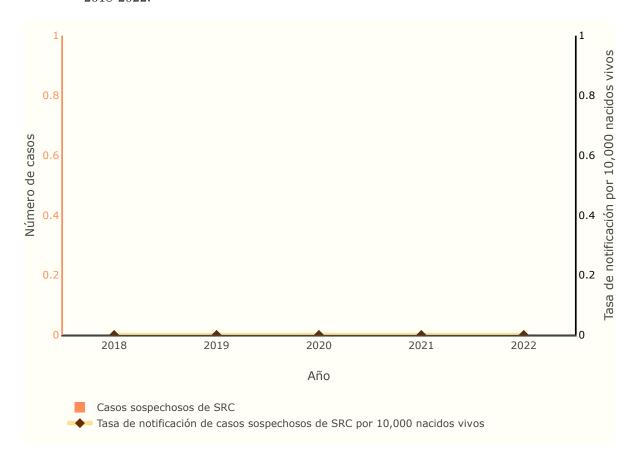


Table 6: Distribución de casos sospechosos de SRC y tasa de notificación a nivel nacional, 2018-2022.

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

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

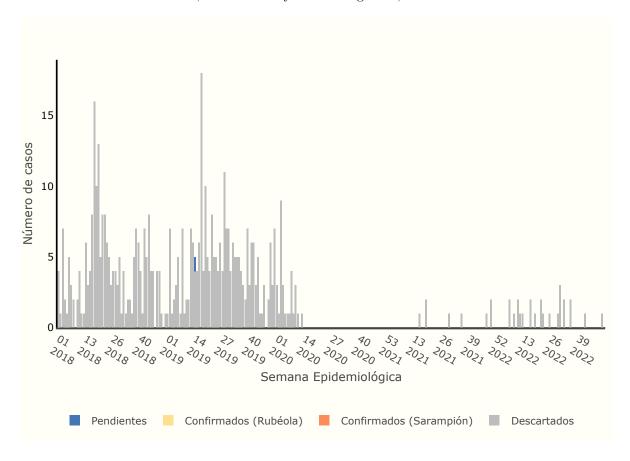


Figure 4: Número de casos de sarampión y rubéola por año epidemiológico pendientes de clasificación final, 2018-2022.

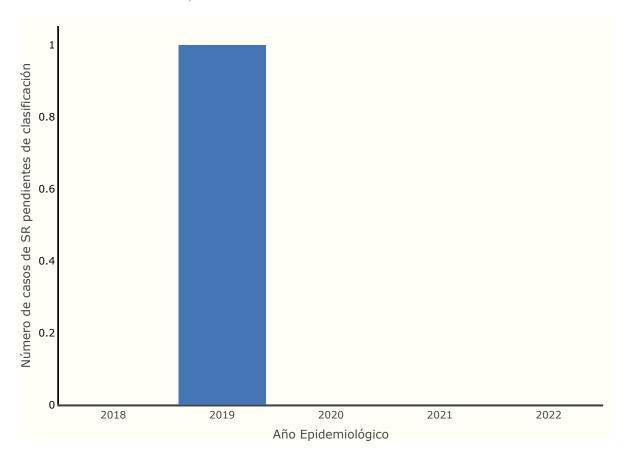


Table 7: Casos notificados de sarampión y rubé
ola por año epidemiológico y clasificación final, 2018-2022.

2018	2019	2020	2021	2022
0	0	0	0	0
0	0	0	0	0
0	1	0	0	0
216	244	29	8	24
216	245	29	8	24
	0 0 0 0 216	0 0 0 0 0 1 216 244	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 1 0 216 244 29	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 1 0 0 216 244 29 8

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

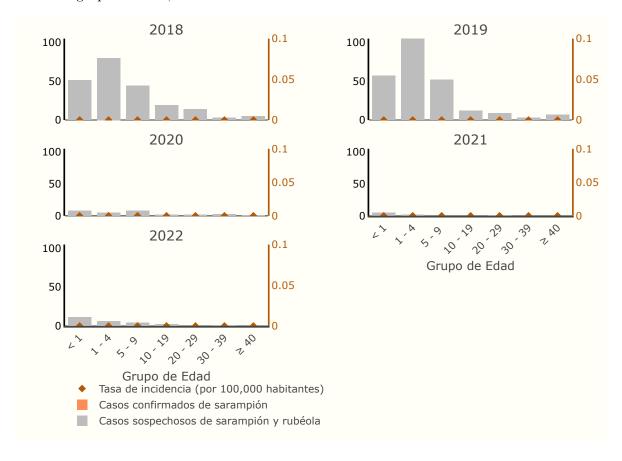


Figure 6: Indicadores de desempeño de la vigilancia de sarampión y rubéola por año, 2018-2022.

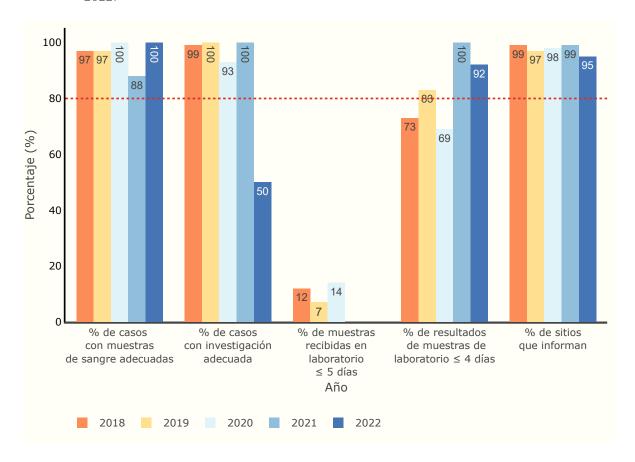


Figure 7: Proporción de las 11 variables informadas para el indicador de investigación adecuada, 2022.

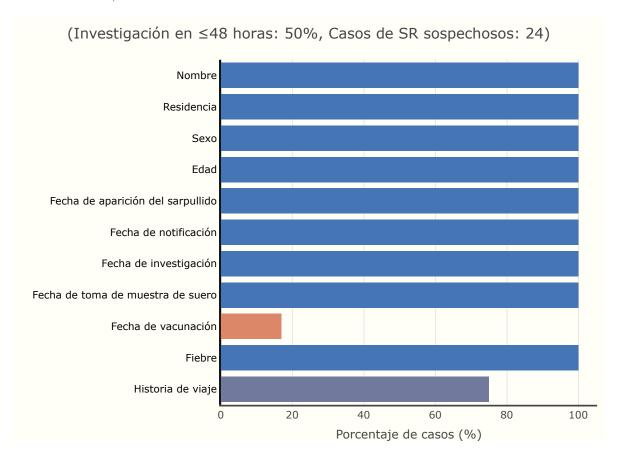


Table 8: Municipios que notifican casos sospechosos de sarampión y rubéola por año, 2018-2022.

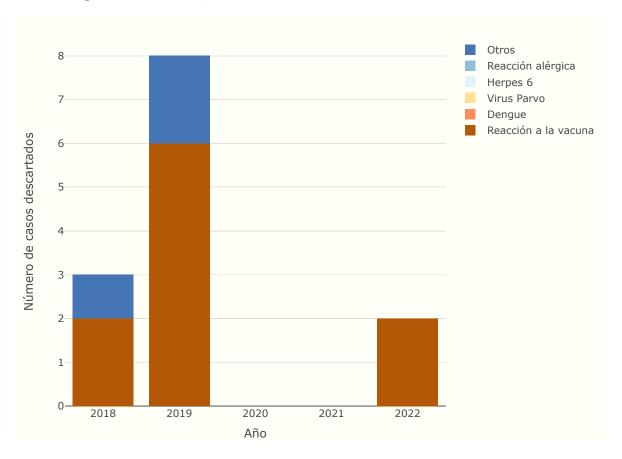
Año	${ m N}^{ m o}$ de municipios que notifican casos sospechosos	Total de municipios en el país	% de municipios que notifican casos sospechosos
2018	13	13	100
2019	13	13	100
2020	0	13	0
2021	NA	13	NA
2022	0	13	0

Vigilancia de Laboratorio

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

		Criter	Criterios de descarte			${\rm N}^{\rm o}$ de casos descartados por otro diagnóstico diferencial					
Año Nº de casos sospe-chosos notificados	casos descarta- dos	IgM Negativo	Sin datos	Otros	Reacción a la vacuna	Dengue	Virus Parvo	Herpes 6	Reacción alérgica	Otros	
2018	216	216	213	0	3	2	0	0	0	0	1
2019	245	244	236	0	8	6	0	0	0	0	2
2020	29	29	29	0	0	0	0	0	0	0	0
2021	8	8	8	0	0	0	0	0	0	0	0
2022	24	24	21	1	2	2	0	0	0	0	0

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.

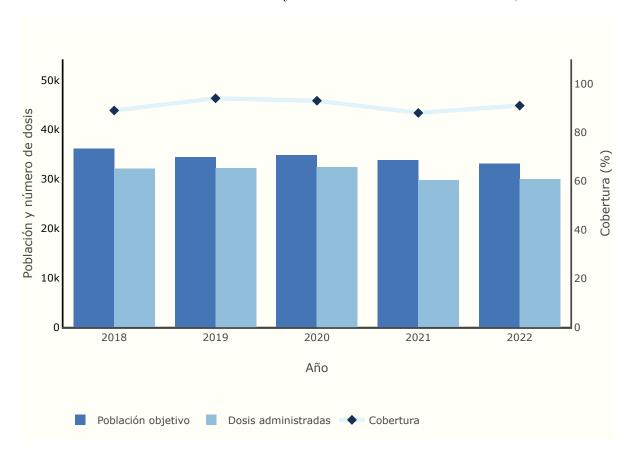


Figure 10: Cobertura de la segunda dosis de la vacuna de sarampión-paperas-rubéola (SRP2), número de dosis administradas y número de niños de 18 mes(es) de edad, 2018-2022.

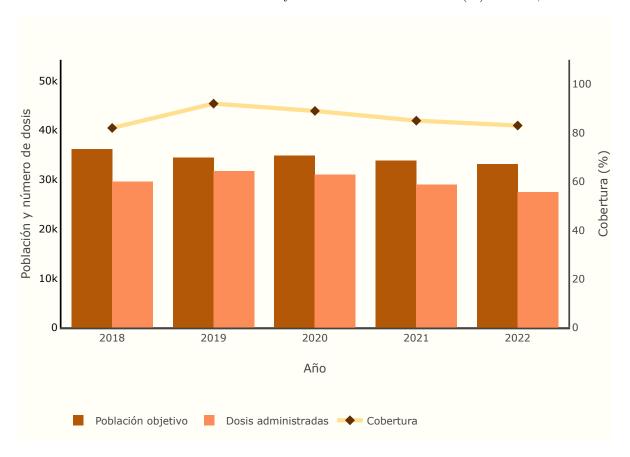
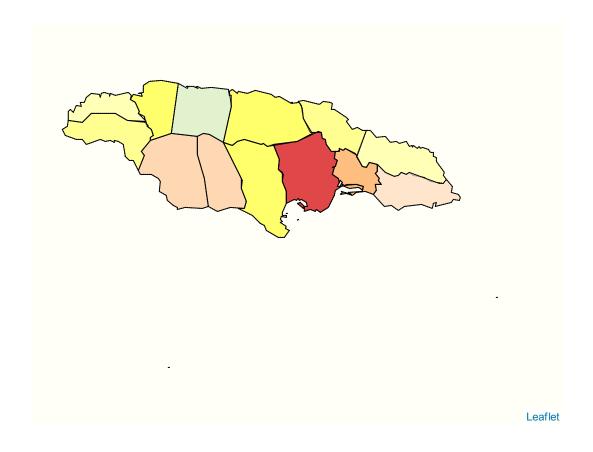


Table 10: Cobertura de la primera y segunda dosis de la vacuna de sarampión-paperas-rubéola (SRP1 y SRP2) por población objetivo y dosis administradas, 2018-2022.

		SRP1			SRP2	
Año	Dosis ad- ministradas	Población objetivo	Cobertura	Dosis ad- ministradas	Población objetivo	Cobertura
2018	32,094	36,160	89	29,541	36,160	82
2019	32,218	34,426	94	31,676	34,426	92
2020	32,457	$34,\!862$	93	30,998	$34,\!862$	89
2021	29,754	33,875	88	28,927	33,875	85
2022	30,045	33,126	91	27,447	33,126	83

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



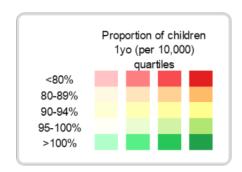


Figure 12: Proporción de municipios según los rangos de cobertura de vacunación de SRP1, 2018-2022.

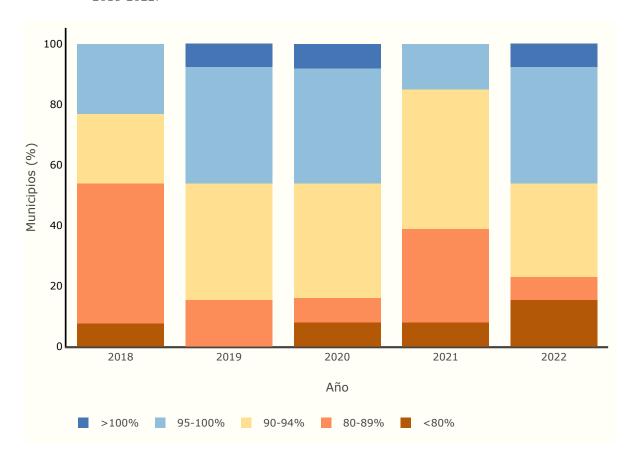


Figure 13: Proporción de niños que viven en esos municipios según los rangos de cobertura de SRP1, 2018-2022.

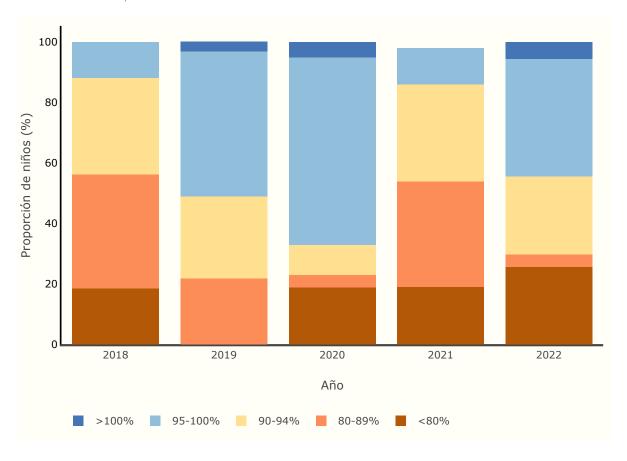


Figure 14: Proporción de municipios según los rangos de cobertura de vacunación de SRP2, 2018-2022.

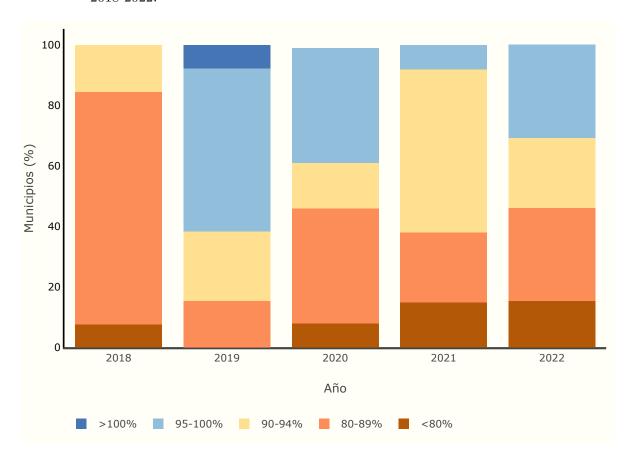


Figure 15: Proporción de niños que viven en esos municipios según los rangos de cobertura de SRP2, 2018-2022.

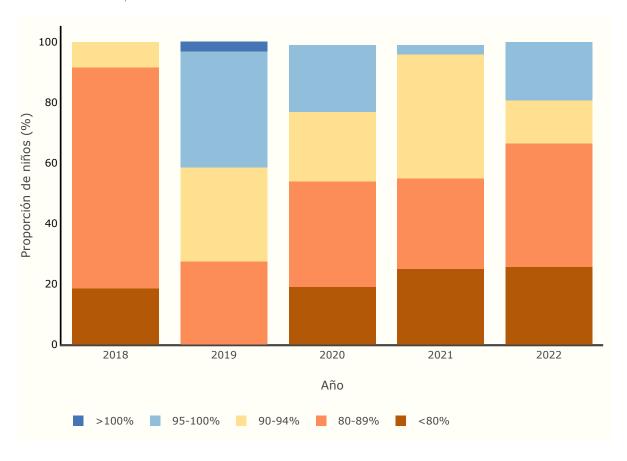


Table 11: Proporción de municipios con rangos de cobertura de SRP1 y SRP2 y proporción de niños que viven en esos municipios, 2018-2022.

		SR	SRP1		P2
Año	Rango de cobertura (%)	SRP1	SRP2	SRP1	SRP2
2022	<80	15.4	15.4	25.8	25.8
2022	80-89	7.7	30.8	4.0	40.7
2022	90-94	30.8	23.1	25.7	14.3
2022	95-100	38.5	30.8	39.0	19.2
2022	>100	7.7	0.0	5.5	0.0
2021	<80	8.0	15.0	19.0	25.0
2021	80-89	31.0	23.0	35.0	30.0
2021	90-94	46.0	54.0	32.0	41.0

2021 2021	95-100 >100	$15.0 \\ 0.0$	8.0 0.0	$12.0 \\ 0.0$	3.0 0.0
2020	<80	8.0	8.0	19.0	19.0
2020	80-89	8.0	38.0	4.0	35.0
2020	90-94	38.0	15.0	10.0	23.0
2020	95-100	38.0	38.0	62.0	22.0
2020	>100	8.0	0.0	5.0	0.0
2019	<80	0.0	0.0	0.0	0.0
2019	80-89	15.4	15.4	21.9	27.6
2019	90-94	38.5	23.1	27.1	31.1
2019	95-100	38.5	53.8	47.9	38.2
2019	>100	7.7	7.7	3.2	3.2
2018	<80	7.7	7.7	18.6	18.6
2018	80-89	46.2	76.9	37.7	73.0
2018	90-94	23.1	15.4	31.9	8.4
2018	95-100	23.1	0.0	11.8	0.0
2018	>100	0.0	0.0	0.0	0.0

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	 [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).