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

República Dominicana

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).



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	198,074
Población total	11,332,973

Table 2: Últimos casos endémicos por año y enfermedad.

Sarampión	Rubéola	SRC
2001	2006	2007

Table 3: Calendario de vacunación.

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

Table 4: Acumulación de susceptibles de sarampión y rubéola.

Año de la última	Vacuna utilizada	Grupo de edad	Número de vacunados	campaña de	Número de susceptibles	Año de la próxima
campaña de seguimiento	(S, SR, SRP)	vacu- nado	(numer- ador)	seguimiento $(B/C)*100$	de 1-4 años de edad	cam- paña
2022	SR	1-5 años	934,329	98	NA	2025

## 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.

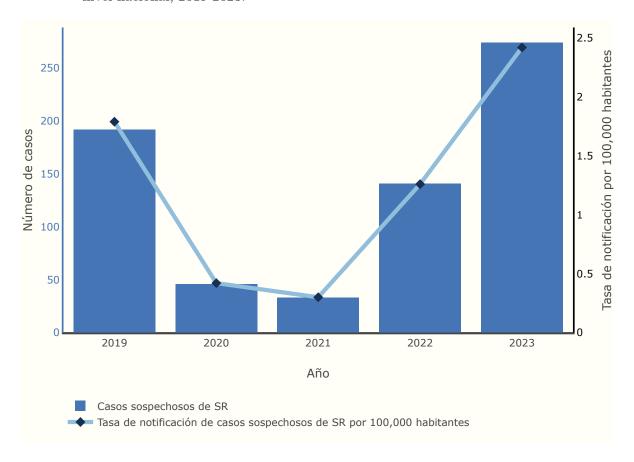


Table 5: Distribución de casos sospechosos de sarampión y rubéola y tasa de notificación a nivel nacional, 2019-2023.

	2019	2020	2021	2022	2023
Casos sospechosos de SR Tasa de notificación de casos sospechosos de SR por 100,000 habitantes	192 1.79	46 0.42	33 0.3	141 1.26	274 2.42

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

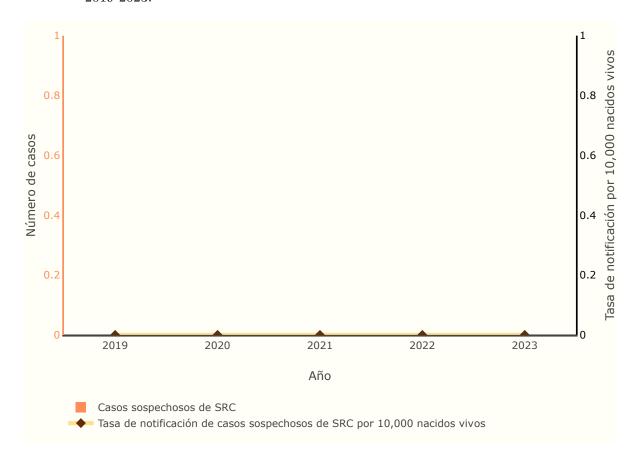


Table 6: Distribución de casos sospechosos de SRC y tasa de notificación a nivel nacional, 2019-2023.

	2019	2020	2021	2022	2023
Casos sospechosos de SRC	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, 2019-2023.

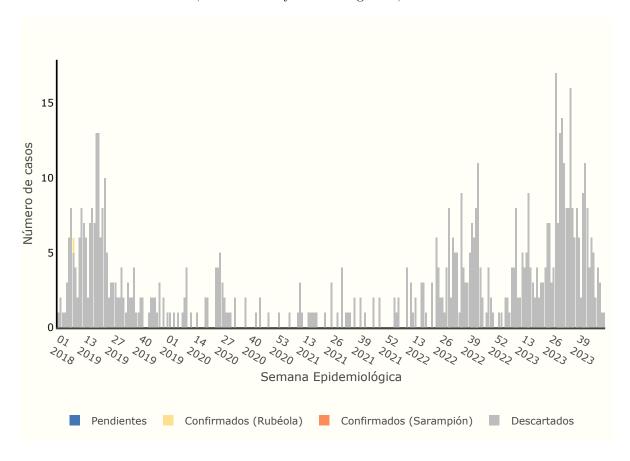


Figure 4: Casos notificados de sarampión y rubéola por año y clasificación final: confirmados, descartados y en investigación, 2019-2023.

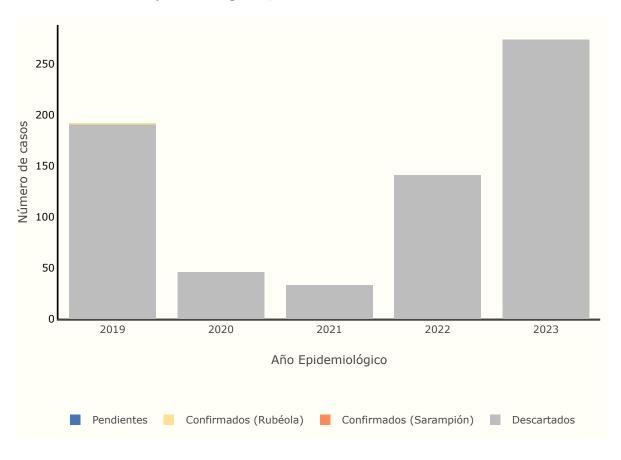


Table 7: Casos notificados de sarampión y rubéola por año epidemiológico y clasificación final, 2019-2023.

Clasificación	2019	2020	2021	2022	2023
Confirmados (Sarampión)	0	0	0	0	0
Confirmados (Rubéola)	1	0	0	0	0
Pendientes	0	0	0	0	0
Descartados	191	46	33	141	274
Total	192	46	33	141	274

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

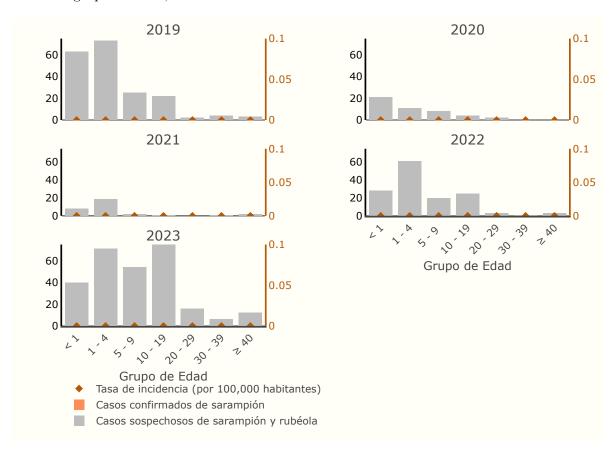


Figure 6: Indicadores de desempeño de la vigilancia de sarampión y rubéola por año, 2019-2023.

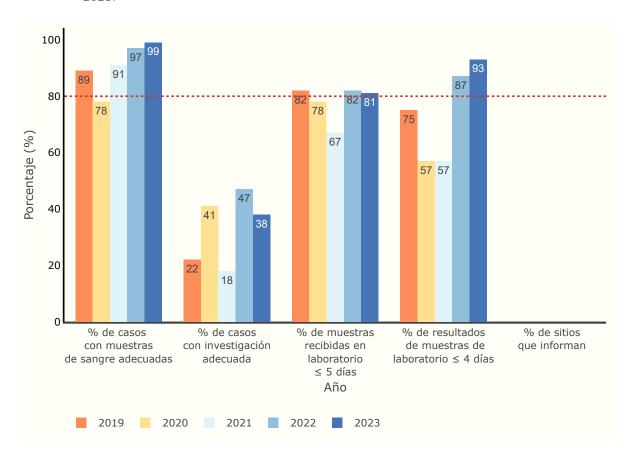


Figure 7: Proporción de las 11 variables informadas para el indicador de investigación adecuada, 2023.

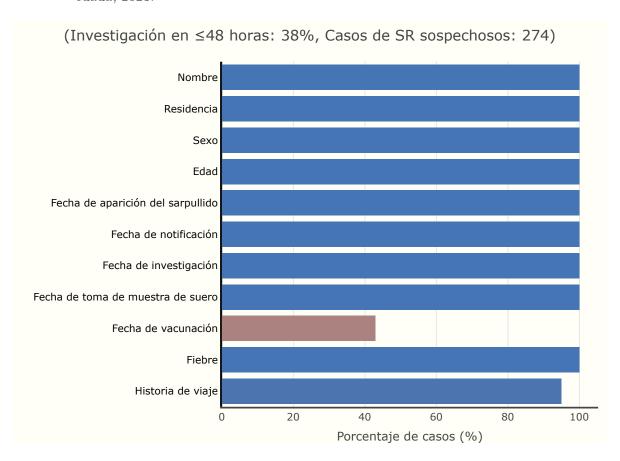


Table 8: Municipios que notifican casos sospechosos de sarampión y rubéola por año, 2019-2023.

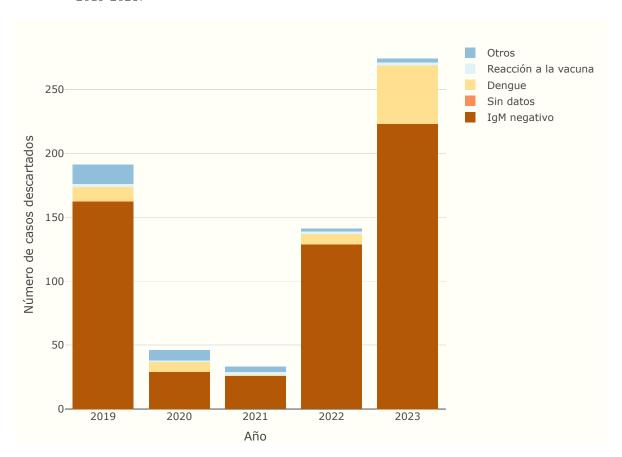
	1 1	Total de municipios	% de municipios que notifican
Año	casos sospechosos	en el país	casos sospechosos
2019	53	157	34
2020	22	157	14
2021	18	157	12
2022	55	157	35
2023	61	157	39

### Vigilancia de Laboratorio

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

			Criter	Criterios de descarte $N^{\circ}$ de casos descarta			tados por o	dos por otro diagnóstico diferencial			
Año Nº de casos sospe-chosos notificados	Nº de casos descarta- dos	IgM Negativo	Sin datos	Otros	Reacción a la vacuna	Dengue	Virus Parvo	Herpes 6	Reacción alérgica	Otros	
2019	192	191	162	1	28	2	11	0	0	3	12
2020	46	46	29	0	17	1	8	0	0	1	7
2021	33	33	26	0	7	2	1	0	0	3	1
2022	141	141	129	0	12	2	8	0	0	0	2
2023	274	274	223	0	51	2	46	0	0	0	3

Figure 8: Distribución de casos sospechosos de sarampión y rubé<br/>ola 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.

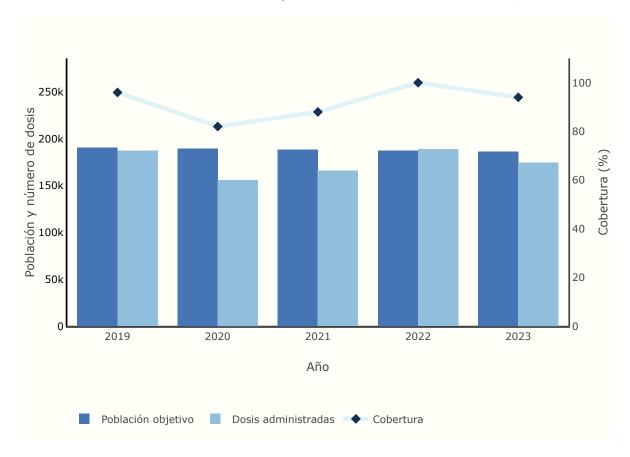


Figure 10: Cobertura de la segunda dosis de la vacuna de sarampión-paperas-rubéola (SRP2), número de dosis administradas y número de niños de 18 mes(es) de edad, 2019-2023.

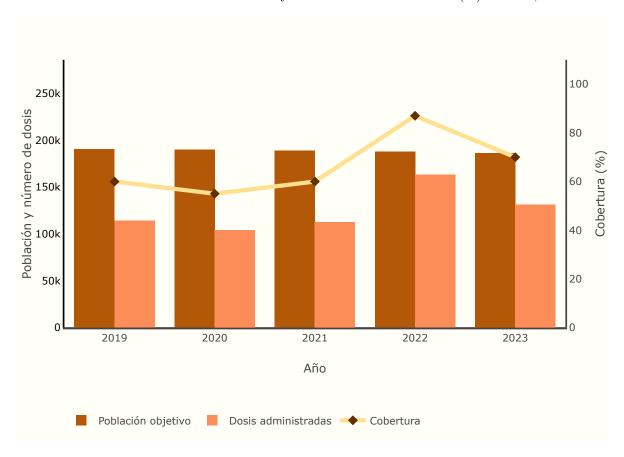


Table 10: Cobertura de la primera y segunda dosis de la vacuna de sarampión-paperas-rubéola (SRP1 y SRP2) por población objetivo y dosis administradas, 2019-2023.

		SRP1			SRP2	
Año	Dosis ad- ministradas	Población objetivo	Cobertura	Dosis ad- ministradas	Población objetivo	Cobertura
2019	187,272	190,554	96	114,115	190,554	60
2020	156,096	189,790	82	104,242	189,790	55
2021	165,884	188,705	88	$112,\!827$	188,705	60
2022	188,845	187,615	100	163,165	187,615	87
2023	174,902	186,373	94	131,401	186,373	70

Figure 11: Proporción de municipios según los rangos de cobertura de vacunación de SRP1, 2019-2023.

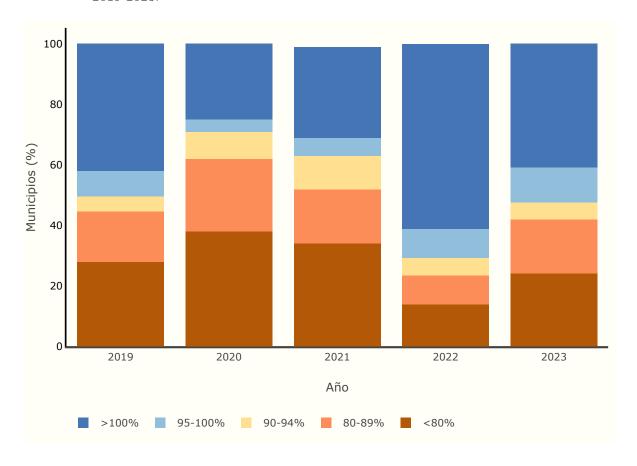


Figure 12: Proporción de niños que viven en esos municipios según los rangos de cobertura de SRP1, 2019-2023.

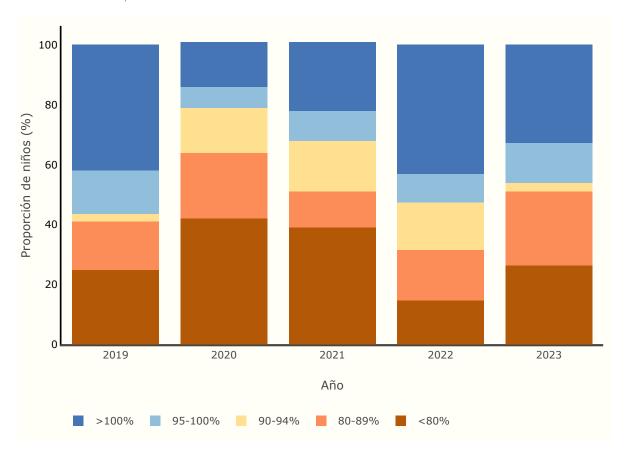


Figure 13: Proporción de municipios según los rangos de cobertura de vacunación de SRP2, 2019-2023.

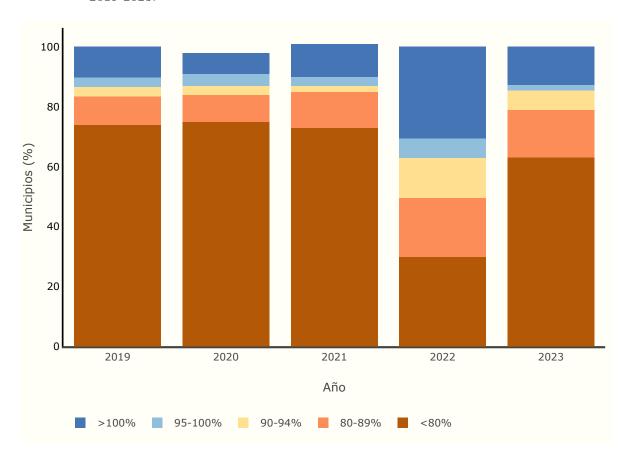


Figure 14: Proporción de niños que viven en esos municipios según los rangos de cobertura de SRP2, 2019-2023.

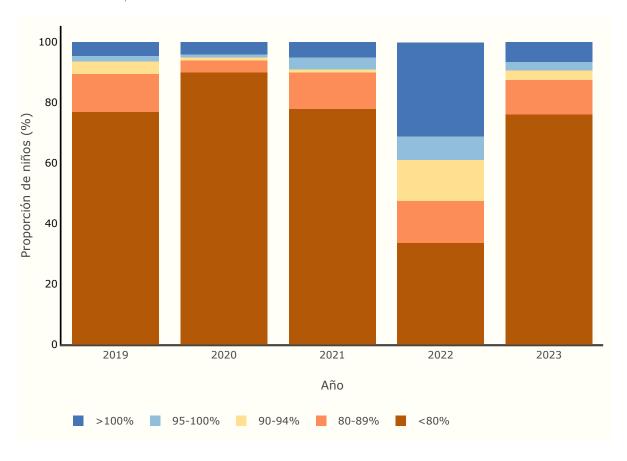


Table 11: Proporción de municipios con rangos de cobertura de SRP1 y SRP2 y proporción de niños que viven en esos municipios, 2019-2023.

		SR	SRP1		P2
Año	Rango de cobertura (%)	SRP1	SRP2	SRP1	SRP2
2023	<80	24.2	26.4	76.1	63.1
2023	80-89	17.8	24.6	11.4	15.9
2023	90-94	5.7	3.0	3.1	6.4
2023	95-100	11.5	13.3	2.9	1.9
2023	>100	40.8	32.7	6.5	12.7
2022	<80	14.0	14.7	33.7	29.9
2022	80-89	9.6	16.9	13.8	19.7
2022	90-94	5.7	15.8	13.6	13.4

$2022 \\ 2022$	95-100	9.6	9.5	7.8	6.4
	>100	61.1	43.1	31.0	30.6
2021	<80	34.0	39.0	78.0	73.0
2021	80-89	18.0	12.0	12.0	12.0
2021	90-94	11.0	17.0	1.0	2.0
2021	95-100	6.0	10.0	4.0	3.0
2021 2020 2020 2020 2020	>100 <80 80-89 90-94 95-100	30.0 38.0 24.0 9.0 4.0	23.0 42.0 22.0 15.0 7.0	5.0 90.0 4.0 1.0	11.0 75.0 9.0 3.0 4.0
2020	>100	25.0	15.0	4.0	7.0
2019	<80	28.0	25.0	76.9	73.9
2019	80-89	16.6	16.1	12.7	9.6
2019	90-94	5.1	2.5	4.0	3.2
2019	95-100	8.3	14.5	1.9	3.2
2019	>100	42.0	41.9	4.6	10.2

### 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	<ul> <li>[3] Sistema Integrado de Información de Vigilancia (ISIS, por sus siglas en inglés) e informe de los países a CIM/OPS.</li> <li>[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).</li> </ul>
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).

#### Fechas de actualización

Las últimas fechas de actualización para este perfil de país se muestran a continuación. Tenga en cuenta que el  $A\tilde{n}o$  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 Cobertura		2024-10-16 2024-10-03