

# Campaña de verano: vacunación de adultos contra el sarampión

5 de enero de 2022



Ministerio de Salud  
Argentina

Dirección de Control de  
Enfermedades Inmunoprevenibles

# Temas a tratar

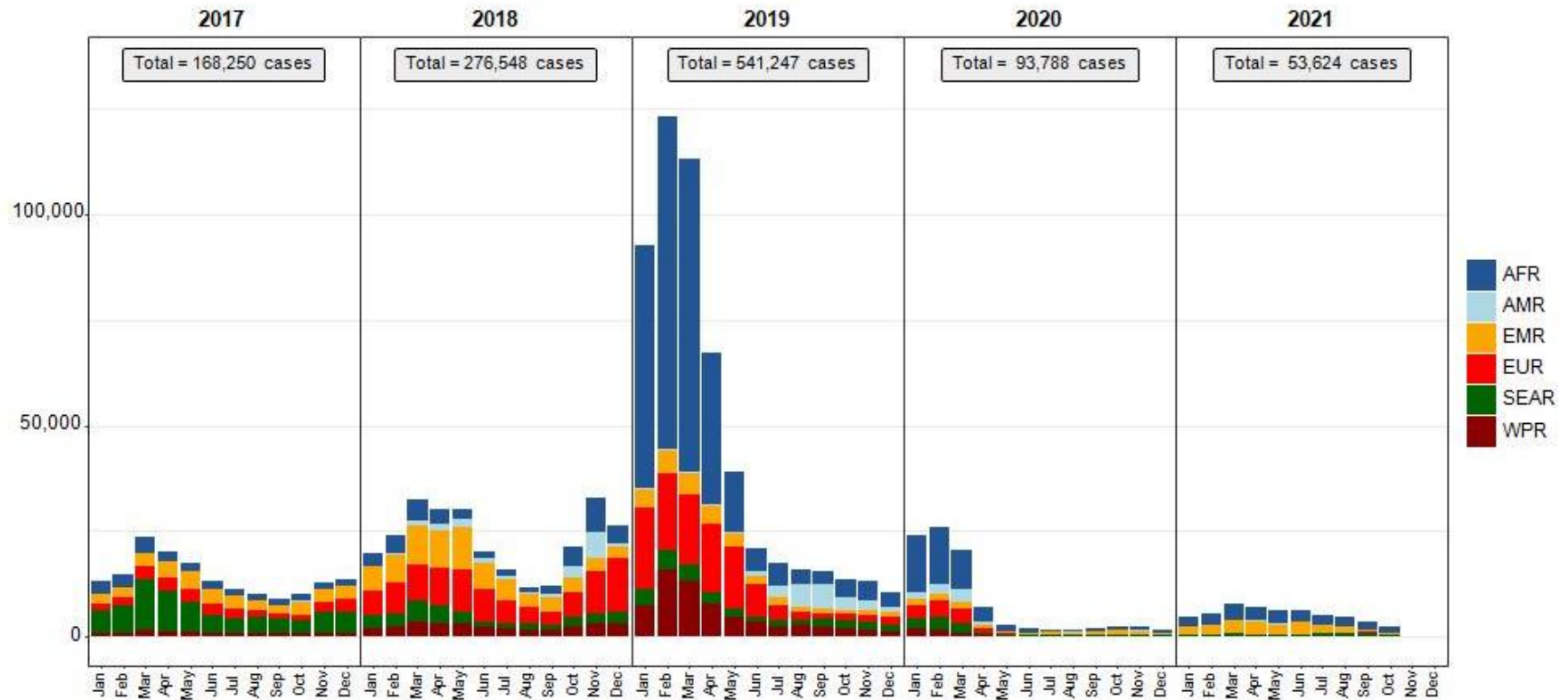
Situación epidemiológica en el país, la región y el mundo

Coberturas de vacunación

Estrategias de vacunación

- Campaña de verano adultos
- Campaña Nacional de Seguimiento

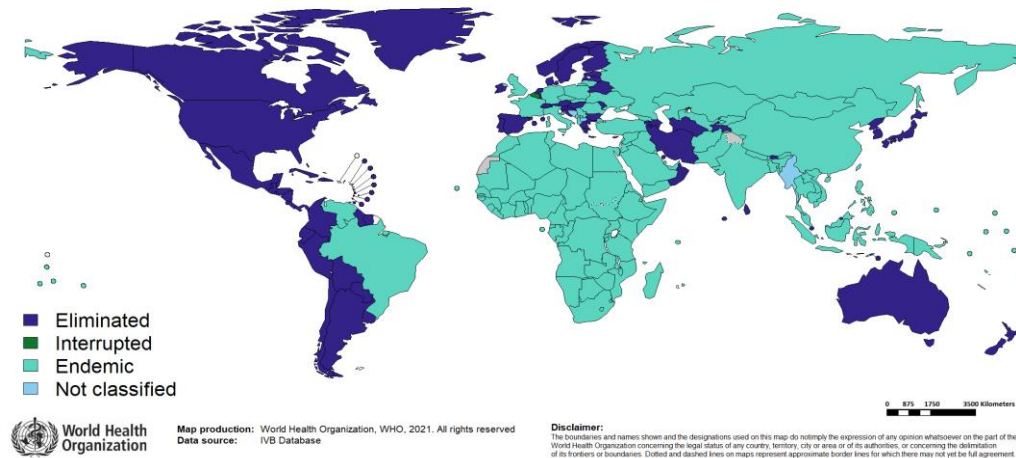
# Distribución de casos de sarampión por mes y región de OMS (2017-2021)



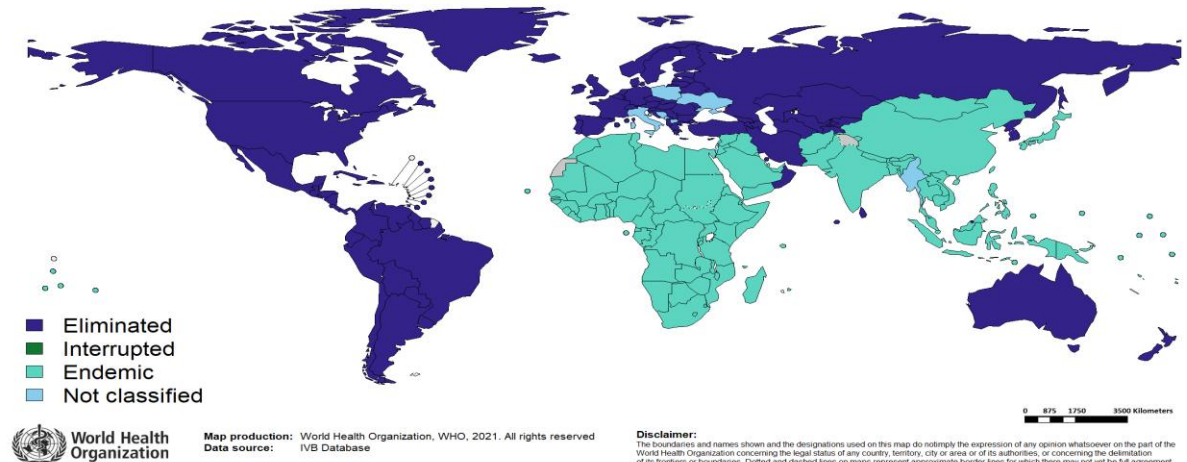
Notes: Based on data received 2021-12 - Data Source: IVB Database - This is surveillance data, hence for the last month(s), the data may be incomplete.

# Verificación de la eliminación

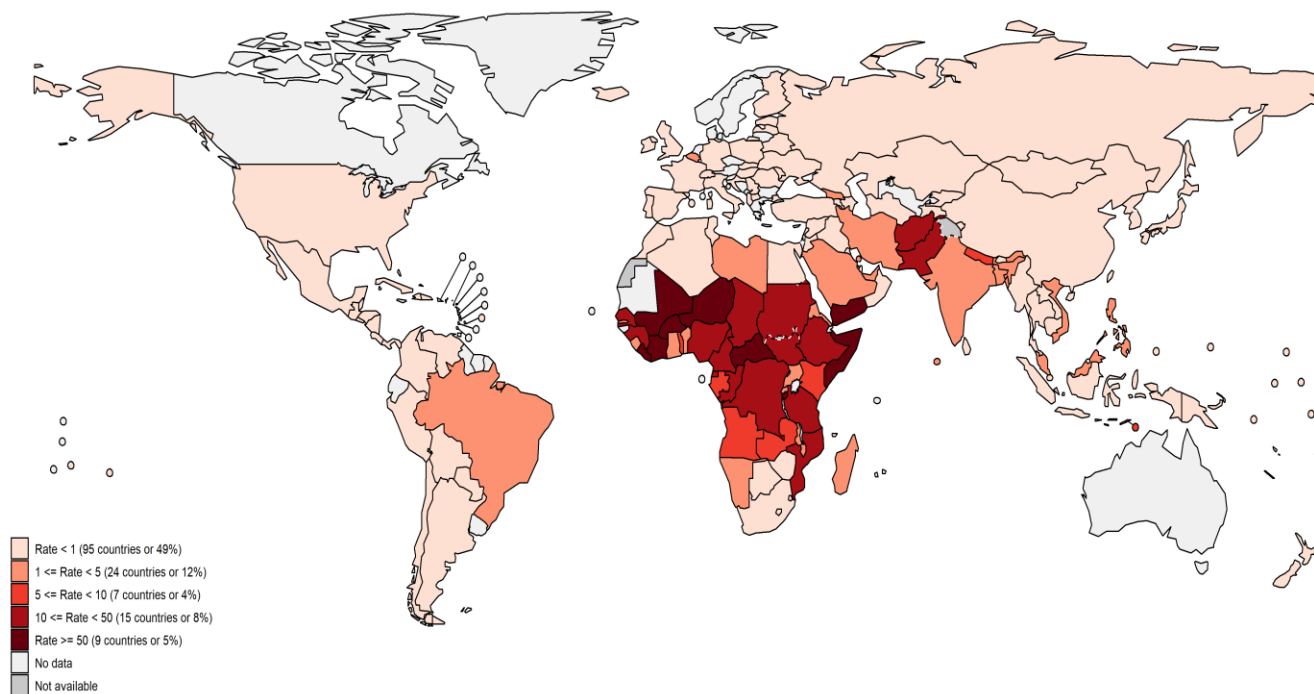
## Sarampión



## Rubéola



# Incidencia de sarampión por millón (12 meses)



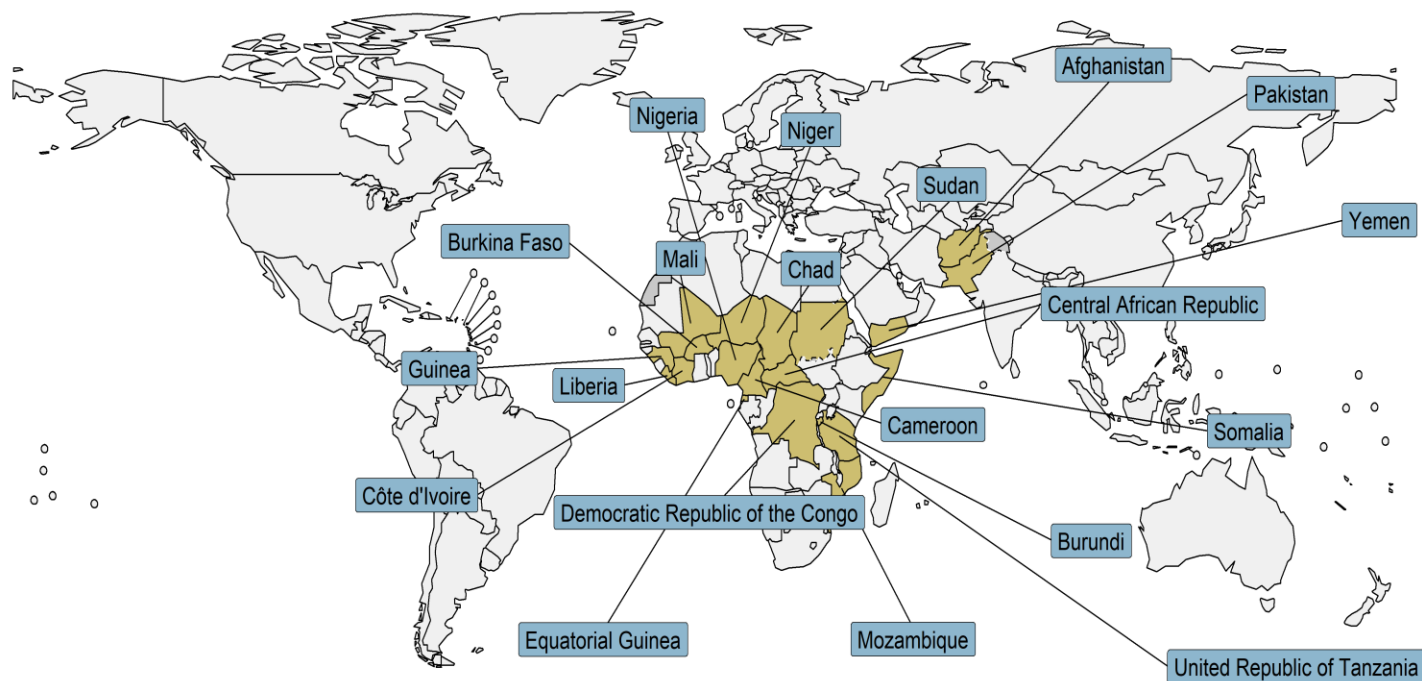
Map production: World Health Organization, 2021. All rights reserved  
 Data source: IVB Database

**Disclaimer:** The boundaries and names shown and the designations used on this map do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the World Health Organization concerning the legal status of any country, territory, city or area or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries. Dotted and dashed lines on maps represent approximate border lines for which there may not yet be full agreement.

## Higher rates/No of cases

Country	Cases	Rate
Somalia	5,143	323.60
Yemen	4,695	157.41
Liberia	418	82.65
Burkina Faso	1,564	74.82
Côte d'Ivoire	1,727	65.47
Burundi	770	64.76
Niger	1,563	64.57
Central African Republic	304	62.94
Mali	1,043	51.50
Afghanistan	1,874	48.14
Nigeria	9,709	47.10
Pakistan	8,815	39.91
DR Congo**	3,549	39.63
United Republic of Tanzania	2,043	34.20
India*	4,928	3.57

# Mayores brotes de sarampión (últimos 12 meses)



Country	Cases	Rate /M
Somalia	5,143	323.60
Yemen	4,695	157.41
Liberia	418	82.65
Burkina Faso	1,564	74.82
Côte d'Ivoire	1,727	65.47
Burundi	770	64.76
Niger	1,563	64.57
Central African Republic	304	62.94
Mali	1,043	51.50
Afghanistan	1,874	48.14
Nigeria	9,709	47.10
Chad	703	42.80
Pakistan	8,815	39.91
Democratic Republic of the Congo	3,549	39.63
Equatorial Guinea	54	38.49
United Republic of Tanzania	2,043	34.20
Mozambique	899	28.76
Cameroon	666	25.09
Guinea	319	24.29
Sudan	894	20.39



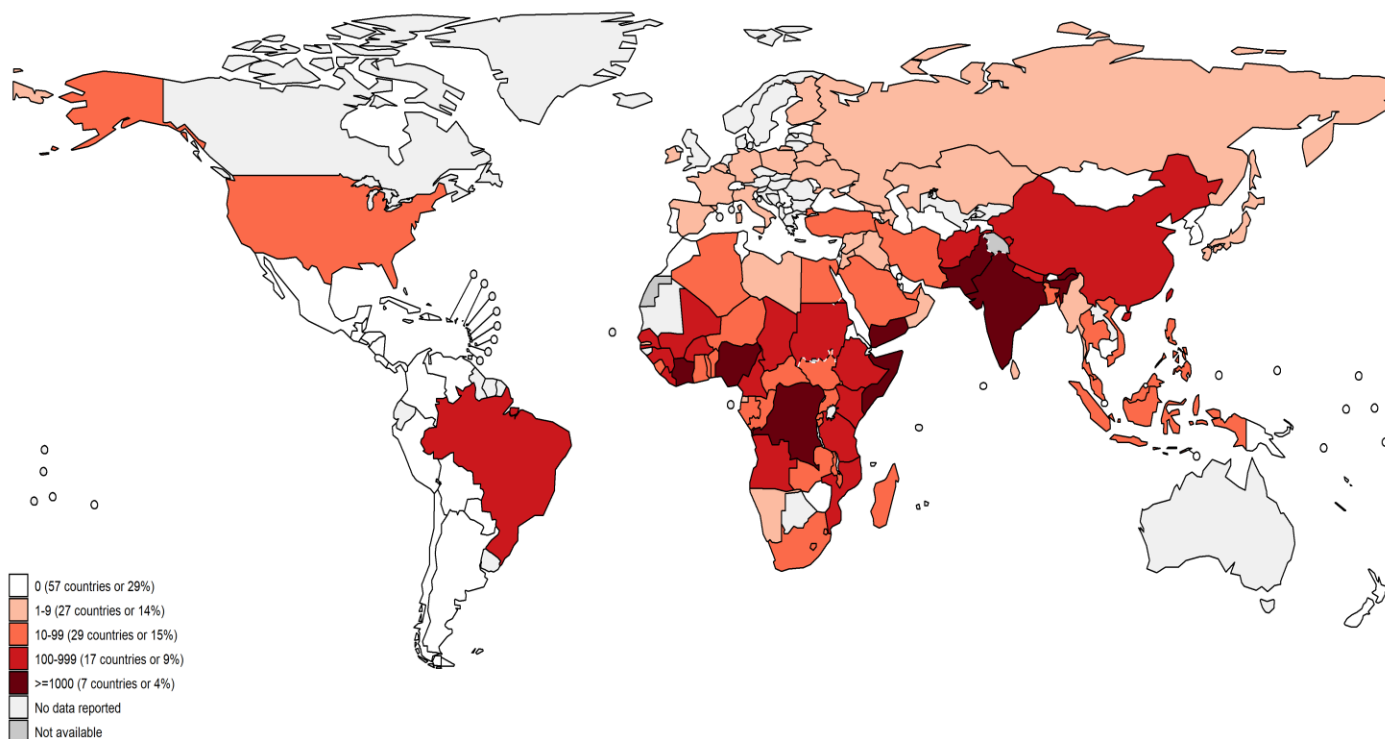
Map production: World Health Organization, 2021. All rights reserved  
Data source: IVB Database

**Disclaimer:** The boundaries and names shown and the designations used on this map do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the World Health Organization concerning the legal status of any country, territory, city or area or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries. Dotted and dashed lines on maps represent approximate border lines for which there may not yet be full agreement.

0 875 1750 3500 Kilometers

In the frame of tracking progress towards the goals of Immunization Agenda 2030 (IA2030), an indicator has been developed by a working group in order to represent large and disruptive measles outbreaks. This indicator is defined as an incidence equal or greater than 20 reported measles cases per million population over a period of 12 months. It is important to note that measles outbreak definitions vary between countries and regions according to local context and level of progress towards regional elimination goals. This definition of large and disruptive outbreaks aims to complement and not replace the national and regional definitions, while also providing a degree of global standardization and permitting tracking of progress against a common metric.

# Casos de sarampión reportados en los últimos 6 meses



Map production: World Health Organization, 2021. All rights reserved  
 Data source: IVB Database

**Disclaimer:** The boundaries and names shown and the designations used on this map do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the World Health Organization concerning the legal status of any country, territory, city or area or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries. Dotted and dashed lines on maps represent approximate border lines for which there may not yet be full agreement.

0 875 1750 3500 Kilometers

Country	Cases*
Nigeria	5,378
Pakistan	3,779
Somalia	3,049
India**	2,939
DR Congo**	2,164
Yemen	1,765
Côte d'Ivoire	1,053
Sudan	817
Ethiopia	765
United Republic of Tanzania	761



# Situación epidemiológica en la región de las Américas



En 2021, entre la semana epidemiológica 1 y la 43:

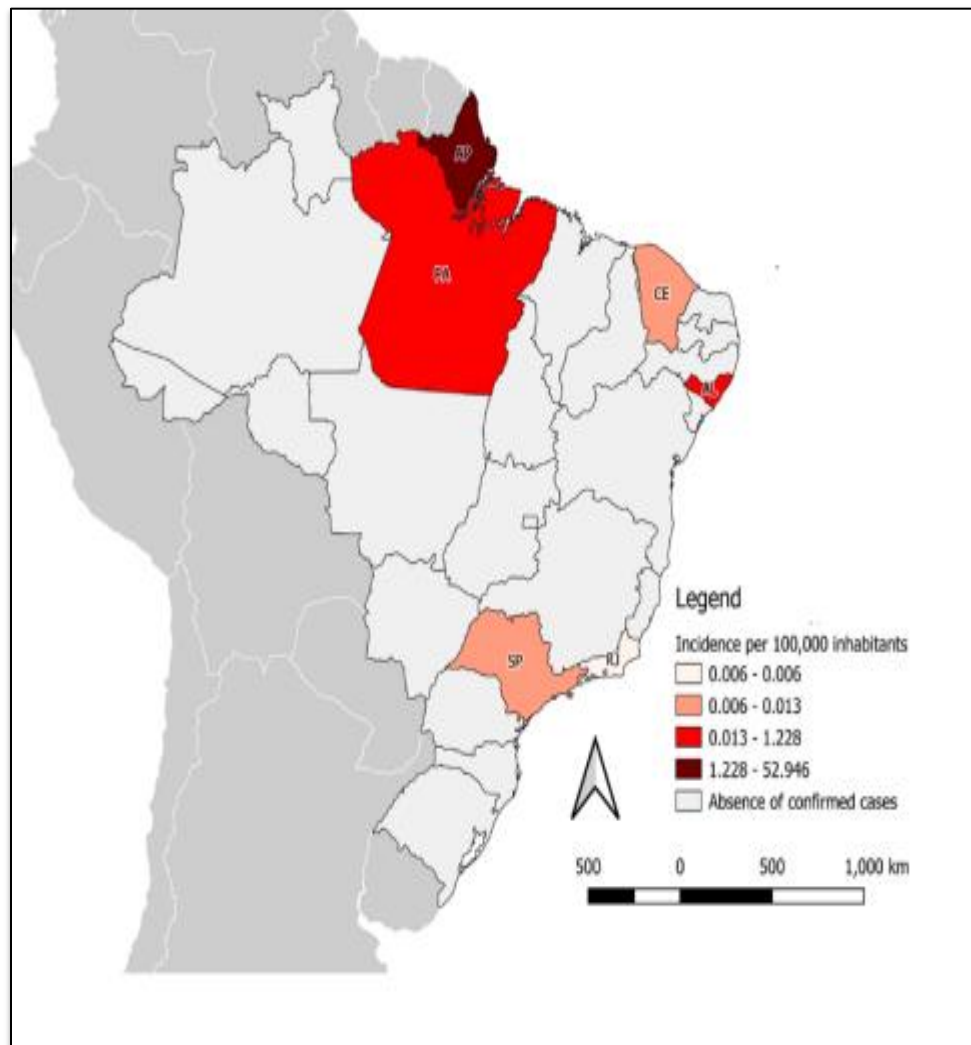
- **Brasil** 619 casos confirmados, incluidas 2 defunciones, en 6 unidades federales
- **EEUU** con 47 casos confirmados en 4 jurisdicciones
- **Guayana Francesa** con 5 casos confirmados.

**Brasil:** Entre la SE 1 a la 42, los brotes continúan activos en: Amapá, Pará, Ceará y Alagoas. El estado de Amapá que comparte frontera con la Guayana Francesa y Surinam, concentra la mayor cantidad de casos. Mayor incidencia en niños menores de un año.

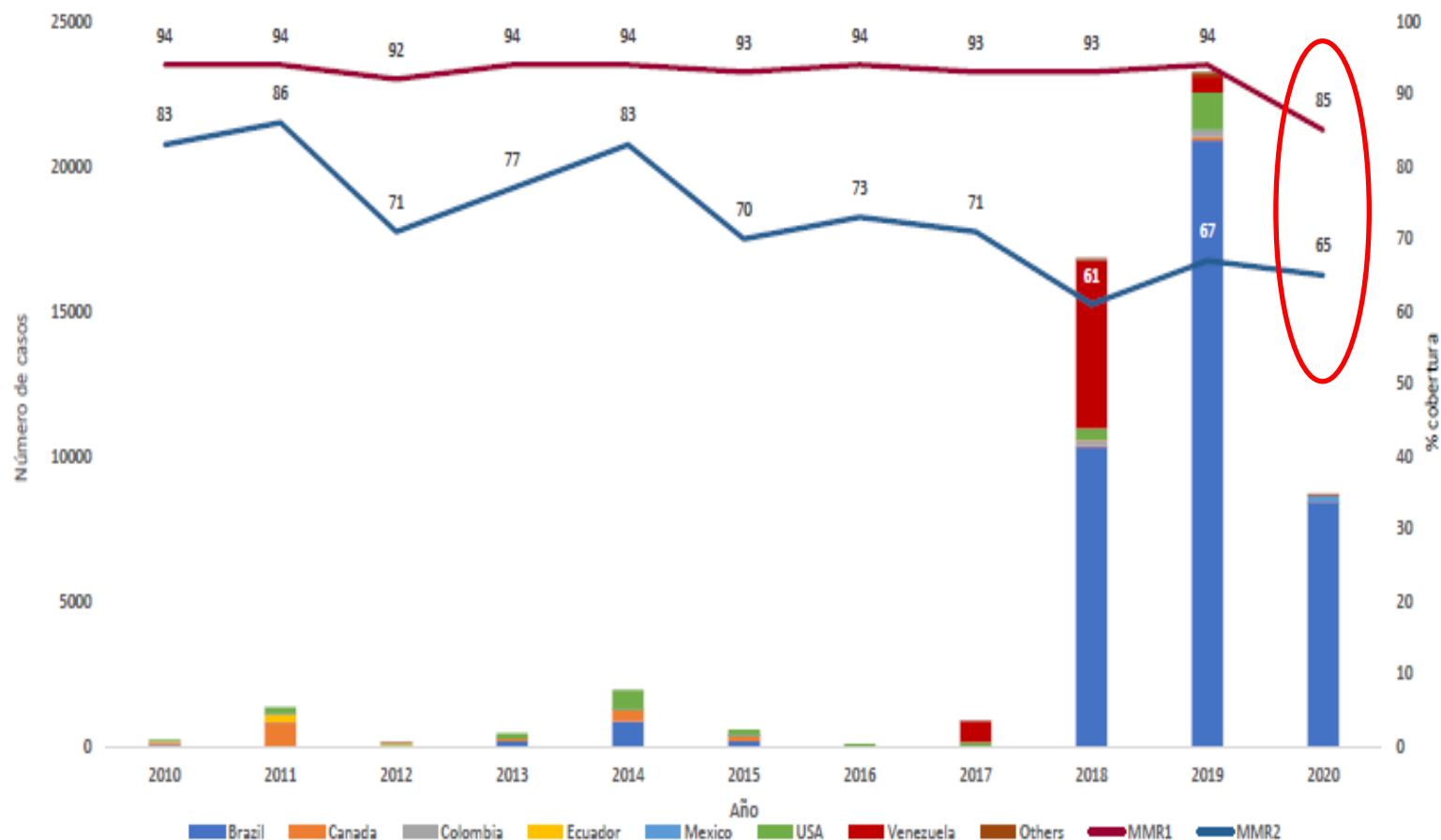


# Incidencia de sarampión por 100,000 habitantes y nivel subnacional. Brasil 2021

- El estado de Amapá concentra el mayor número de casos en el 2021 (78%).
- descenso en la notificación de casos confirmados, con una reducción porcentual semanal promedio, debido a la intensificación de la vacunación y la mejora de la calidad de la vigilancia.
- Los brotes continúan activos en los estados de Amapá, Pará y Alagoas.



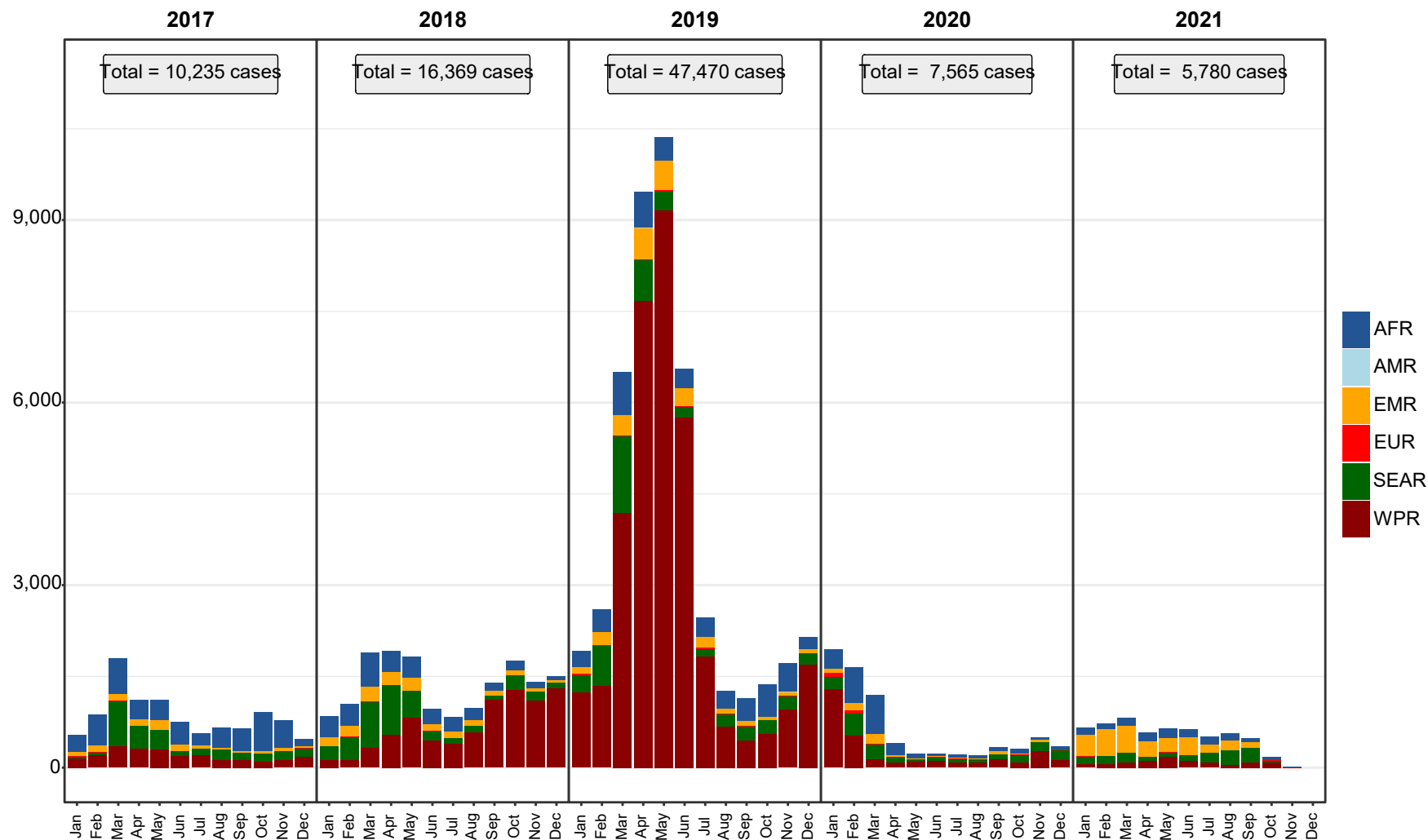
## Distribución de casos confirmados de sarampión y cobertura regional de SRP-1 y SRP-2\* en la era pos-eliminación. Las Américas 2010-2020



Fuente: ISIS/MESS, Alerta Epidemiológica y OPS-OMS/UNICEF reporte conjunto de las tablas PAI (JRF)).

\* Cobertura preliminar basada en 30 países y 2 territorios. Datos hasta 9 de julio de 2021.

# Rubella case distribution by month and WHO Region (2017-2021)



# Situación epidemiológica: Argentina

1997-1999: Último brote endémico: + 10.000 casos y 66 fallecidos

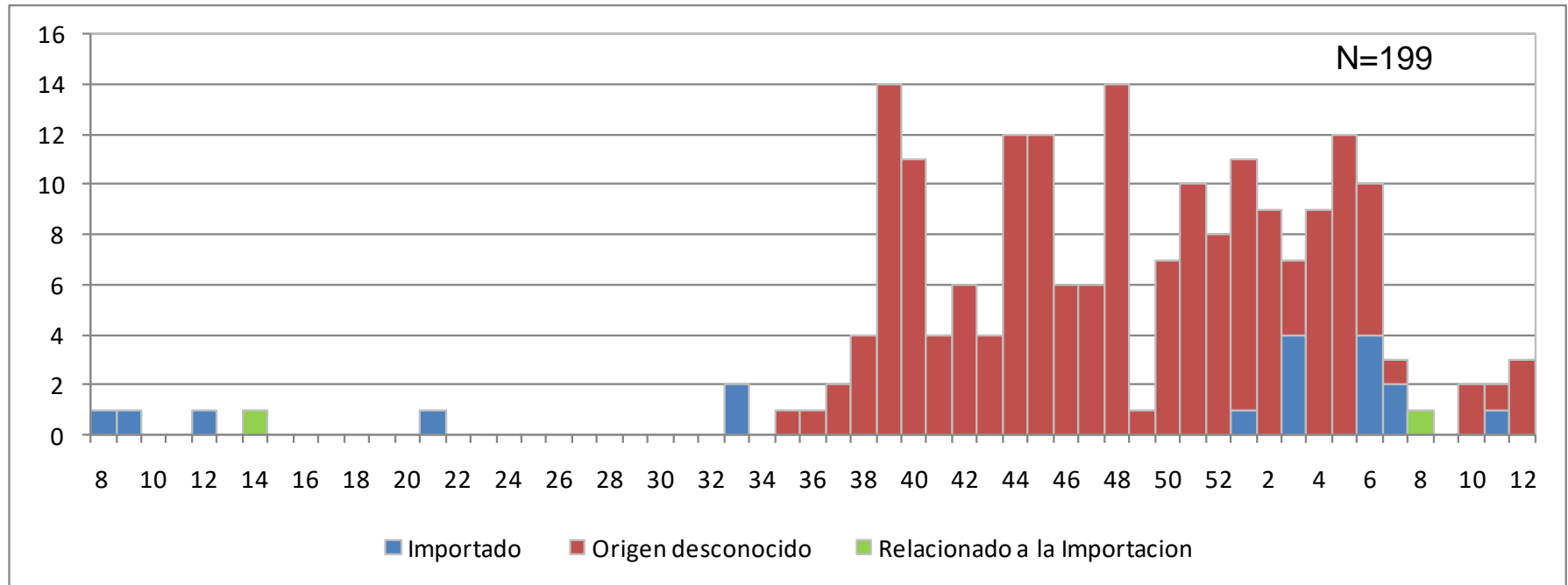
Ultimo caso endémico sarampión en Córdoba, SE 11/2000.  
Ultimo fallecido en 1999 (hasta 2019)

Periodo post eliminación 2000-2018: 43 casos de sarampión

Últimos casos endémicos de rubéola y SRC en 2009

Período post eliminación: 7 casos de rubéola. Sin casos de SRC

# Argentina: Brote de sarampión SE 1/2019 a SE 12/2020



- Entre el año 2000 y 2018: 43 casos importados y relacionados a la importación
- Periodo 2019-2020: 199 casos: el mayor brote desde la eliminación de la circulación endémica. 179 casos de origen desconocido y 20 importados. 1 fallecida
- Casos importados: 55% provenientes de Brasil, 15% de EEUU. Todos adultos, 80% con esquemas incompletos o sin vacunación
- Brote de origen desconocido: 80% no vacunados; 45% < 5 años y 23,5% de 5-19 años. Una fallecida. 23,5% de pacientes internados.

# Coberturas de Vacunación por Jurisdicción.

Calendario Nacional de  
Vacunación 2009-2020

*"El derecho a la salud es uno de los más olvidados y, sin embargo, el más trascendente porque se vincula con la dignidad de la persona humana, con la vida colectiva, con la economía nacional e internacional. No es aventurado afirmar que la salud de los pueblos es una condición fundamental para lograr su seguridad social y su paz."*

Ramón Carrillo.

Dirección de  
Control de Enfermedades  
Imunoprevenibles



Ministerio de Salud  
Argentina

# INFORME SOBRE EL IMPACTO DE LA PANDEMIA POR SARS-CoV-2 EN LAS COBERTURAS NACIONALES DE VACUNACIÓN DE ARGENTINA

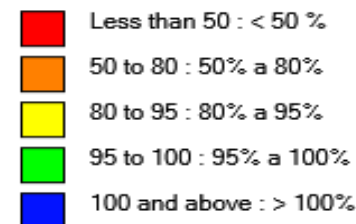
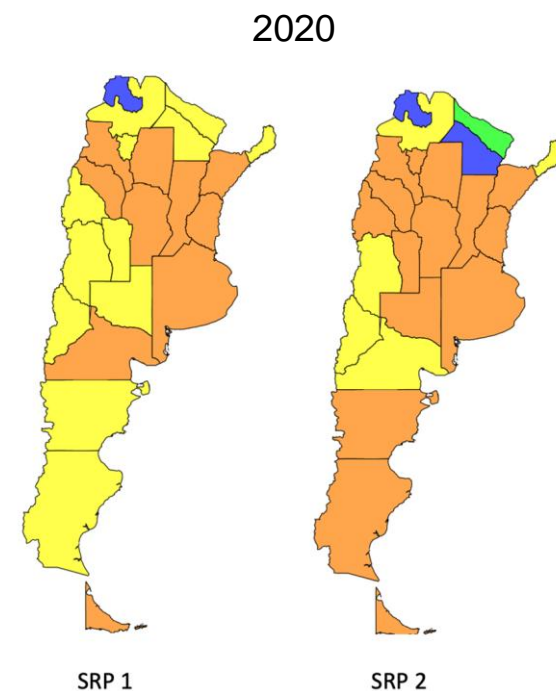
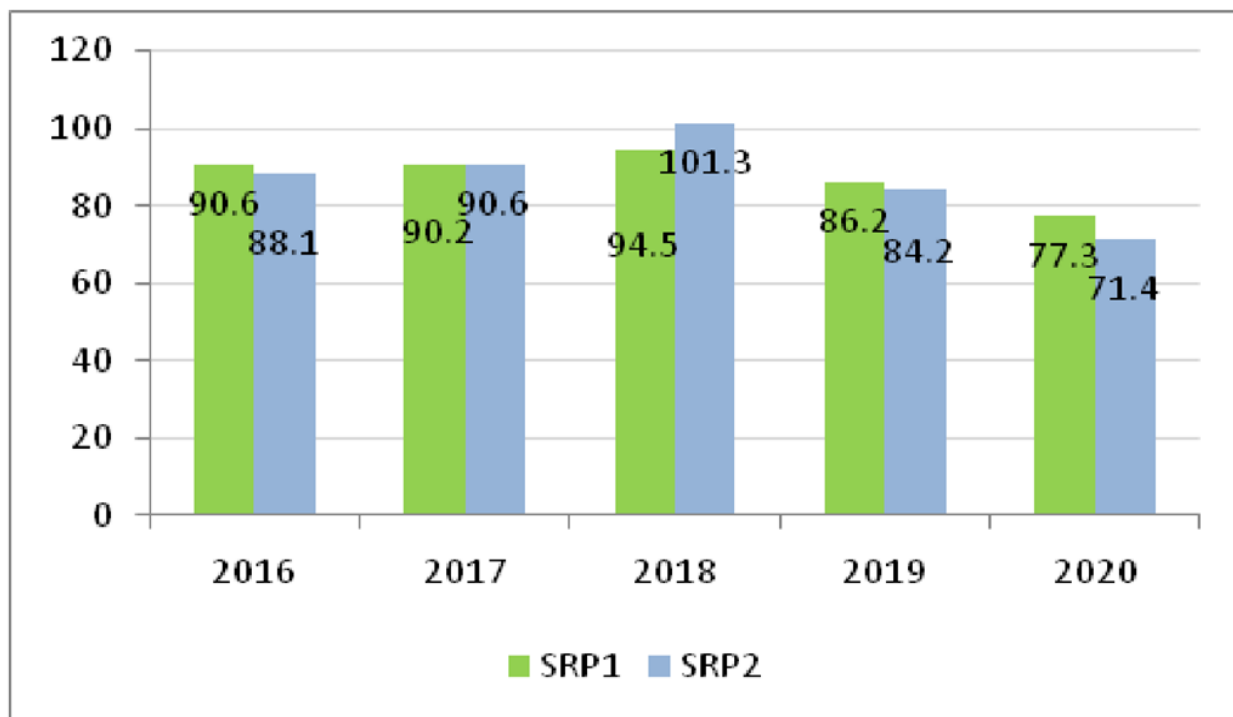
Diciembre 2021

Dirección de  
Control de Enfermedades  
Imunoprevenibles



Ministerio de Salud  
Argentina

# Coberturas nacionales SRP 1 y 2 Argentina 2016-2020





# Fundamentos de las estrategias de vacunación

- Susceptibles acumulados de SR desde CNS 2018 de 713.793 (excede una cohorte de nacidos vivos)
- Últimos casos importados de sarampión TODOS ADULTOS, sin vacunación o esquemas incompletos, con antecedente de viaje a Brasil (55%)
- Falta de sensibilidad en la vigilancia de EFE
- Brotes activos de sarampión en países de la región y otros países del mundo.
- Apertura de fronteras
- Se esperan a nivel mundial grandes brotes de sarampión en 2022

# CAMPAÑA NACIONAL DE SEGUIMIENTO SRP 2022

## Propósito

- Sostener la eliminación del sarampión, la rubéola y SRC

## Meta

- Vacunar al 100% de la población de 1 a 4 años inclusive con vacuna una dosis de vacuna triple viral (SRP) independientemente de las dosis recibidas previamente

## Objetivo

- Alcanzar coberturas  $\geq$  el 95% con una dosis de SRP en el 100% de las provincias y departamentos en la población objetivo

## Duración

- Desde el 1 al 31 de octubre de 2022

## Población objetivo de la campaña

- Niños de 13 meses a 4 años, 11 meses y 29 días, independientemente de las dosis recibidas previamente

## Registro

- Exclusivamente nominal con avances de meta diarios

# Campaña de verano



## Objetivo

- Asegurar la vacunación completa contra el sarampión y la rubéola en la población de 18-56 años, para evitar la reintroducción de ambos virus en el país y las complicaciones que esto pudiera generar.

## Población objetivo

- Adultos 18-56 años que no certifiquen dos dosis de vacuna contra sarampión y rubéola (doble o triple viral)

## Duración

- Enero y Febrero 2022

## Estrategias

- Todos los adultos deben contar con dos dosis de vacuna con componente sarampión-rubéola
- Reforzar necesidad de vacunación en ciertos grupos con mayor exposición: viajeros, transportistas, personal relacionado al turismo, personal de salud, etc
- Coadministrar DV y FA a todos los viajeros con destino Misiones, Corrientes, Brasil u otro país con riesgo de circulación FA o que lo requiera según RSI.
- Coadministrar con vacuna COVID



Ministerio de Salud  
**Argentina**