



# SITUACIÓN ACTUAL DE LA PANDEMIA COVID-19 A NIVEL MUNDIAL Y EN LOS PAÍSES ANDINOS

Luis Beingolea More  
Bertha Luz Pineda Restrepo

Lima, 15 de agosto de 2022



# Contenidos

- 1. Nueva nomenclatura de virus de la viruela símica**
- 2. Situación de la pandemia por COVID-19 en el mundo y en los países andinos**

- La viruela del mono fue descubierta en 1958 cuando se produjeron dos brotes de una enfermedad similar a la viruela en colonias de monos enviados desde Singapur a un centro de investigación de Dinamarca.
- Primer caso humano confirmado fue en 1970 cuando el virus fue aislado de un niño en la República Democrática del Congo

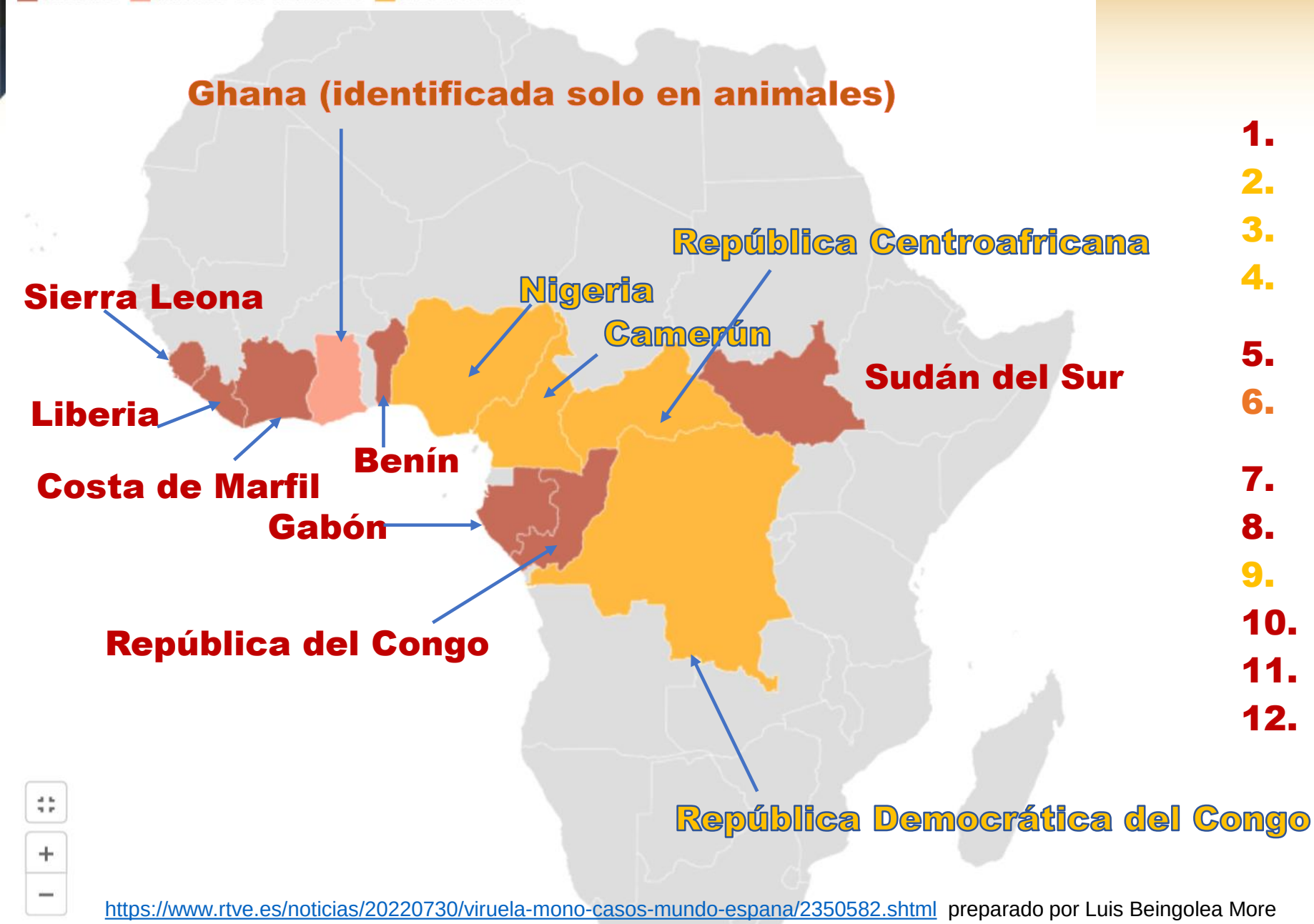
**CUADRO 11-1****Poxviridae que afectan a los seres humanos**

| <b>GÉNERO</b>            | <b>ENFERMEDADES</b>                                  |
|--------------------------|------------------------------------------------------|
| <i>Orthopoxvirus</i>     | Variola                                              |
|                          | Vaccinia                                             |
|                          | Viruela bovina <sup>a</sup>                          |
|                          | Viruela de los simios <sup>a</sup>                   |
| <i>Parapoxvirus</i>      | Estomatitis papular bovina <sup>a</sup>              |
|                          | Ectima contagioso <sup>a</sup>                       |
|                          | Seudoviruela bovina <sup>a</sup>                     |
| <i>Mollusciopoxvirus</i> | Molusco contagioso                                   |
| <i>Yatapoxvirus</i>      | Viruela del Río Tana ( <b>Tanapox</b> ) <sup>a</sup> |
|                          | Viruela de Yaba ( <b>Yabapox</b> ) <sup>b</sup>      |

<sup>a</sup>Virus que tienen reservorios no humanos pero que pueden causar enfermedad en humanos (en general leve y localizada).

En 12 países africanos la viruela del mono es una enfermedad endémica

■ Endémico ■ Endémico solo en animales ■ Brotes recientes



1. **Benín,**
2. **Camerún,**
3. **República Centroafricana,**
4. **República Democrática del Congo,**
5. **Gabón,**
6. **Ghana (identificada solo en animales),**
7. **Costa de Marfil,**
8. **Liberia,**
9. **Nigeria,**
10. **República del Congo,**
11. **Sierra Leona y**
12. **Sudán del Sur**





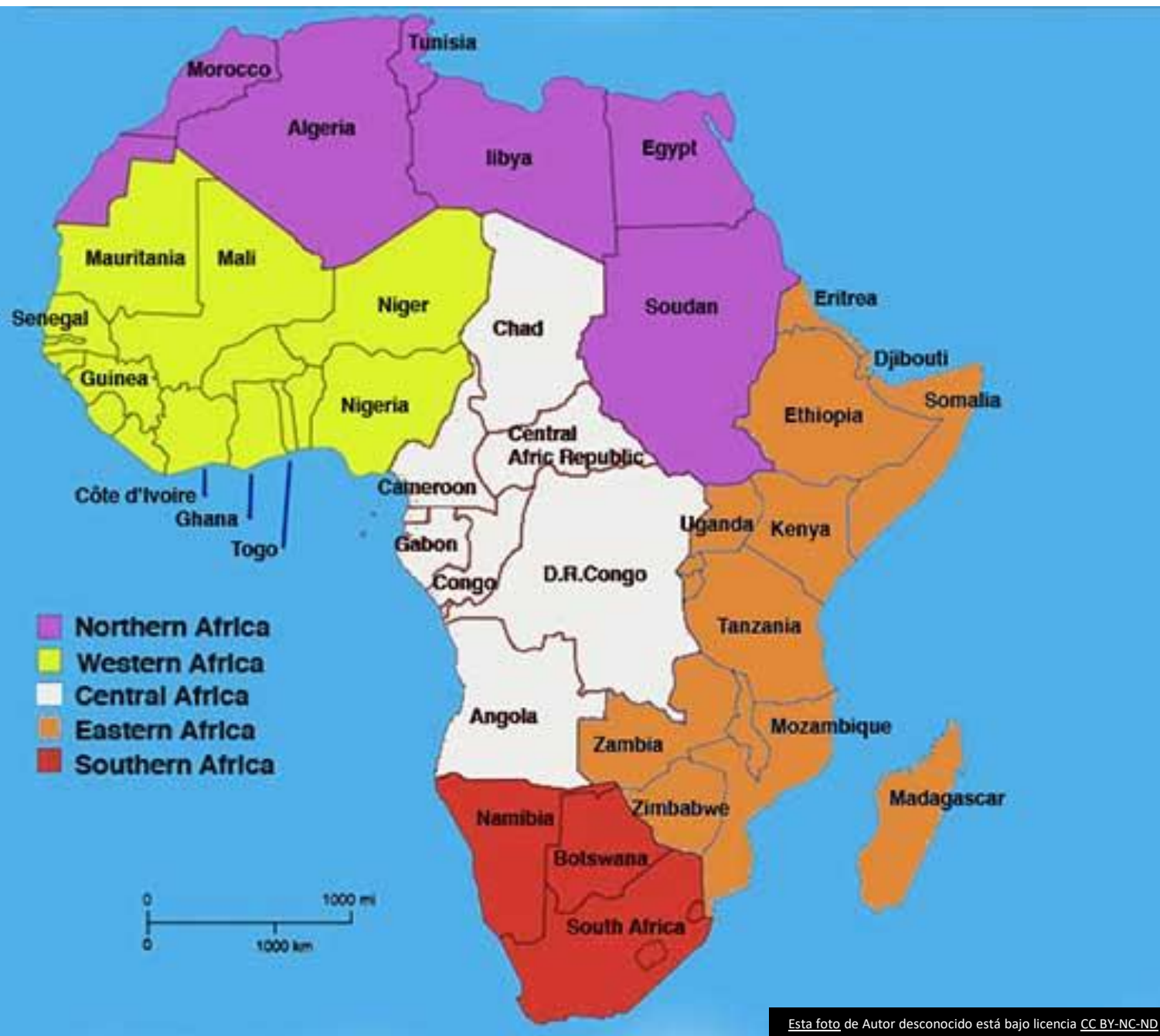


- La estructura de nomenclatura adecuada estará representada por un número romano para el clado y un carácter alfanumérico en minúsculas para los subclados.
- Ejem clado I, clado IIa y Clade IIb, y este último se refiere principalmente al grupo de variantes que circulan en gran medida en el brote global de 2022.

# Nuevos nombres a la variantes de la viruela símica

## Nota Prensa OMS

### 12-08-2022



1. Antiguo clado de la cuenca del Congo (África Central) se le denominará clado uno (I)
2. Antiguo clado de África occidental como clado dos (II)



(38.635, incluidos los países endémicos  
)

7

Muertes (111, incluidos los países endémicos)

42

Casos sospechosos de viruela del mono (2.668,  
incluidos países endémicos)

Se han notificado casos de viruela del mono en  
94 países.

EUROPA 18.969 • AMÉRICA DEL NORTE 12.317  
• AMÉRICA DEL SUR 3.475 • ASIA 306  
• ÁFRICA 66 • OCEANÍA 76



🕒 Última actualización: 14 de agosto, 21:17 GMT



# MONKEYPOX

## TENDENCIA SEMANAL

Últimos 7 días:

**6.753 casos**

**+977 (+17%)**

vs 7 días anteriores

---

# MONKEYPOX

## TASA DE MORTALIDAD

Tasa actual de mortalidad por viruela del mono (mortalidad):

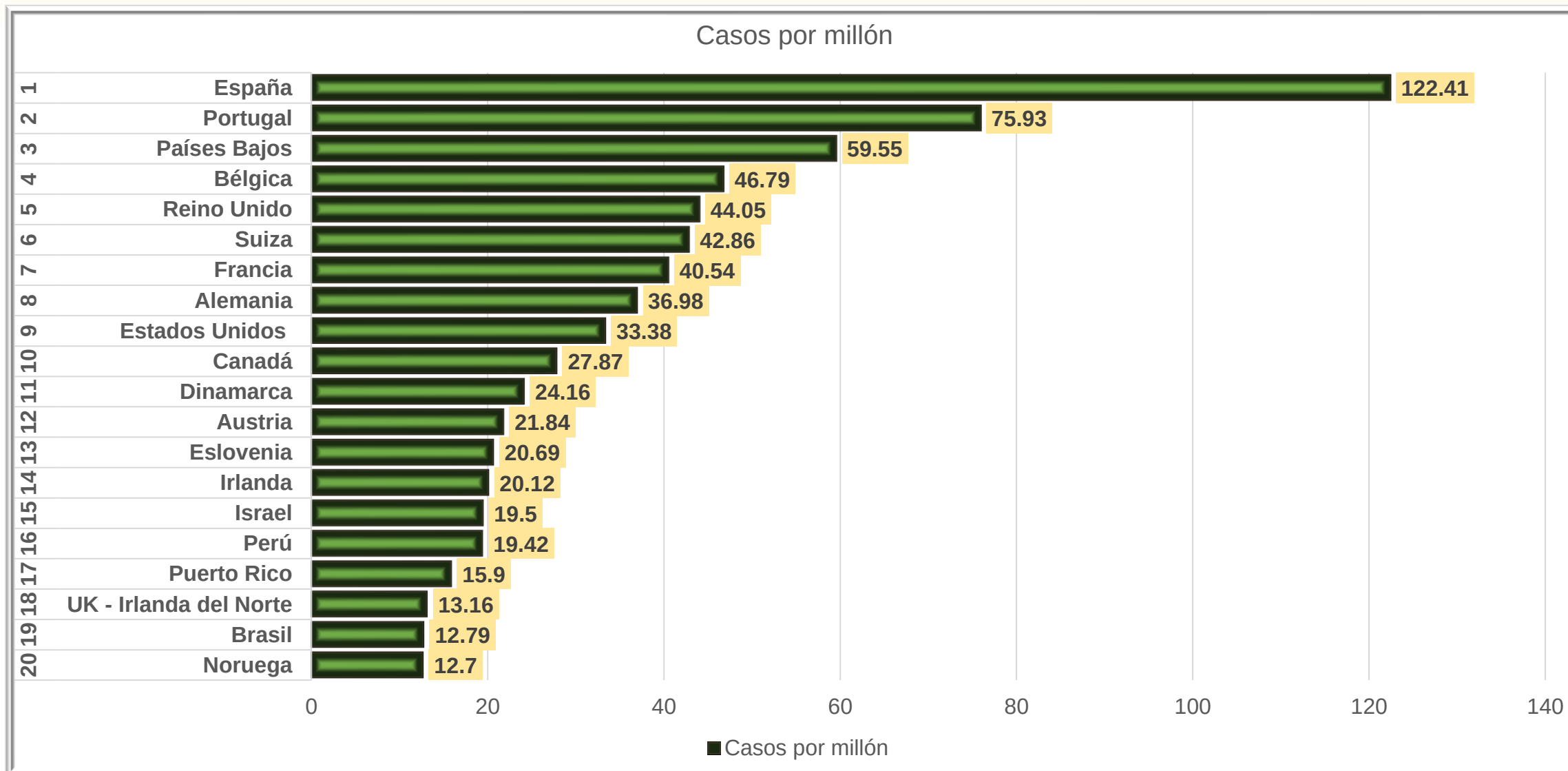
**0.020%**

# Casos, fallecidos y tasa de Viruela Símica



| #  | Países         | Casos Total | Muertos | Casos hoy | Casos por millón |
|----|----------------|-------------|---------|-----------|------------------|
| 1  | Estados Unidos | 11,177      |         | 404       | 33.38            |
| 2  | España         | 5,719       | 2       | 557       | 122.41           |
| 3  | Alemania       | 3,102       |         | 39        | 36.98            |
| 4  | Reino Unido    | 3,017       |         |           | 44.05            |
| 5  | Brasil         | 2,754       | 1       | 289       | 12.79            |
| 6  | Francia        | 2,659       |         |           | 40.54            |
| 7  | Canadá         | 1,070       |         |           | 27.87            |
| 8  | Países Bajos   | 1,025       |         |           | 59.55            |
| 9  | Portugal       | 770         |         |           | 75.93            |
| 10 | Perú           | 654         | 1       |           | 19.42            |
| 11 | Italia         | 645         |         | 45        | 10.7             |
| 12 | Bélgica        | 546         |         |           | 46.79            |
| 13 | Suiza          | 376         |         | 8         | 42.86            |
| 14 | Austria        | 198         |         | 23        | 21.84            |
| 15 | Israel         | 174         |         |           | 19.5             |
| 16 | México         | 147         |         |           | 1.12             |
| 17 | Dinamarca      | 141         |         | 6         | 24.16            |
| 18 | Chile          | 128         |         |           | 6.65             |
| 19 | Suecia         | 126         |         |           | 12.33            |
| 20 | Irlanda        | 101         |         |           | 20.12            |

# Casos por millón de Viruela Símica en Poblacion mundial 14-08-2022 (\*)

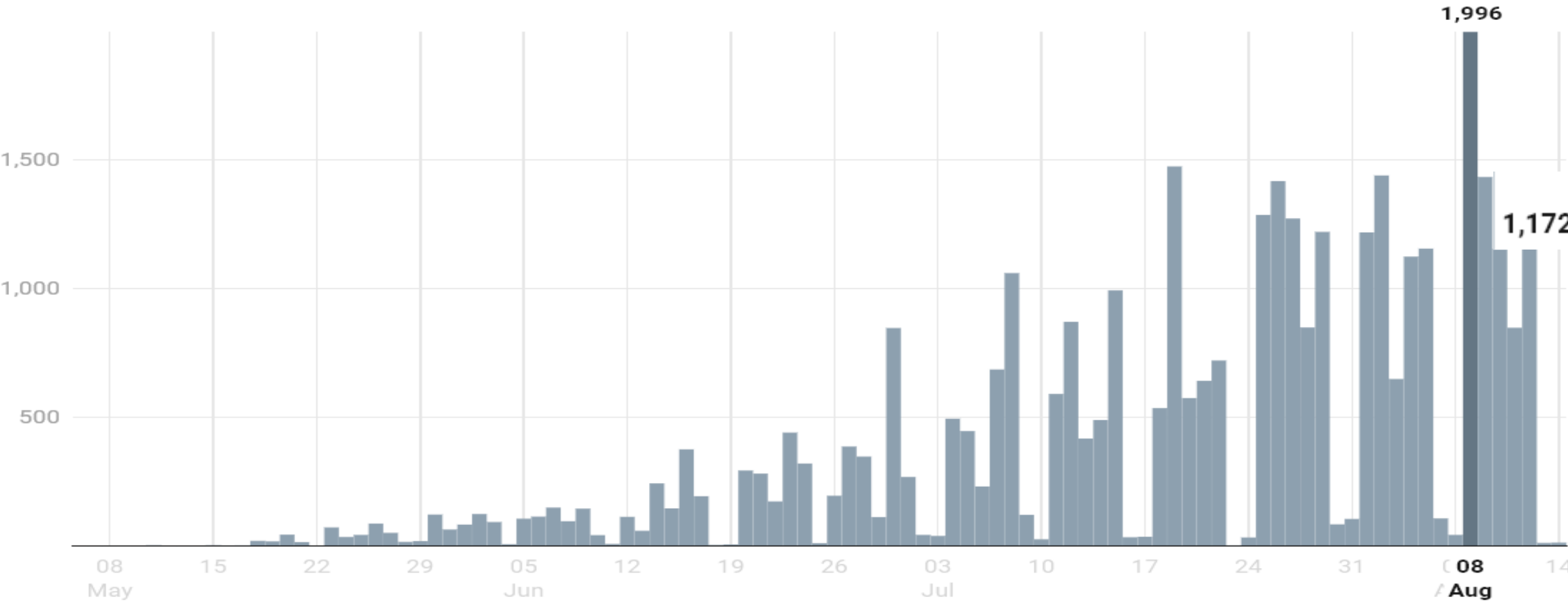


# Gráfico de nuevos casos confirmados diarios de Monkeypox en todo el mundo 🌐

## Daily new Monkeypox cases World

Select chart below 

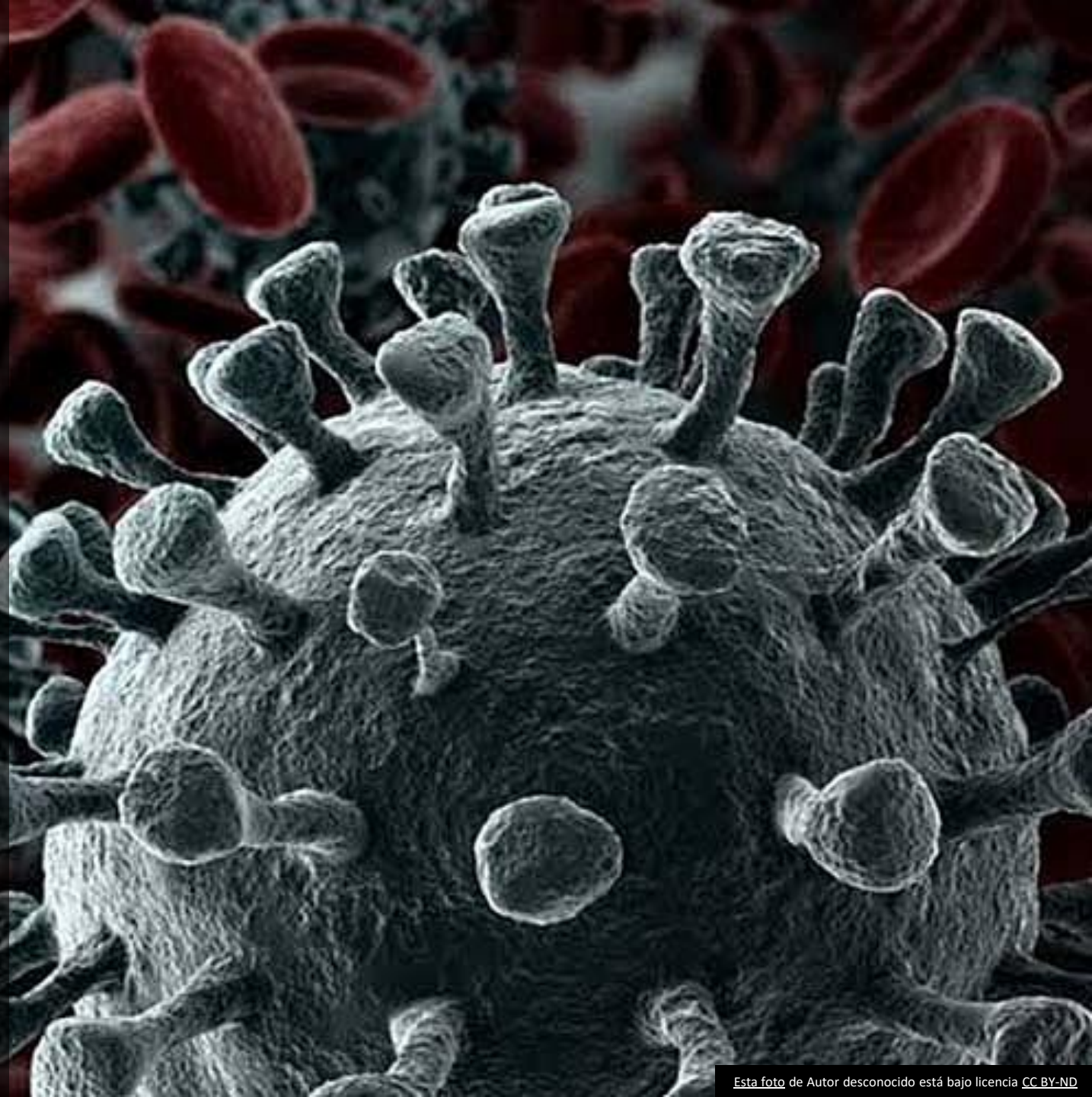
**Daily new cases**   7 day Moving average





.....

# Pandemia de SARCoV 2 en el mundo





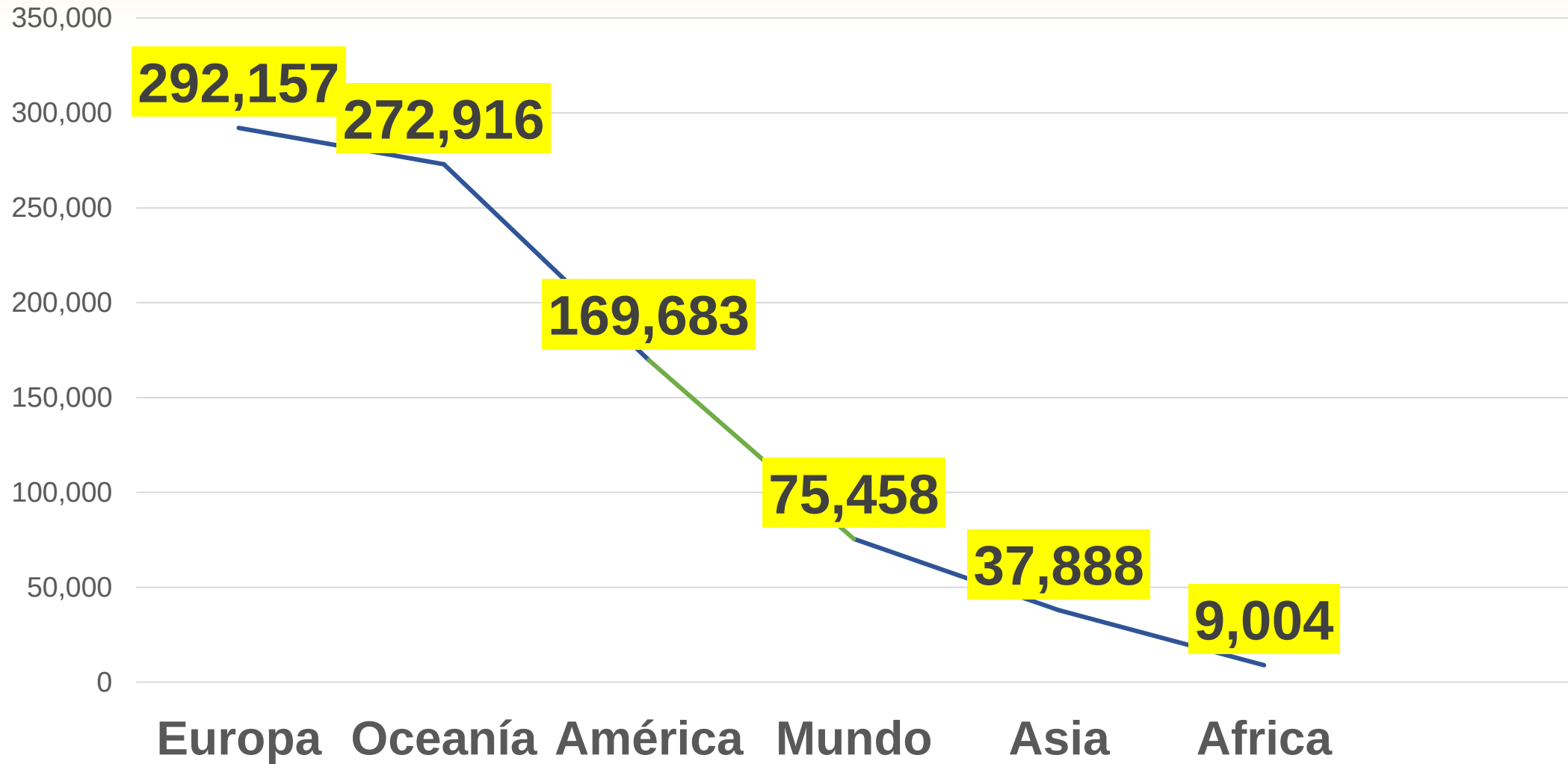
# Casos y fallecidos acumulados de la COVID-19 en el mundo al 15-08-2022



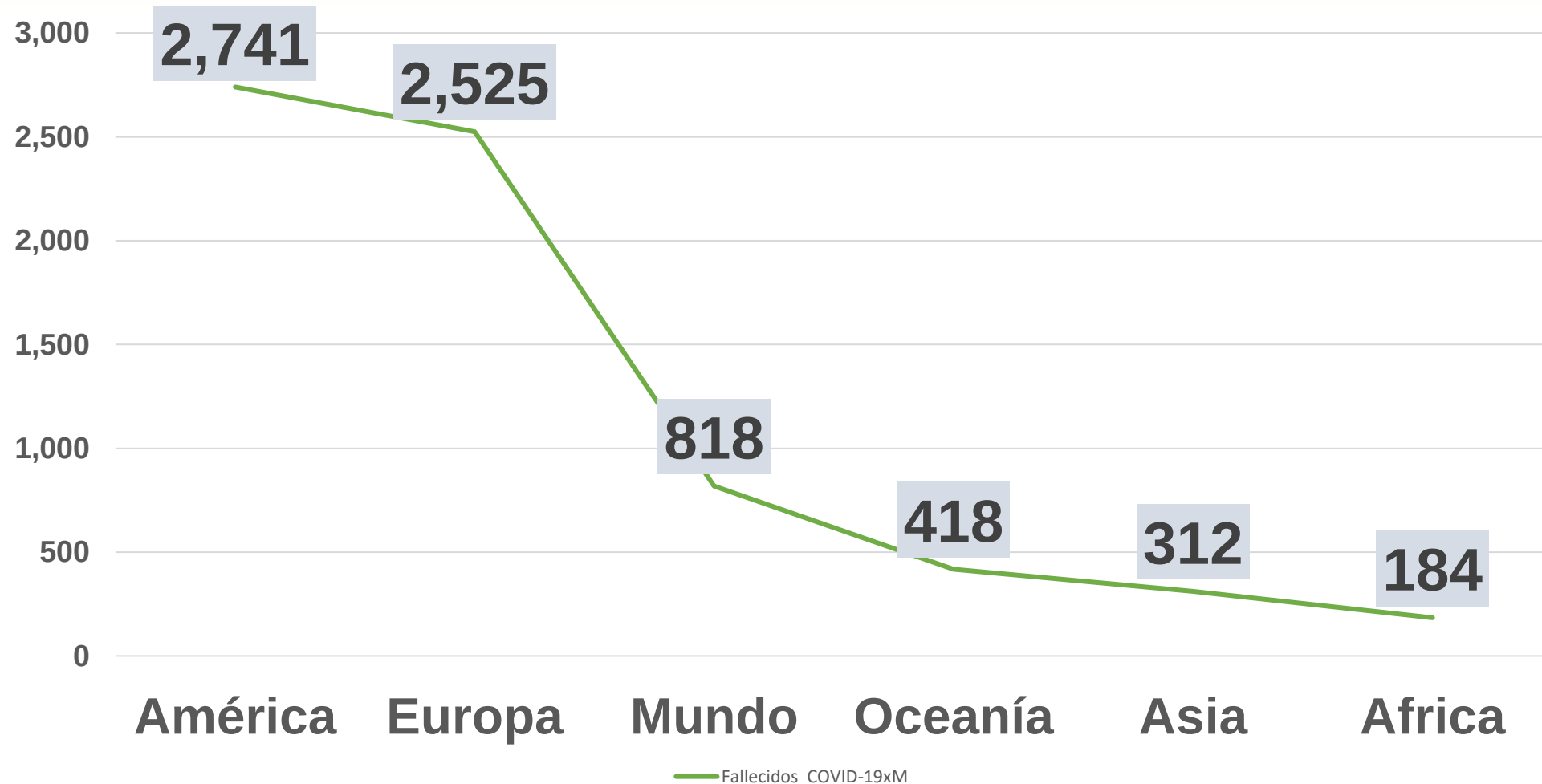
| Global/Regiones | Casos confirmados | %    | Fallecidos confirmados | %    | Letalidad (%) |
|-----------------|-------------------|------|------------------------|------|---------------|
| Mundo           | 595,431,358       | 100  | 6,455,088              | 100  | 1.1           |
| Europa          | 218,655,423       | 36.7 | 1,889,888              | 29.3 | 0.9           |
| América         | 175,470,502       | 29.5 | 2,834,075              | 43.9 | 1.6           |
| Asia            | 176,877,780       | 29.7 | 1,455,851              | 22.6 | 0.8           |
| Africa          | 12,573,874        | 2.1  | 257,121                | 4.0  | 2.0           |
| Oceanía         | 11,853,779        | 2.0  | 18,153                 | 0.3  | 0.2           |

| América    | Casos confirmados | %   | Fallecidos confirmados | %   | Letalidad (%) |
|------------|-------------------|-----|------------------------|-----|---------------|
| NA/CA/Ca   | 112,441,394       | 64  | 1,513,166              | 53  | 1.3           |
| Suramérica | 63,029,108        | 36  | 1,320,909              | 47  | 2.1           |
| Total      | 175,470,502       | 100 | 2,834,075              | 100 | 1.6           |

# Casos de COVID-19 acumulados por millón de habitantes en el mundo. 15-08-2022



# Fallecidos por COVID-19 acumulados por millón de habitantes en el mundo. 15-08-2022



# Evolución de la pandemia con indicadores de casos y fallecidos en los últimos 7 días en el mundo al 15-08-2022

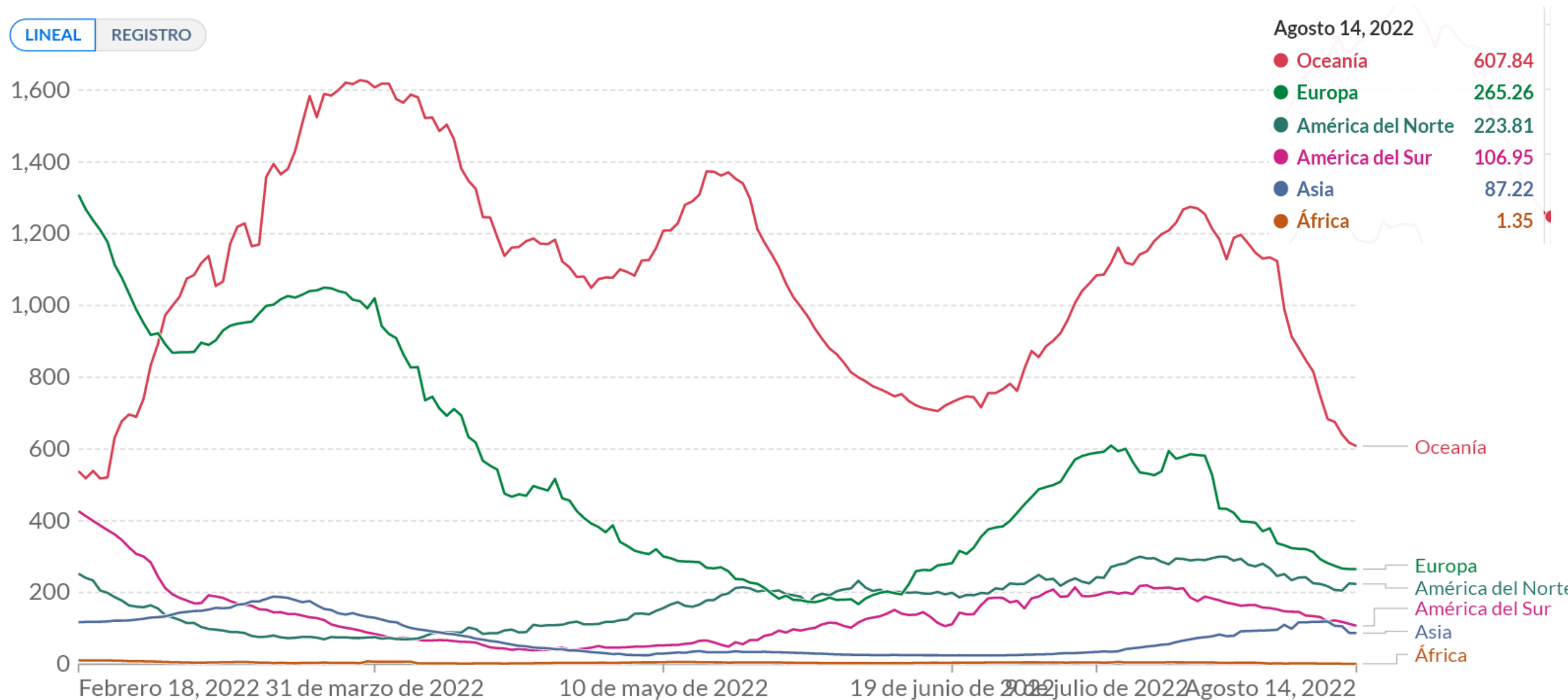


| # | País,   | Casos en los últimos 7 días | Cambio % de casos semanal | Casos en los últimos 7 días/1M pop | Muertes en los últimos 7 días | Cambio % de muerte semanal | Muertes en los últimos 7 días/1M pop | Población     |
|---|---------|-----------------------------|---------------------------|------------------------------------|-------------------------------|----------------------------|--------------------------------------|---------------|
|   | Mundo   | 5,209,459                   | -16.0%                    | 702.0                              | 14,540                        | -14.0%                     | 2.0                                  | 7,421,034,854 |
| 1 | Europa  | 1,166,576                   | -25.0%                    | 1,579.8                            | 4,650                         | -24.0%                     | 6.3                                  | 738,443,328   |
| 2 | América | 990,332                     | -28.1%                    | 1,424.8                            | 5,357                         | -20.8%                     | 7.7                                  | 695,083,894   |
| 3 | Asia    | 2,839,803                   | -3.0%                     | 606.5                              | 3,798                         | 20.0%                      | 0.81                                 | 4,681,994,508 |
| 5 | Africa  | 16,694                      | -36.0%                    | 13.2                               | 71                            | -39.0%                     | 0.1                                  | 1,262,838,760 |
| 6 | Oceanía | 196,054                     | -29.0%                    | 4,594.2                            | 664                           | -5.0%                      | 15.6                                 | 42,674,364    |

| # | País,      | Casos en los últimos 7 días | Cambio semanal de caso % | Casos en los últimos 7 días/1M pop | Muertes en los últimos 7 días | Cambio porcentual de muerte semanal | Muertes en los últimos 7 días/1M pop | Población   |
|---|------------|-----------------------------|--------------------------|------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|-------------|
| 1 | Na/Ca/C    | 645,445                     | -34%                     | 2,513.3                            | 3,003                         | -30.0%                              | 11.7                                 | 256,811,321 |
| 2 | Suramérica | 344,887                     | -13%                     | 786.9                              | 2,354                         | -4.0%                               | 5.4                                  | 438,272,573 |
|   | Total      | 990,332                     | -28%                     | 1,424.8                            | 5,357                         | -21%                                | 7.7                                  | 695,083,894 |

# Nuevos casos diarios confirmados de COVID-19 por millón de personas

Promedio móvil de 7 días. Debido a las pruebas limitadas, el número de casos confirmados es menor que el número real de infecciones.



Fuente: Datos de COVID-19 de la Universidad Johns Hopkins CSSE

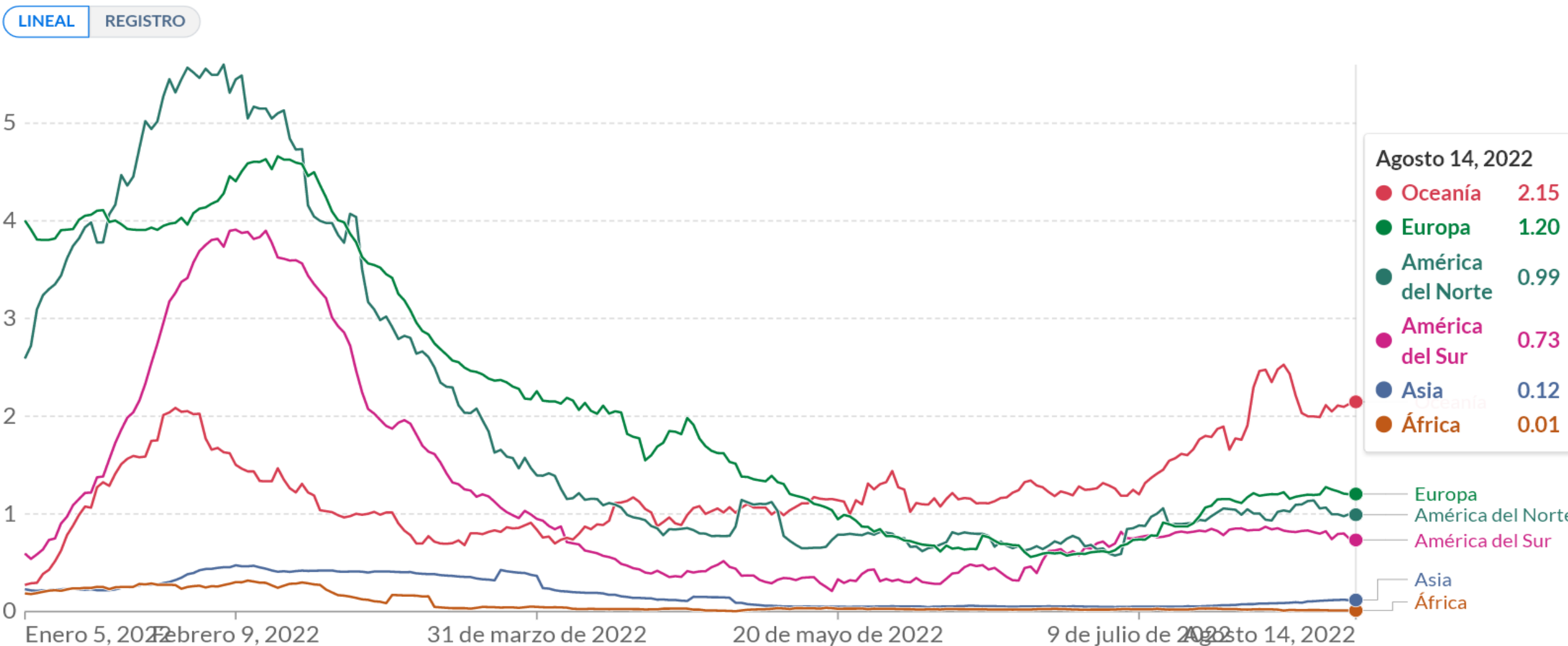
CC POR

<https://ourworldindata.org/covid-cases>



# Nuevas muertes diarias confirmadas por COVID-19 por millón de personas

Promedio móvil de 7 días. Debido a los diferentes protocolos y desafíos en la atribución de la causa de muerte, el número de muertes confirmadas puede no ser representativo con precisión el número real de muertes causadas por COVID-19.







Palmera Pasopaya



Araucaria



Palma de Cera

## Situación COVID-19 en los Países Andinos



Cascarilla



Quina



Araguaney



# COVID-19 en los países andinos

## 15/08/22

| País             | Casos totales      | Muertes totales  | Total Casos/<br>1 millón de habitantes | Muertes /<br>1 millón de habitantes |
|------------------|--------------------|------------------|----------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>Mundo</b>     | <b>595,430,931</b> | <b>6,455,092</b> | <b>76,388</b>                          | <b>828.1</b>                        |
| <b>Bolivia</b>   | 1.081.206          | 22.129           | 90.029                                 | 1.843                               |
| <b>Chile</b>     | 4.380.148          | 59.989           | 225.050                                | 3.082                               |
| <b>Colombia</b>  | 6.286.392          | 141.287          | 120.824                                | 2.716                               |
| <b>Ecuador</b>   | 975.234            | 35.811           | 53.557                                 | 1.967                               |
| <b>Perú</b>      | 4.027.614          | 214.956          | 118.659                                | 6.333                               |
| <b>Venezuela</b> | 540.222            | 5.778            | 19.112                                 | 204                                 |
| <b>Total</b>     | <b>17.290.816</b>  | <b>479.950</b>   | <b>102.833</b>                         | <b>2.854</b>                        |

Elaborado ORAS-CONHU a partir de datos de Ministerios de Salud Andinos; Worldometers

<https://www.worldometers.info/coronavirus/>

Institutos Nacionales de Estadística de los países andinos

<http://orasconhu.org/portal/node/596>

Dos informes semanales desde mayo de 2020: Análisis de la situación actual de la pandemia COVID-19 y la vacunación a nivel global y regional.





# Vacunas contra COVID-19

## Países andinos 15/08/22

Los datos son compilados de fuentes gubernamentales por el proyecto Our World in Data de la Universidad de Oxford. **El análisis lo hacen con base en la población total de cada país.**

| Puesto | Países    | % de población |                          | Dosis administradas |                          |                |                 |
|--------|-----------|----------------|--------------------------|---------------------|--------------------------|----------------|-----------------|
|        |           | Vacunada       | “Totalmente”<br>vacunado | Dosis<br>adicional  | Por cada 100<br>personas | Total          | Dosis adicional |
|        |           |                | 2 dosis                  | 3 dosis             |                          |                |                 |
|        | Mundo     | 69%            | 64%                      | 30%                 | 162                      | 12,447,057,969 | 2,315,190,442   |
| 95     | Bolivia   | 63%            | 53%                      | 17%                 | 124                      | 14,332,894     | 1,951,870       |
| 7      | Chile     | 95%            | 93%                      | >99%                | 324                      | 61,444,584     | 26,336,063      |
| 34     | Colombia  | 85%            | 72%                      | 27%                 | 173                      | 87,079,477     | 13,470,722      |
| 27     | Ecuador   | 88%            | 81%                      | 47%                 | 212                      | 36,801,542     | 8,086,677       |
| 15     | Perú      | 91%            | 86%                      | 73%                 | 250                      | 81,260,809     | 23,610,540      |
| 57     | Venezuela | 78%            | 50%                      | 2.3%                | 133                      | 37,860,994     | 651,502         |

Fuente: Our World in Data de la Universidad de Oxford - <https://www.nytimes.com/interactive/2021/world/covid-vaccinations-tracker.html>



# Situación epidemiológica y avances vacunación COVID-19 Bolivia

Nuevos casos confirmados diarios de COVID-19 por millón de personas



<https://ourworldindata.org/covid-cases?country=PER~BOL~CHL~COL~ECU~VEN#what-is-the-daily-number-of-confirmed-cases>

<https://www.minsalud.gob.bo/>

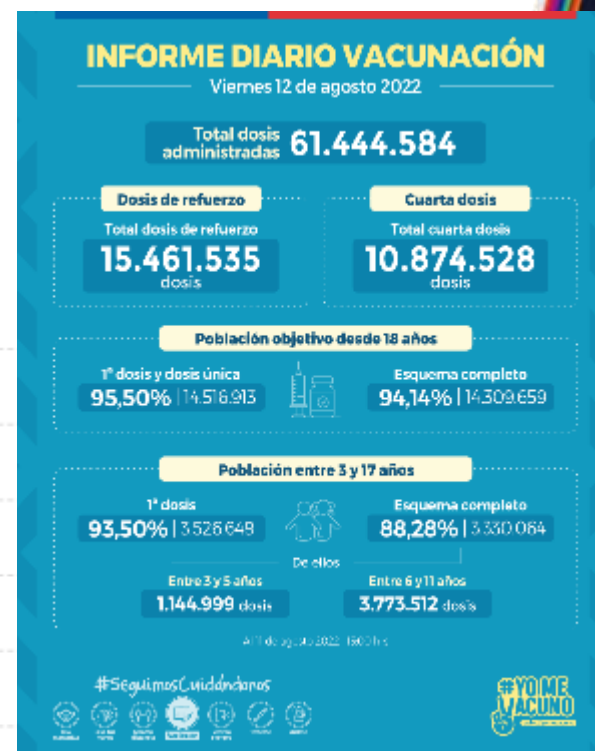
<https://www.minsalud.gob.bo/es/6915-covid-19-salud-informa-que-hasta-la-fecha-se-aplicaron-14-798-793-dosis-y-casos-llegan-a-1-046>





# Situación epidemiológica y COVID-19 Chile

Nuevos casos confirmados diarios de COVID-19 por millón de personas



<https://ourworldindata.org/covid-cases?country=PER~BOL~CHL~COL~ECU~VEN#what-is-the-daily-number-of-confirmed-cases>

<https://www.minsal.cl/>

<https://www.minsal.cl/covid-19-se-reportan-10-282-nuevos-casos-con-78-196-examenes-a-nivel-nacional-en-las-ultimas-24-horas-con-una-positividad-de-1334/>

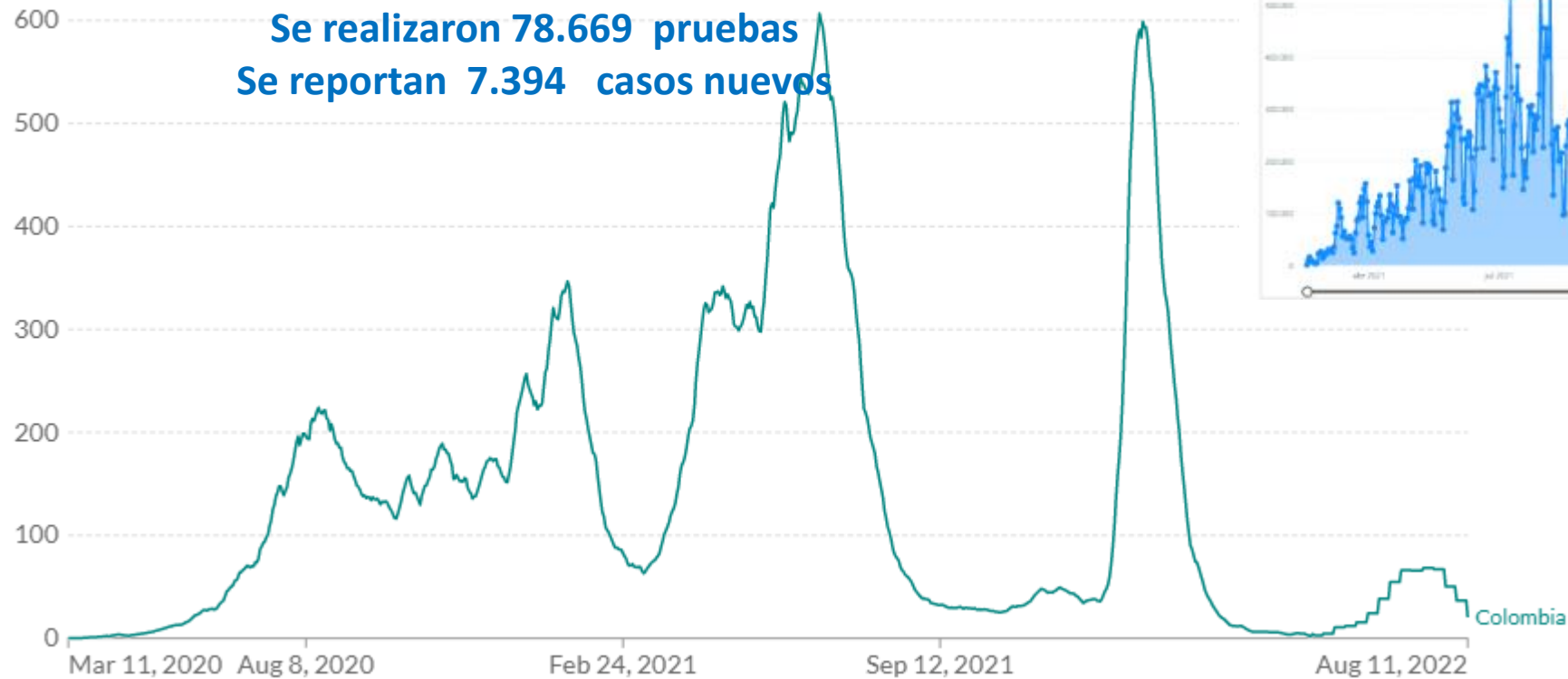


# Situación epidemiológica y COVID-19 Colombia

Nuevos casos confirmados diarios de COVID-19 por millón de personas

**REPORTE SEMANAL DEL 5 AL 11 DE AGOSTO DE 2022**

**Actualiza la información semanalmente, los jueves**



Aplicación Diaria Nacional  
Vacunas COVID-19

87.566.541

Total aplicación dosis Nacional



<https://ourworldindata.org/covid-cases?country=PER~BOL~CHL~COL~ECU~VEN#what-is-the-daily-number-of-confirmed-cases>

<https://www.minsalud.gov.co/Paginas/default.aspx>



# Situación epidemiológica y COVID-19 Ecuador

Nuevos casos confirmados diarios de COVID-19 por millón de personas



COBERTURA PRIMERA DOSIS  
87,48

14.660.713  
(Primera dosis)

COBERTURA REFUERZO 1  
40,96

6.864.171  
(Refuerzo 1)

COBERTURA ESQUEMA COMPLETO  
83,99

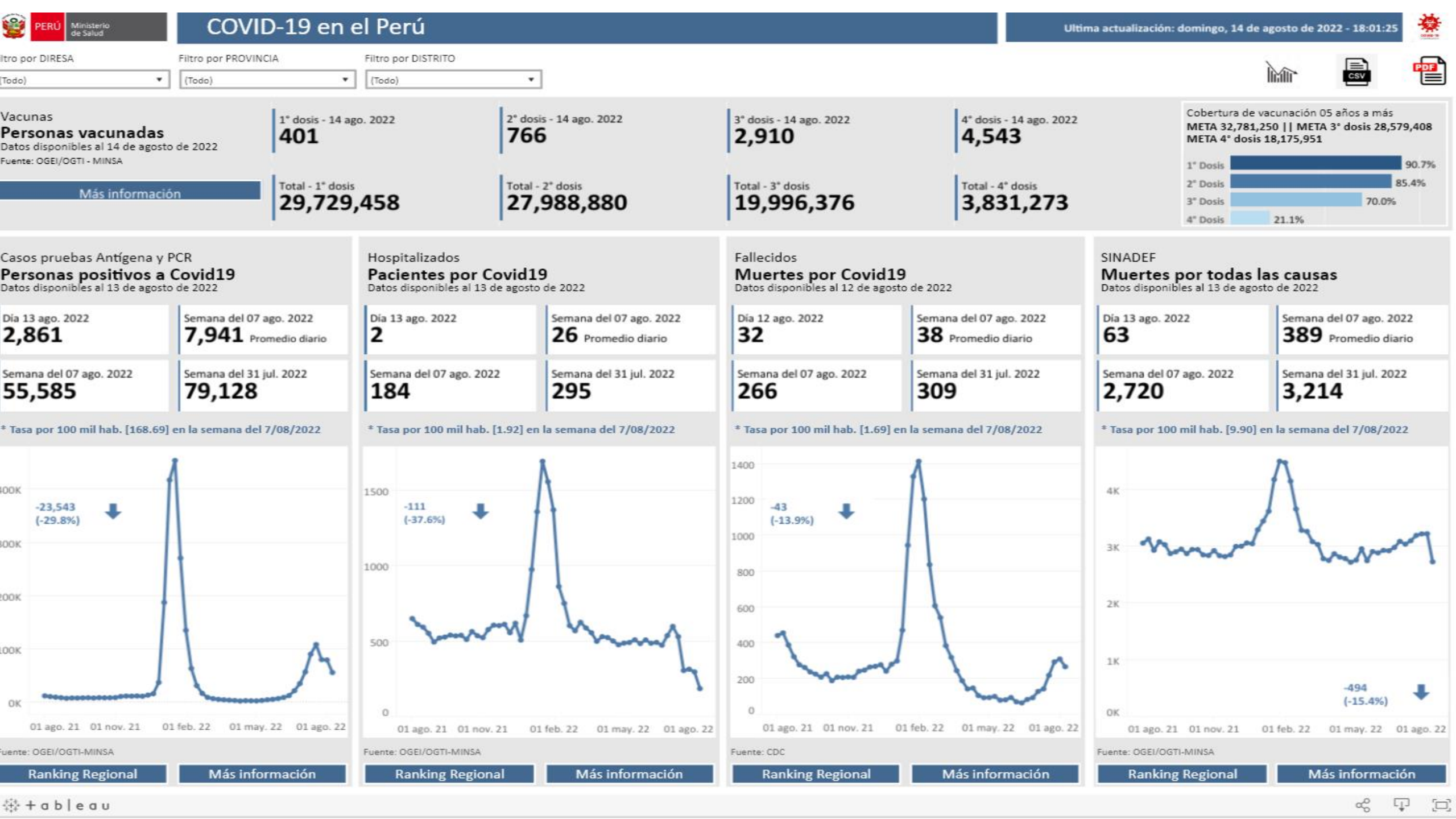
14.076.940  
(Esquema completo)

Refuerzo 2  
1.465.227

Total dosis aplicada  
37.067.051









# Situación epidemiológica y COVID-19 Venezuela

Nuevos casos confirmados diarios de COVID-19 por millón de personas



<https://ourworldindata.org/covid-cases?country=PER~BOL~CHL~COL~ECU~VEN#what-is-the-daily-number-of-confirmed-cases>

<https://covid19.patria.org.ve/>



Organismo Andino de Salud - Convenio Hipólito Urdaneta

Nº 65  
JUN  
2022

BOLETÍN INFORMATIVO

# NOTISALUD ANDINAS

LA SALUD EN LOS PAÍSES ANDINOS Y LOS RETOS  
FRENTE A LA COVID-19



La seguridad alimentaria es un derecho.  
Cuidemos la Tierra con una producción sostenible.



La seguridad alimentaria es un derecho.  
Cuidemos la Tierra con una producción sostenible.

[https://www.orasconhu.org/sites/default/files/file/webfiles/  
doc/Boletin\\_Notisalud\\_junio\\_2022.pdf](https://www.orasconhu.org/sites/default/files/file/webfiles/doc/Boletin_Notisalud_junio_2022.pdf)

# Principales fuentes de consulta



## **Bolivia**

<https://www.minsalud.gob.bo/>

<https://www.unidoscontraelcovid.gob.bo/>

## **Chile**

<https://www.minsal.cl/>

<https://www.gob.cl/coronavirus/>

<https://www.minsal.cl/nuevo-coronavirus-2019-ncov/>

<https://www.minsal.cl/covid-19-se-ha-administrado-mas-de-54-millones-782-mil-dosis-de-la-vacuna-contra-sars-cov-2/>

## **Colombia**

<https://www.minsalud.gov.co/Paginas/default.aspx>

<http://www.ins.gov.co/Noticias/Paginas/Coronavirus.aspx>

<https://coronaviruscolombia.gov.co/Covid19/index.html>

<https://www.minsalud.gov.co/Portada2021/index.html>

## **Ecuador**

<https://www.salud.gob.ec/>

## **Perú**

<https://www.gob.pe/coronavirus>

<https://www.dge.gob.pe/covid19.html>

<https://www.minsa.gob.pe/reunis/data/vacunas-covid19.asp>

## **Venezuela**

<https://covid19.patria.org.ve/>

## **Worldometers**

<https://www.worldometers.info/coronavirus/>

## **Universidad de Oxford**

<https://www.nytimes.com/interactive/2021/world/covid-vaccinations-tracker.html>

<https://www.cdc.gov/>





# Bolivia, Chile, Colombia, Ecuador, Perú y Venezuela Juntos somos más fuertes



Juntos Llegamos más lejos

# Muchas Gracias

[www.orasconhu.org](http://www.orasconhu.org)







50

Aniversario  
**ORAS-CONHU**

*Juntos somos más fuertes*

