



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

Luis Beingolea More  
Bertha Luz Pineda Restrepo

Lima, 06 de diciembre de 2021



# Casos COVID-19 en el mundo 06-12-2021

Cascada el Rincón del Tigre, Caranavi, Bolivia



# Distribución de casos confirmados, fallecidos y letalidad por 06-12-2021 07:20



Global/ Regiones	Casos confirmados	%	Fallecidos confirmados	%	Letalidad (%)	Casos COVID-19 xM	Fallecidos COVID-10xM
Mundo	266,237,793	100	5,273,652	100	2.0	34,306	680
Europa	75,664,807	28.42	1,436,228	27.23	1.9	101,149	1,920
NA/CA/C	59,711,640	22.43	1,201,176	22.78	2.0	100,585	2,023
Asia	82,576,137	31.02	1,223,936	23.21	1.5	17,758	263
Suramérica	39,085,662	14.68	1,183,762	22.45	3.0	90,100	2,729
Africa	8,820,899	3.31	224,280	4.25	2.5	6,815	173
Oceanía	378,648	0.14	4,270	0.08	1.1	9,276	105

Población de las Américas: 1,030,379,714 habitantes, equivalente al 13% y Suramérica el 6% de la población mundial.

América, tiene el 37.1% de casos confirmados (98,797,302/266,237,793) y el 45% de fallecidos (2,384,938/5,273,652)

Letalidad 2.4%

Casos acumulados de COVID-19 por millón habs. es de 96,158

Fallecidos acumulados por COVID-19 por millón habs. es de 2,321

# Distribución de casos confirmados, fallecidos, letalidad e Índices de morbilidad y mortalidad por millón en últimos 7 días al 06-12-2021 08:07



#	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
	Mundo	4,143,230	5.0%	527.0	48,529	-1.0%	6.2
1	Europa	2,543,828	0.5%	3,399.6	26,638	-0.7%	35.6
2	Na/Ca/C	770,466	22%	1,293.4	9,246	15.0%	15.5
3	Asia	587,347	-4.0%	126.2	9,226	-11.0%	1.98
4	Suramérica	127,340	-6%	292.2	2,432	-14.0%	5.6
5	Africa	102,063	168.0%	73.7	921	-14.0%	0.7
6	Oceanía	12,186	4%	292.9	66	-42.0%	1.59

# Agenda de Cooperación entre INS para enfrentar la pandemia Mayo 2020




1. Diagnóstico de laboratorio
  - a. Pruebas moleculares: choque térmico, pruebas isotérmicas
  - b. Pruebas serológicas: criterios para su uso
  - c. Vacunas
  - d. Regulación de ensayos clínicos
  - e. Alianzas multilaterales para dotación de vacunas
2. Medidas de prevención y control
  - a. Estrategias para el fortalecimiento del primer nivel de atención
  - b. Estrategias para la prevención y control de la COVID-19 en comunidades indígenas
3. Investigaciones:
  - a. Genotipificación del SARS-CoV-2
  - b. Prevalencia de infección por SARS-CoV-2

# Priorización de investigaciones 22-12-2021



1. Evaluar los workflow bio informáticos de los países y plantear una estrategia de análisis comunes
2. Realizar estudios de neutralización viral (cepa o pseudovirus)
3.
  - a. Realizar vigilancia genómica más dinámica en tiempo real
  - b. Evaluar las metodologías de laboratorio y el aporte que puedan hacer cada país para mejorar la vigilancia
4. Compartir genomas predominantes con los otros países para poder evaluar la dinámica de claros y linajes presentes en cada país
5. Realizar secuenciamiento rápido del gen Spike para chequear posibles mutaciones
6. Evaluar qué países están o podrían realizar aislamiento viral
7. Evaluación de la carga viral en pacientes con diferentes grados de la enfermedad
8. Realizar capacitación a países que tengan menos avance
9. Estudio sobre la susceptibilidad genética del poblador latinoamericano al virus SARS-CoV-2





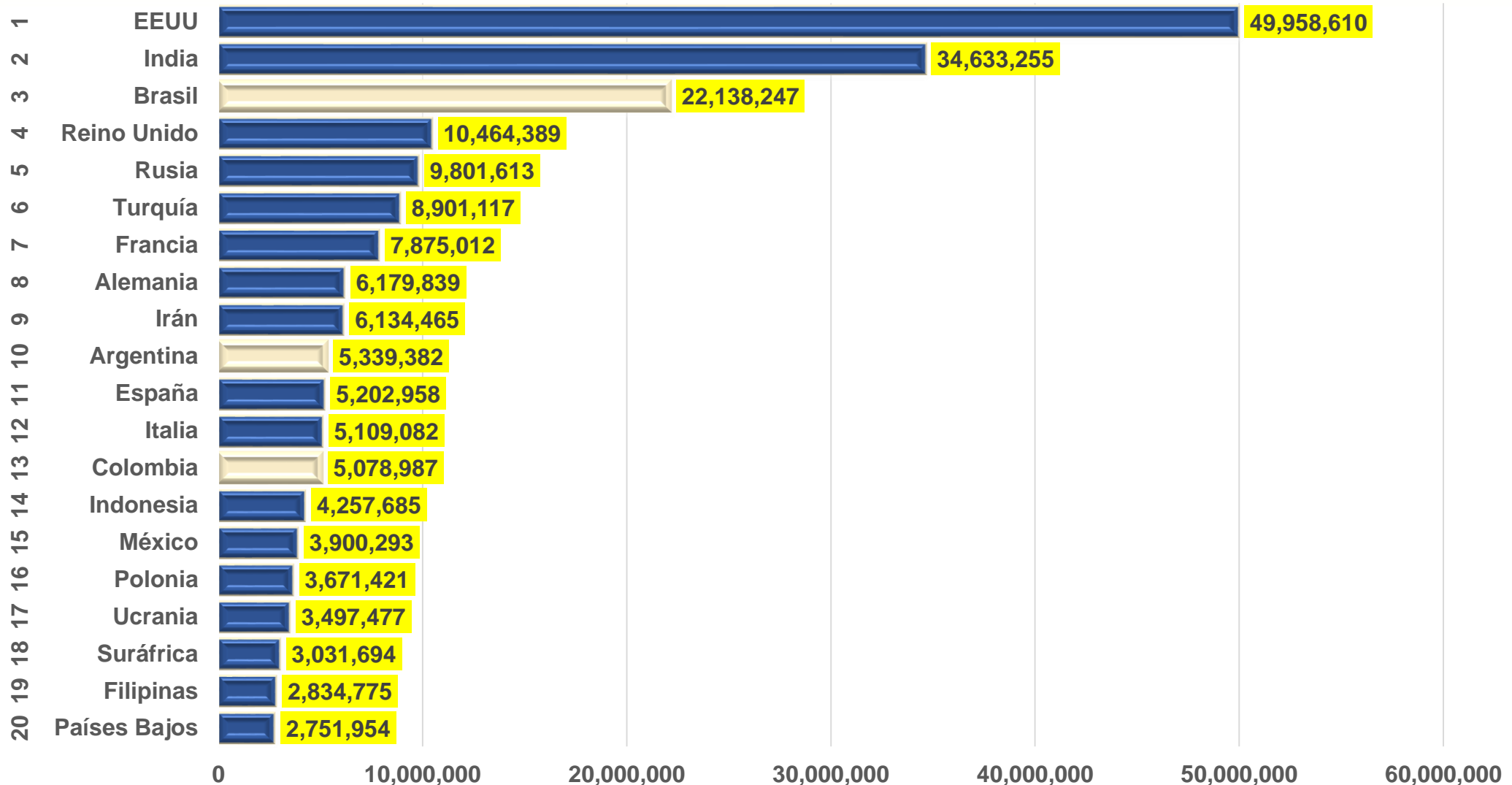
**Morbimortalidad  
por COVID-19  
acumulados en el  
Mundo al  
05-12-2021**

---

Salto del  
Tequendamita,  
Medellín, Colombia

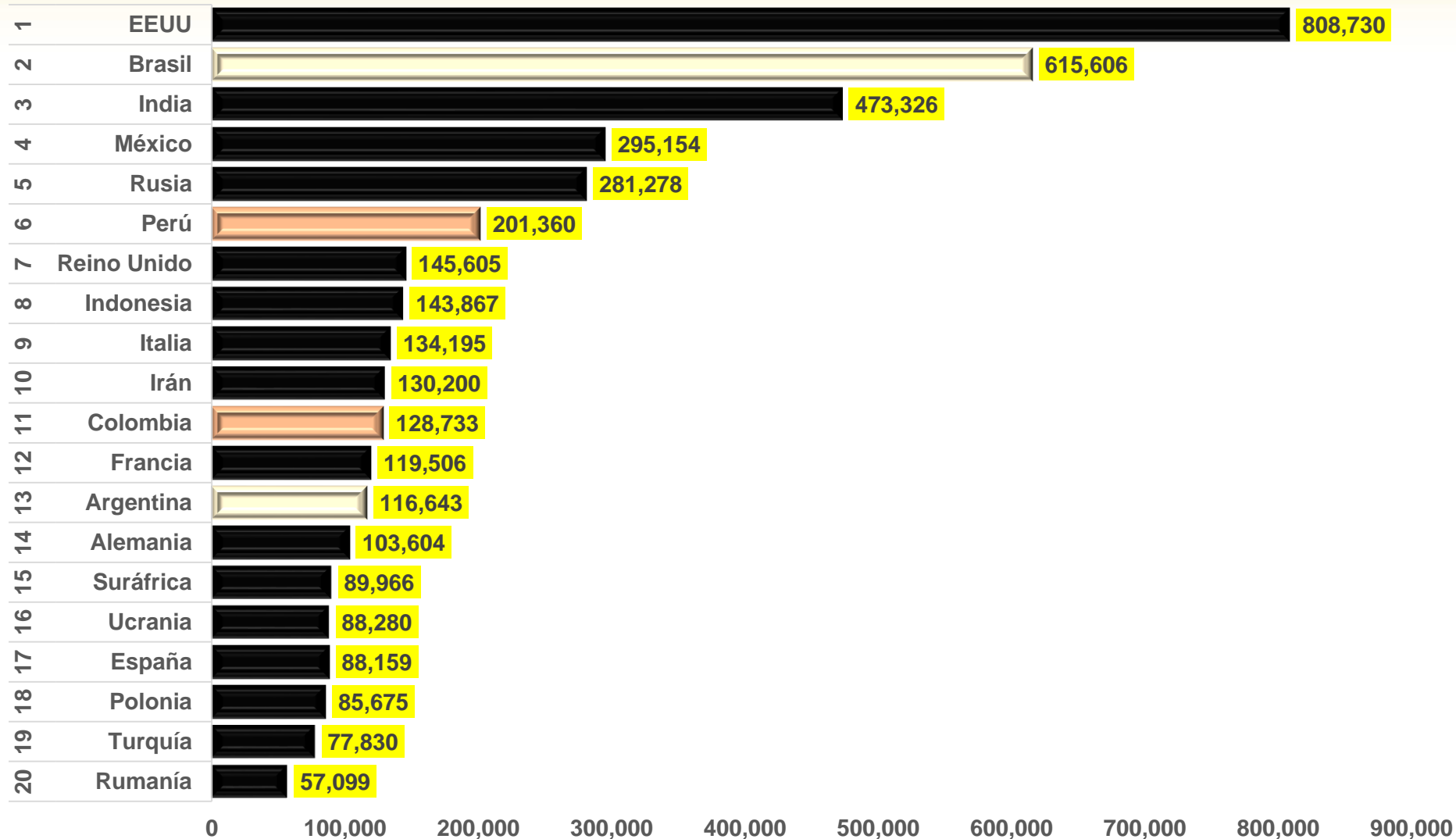


# Casos acumulados de COVID-19 en los países con más casos en el mundo al 05-12-2021

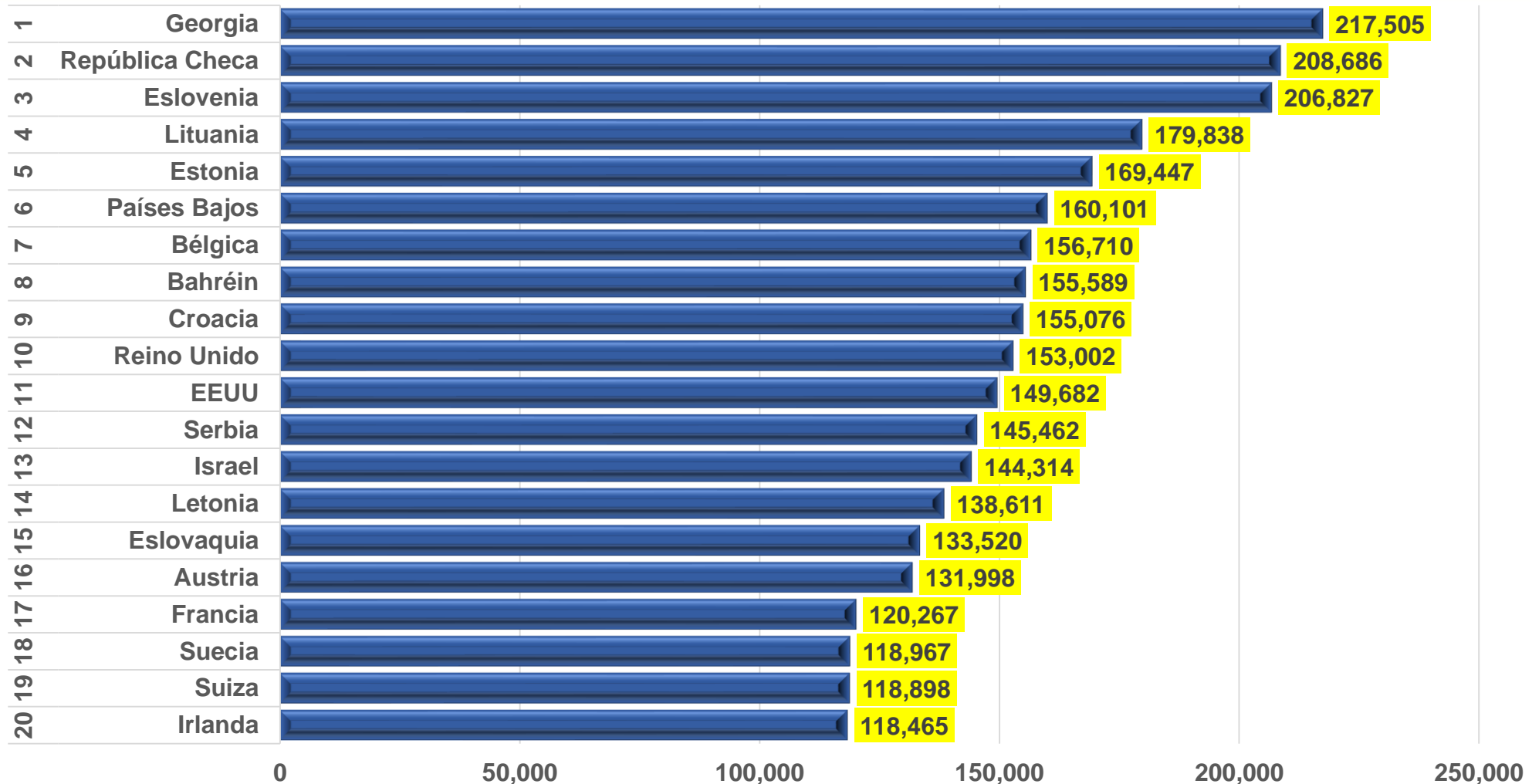




# Fallecidos acumulados por COVID-19 en los países con mas fallecidos en el mundo al 05-12-2021

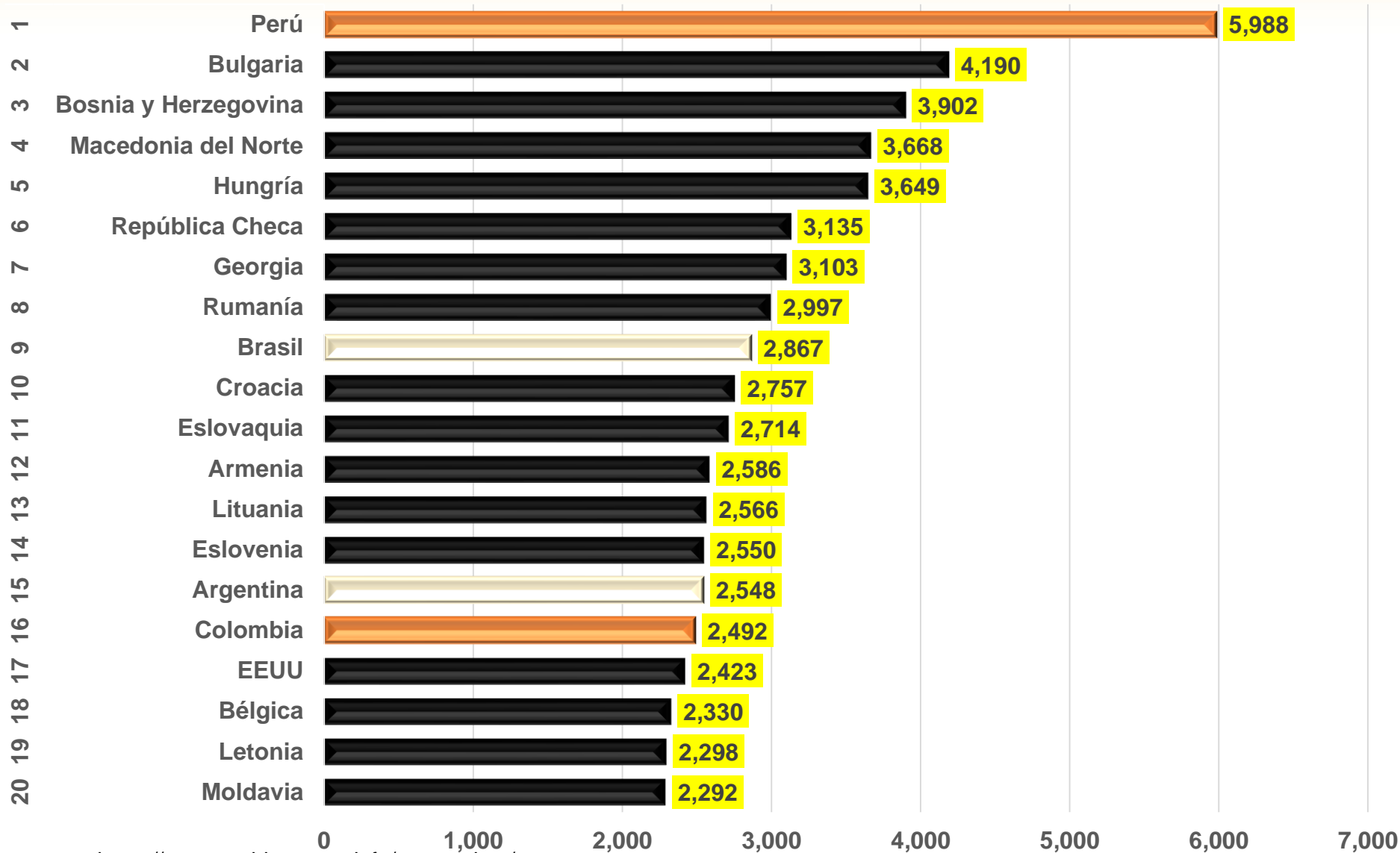


# Casos acumulados de COVID-19 por millón de hab en el mundo al 05-12-2021





# Fallecidos acumulados por COVID-19 por millón de habers en el mundo al 05-12-2021



## Europe's winter wave is being felt very differently depending on vaccine coverage

Different Covid-19 metrics, each shown as a percentage of its peak level before this winter



Source: FT analysis of data from Johns Hopkins CSSE and national health ministries. Cases and patient numbers shifted forward to account for lag between infection, hospitalisation and death



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



Promedio móvil de 7 días. Las pruebas limitadas y los desafíos en la atribución de la causa de muerte significan que los recuentos de casos y muertes pueden no ser precisos.

**LINEAL** REGISTRO  Eje Y uniforme

■ Corea del Sur

## Nuevos casos (por 1M)



## Nuevas muertes (por 1M)

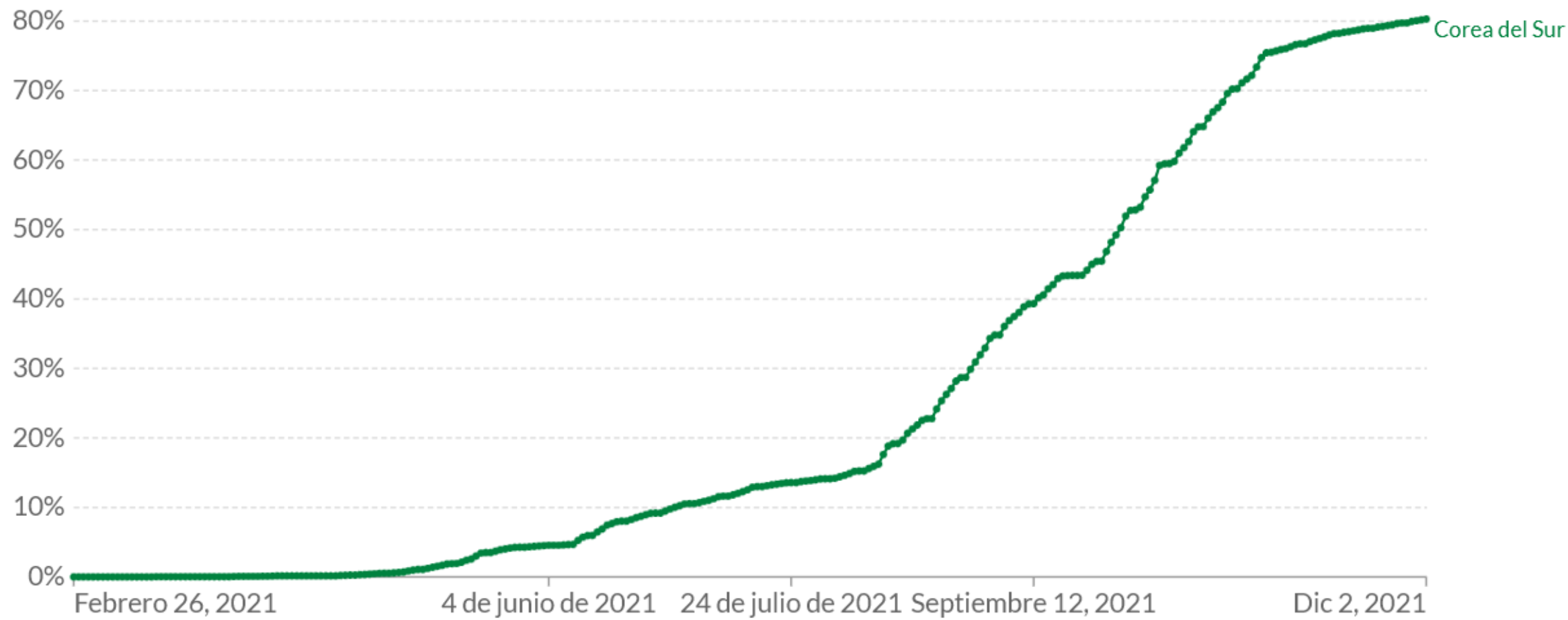


Fuente: Datos de COVID-19 de la Universidad Johns Hopkins CSSE

# Proporción de la población totalmente vacunada contra la COVID-19

Número total de personas que recibieron todas las dosis prescritas por el protocolo de vacunación, dividido por la población total del país.

LINEAL REGISTRO





# Emergencia por COVID 19 en Corea del Sur

## 01-12-2021



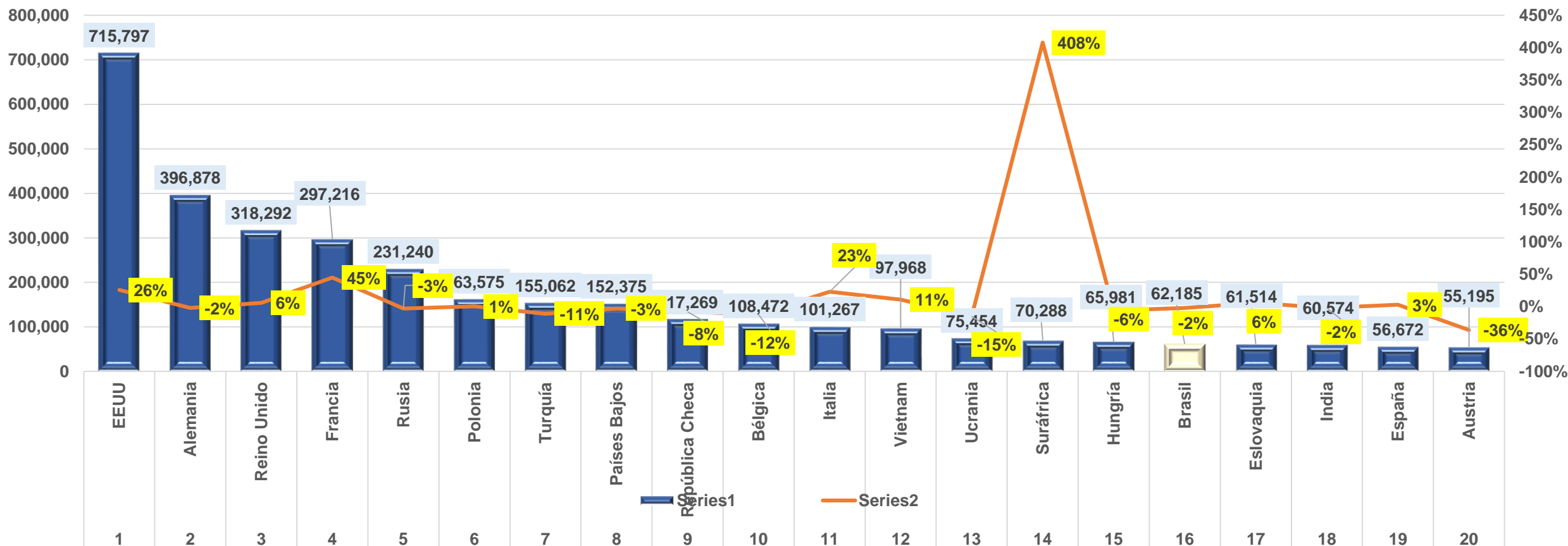
- Corea del Sur superó por primera vez los 5.000 nuevos casos de COVID-19 en un día .
- Un día antes se notificó 34 fallecidos y se superó el récord de enfermos de COVID-19 graves al reportarse 723, el 84,4% de los cuales tiene más de 60 años y el 12,5% entre 40 y 50.
- Los principales grupos afectados por los nuevos contagios son los mayores de 60 y los menores de 18, la mayoría no estaban vacunados.
- En el caso de los mayores, se cree que esta nueva ola de infecciones responde a que los efectos de las vacunas que recibieron a principio de año han comenzado a disminuir.
- El cierre obligatorio de hostelería a las 22.00 o la prohibición de reunir a más de cuatro personas), especialmente en la región capitalina, donde vive más de la mitad del país y se concentran el 80,2% de los nuevos contagios.
- Se ha acelerado la aplicación de la tercera dosis. De momento unos 3,2 millones de surcoreanos (un 6,1% de la población) han recibido ya la tercera inyección.



**Casos de COVID-19 por países en los últimos 7 días  
06-12-2021**

**Salto del Apoquindo,  
Chile**

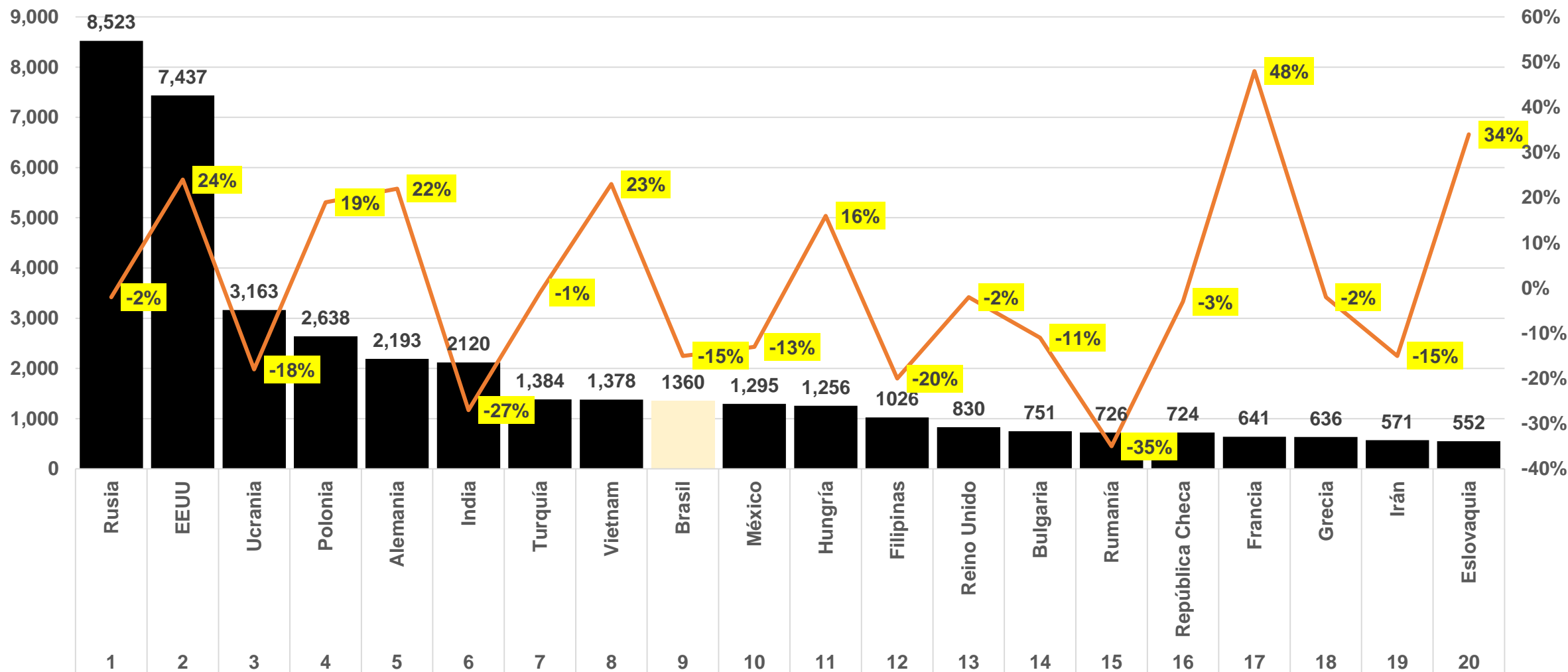
# Países con mayor cantidad de casos nuevos de COVID-19 en el mundo y porcentaje de variación en los últimos 7 días 06-12-2021





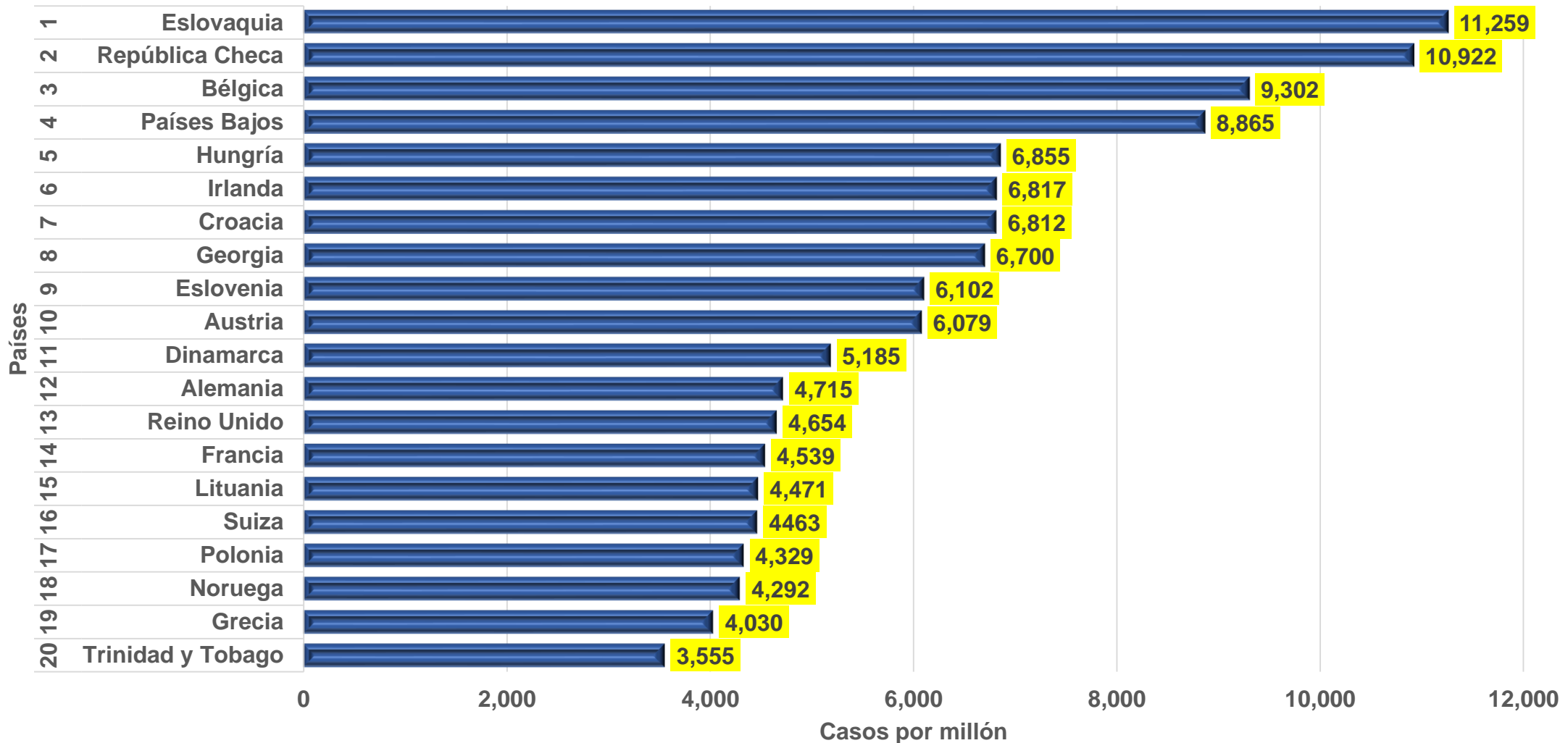
# Países con mayor número de nuevos fallecidos por COVID-19 en el mundo

## 06-12-2021

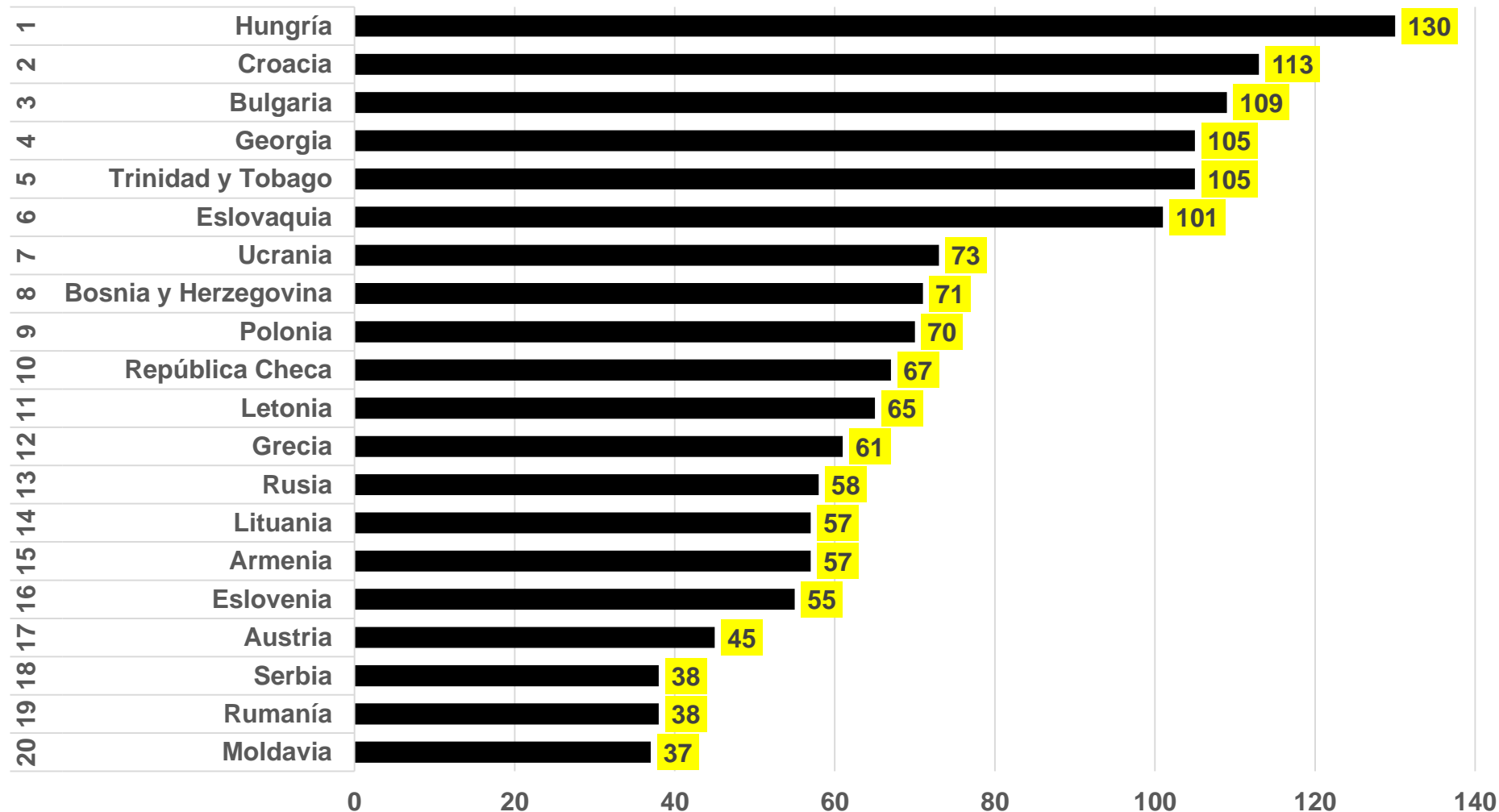




# Casos de COVID-19 por millón de habs en los 7 últimos días Mundo. 06-12-2021



# Fallecidos de COVID-19 por millón de habs en los 7 últimos días Mundo. 06-12-2021

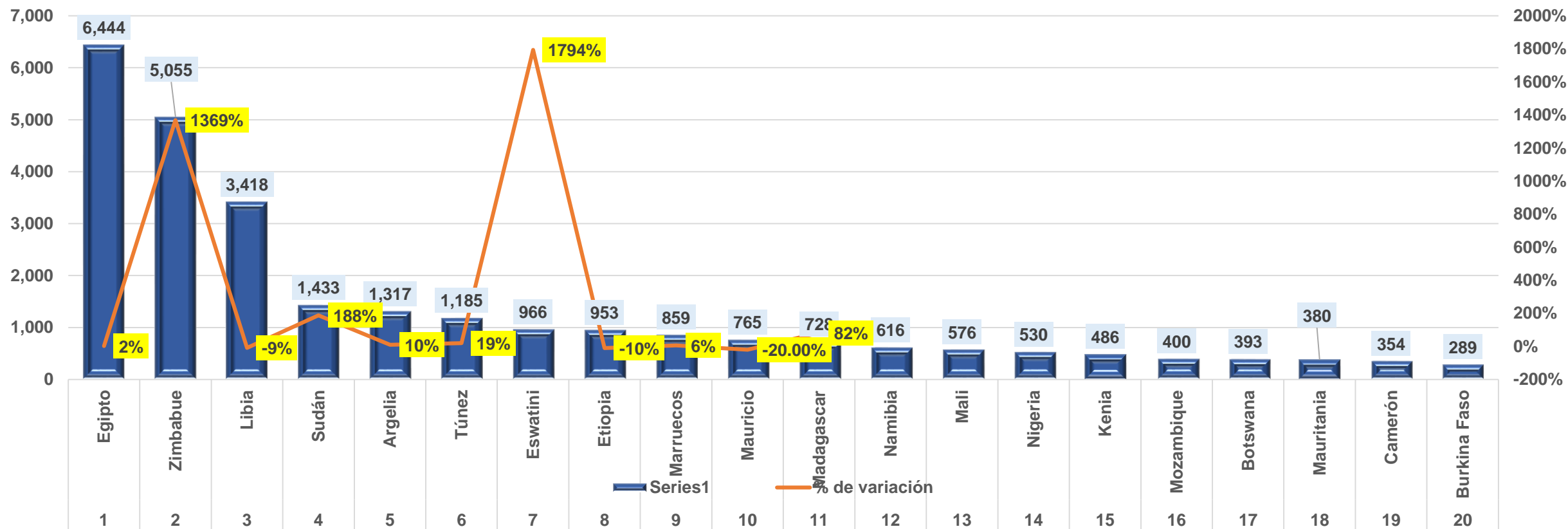






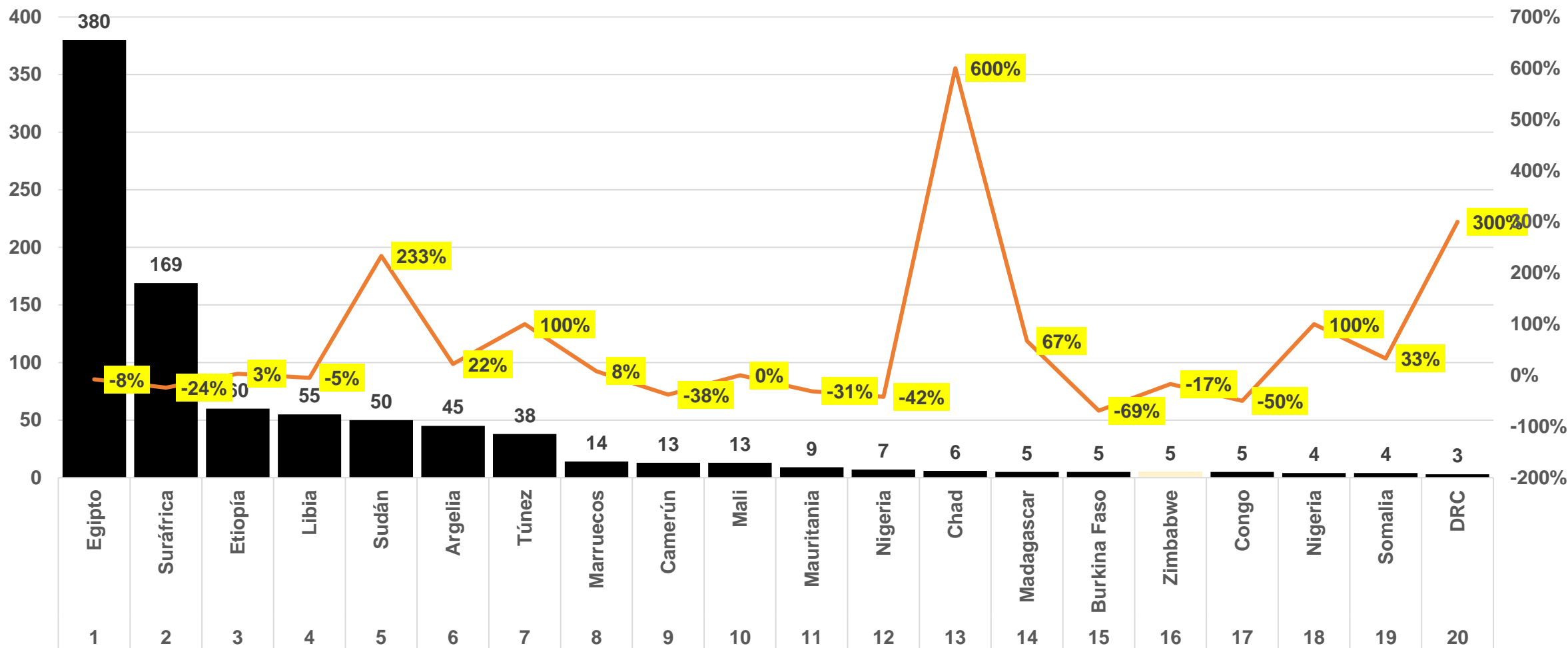
# Situación Epidemiológica del COVID-19 en Africa

# Países con mayor cantidad de casos nuevos de COVID-19 en África y porcentaje de variación en los últimos 7 días 06-12-2021



# Países con mayor número de nuevos fallecidos por COVID-19 en África

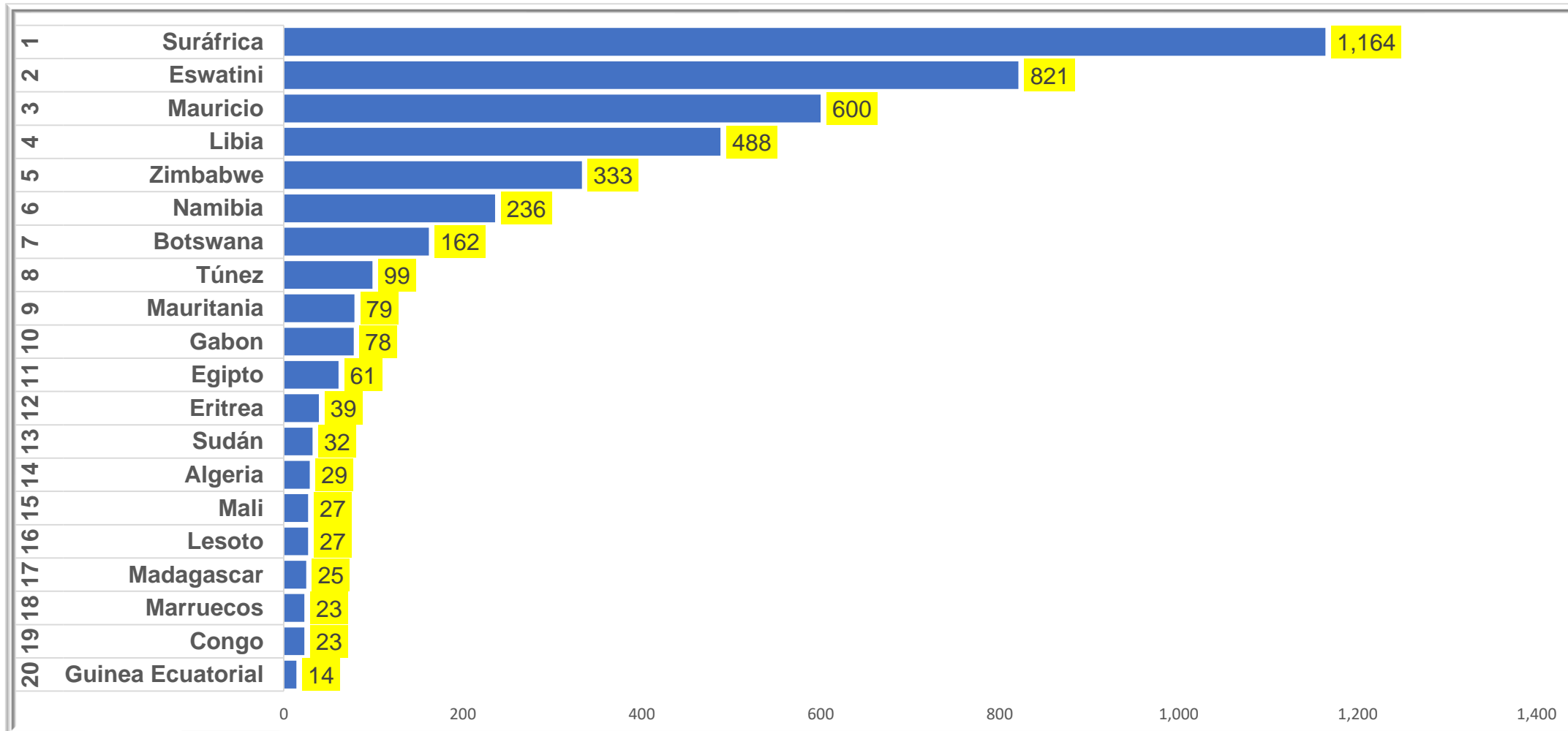
## 06-12-2021



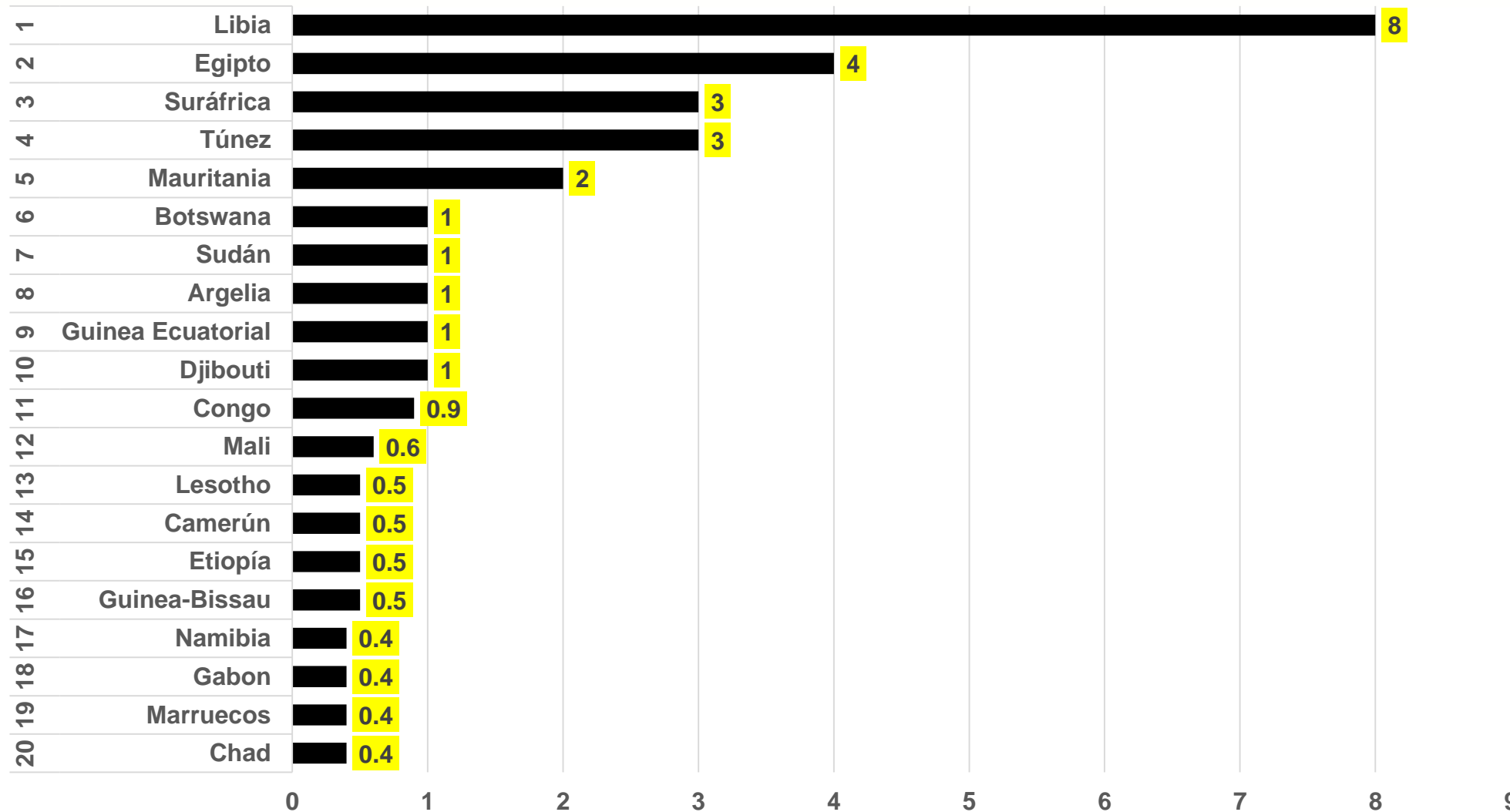




# Casos de COVID-19 por millón de habs en los 7 últimos días África. 06-12-2021



# Fallecidos de COVID-19 por millón de habs en los 7 últimos días África. 06-12-2021



A photograph of a waterfall cascading over mossy rocks in a lush forest. The water is white and frothy as it falls. The surrounding vegetation is dense and green. A large, semi-transparent white circle is overlaid on the right side of the image, containing text.

# **Casos de COVID 19- en América al 05-12-2021**

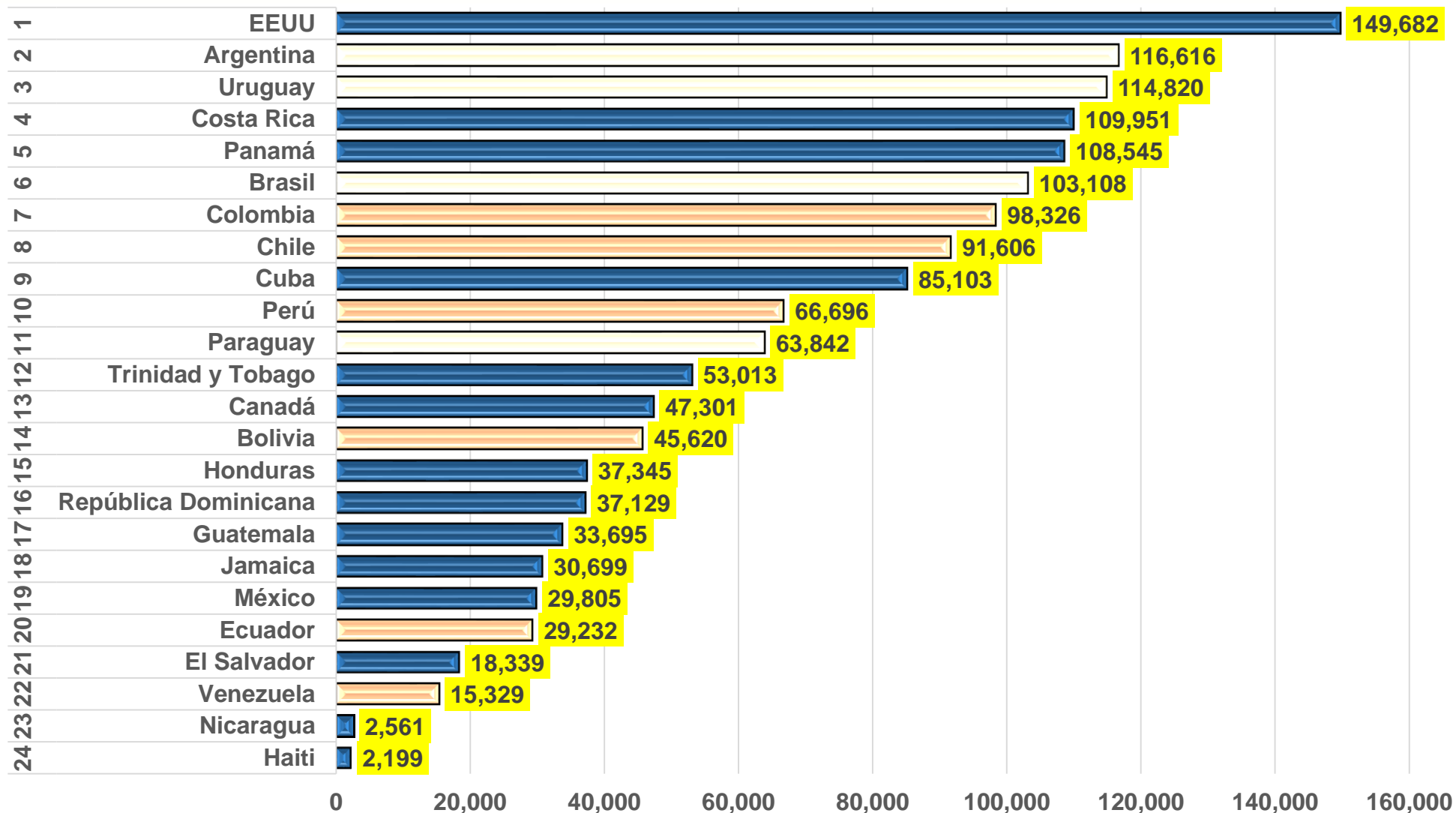
---

Cascadas de Latas,  
Ecuador



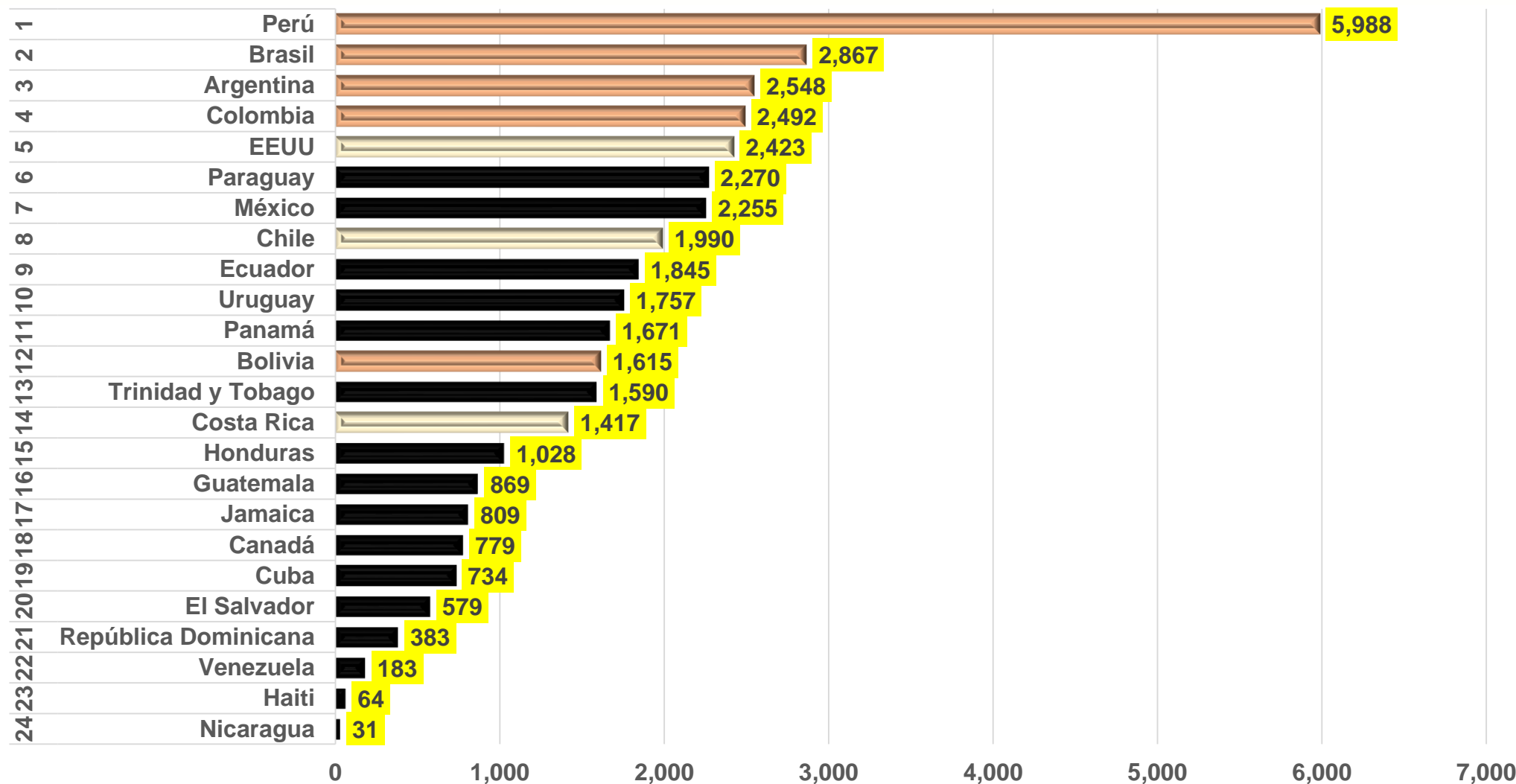
# Casos confirmados acumulados por millón de hab. en los países de las Américas

## 05-12-2021





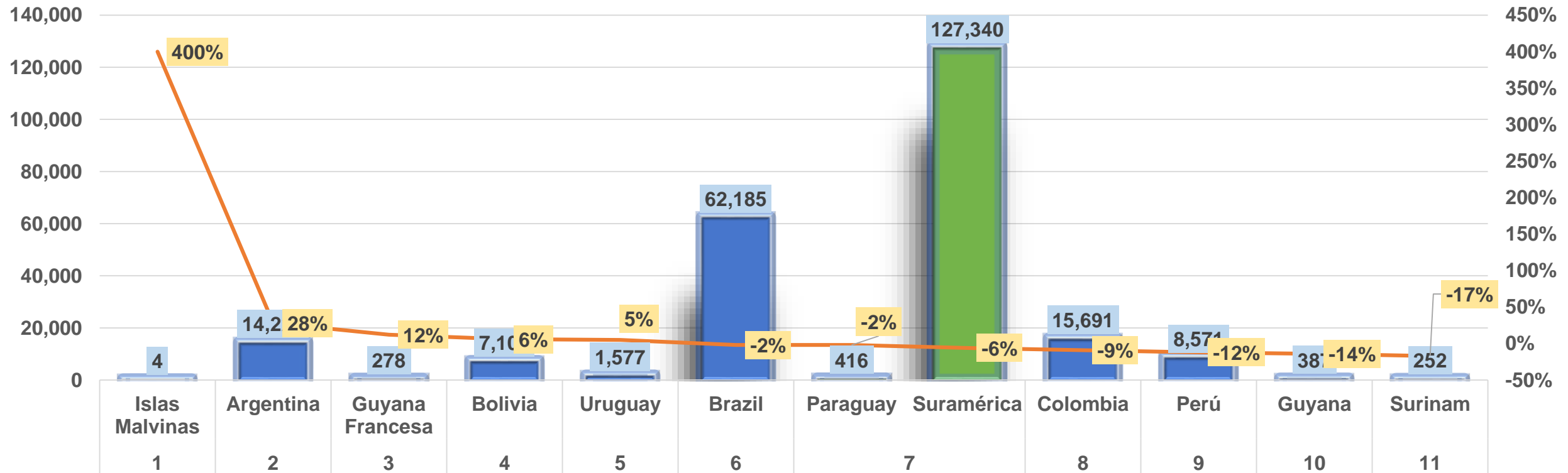
# Fallecidos por millón de habs acumulados en América al 05-12-2021



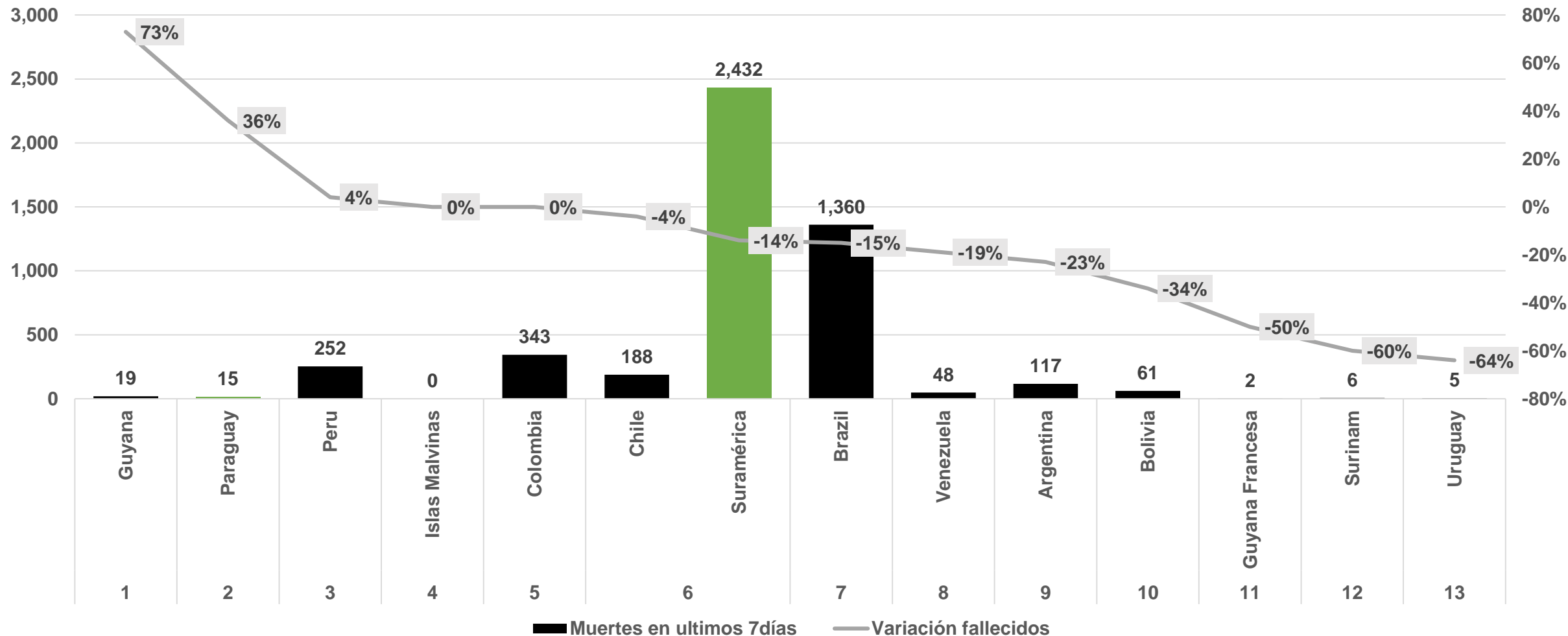


Variación de casos  
COVID-19 en los  
últimos 7 días en los  
países andinos


# Porcentaje de variación de nuevos fallecidos en los últimos 7 días en los Países Suramericanos 06-12-2021



# Porcentaje de variación de los nuevos fallecidos en los últimos 7 días en los Países Suramericanos al 06-12-2021



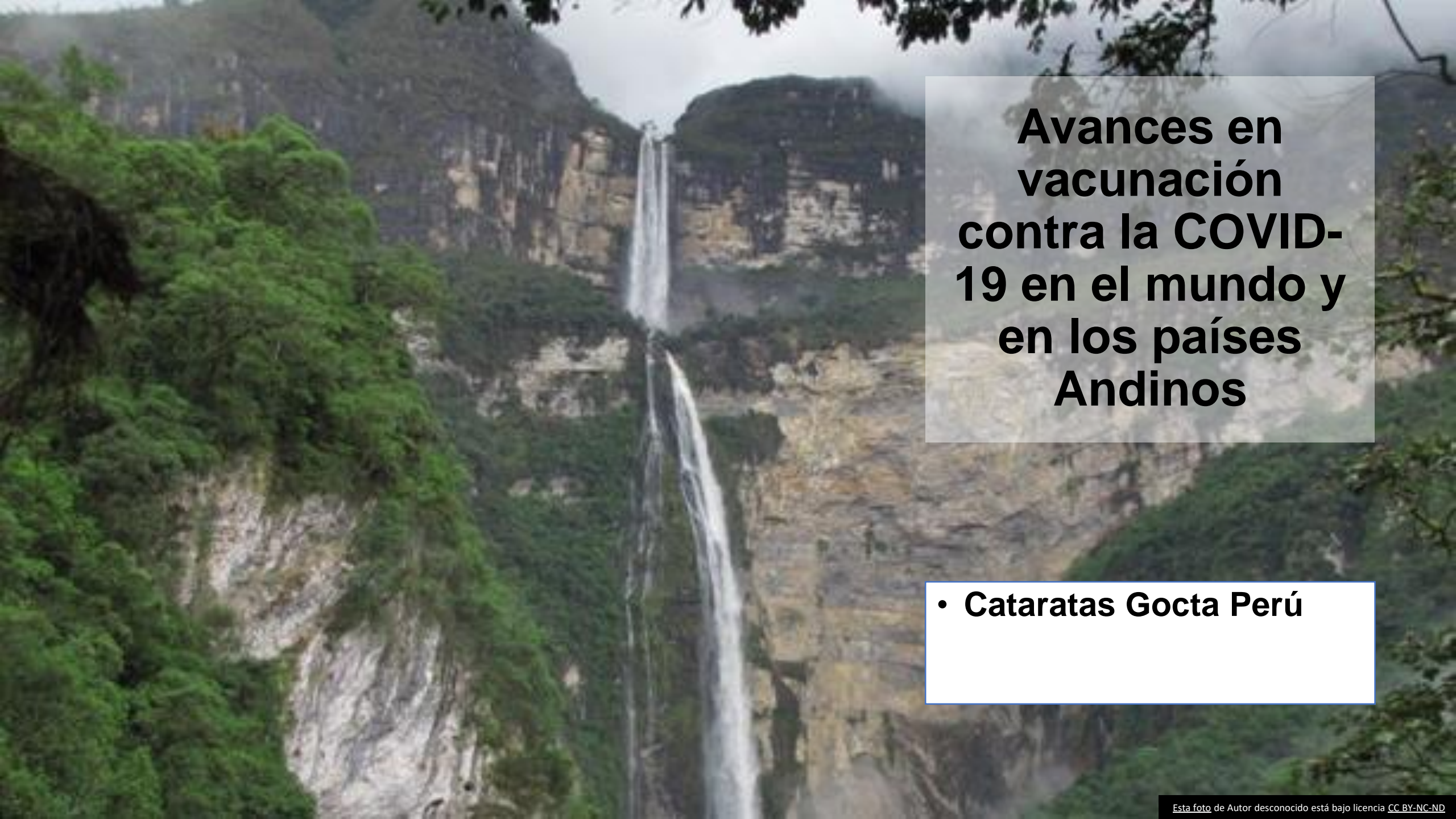




# **Casos COVID-19 en los países andinos**

- **Cataratas Gocta Perú**

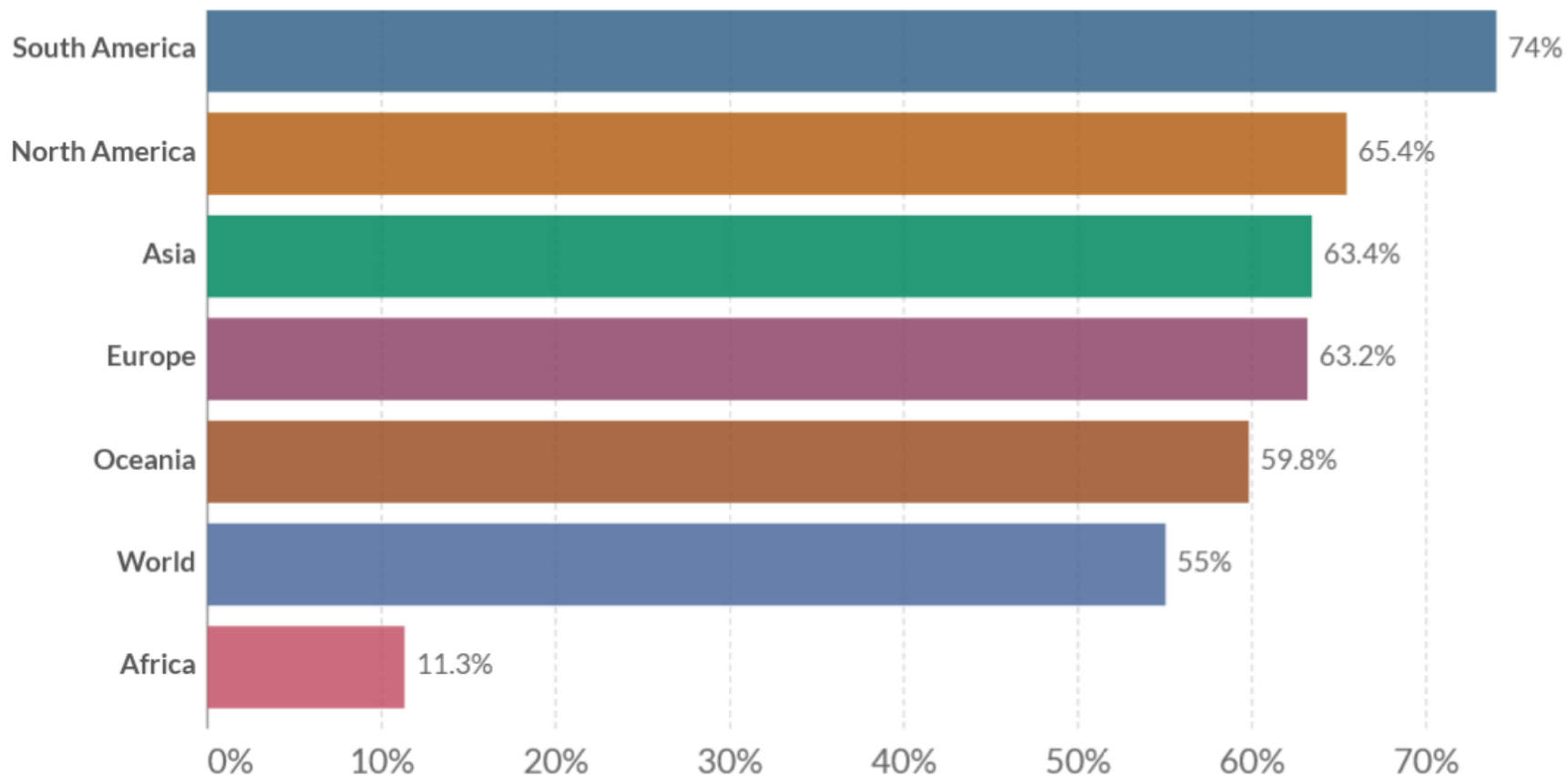




**Avances en  
vacunación  
contra la COVID-  
19 en el mundo y  
en los países  
Andinos**

- **Cataratas Gocta Perú**

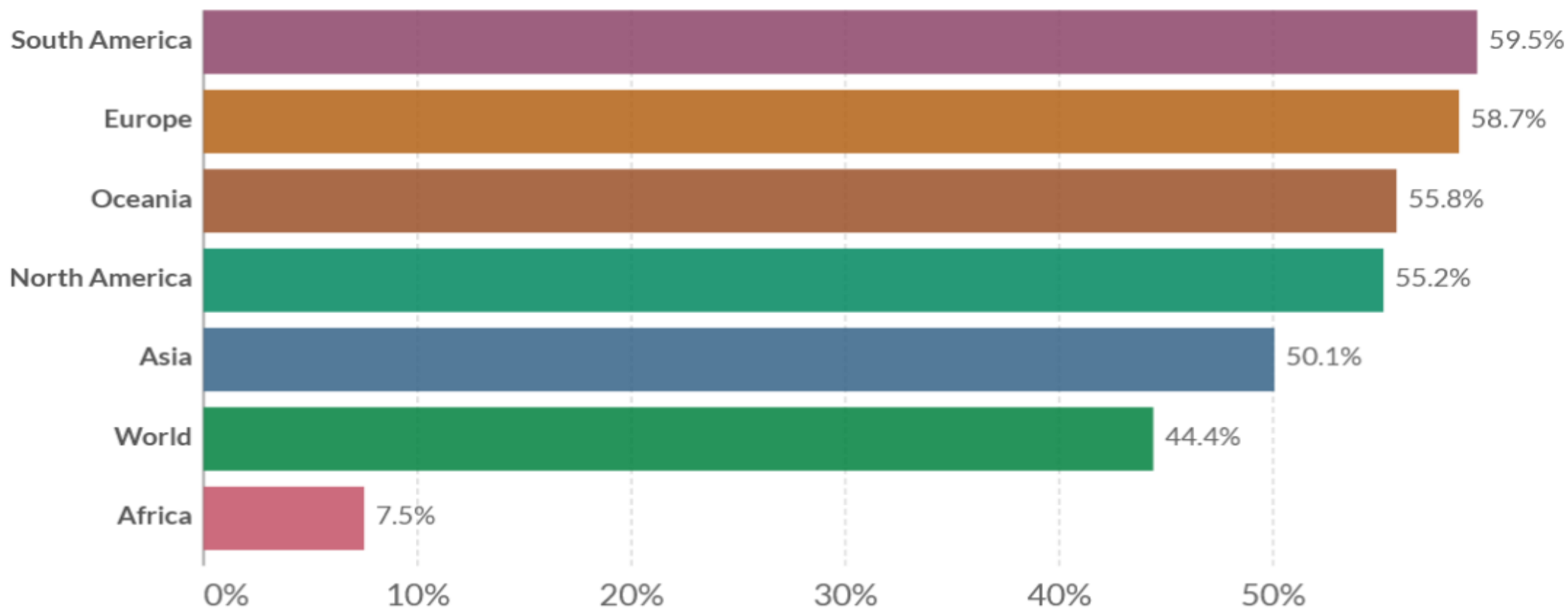
# Vacunados con una dosis de vacuna contra el COVID-19 en el mundo por regiones 06-12-2021



Source: Official data collated by Our World in Data – Last updated 6 December 2021, 14:30 (London time)  
OurWorldInData.org/coronavirus • CC BY



# Vacunados con dos dosis en el mundo por Regiones 06-12-2021



Source: Official data collated by Our World in Data – Last updated 6 December 2021, 14:30 (London time)  
Note: Alternative definitions of a full vaccination, e.g. having been infected with SARS-CoV-2 and having 1 dose of a 2-dose protocol, are ignored to maximize comparability between countries.

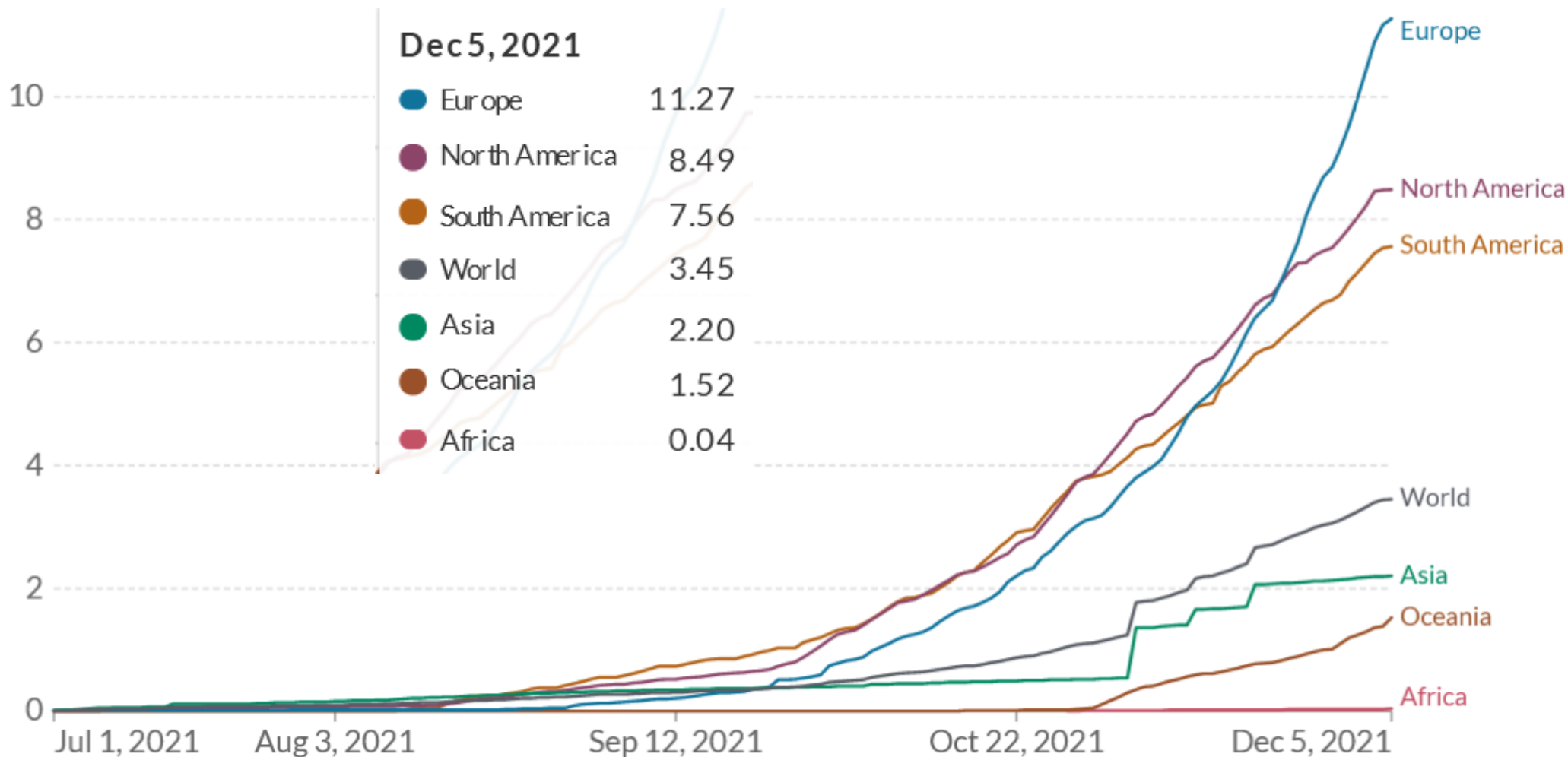
Our World in Data.org/coronavirus • CC BY

Dec 13 2020

Dec 5 2021



# Vacunados con tercera dosis por 100 personas en el mundo por Regiones 06-12-2021



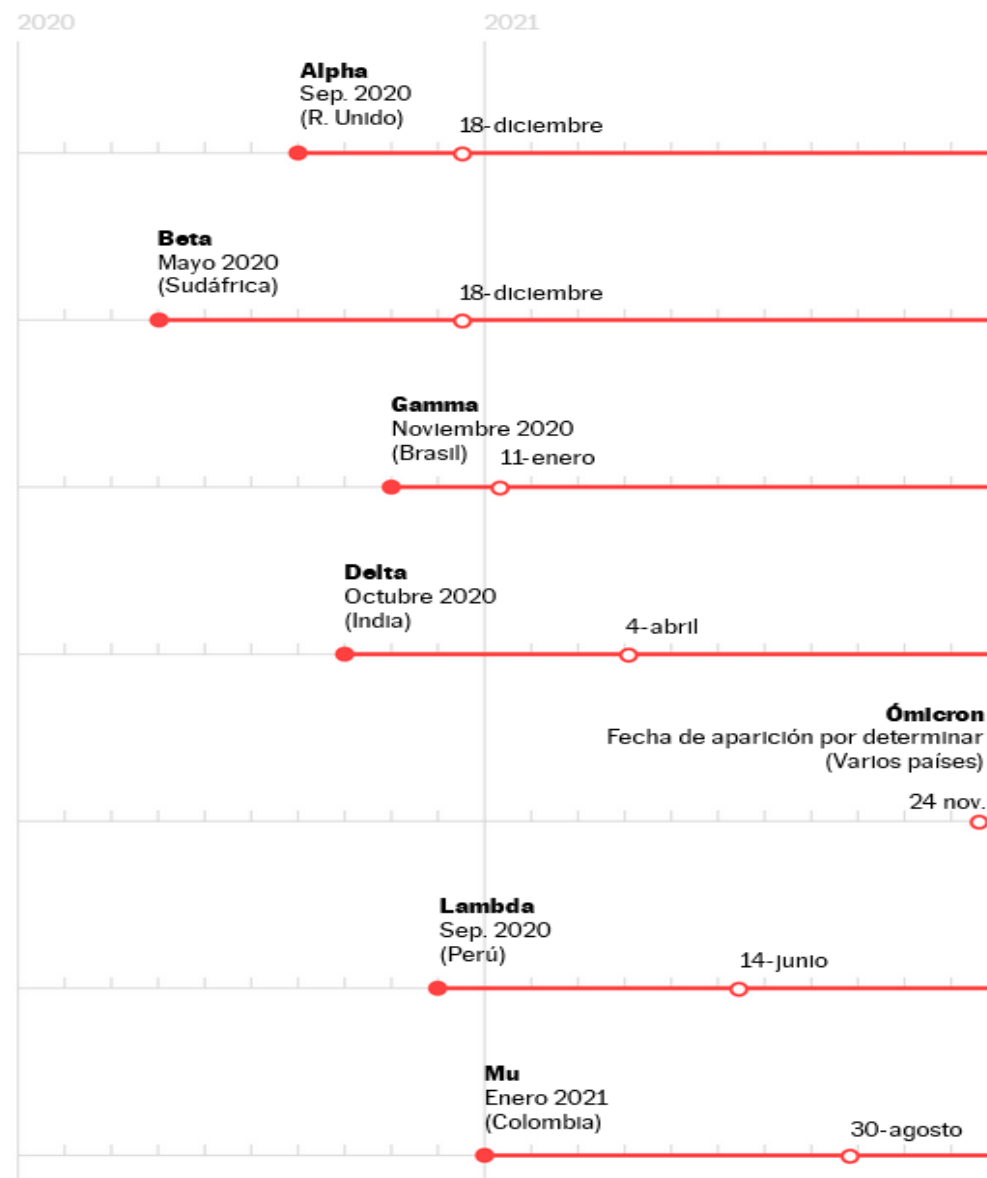
Source: Official data collated by Our World in Data - Last updated 6 December 2021, 14:30 (London time)

Our World in Data.org/coronavirus • CC BY

▶ Dec 29, 2020 ◀ Dec 5, 2021

## Las variantes de interés y preocupación del coronavirus

● Aparición ○ Designación como variante preocupante o de Interés




Fuente: Organización Mundial de la Salud (OMS).  
JORGE MORENO ARANDA / EL PAÍS





Salto el Angel, Venezuela



A wide-angle photograph of a salt flat at Salar de Uyuni. The ground is a mix of white salt and grey mud, reflecting the sky and clouds. A person is walking across the flat, their reflection visible in the water. The sky is filled with large, white, fluffy clouds against a deep blue background.

# Casos COVID-19 en los países andinos

Salar de Uyuni



# COVID-19 en los países andinos

## 6 de diciembre de 2021



País	Casos Totales	Muertes totales	Total Casos/ 1 millón de habitantes	Muertes / 1 millón habitantes
<b>Bolivia</b>	543.390	19.222	45.663	1.615
<b>Chile</b>	1.772.547	38.501	91.604	1.990
<b>Colombia</b>	5.081.064	128.780	98.363	2.493
<b>Ecuador</b>	526.870	33.250	29.230	1.845
<b>Perú</b>	2.243.415	201.379	66.716	5.989
<b>Venezuela</b>	434.918	5.193	15.357	183
<b>Total</b>	<b>10.602.204</b>	<b>426.325</b>	<b>63.293</b>	<b>2.545</b>

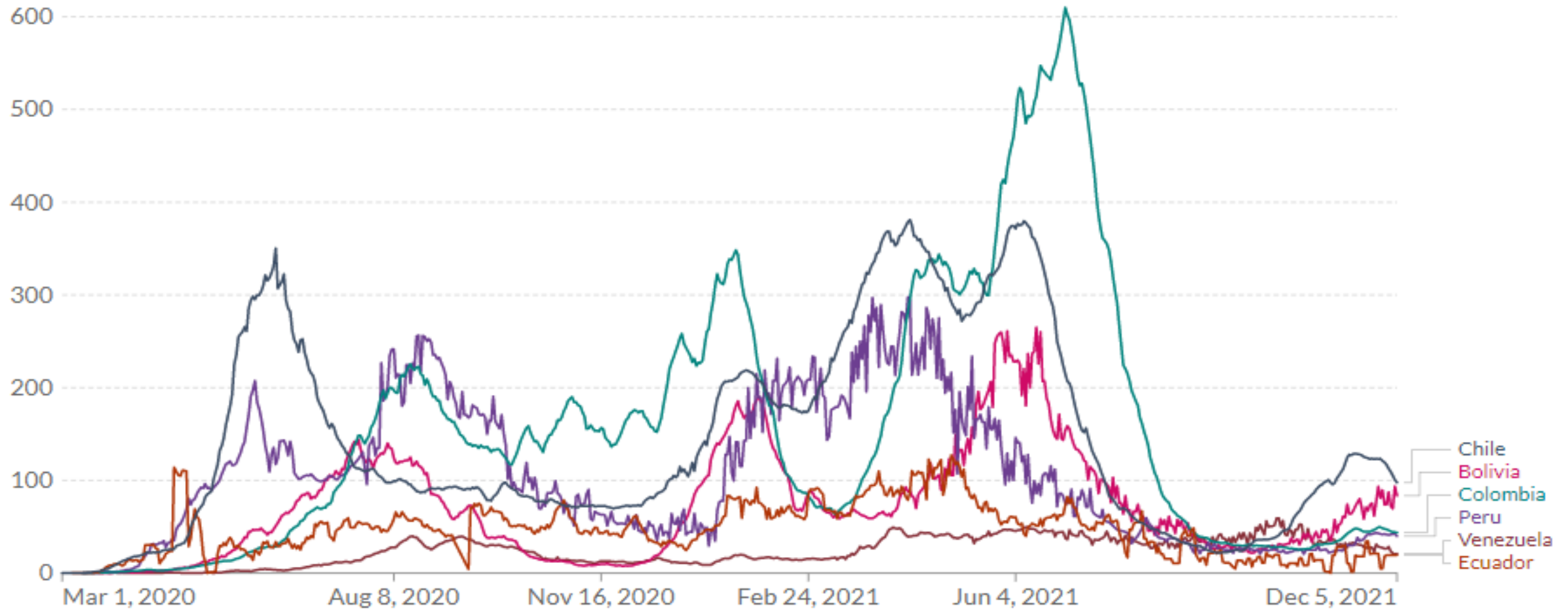
Elaborado ORAS-CONHU a partir de datos de Ministerios de Salud Andinos; Worldometers; INE

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


Institutos Nacionales de Estadística de los países andinos

# Nuevos casos confirmados diarios de COVID-19

## 6 de diciembre de 2021



<https://ourworldindata.org/covid-cases?country=PER~BOL~CHL~COL~ECU~VEN>



# **Avances en vacunación contra la COVID-19 en el mundo**

Río Palena, Chile

# Avances en la vacunación 6/12/21



Países	% de población			Dosis administradas		
	Vacunada	Totalmente vacunado	Dosis adicional	Por cada 100 personas	Total	Dosis adicional
<b>Mundo</b>	<b>56%</b>	<b>45%</b>	<b>3.4%</b>	<b>106</b>	<b>8,142,549,528</b>	<b>264,459,992</b>
<b>E.A.U.</b>	>99%	90%	30%	221	21,548,528	2,914,743*
<b>Brunéi</b>	93%	81%	–	174	754,293	–
<b>Cuba</b>	90%	82%	–	252	28,541,948	–
<b>Chile</b>	89%	85%	46%	218	41,313,356	8,808,328
<b>Singapur</b>	89%	88%	13%	177	10,083,329	745,102
<b>Portugal</b>	88%	87%	13%	164	16,833,391	1,345,576
<b>China continental</b>	88%	79%	4.7%	181	2,532,799,000	65,730,000
<b>Malta</b>	87%	86%	25%	192	965,802	127,100
<b>Camboya</b>	86%	81%	14%	175	28,843,614	2,322,719
<b>Qatar</b>	83%	78%	–	177	5,004,650	–
<b>Corea del Sur</b>	82%	80%	6.9%	166	85,881,055	3,570,414

Fuente: OurWorldInData la Universidad de Oxford y The New York Times  
<https://www.nytimes.com/interactive/2021/world/covid-vaccinations-tracker.html>





# **Avances en vacunación contra la COVID-19 en los países andinos**

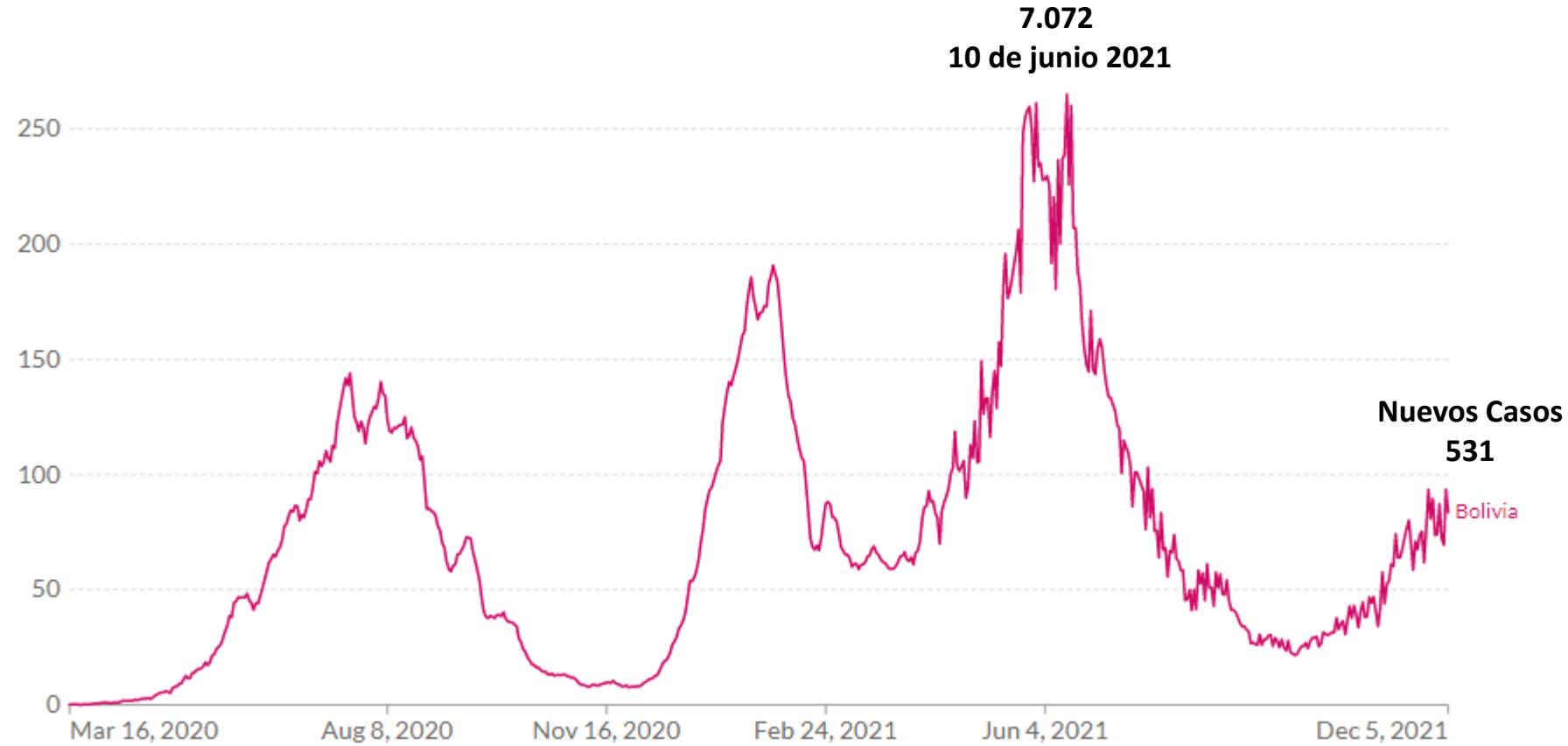
**Parque Nacional Natural Sumapaz. Colombia**



# Situación epidemiológica y avances vacunación COVID-19 Bolivia



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



Dosis administradas **8.756.801**

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

<https://www.boliviasegura.gob.bo/index.php/category/estadistica/>

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

<https://coronavirus.jhu.edu/region/bolivia>

## BOLIVIA: RELACION DE CASOS CONFIRMADOS Y DECESOS POR DEPARTAMENTO, ENTRE SEMANA EPIDEMIOLOGICA 47 Y 48

Departamento	CASOS CONFIRMADOS					DECESOS				
	Semana 47	Semana 48	Diferencia	%	Acumulado	Semana 47	Semana 48	Diferencia	%	Acumulado
Santa Cruz	3.578	3.938	360	+10%	<b>195.596</b>	42	26	-16	-38%	<b>7.629</b>
Beni	28	73	45	+161%	<b>20.926</b>	2	0	-2	-100%	<b>899</b>
Pando	77	206	129	+168%	<b>7.233</b>	0	1	1		<b>325</b>
Cochabamba	846	768	-78	-9%	<b>81.446</b>	8	3	-5	-63%	<b>2.798</b>
Chuquisaca	407	302	-105	-26%	<b>36.371</b>	6	4	-2	-33%	<b>1.411</b>
Tarija	678	779	101	+15%	<b>42.773</b>	7	10	3	43%	<b>1.085</b>
La Paz	824	796	-28	-3%	<b>108.227</b>	20	8	-12	-60%	<b>2.777</b>
Potosí	97	86	-11	-11%	<b>24.724</b>	2	2	0	0%	<b>863</b>
Oruro	147	154	7	+5%	<b>25.563</b>	5	7	2	40%	<b>1.428</b>
<b>Total Bolivia</b>	<b>6.682</b>	<b>7.102</b>	<b>420</b>	<b>6%</b>	<b>542.859</b>	<b>92</b>	<b>61</b>	<b>-31</b>	<b>-34%</b>	<b>19.215</b>

**BOLIVIA: CASOS NOTIFICADOS DE COVID-19 POR DEPARTAMENTO  
Y PRINCIPALES INDICADORES  
SEMANA EPIDEMIOLOGICA 48/2021**

Departamento	Población	Casos Confirmados	Decesos	Tasa de Incidencia x100.000 hab.	Tasa de Letalidad (%)
Santa Cruz	3,363,377	3.938	26	117	0,7
Beni	507,095	73	0	14	0,0
Pando	158,676	206	1	130	0,5
Cochabamba	2,086,930	768	3	37	0,4
Chuquisaca	654,035	302	4	46	1,3
Tarija	591,828	779	10	132	1,3
La Paz	3,023,791	796	8	26	1,0
Potosí	907,686	86	2	9	2,3
Oruro	548,537	154	7	28	4,5
<b>Total Bolivia</b>	<b>11,841,955</b>	<b>7.102</b>	<b>61</b>	<b>56</b>	<b>1,4</b>



# BOLIVIA: RESUMEN DEL COMPORTAMIENTO DE LA PANDEMIA COVID-19 AL 05 DE DICIEMBRE DE 2021

**CASOS: 543.390**

**RECUPERADOS: 497.887**

**DECESOS: 19.222**

**ACTIVOS: 26.281**

TASA DE LETALIDAD  
TOTAL

**3,5 %**

**TASA DE LETALIDAD 1ra. OLA 6,2 %**

**TASA DE LETALIDAD 2da. OLA 2,7 %**

**TASA DE LETALIDAD 3ra. OLA 2,8 %**

**TASA DE LETALIDAD 4ta. OLA 0,8 %**

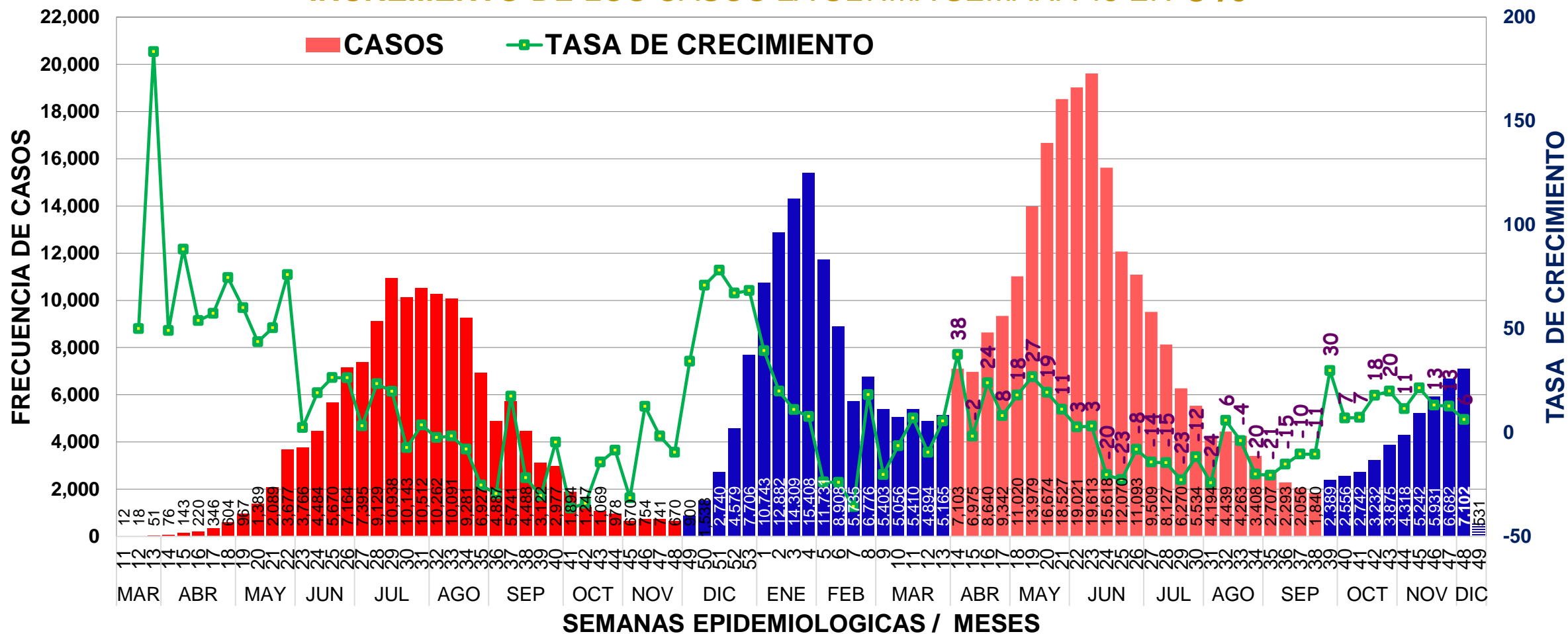
## BOLIVIA: CASOS DE COVID 19: POR DEPARTAMENTO, NICHO ECOLÓGICO y OLA AL 05/12/2021

Departamento	Total	Casos 1ra. Ola			Casos 2da. Ola			Casos 3ra. Ola			Casos 4ta. Ola			
		No.	Fr	Fr.A	No.	Fr	Fr.A	No.	Fr	Fr.A	No.	Fr	Fr.A	
ORIENTE	Santa Cruz	195.906	44.870	31%	53.123	37%		75.274	34%		22.639	69%		
	Beni	20.936	7.340	5%	4.001	3%		9.344	4%		251	1%		
	Pando	7.245	2.402	2%	38%	1.503	1%	41%	2.978	1%	39%	362	1%	71%
VALLES	Cochabamba	81.474	14.238	10%		11.736	8%		49.155	22%		6.345	19%	
	Chuquisaca	36.402	8.021	5%		9.055	6%		16.237	7%		3.089	10%	
	Tarija	42.812	16.651	12%	27%	22.812	16%	30%	3.349	1%	30%	0	0	29%
ALTIPLANO	La Paz	108.310	35.489	25%		27.884	20%		44.937	20%		0	0	
	Oruro	25.580	6.155	4%		6.710	5%		12.715	6%		0	0	
	Potosí	24.725	9.426	6%	35%	5.059	4%	29%	10.240	5%	31%	0	0	0%
<b>TOTAL:</b>		<b>543.390</b>	<b>144.592</b>	<b>100%</b>		<b>141.883</b>	<b>100%</b>		<b>224.229</b>	<b>100%</b>		<b>32.686</b>	<b>100%</b>	

De los 543,390 casos hasta el 05/12/2021 de la Covid-19, el 27% se notificaron en la primera ola, 26% en la segunda ola, 41% en la tercera ola y 6% en la cuarta ola.

# BOLIVIA: CASOS DE COVID-19 POR OLAS Y TASA DE CRECIMIENTO POR SEMANA EPIDEMIOLOGICA, HASTA LA SEMANA 49\*

INCREMENTO DE LOS CASOS LA ULTIMA SEMANA 48 EN 6%



\* Dato parcial de la semana 49



# Situación epidemiológica y avances vacunación COVID-19 Chile



Total dosis administradas



41.313.356

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

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://coronavirus.jhu.edu/region/chile>

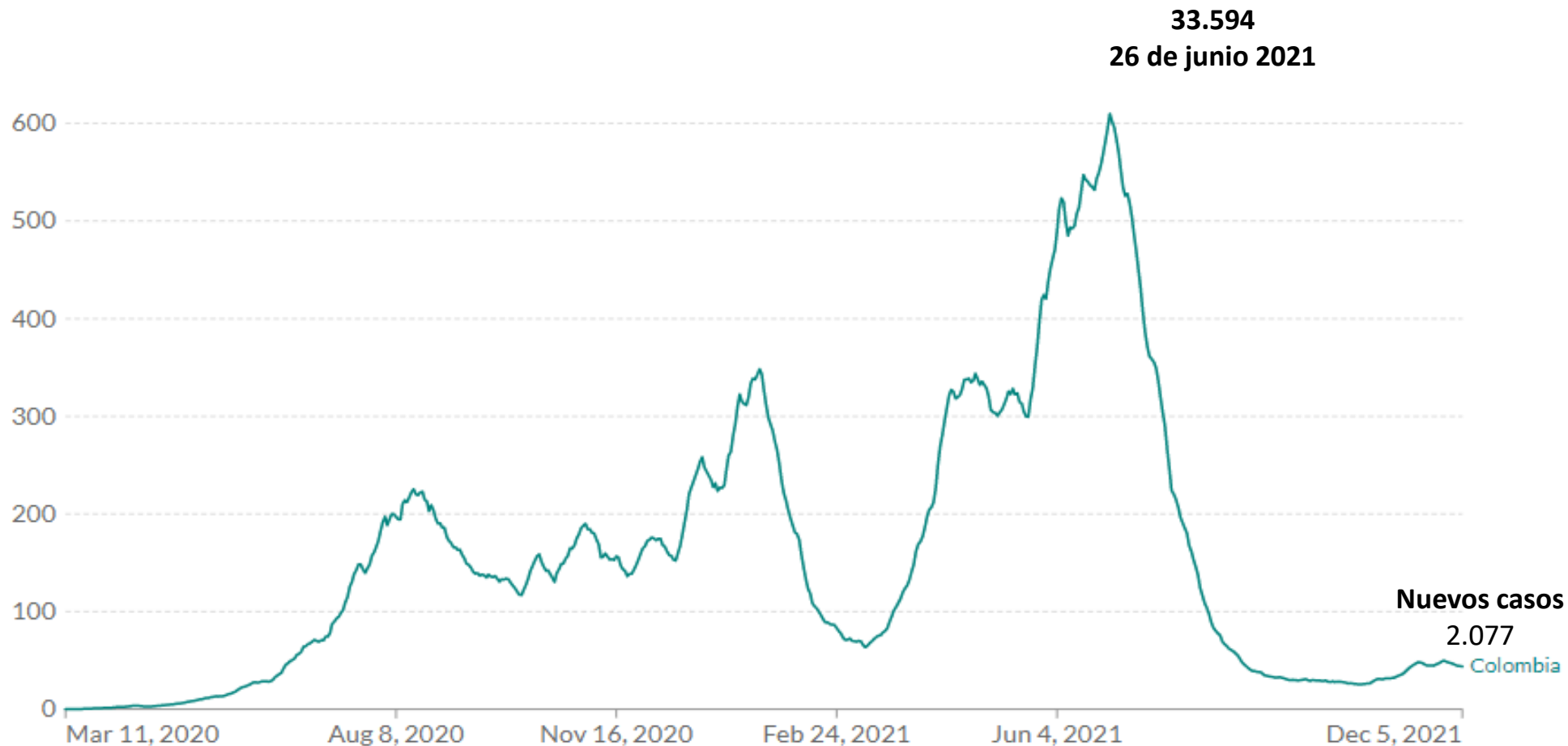
# Situación epidemiológica y avances vacunación COVID-19 Colombia



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



Dosis administradas  
**58.590.490**

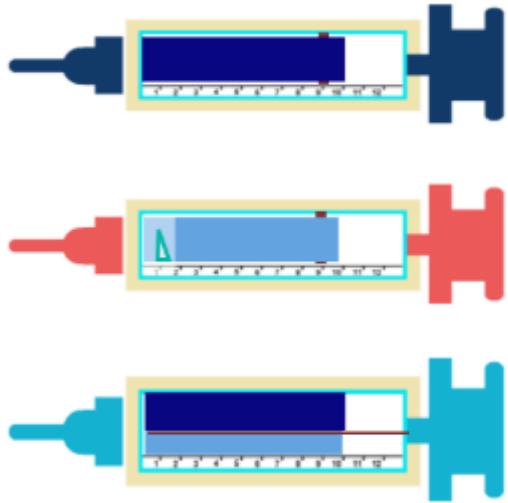


<https://ourworldindata.org/covid-cases?country=PER~BOL~CHL~COL~ECU~VEN#what-is-the-daily-number-of-confirmed-cases>

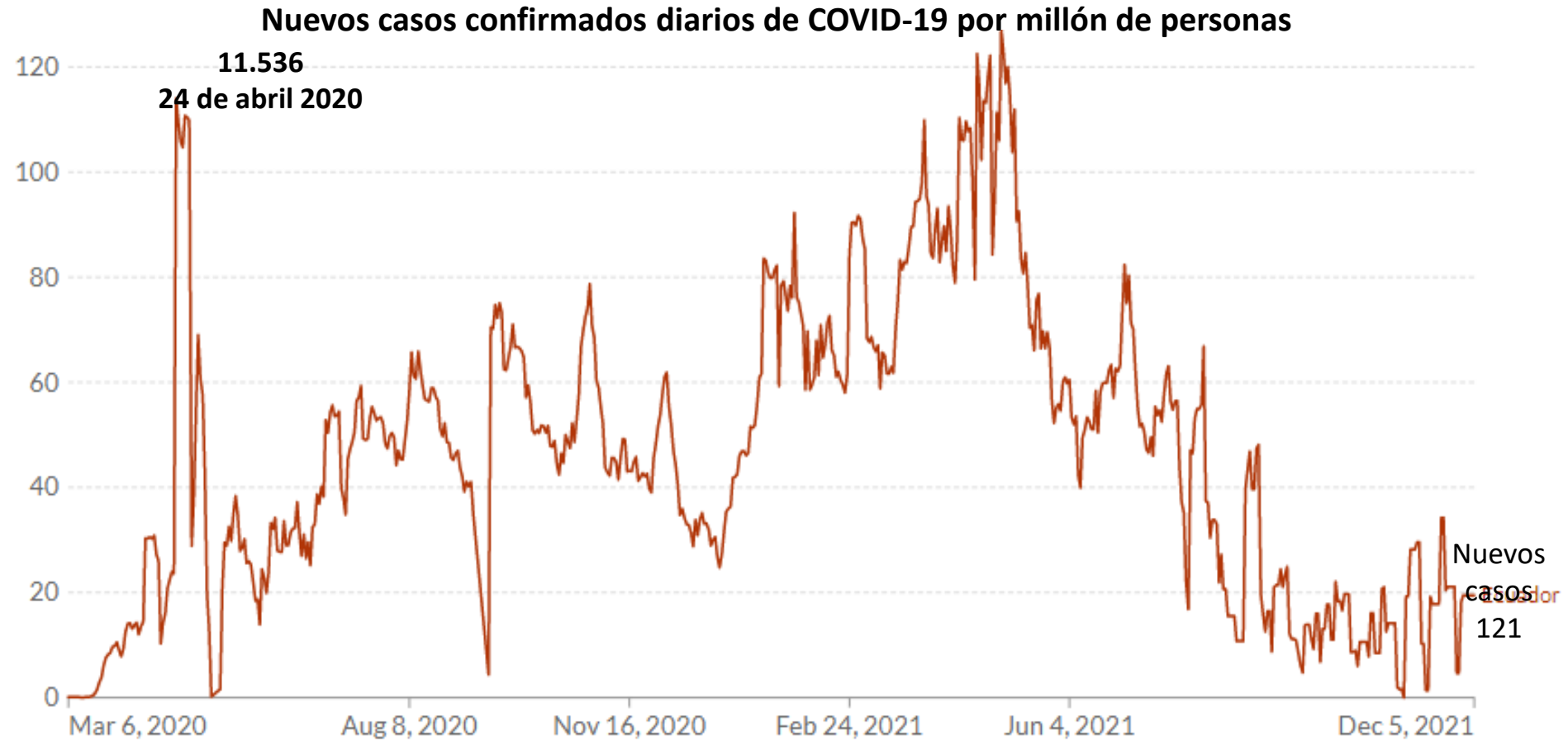
<https://www.minsalud.gov.co/Paginas/default.aspx>

<https://coronavirus.jhu.edu/region/colombia>

# Situación epidemiológica y avances vacunación COVID-19 Ecuador



Dosis administradas  
**25.423.529**



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

<https://www.salud.gob.ec/wp-content/uploads/2021/11/Presentacio%CC%81n-COVID-19-SNVSPSNGR-3.pdf>

<https://coronavirus.jhu.edu/region/ecuador>



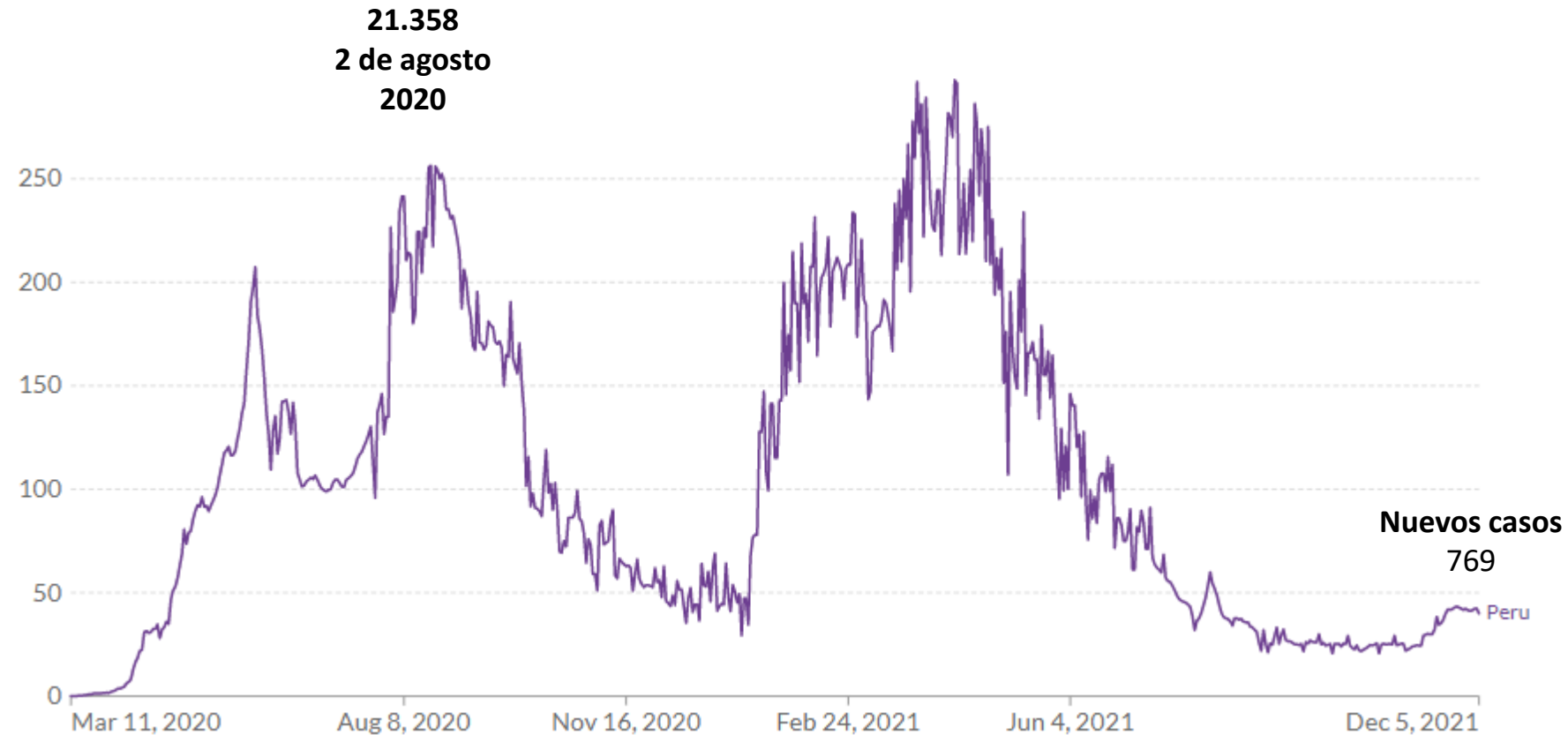
# Situación epidemiológica y avances vacunación COVID-19 Perú



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



Dosis administradas:  
**42.185.067**

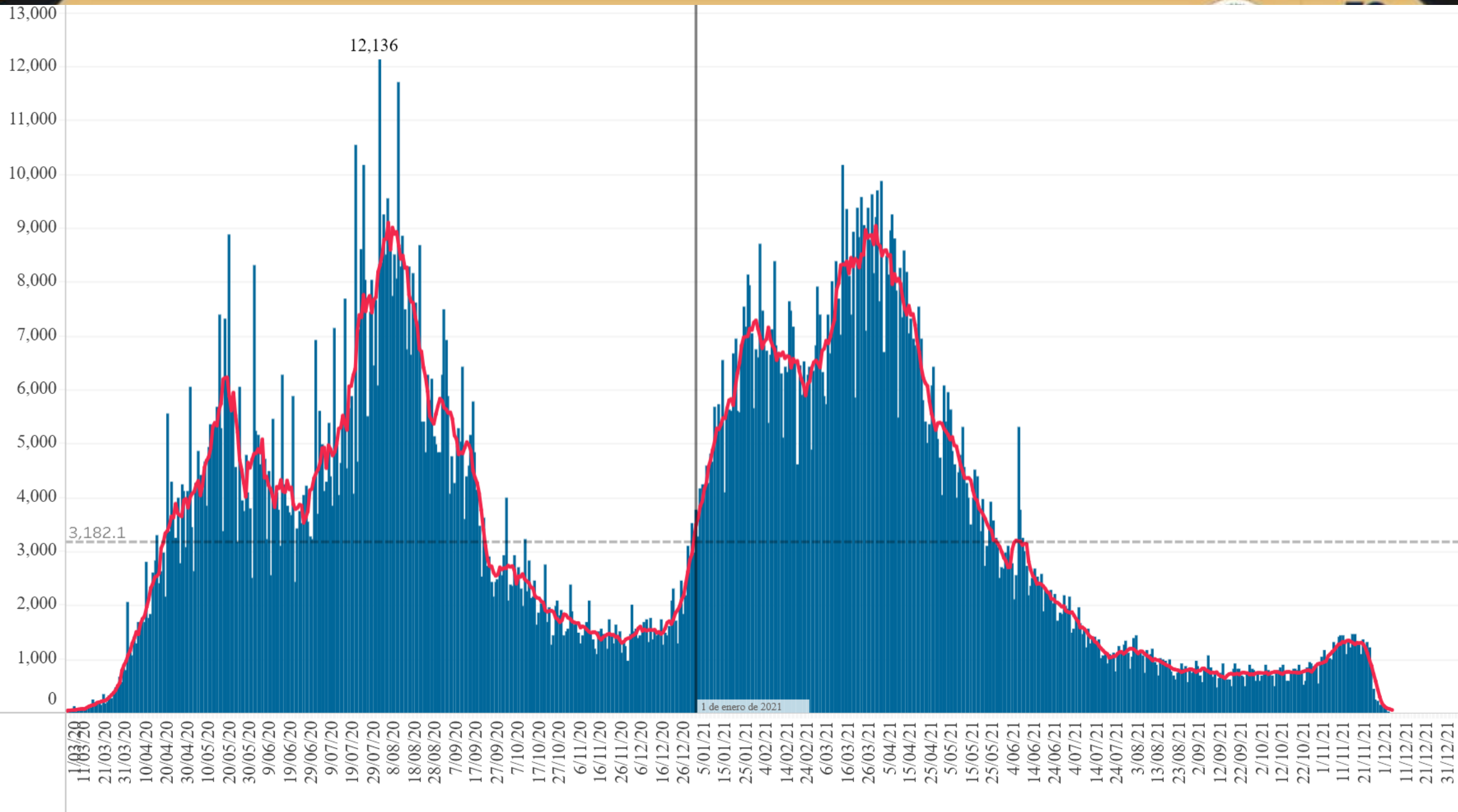


<https://www.dge.gob.pe/covid19.html>

<https://www.gob.pe/institucion/pcm/campa%3%B1as/3451-campana-nacional-de-vacunacion-contra-la-covid-19#contador-de-vacunados>

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

<https://coronavirus.jhu.edu/region/peru>



# Exceso de mortalidad

Fecha de actualización: 2021-11-28

## Exceso de mortalidad a nivel nacional

General

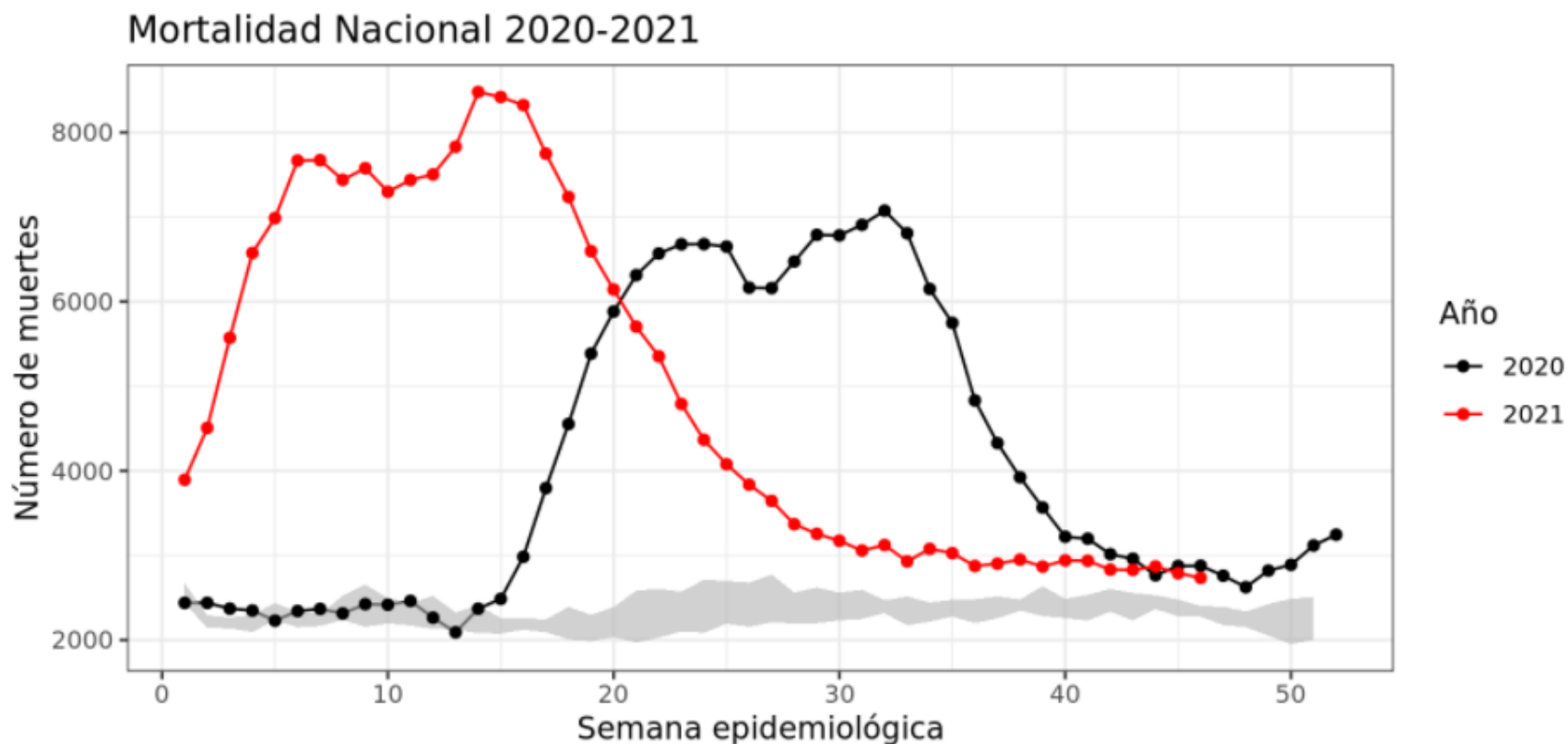
Tabla

Por sexo

Por etapas de vida

Por departamentos

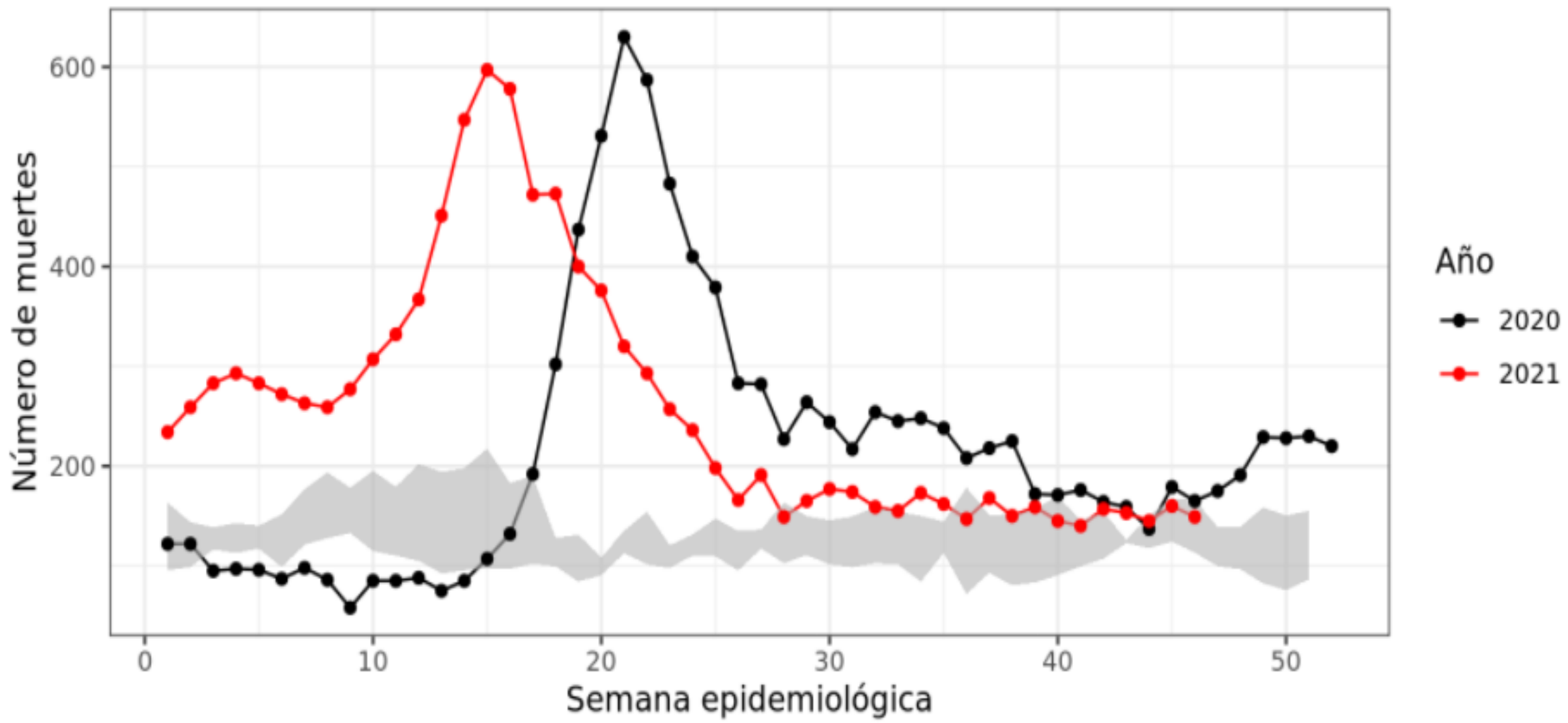
Metodología



Fuente: SINADEF



# Mortalidad en Piura, años 2020 y 2021





PERÚ

Ministerio  
de Salud



Total vacunados semana del 29 de noviembre al 5 de diciembre del 2021

**Total: 2,042,736**

Primera dosis: 473,143

Segunda dosis: 816,750

Tercera dosis: 752,843

Fuente:

Conteo rápido al 05 de diciembre 2021 – 20 horas - Elaborado por la Dirección de Inmunizaciones

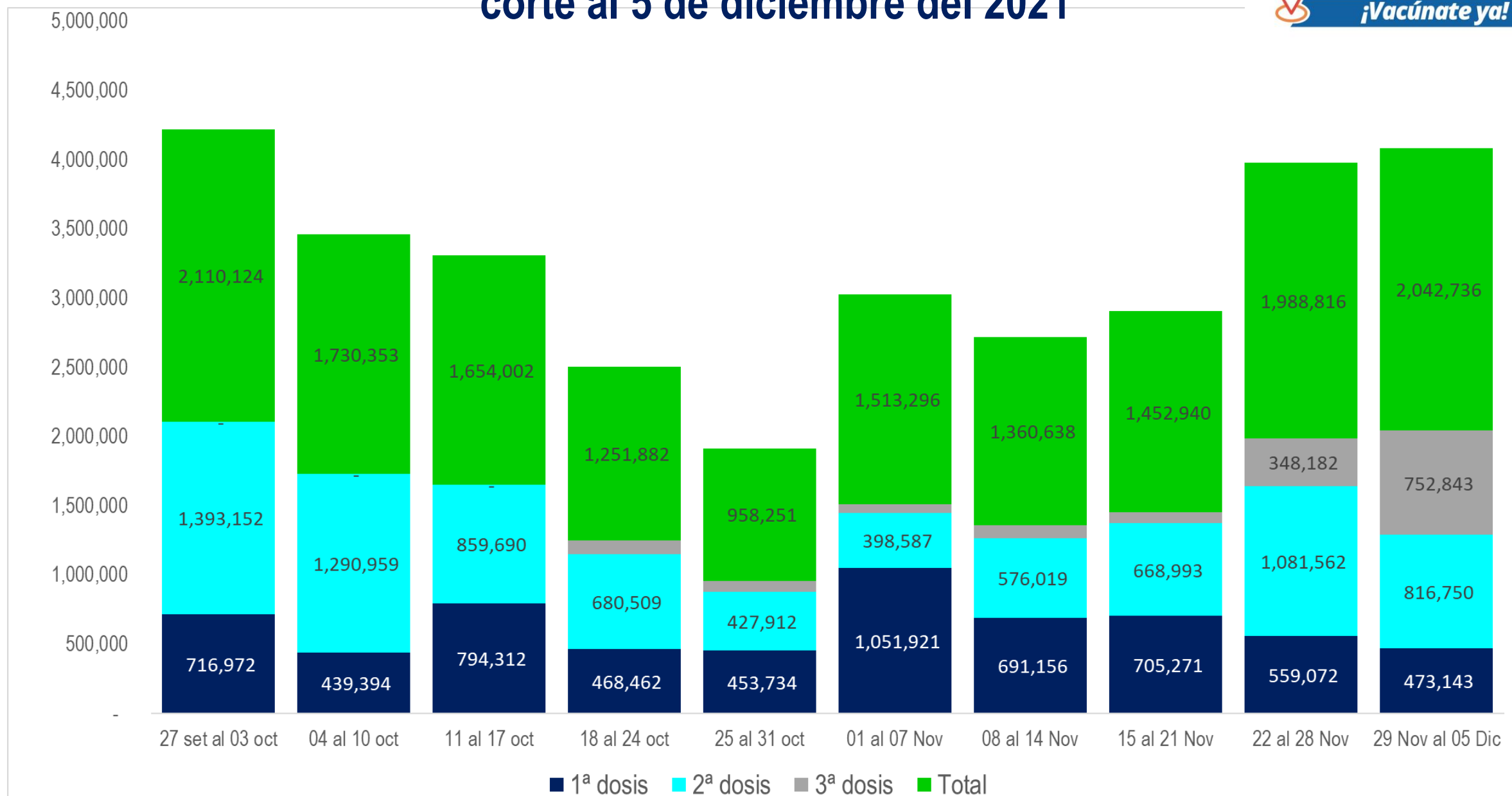
# Cobertura de Vacunación Perú al 05 de diciembre 2021

Población objetivo	Vacunados		
	Primera dosis	Segunda dosis	Tercera dosis
	<b>22,972,486</b>	<b>19,192,243</b>	<b>1,411,006</b>
<b>28,024,254</b>	Cobertura primera dosis	Cobertura segunda dosis	Cobertura tercera dosis
	<b>82.0%</b>	<b>68.5%</b>	<b>7.4%</b>

Fuente:  
 1/ Población RENIEC - julio 2021  
 2/ Registro HIS MINSA - Actualizado 05 de diciembre 20 horas. Elaborado por la Dirección de Inmunizaciones

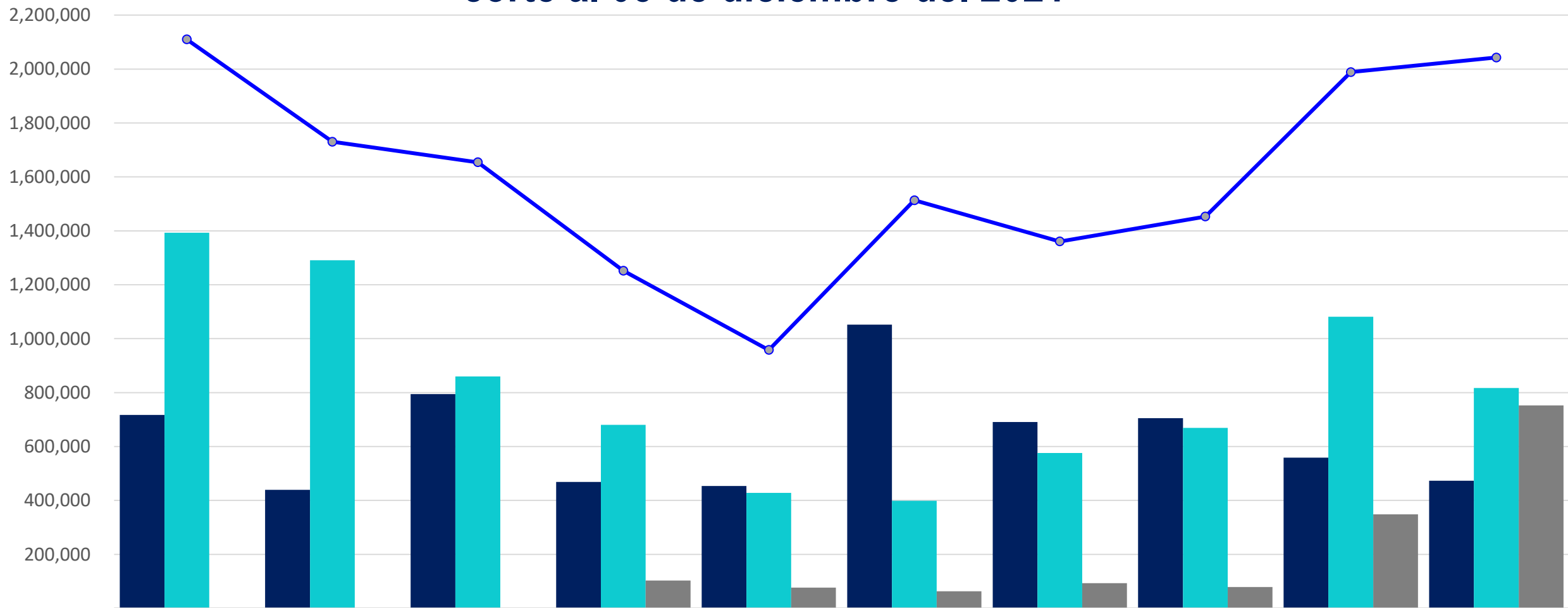


# Comparativo de vacunación por semanas corte al 5 de diciembre del 2021





# Comparativo de vacunación por semanas corte al 05 de diciembre del 2021



	27 set al 03 oct	04 al 10 oct	11 al 17 oct	18 al 24 oct	25 al 31 oct	01 al 07 Nov	08 al 14 Nov	15 al 21 Nov	22 al 28 Nov	29 Nov al 05 Dic
1ª dosis	716,972	439,394	794,312	468,462	453,734	1,051,921	691,156	705,271	559,072	473,143
2ª dosis	1,393,152	1,290,959	859,690	680,509	427,912	398,587	576,019	668,993	1,081,562	816,750
3ª dosis	-	-	-	102,911	76,605	62,788	93,463	78,676	348,182	752,843
Total	2,110,124	1,730,353	1,654,002	1,251,882	958,251	1,513,296	1,360,638	1,452,940	1,988,816	2,042,736

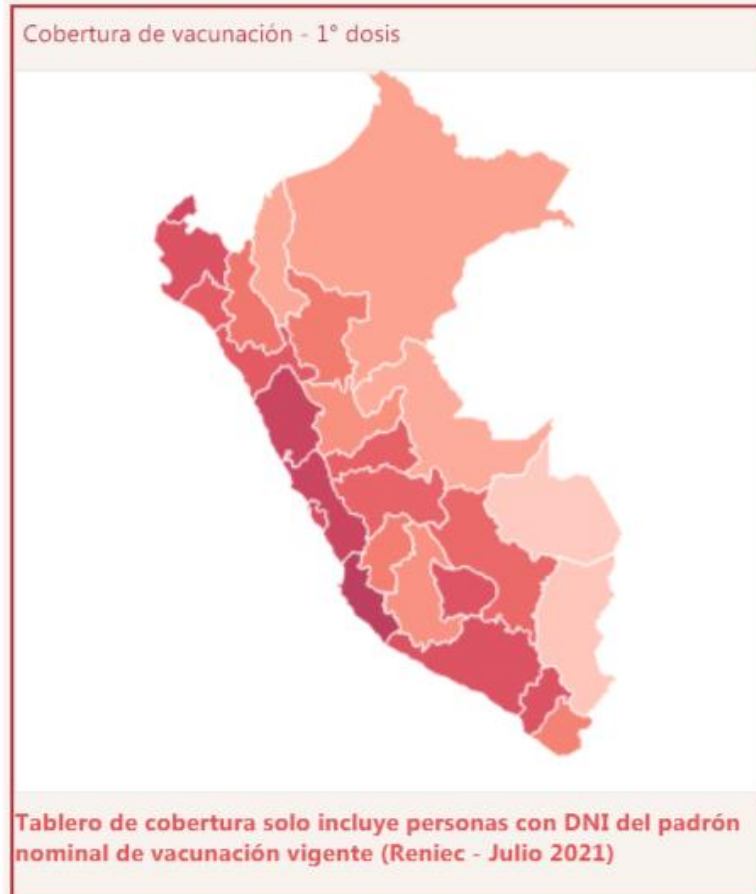
# COBERTURA DE VACUNACION CONTRA LA COVID-19

Actualizado al domingo, 05 de diciembre de 2021 - 20:00:58

Fuente: Módulo Inmunizaciones LITERATICA

Diresa: (Todo) | Grupo Edad: (Todo) | Dosis: 1° dosis | Fabricante: (Todo) | 
 08-02 | 05-12

<b>28,024,254</b> Meta	<b>22,286,040</b> 1° Dosis	<b>79.5%</b> Cobertura 1D	<b>18,694,730</b> 2° Dosis	<b>66.7%</b> Cobertura 2D	<b>24,958</b> 1° dosis - 05 dic
---------------------------	-------------------------------	------------------------------	-------------------------------	------------------------------	------------------------------------



Ranking a nivel Diresa

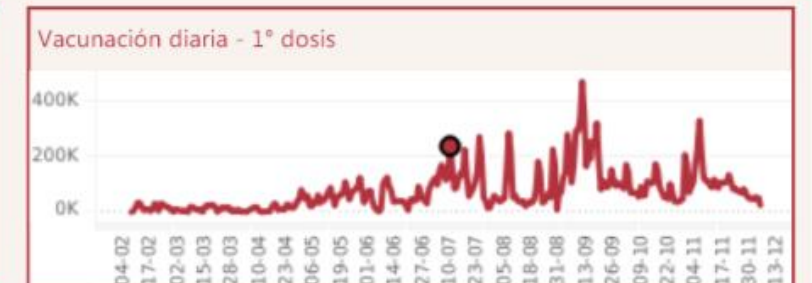
Diresa	Población	1° dosis	Cobertura 1° dosis
ICA	753,732	678,473	90.0
ANCASH	1,023,315	894,678	87.4
LIMA PROVINCI..	868,755	758,028	87.3
CALLAO	937,313	812,115	86.6
TUMBES	196,919	168,317	85.5

Ranking a nivel Provincia

Provincia	Población	1° dosis	Cobertura 1° dosis
ASUNCION	7,057	6,599	93.5
AIJA	6,904	6,408	92.8
YAULI	35,005	32,317	92.3
MARISCAL LUZ..	19,657	18,013	91.6
RECUAY	18,325	16,742	91.4

Ranking a nivel Distrito

Distrito	Población	1° dosis	Cobertura 1° dosis
UNION PROGR..	3	3	100.0%
MANITEA	2	2	100.0%
CIELO PUNCO	1	1	100.0%
SAN ISIDRO DE..	606	581	95.9
TAMARINDO	4,350	4,139	95.1





## Cobertura de personal de salud vacunados con tercera dosis al 05 de diciembre

GERESA/DIRESA/ DIRIS	POBLACIÓN OBJETIVO	VACUNADOS			COBERTURA			BRECHA			
		1°	2°	3°	1°	2°	3°	1°	2°	1-2°	1-3°
LIMA CENTRO	159,698	150,818	147,541	99,177	94%	92%	67%	8,880	12,157	3,277	51,641
LIMA	16,265	15,727	15,422	10,162	97%	95%	66%	538	843	305	5,565
APURIMAC	10,444	10,159	9,937	6,324	97%	95%	64%	285	507	222	3,835
CALLAO	31,527	30,446	29,753	18,895	97%	94%	64%	1,081	1,774	693	11,551
HUANCAVELICA	7,434	7,260	7,103	4,440	98%	96%	63%	174	331	157	2,820
ANCASH	19,907	19,247	18,926	11,649	97%	95%	62%	660	981	321	7,598
AMAZONAS	7,180	6,935	6,775	4,146	97%	94%	61%	245	405	160	2,789
MOQUEGUA	6,029	5,765	5,635	3,439	96%	93%	61%	264	394	130	2,326
PASCO	5,279	5,129	5,036	3,047	97%	95%	61%	150	243	93	2,082
PIURA	24,735	23,972	23,300	13,989	97%	94%	60%	763	1,435	672	9,983
LIMA ESTE	34,986	32,488	31,799	18,832	93%	91%	59%	2,498	3,187	689	13,656
HUANUCO	13,814	13,245	12,833	7,549	96%	93%	59%	569	981	412	5,696
ICA	21,008	20,108	19,723	11,507	96%	94%	58%	900	1,285	385	8,601
CAJAMARCA	20,832	20,108	19,548	10,829	97%	94%	55%	724	1,284	560	9,279
SAN MARTIN	13,502	12,959	12,650	6,995	96%	94%	55%	543	852	309	5,964
AYACUCHO	13,147	12,504	12,095	6,547	95%	92%	54%	643	1,052	409	5,957
JUNIN	25,229	24,341	23,936	12,888	96%	95%	54%	888	1,293	405	11,453
TUMBES	4,906	4,676	4,482	2,404	95%	91%	54%	230	424	194	2,272
LIMA NORTE	38,341	35,045	33,376	17,763	91%	87%	53%	3,296	4,965	1,669	17,282
LIMA SUR	52,273	48,698	47,040	24,556	93%	90%	52%	3,575	5,233	1,658	24,142
TACNA	9,169	8,623	8,446	4,404	94%	92%	52%	546	723	177	4,219
UCAYALI	8,937	8,443	8,072	4,199	94%	90%	52%	494	865	371	4,244
LA LIBERTAD	34,674	32,996	32,294	16,232	95%	93%	50%	1,678	2,380	702	16,764
AREQUIPA	36,551	34,277	33,498	16,680	94%	92%	50%	2,274	3,053	779	17,597
MADRE DE DIOS	3,413	3,192	3,033	1,509	94%	89%	50%	221	380	159	1,683
CUSCO	21,654	20,625	20,180	9,905	95%	93%	49%	1,029	1,474	445	10,720
LORETO	15,011	14,197	13,430	6,446	95%	89%	48%	814	1,581	767	7,751
LAMBAYEQUE	24,272	23,025	22,258	10,451	95%	92%	47%	1,247	2,014	767	12,574
PUNO	21,228	19,539	18,513	7,678	92%	87%	41%	1,689	2,715	1,026	11,861
<b>TOTAL</b>	<b>701,445</b>	<b>664,547</b>	<b>646,634</b>	<b>372,642</b>	<b>95%</b>	<b>92%</b>	<b>58%</b>	<b>36,898</b>	<b>54,811</b>	<b>17,913</b>	<b>291,905</b>

Fuente:

1/ Población RENIEC - julio 2021, población incluye personal de salud económicamente activo a nivel nacional.

2/ Registro HIS MINSa - Actualizado 05 de diciembre a las 10:00 horas. Elaborado por la Dirección de Inmunizaciones



## Cobertura de vacunados en provincias pertenecientes al grupo de nivel de alerta muy alto al 05 de diciembre

REGIÓN	PROVINCIAS	POBLACION OBJETIVO	DOSIS ADMINISTRADAS		COBERTURAS		BRECHAS		
			1° DOSIS	2° DOSIS	1° DOSIS	2° DOSIS	1° DOSIS	2° DOSIS	2° VS 1° DOSIS
ICA	CHINCHA	199,187	180,990	163,969	● 91%	● 82%	18,197	35,218	17,021
PIURA	SULLANA	283,934	253,651	220,138	● 89%	● 78%	30,283	63,796	33,513
ANCASH	SANTA	405,649	350,626	308,624	● 86%	● 76%	55,023	97,025	42,002
TUMBES	TUMBES	136,966	123,648	102,927	● 90%	● 75%	13,318	34,039	20,721
MOQUEGUA	MARISCAL NIETO	81,422	66,037	57,541	● 81%	● 71%	15,385	23,881	8,496
LIMA	HUAURA	200,994	170,098	139,108	● 85%	● 69%	30,896	61,886	30,990
LA LIBERTAD	CHEPEN	76,314	61,382	52,610	● 80%	● 69%	14,932	23,704	8,772
JUNIN	CONCEPCION	55,576	43,931	36,268	● 79%	● 65%	11,645	19,308	7,663
TACNA	TACNA	295,740	213,305	189,047	● 72%	● 64%	82,435	106,693	24,258
PIURA	SECHURA	66,259	54,436	44,644	● 82%	● 67%	11,823	21,615	9,792
HUANCAVELICA	HUANCAVELICA	112,603	87,212	70,334	● 77%	● 62%	25,391	42,269	16,878
TUMBES	ZARUMILLA	42,009	34,133	26,676	● 81%	● 64%	7,876	15,333	7,457
PIURA	MORROPON	153,863	123,864	91,140	● 81%	● 59%	29,999	62,723	32,724
LA LIBERTAD	VIRU	82,971	63,591	47,324	● 77%	● 57%	19,380	35,647	16,267
AYACUCHO	HUAMANGA	248,286	172,429	133,228	● 69%	● 54%	75,857	115,058	39,201
SAN MARTIN	MOYOBAMBA	116,617	82,063	62,553	● 70%	● 54%	34,554	54,064	19,510
TOTAL		2,558,390	2,081,396	1,746,131	● 81%	● 68%	476,994	812,259	335,265

Fuente:

1/ Población RENIEC - julio 2021, provincias elegidas a partir de la emisión de Decreto Supremo N° 168-2021 declara en estado de Emergencia Nacional por las graves circunstancias que afectan la vida de las personas a causa de la COVID-19 y Alerta Epidemiológica CODIGO: AE-006-2021

2/Registro HIS MINSA - Actualizado 05 de diciembre a las 07:00 horas. Elaborado por la Dirección de Inmunizaciones





## Cobertura de vacunados en provincias pertenecientes al grupo de nivel de alerta muy alto al 05 de diciembre

REGIÓN	PROVINCIAS	POBLACION OBJETIVO	DOSIS ADMINISTRADAS		COBERTURAS		BRECHAS		
			1° DOSIS	2° DOSIS	1° DOSIS	2° DOSIS	1° DOSIS	2° DOSIS	2° VS 1° DOSIS
ICA	CHINCHA	199,187	180,990	163,969	● 91%	● 82%	18,197	35,218	17,021
PIURA	SULLANA	283,934	253,651	220,138	● 89%	● 78%	30,283	63,796	33,513
ANCASH	SANTA	405,649	350,626	308,624	● 86%	● 76%	55,023	97,025	42,002
TUMBES	TUMBES	136,966	123,648	102,927	● 90%	● 75%	13,318	34,039	20,721
MOQUEGUA	MARISCAL NIETO	81,422	66,037	57,541	● 81%	● 71%	15,385	23,881	8,496
LIMA	HUAURA	200,994	170,098	139,108	● 85%	● 69%	30,896	61,886	30,990
LA LIBERTAD	CHEPEN	76,314	61,382	52,610	● 80%	● 69%	14,932	23,704	8,772
JUNIN	CONCEPCION	55,576	43,931	36,268	● 79%	● 65%	11,645	19,308	7,663
TACNA	TACNA	295,740	213,305	189,047	● 72%	● 64%	82,435	106,693	24,258
PIURA	SECHURA	66,259	54,436	44,644	● 82%	● 67%	11,823	21,615	9,792
HUANCAVELICA	HUANCAVELICA	112,603	87,212	70,334	● 77%	● 62%	25,391	42,269	16,878
TUMBES	ZARUMILLA	42,009	34,133	26,676	● 81%	● 64%	7,876	15,333	7,457
PIURA	MORROPON	153,863	123,864	91,140	● 81%	● 59%	29,999	62,723	32,724
LA LIBERTAD	VIRU	82,971	63,591	47,324	● 77%	● 57%	19,380	35,647	16,267
AYACUCHO	HUAMANGA	248,286	172,429	133,228	● 69%	● 54%	75,857	115,058	39,201
SAN MARTIN	MOYOBAMBA	116,617	82,063	62,553	● 70%	● 54%	34,554	54,064	19,510
TOTAL		2,558,390	2,081,396	1,746,131	● 81%	● 68%	476,994	812,259	335,265

Fuente:

1/ Población RENIEC - julio 2021, provincias elegidas a partir de la emisión de Decreto Supremo N° 168-2021 declara en estado de Emergencia Nacional por las graves circunstancias que afectan la vida de las personas a causa de la COVID-19 y Alerta Epidemiológica CODIGO: AE-006-2021

2/Registro HIS MINSA - Actualizado 05 de diciembre a las 07:00 horas. Elaborado por la Dirección de Inmunizaciones

# Situación epidemiológica y avances vacunación COVID-19 Venezuela



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



Dosis administradas

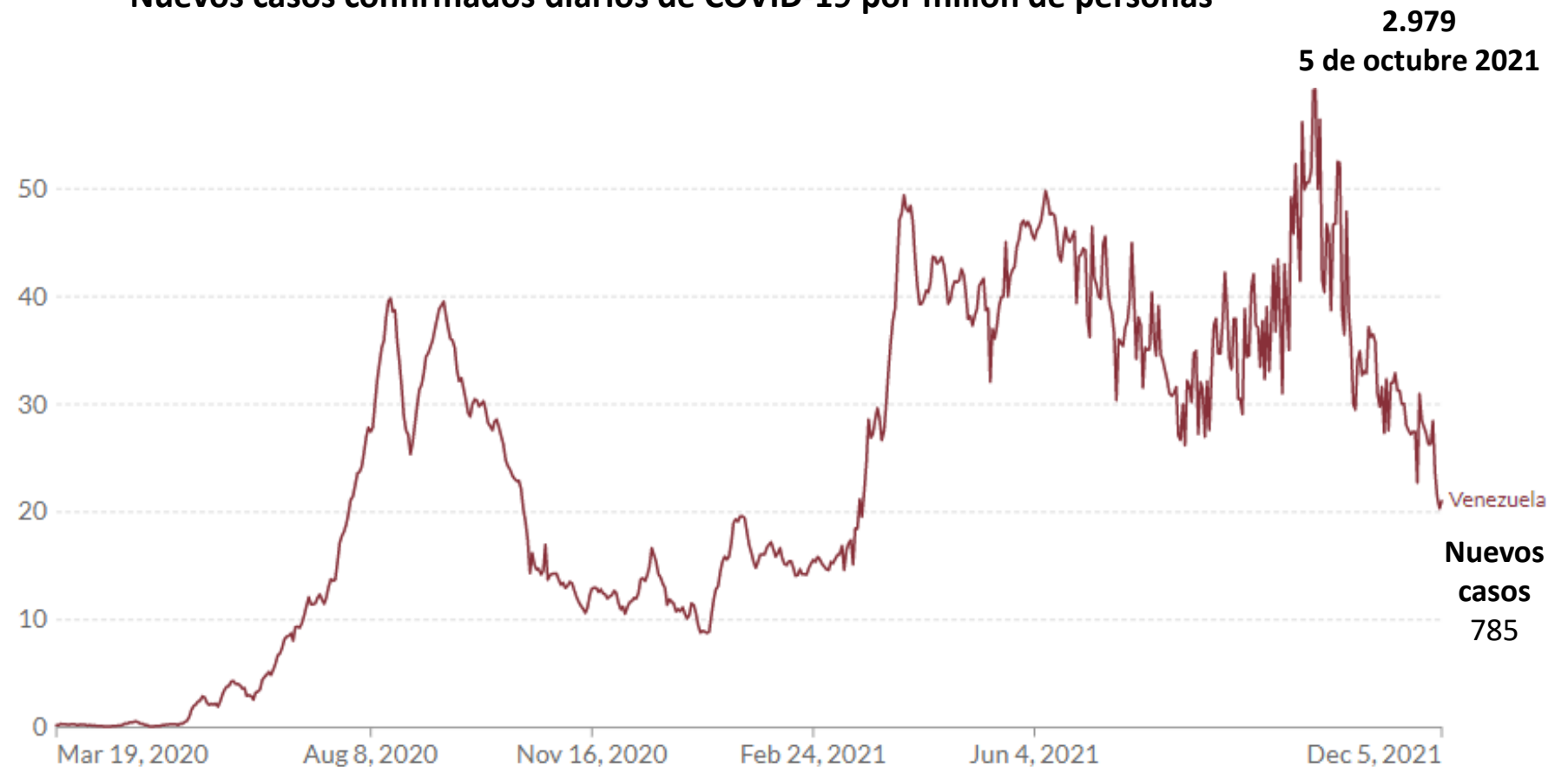
**23.554.535**

Información propiciada en:  
Reunión Autoridades Nacionales de Salud  
26 de noviembre, 2021

<http://www.mpps.gob.ve/>

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

[https://github.com/owid/covid-19-data/blob/master/public/data/vaccinations/country\\_data/Venezuela.csv](https://github.com/owid/covid-19-data/blob/master/public/data/vaccinations/country_data/Venezuela.csv)



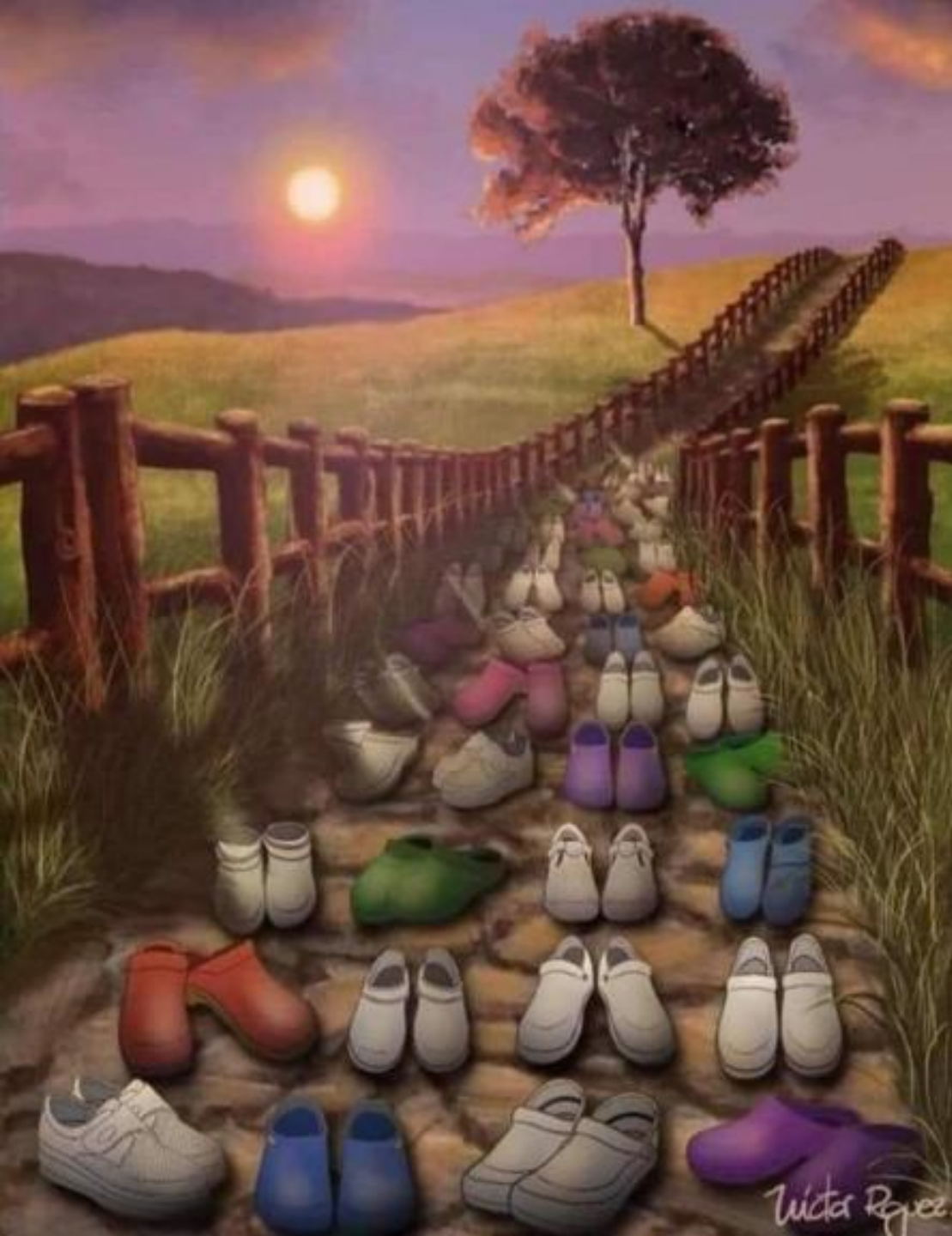
<https://ourworldindata.org/covid-cases?country=PER~BOL~CHL~COL~ECU~VEN#what-is-the-daily-number-of-confirmed-cases>

<https://coronavirus.jhu.edu/region/venezuela>



**Machu Picchu, Perú**





**El cuadro está dedicado a todos los trabajadores y trabajadoras que se quedaron en el camino por salvar a los demás.**

**Agradecidos-as eternamente.**





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



# Muchas Gracias

Juntos llegamos más lejos

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





50

Aniversario  
**ORAS-CONHU**

*Juntos somos más fuertes*

