



**Organismo Andino de Salud
Convenio Hipólito Unanue**



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

**Luis Beingolea More
Bertha Luz Pineda Restrepo**

Lima, 21 de setiembre de 2020



Consolidado de situación de pandemia COVID-19 por Regiones del mundo al 21-09-2020

Global/Regiones	Casos confirmados	%	Fallecidos confirmados	%	Letalidad (%)
Mundo	31,279,882	100	965,653	100	3.1
Europa	4,455,106	14.24	216,351	22.40	4.9
NA/CA/C	8,353,509	26.71	298,789	30.94	3.6
Asia	9,493,068	30.35	177,610	18.39	1.9
Suramerica	7,532,124	24.08	237,996	24.65	3.2
Africa	1,415,502	4.53	34,020	3.52	2.4
Oceanía	30,573	0.10	887	0.09	2.9



Casos confirmados y confirmados por millón de hab. por COVID-19 en países con mayor cantidad de casos por regiones al 21-09-2020

Europa	Casos	%	Casos millón	NA/CA/C	Casos	%	Casos millón
Rusia	1,109,595	25	7,603	Estados Unidos	7,005,686	84	21,137
España	659,334	15	14,101	México	697,663	8	5,399
Francia	452,763	10	6,933	Canadá	143,649	2	3,799
Asia	Casos	%	Casos millón	SA	Casos	%	Casos millón
India	5,491,410	58	3,971	Brasil	4,544,629	60	21,347
Iran	425,481	4	5,051	Perú	768,895	10	23,249
Bangladesh	350,621	4	2,124	Colombia	765,076	10	15,001

Los casos confirmados de África son el 5 % y Oceanía el 0.1 %

<https://www.worldometers.info/coronavirus/> consolidado por médico Luis Beingolea



Fallecidos y fallecidos por millón de hab. por COVID-19 en países con mayor cantidad de casos por regiones al 21-09-2020

Europa	Casos	%	Fallecidos millón	NA/CA/C	Casos	%	Fallecidos millón
Rusia	19,489	9	134	USA	204,122	68	616
España	30,495	14	652	México	73,493	25	569
Reino Unido	31,285	14	479	Canadá	9,217	3	244
Asia	Casos	%	Fallecidos millón	SA	Casos	%	Fallecidos millón
India	87,933	50	64	Brasil	136,695	57	643
Irán	24,478	14	291	Perú	31,369	13	948
Bangladesh	4,979	3	30	Colombia	24,208	10	475

Los fallecidos de África y Oceanía 3.5 % y el 0.1 % de los fallecidos

<https://www.worldometers.info/coronavirus/> consolidado por médico Luis Beingolea

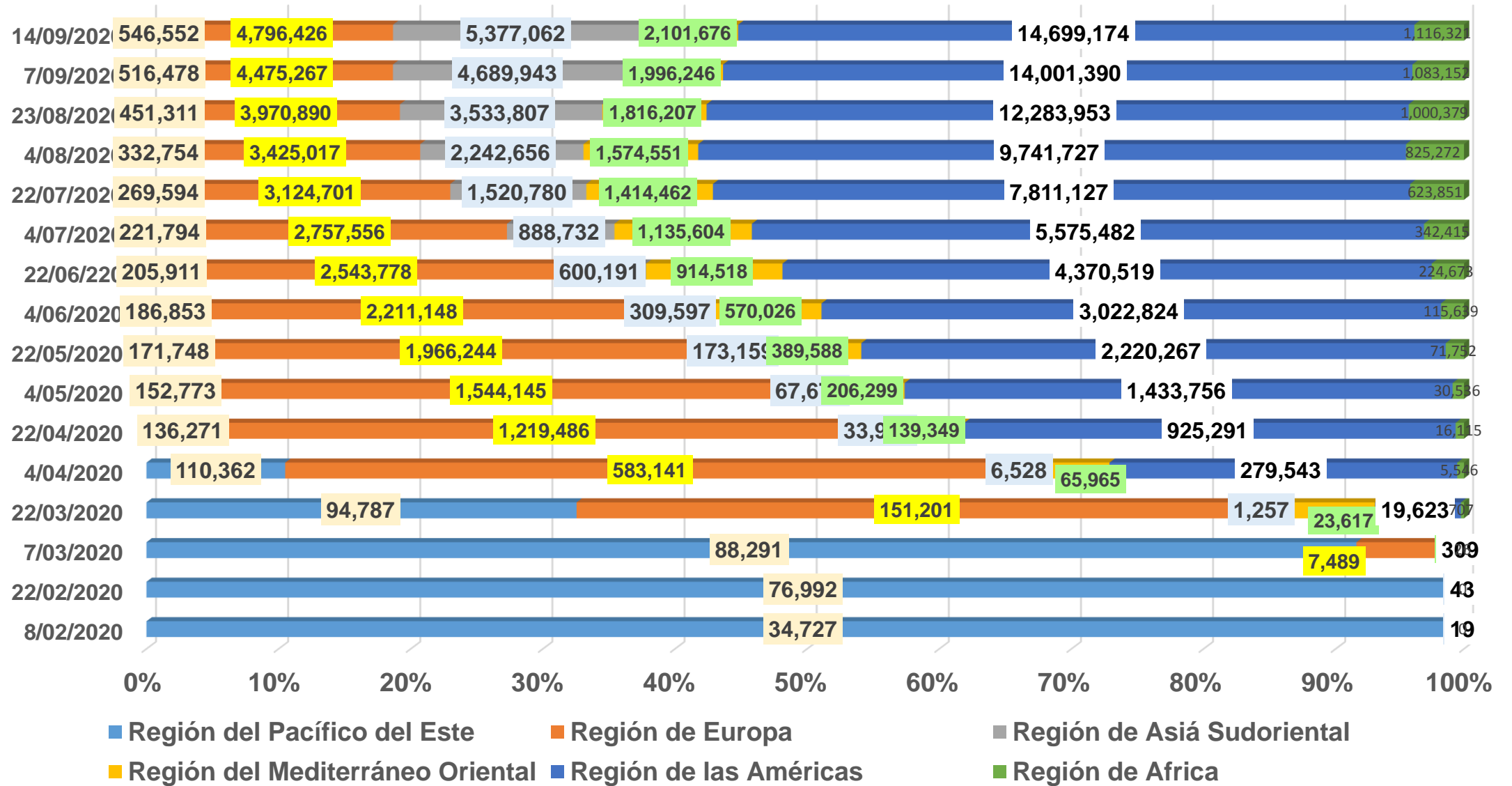


Distribución de países miembros de la OMS

África Afr-D	Angola, Argelia, Benin, Burkina Faso, Cabo Verde, Camerún, Chad, Comoras, Gabón, Gambia, Ghana, Guinea, Guinea-Bissau, Guinea Ecuatorial, Liberia, Madagascar, Malí, Mauricio, Mauritania, Níger, Nigeria, Santo Tomé y Príncipe, Senegal, Seychelles, Sierra Leona,	Asis Sur Oriental (SEAR A)	Indonesia, Sri Lanka, Tailandia
Afr-E	Togo, Botswana, Burundi, Congo, Côte d'Ivoire, Eritrea, Etiopía, Kenya, Lesotho, Malawi, Mozambique, Namibia, República Centroafricana, República Democrática del Congo, República Unida de Tanzania, Rwanda, Sudáfrica, Swazilandia, Uganda, Zambia, Zimbabwe	Asis Sur Oriental (SEAR B)	Bangladesh, Bhután, India, Maldivas, Myanmar, Nepal, República Popular Democrática de Corea, Timor-Leste
Amr A	Canadá, Cuba, Estados Unidos de América	Europa A	Alemania, Andorra, Austria, Bélgica, Chipre, Croacia, Dinamarca, Eslovenia, España, Finlandia, Francia, Grecia, Irlanda, Islandia, Israel, Italia, Luxemburgo, Malta, Mónaco, Noruega, Países Bajos, Portugal, Reino Unido de Gran Bretaña e Irlanda del Norte, República Checa, San Marino, Suecia, Suiza
Amr B	Antigua y Barbuda, Argentina, Bahamas, Barbados, Belice, Brasil, Chile, Colombia, Costa Rica, Dominica, El Salvador, Granada, Guyana, Honduras, Jamaica, México, Panamá, Paraguay, República Dominicana, Saint Kitts y Nevis, Santa Lucía, San Vicente y las Granadinas, Suriname, Trinidad y Tabago, Uruguay, Venezuela (República Bolivariana de)	Euro B	Albania, Armenia, Azerbaiyán, Bosnia y Herzegovina, Bulgaria, Eslovaquia, Ex República Yugoslava de Macedonia, Georgia, Kirguistán, Polonia, Rumania, Serbia y Montenegro, Tayikistán, Turkmenistán, Turquía, Uzbekistán
Amr C	Bolivia, Ecuador, Guatemala, Haití, Nicaragua, Perú	Euro C	Belarús, Estonia, Federación de Rusia, Hungría, Kazajstán, Letonia, Lituania, República de Moldova, Ucrania
Mediterráneo Oriental Emr B	Arabia Saudita, Bahrein, Emiratos Árabes Unidos, Irán (República Islámica del), Jamahiriya Árabe Libia, Jordania, Kuwait, Líbano, Omán, Qatar, República Árabe, Siria, Túnez	Mediterráneo Oriental Emr D	Afganistán, Djibouti, Egipto,* Iraq, Marruecos, Pakistán, Somalia, Sudán, Yemen.
Pacífico Occidental (WprA)	Australia, Brunei Darussalam, Japón, Nueva Zelandia, Singapur	Pacífico Occidental (Wpr B)	Camboya,** China, Fiji, Filipinas, Islas Cook, Islas Marshall, Islas Salomón, Kiribati, Malasia, Micronesia (Estados Federados de), Mongolia, Nauru, Niue, Palau, Papua Nueva Guinea, República de Corea, República Democrática Popular Lao,** Samoa, Tonga, Tuvalu, Vanuatu, Viet Nam



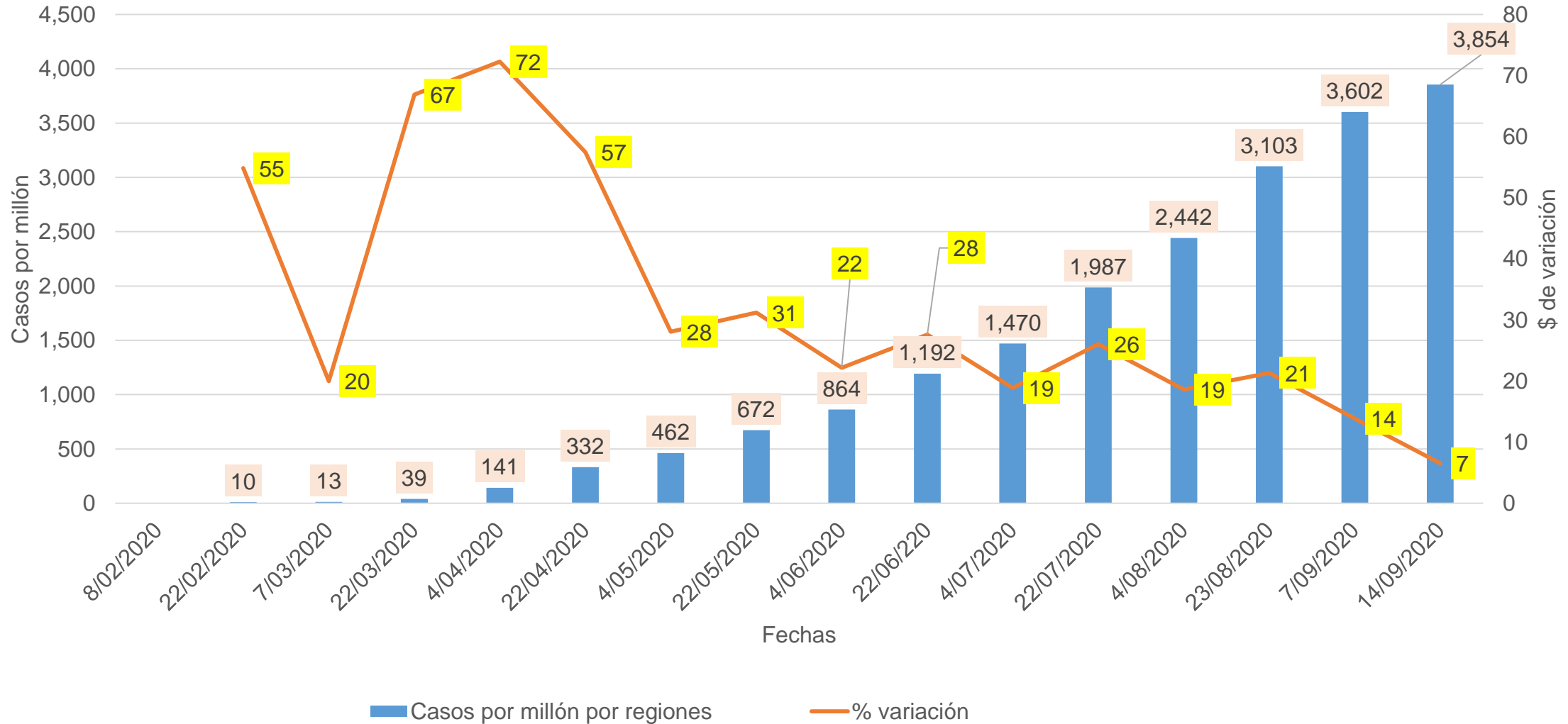
Evolución de la Pandemia de COVID-19 por Regiones del Mundo



<https://www.nytimes.com/interactive/2020/08/12/us/covid-deaths-us.html>



Casos confirmados COVID-19 millón de hab y porcentaje de variación de casos confirmados 14 Setiembre 2020





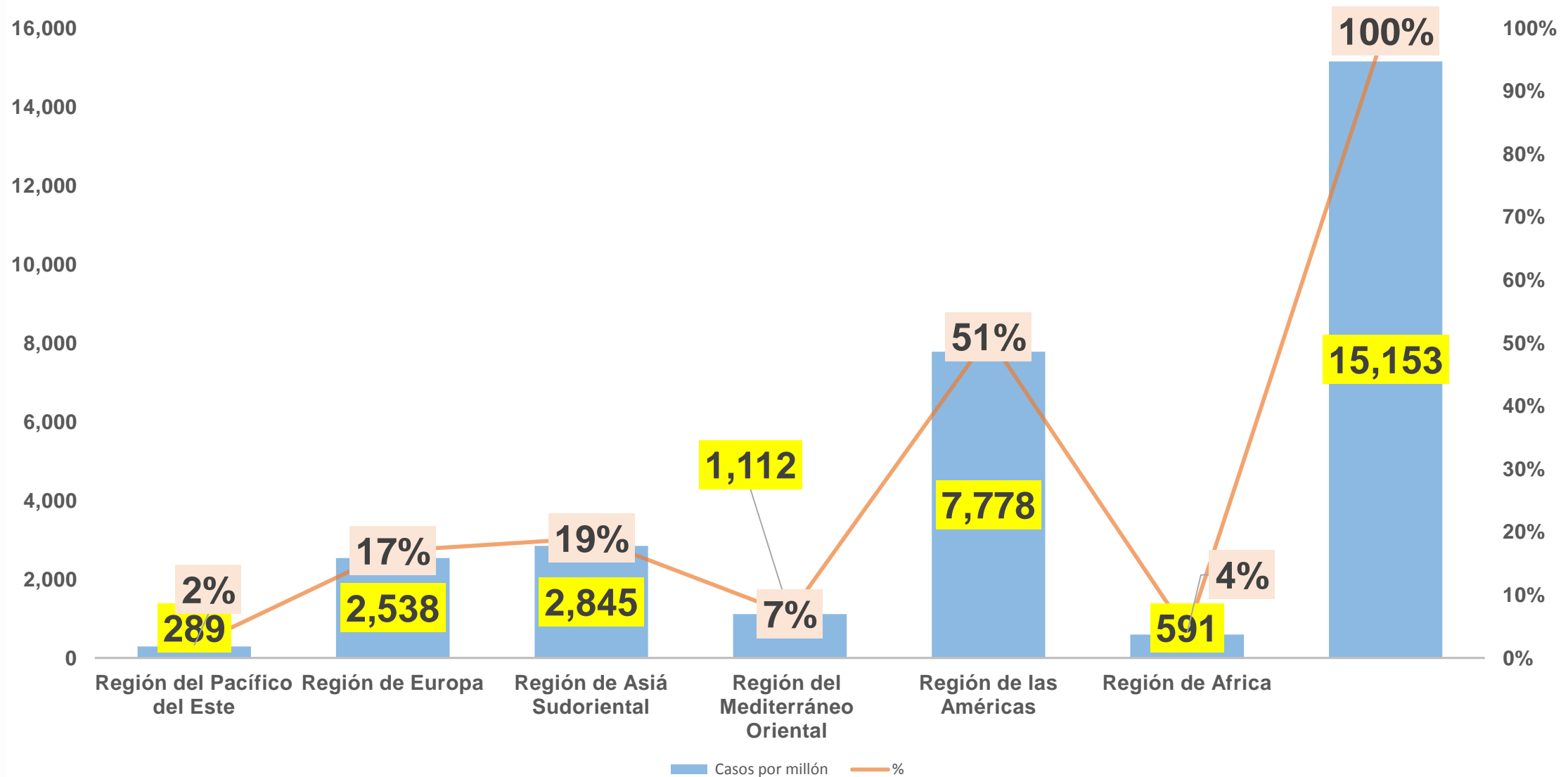
Casos confirmados COVID-19 por millón de hab y por población específica por regiones OMS.

Regiones/Territorios/Áreas	Población por Regiones 2016	14/09/2020	Casos por millón mundial	%	Casos por millón ajustados pob.por región	%
Región de Pacífico del Este	1,889,901,000	546,552	74	2	289	1
Región de Europa	916,315,000	4,796,426	646	17	5,234	19
Región del Asia Sudoriental	1,947,632,000	5,377,062	724	19	2,761	10
Región del Mediterráneo Oriental	664,336,000	2,101,676	283	7	3,164	12
Región de las Américas	992,155,000	14,699,174	1,978	51	14,815	54
África	1,019,922,000	1,116,321	150	4	1,095	4
Totales	7,430,261,000	28,637,211	3,854	100	27,358	100

<https://www.who.int/gho/database/es/>



Distribución de Casos confirmados de COVID-19 por millón de hab. en 6 regiones del mundo Setiembre 2020





Casos de COVID-19 a nivel Mundial y Suramérica

20 de setiembre de 2020



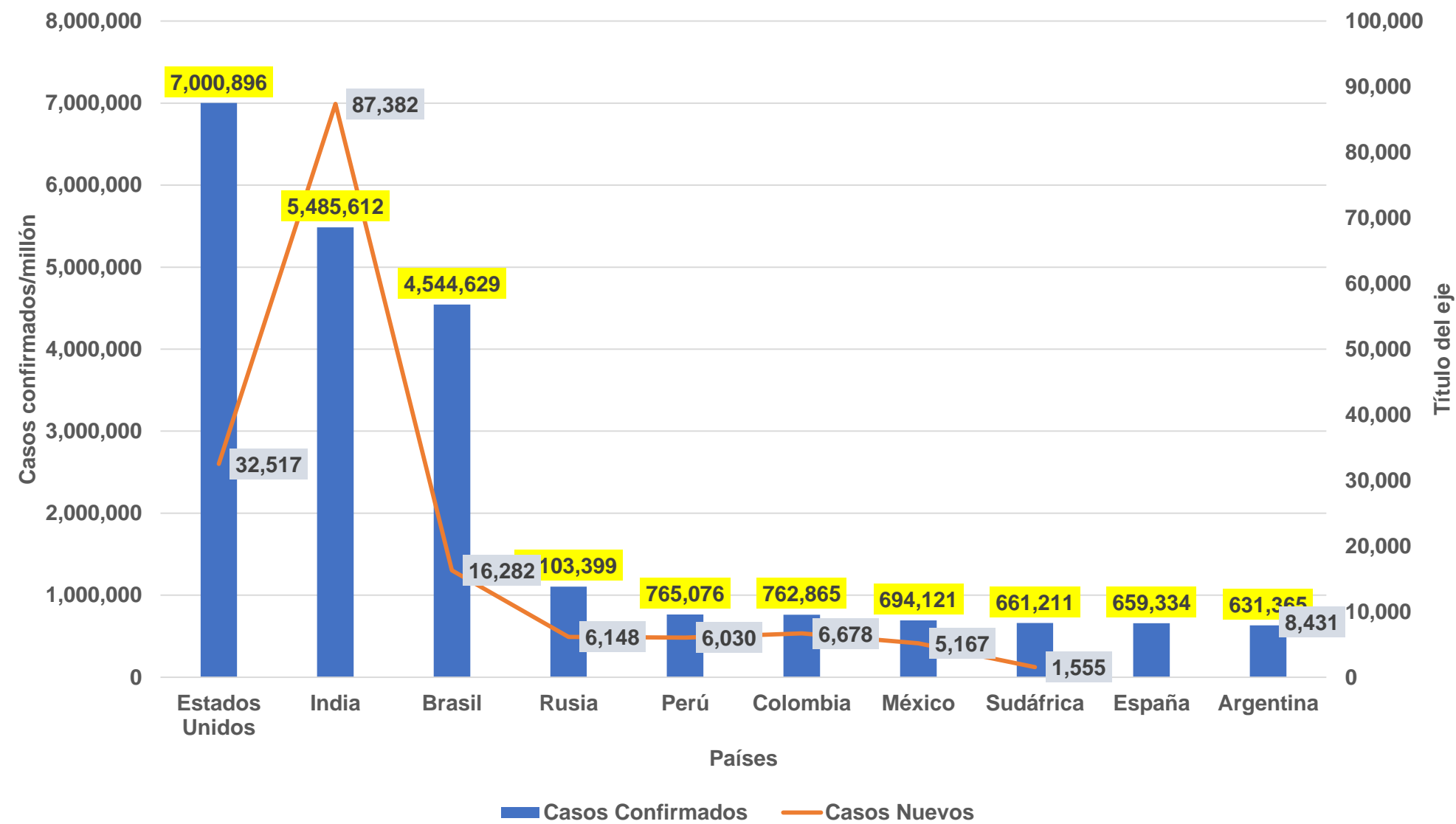
**Población mundial
aproximada: 7,771,108,876 hab.**

**Población aproximada de 10 países
con más casos en el mundo:
2,436,439,257 hab.**

31 % del total del mundo

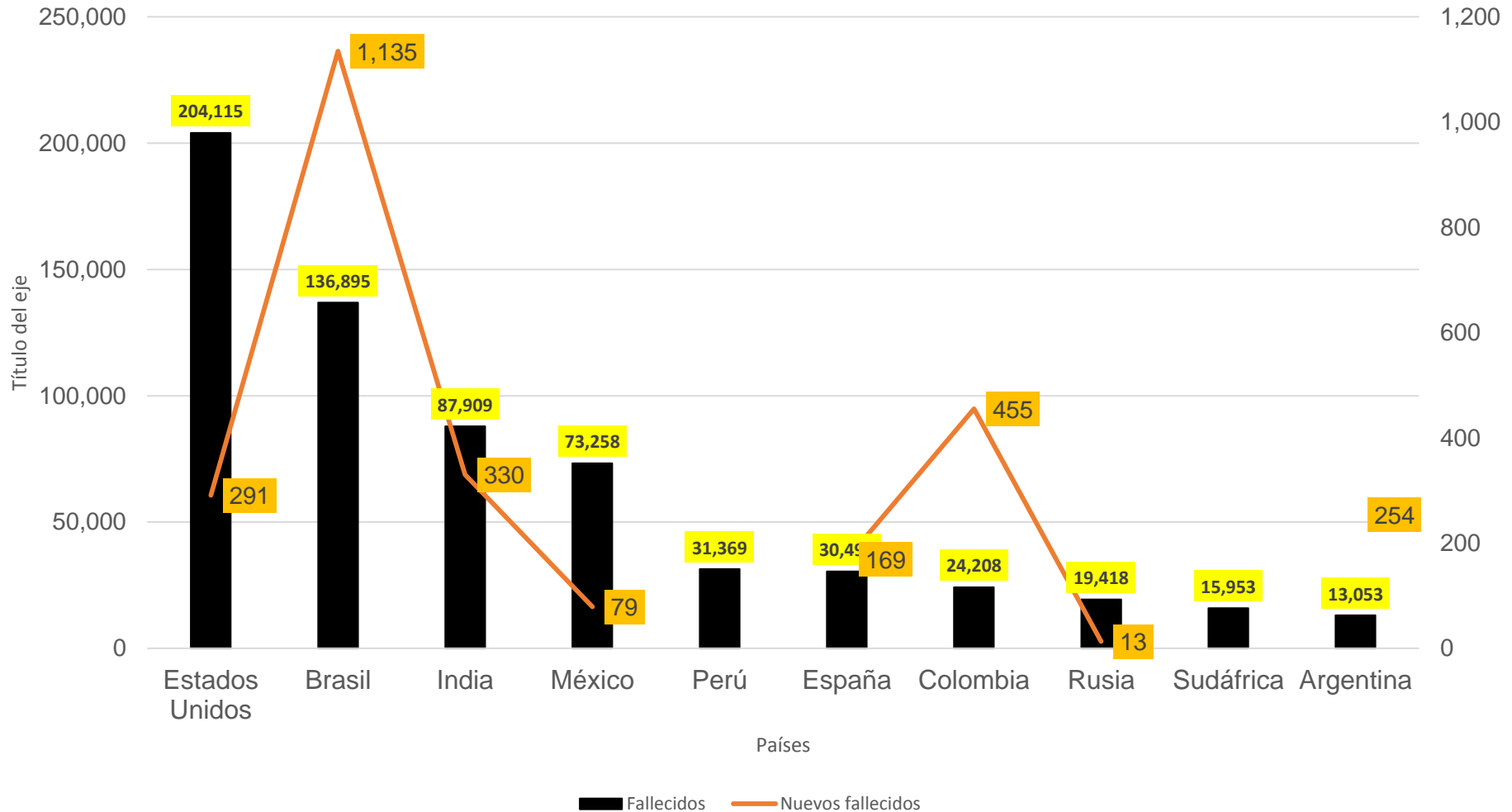


Gráfica de Casos confirmados y casos nuevos de COVID-19 en 10 países con mayor cantidad en el mundo 20-09-2020



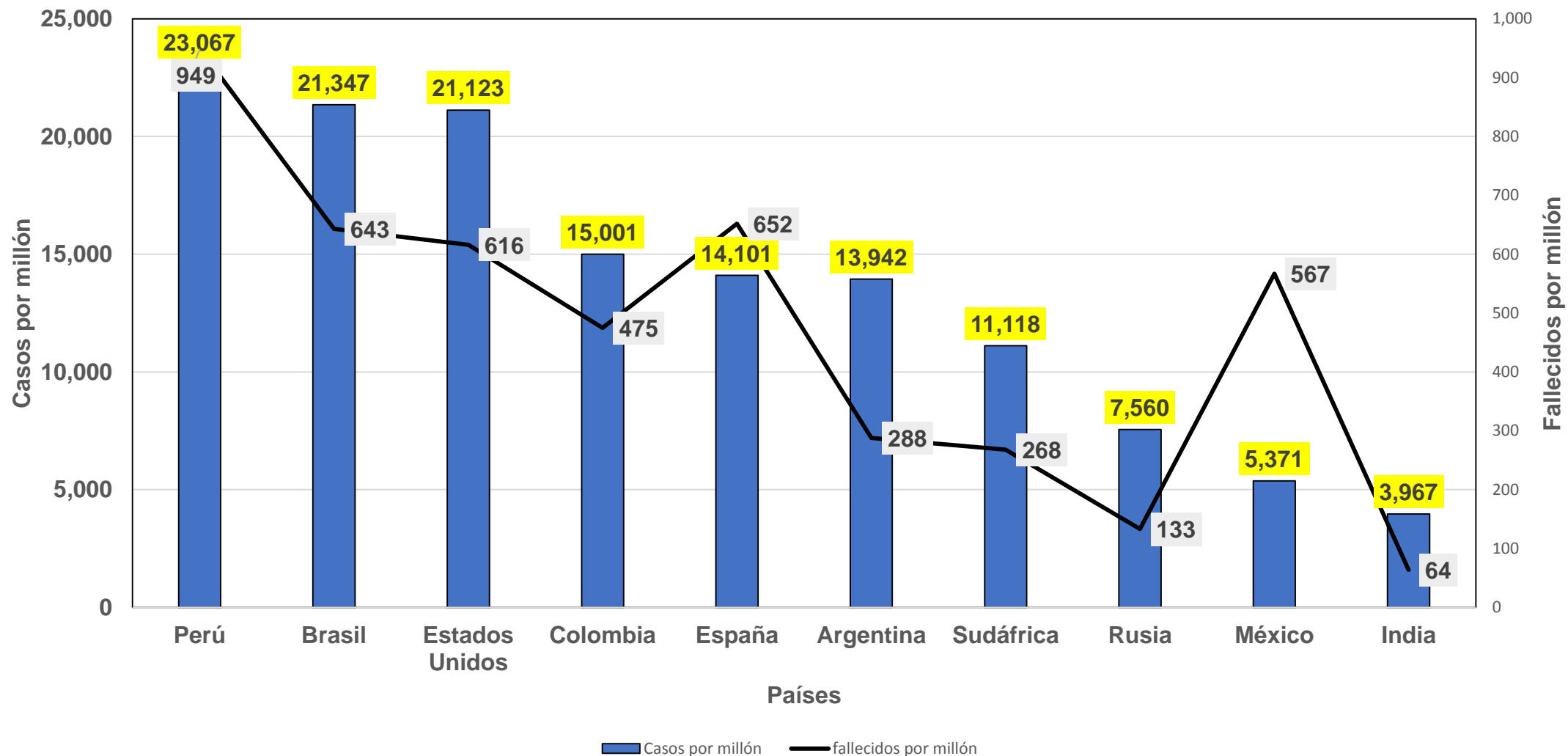


Gráfica de fallecidos y nuevos fallecidos de COVID-19 en 10 países con mayor cantidad en el mundo 20-09-2020





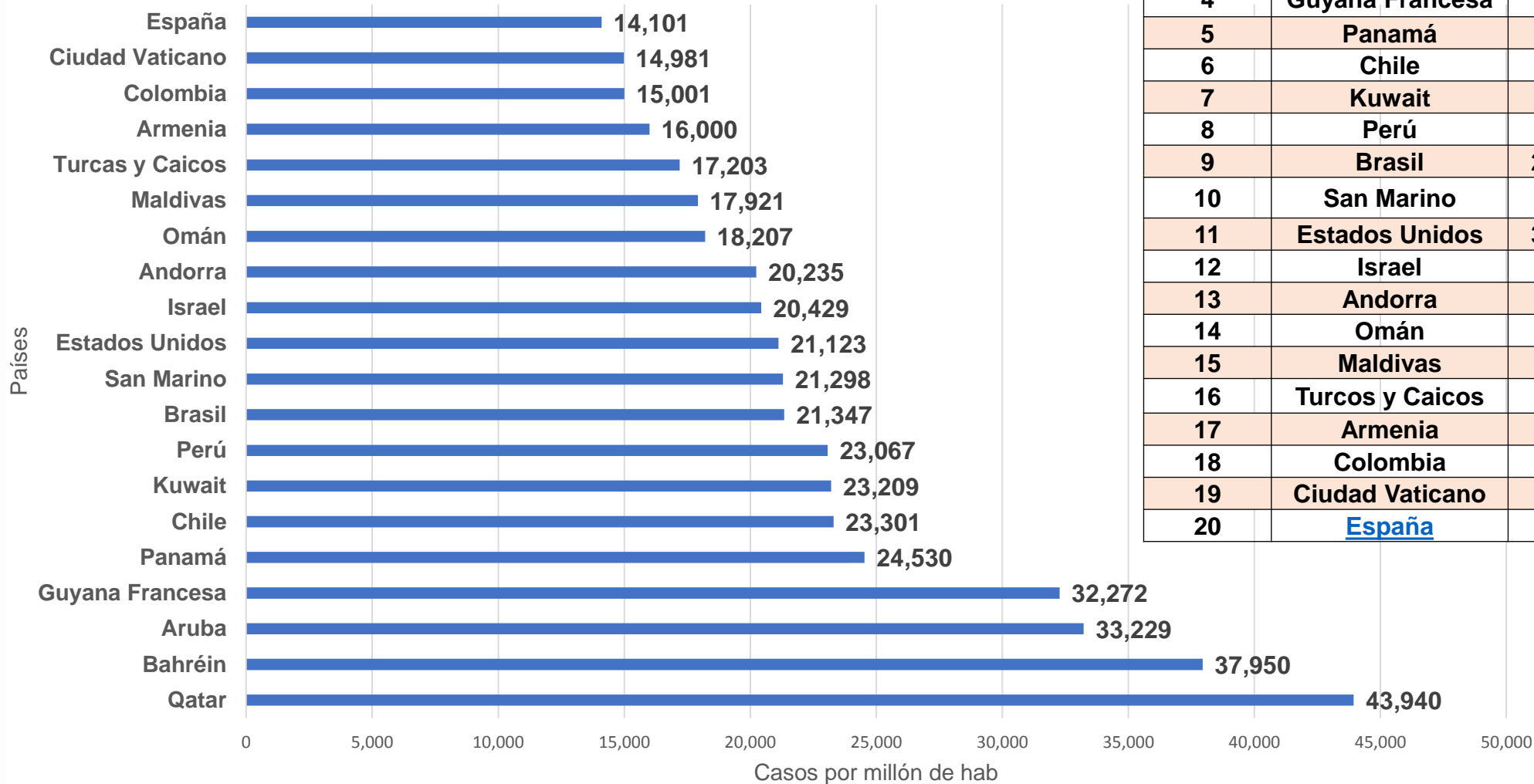
Gráfica de casos por millón y fallecidos por millón de hab. de COVID-19 en 10 países con mayor cantidad en el mundo 20-09-2020





Casos confirmados por millón hab de COVID-19 en el mundo

20-09-2020

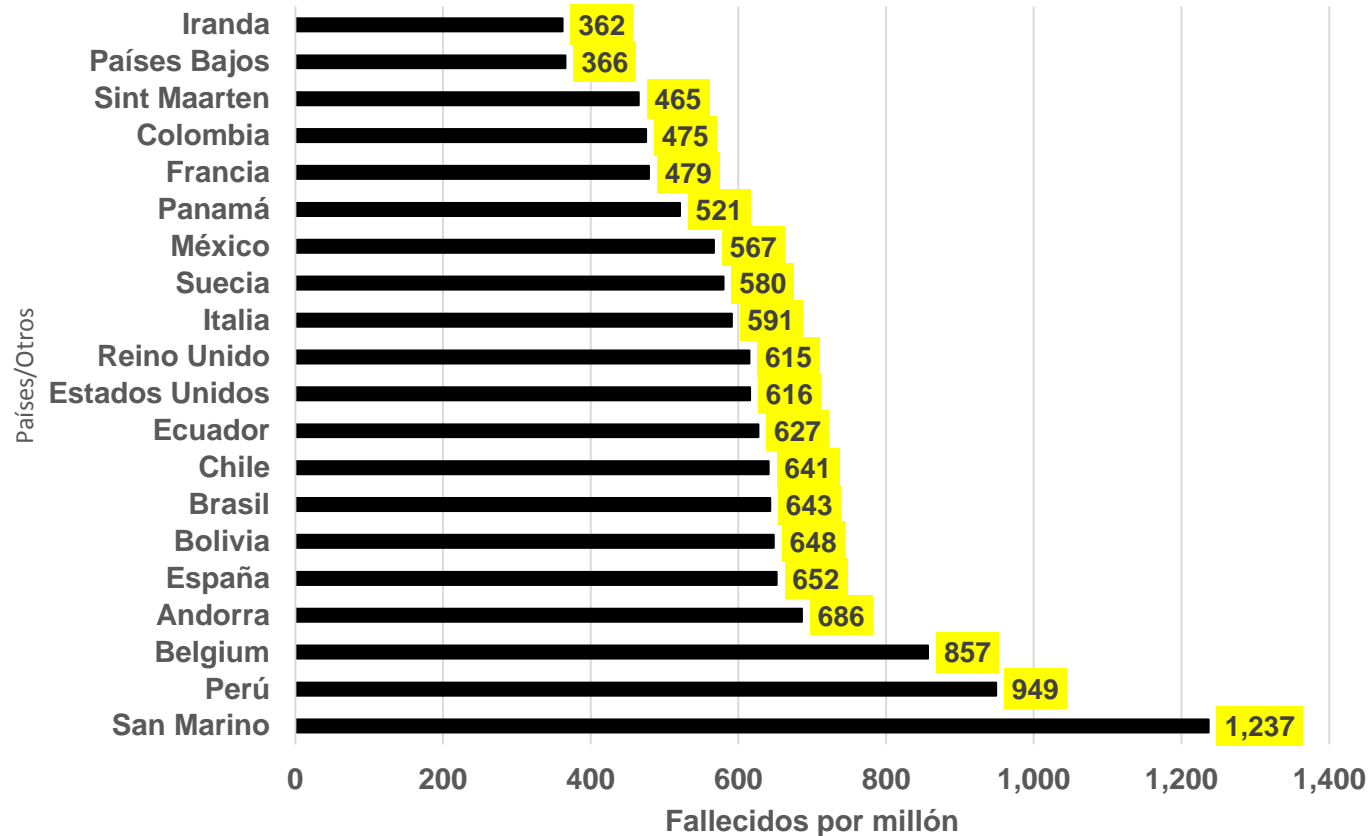


N	País	Población
1	Qatar	2,807,805
2	Bahréin	1,713,982
3	Aruba	106,868
4	Guyana Francesa	300,340
5	Panamá	4,329,639
6	Chile	19,152,666
7	Kuwait	4,284,427
8	Perú	33,072,805
9	Brasil	212,896,182
10	San Marino	33,947
11	Estados Unidos	331,436,330
12	Israel	9,197,590
13	Andorra	77,293
14	Omán	5,134,466
15	Maldivas	542,620
16	Turcos y Caicos	38,832
17	Armenia	2,964,490
18	Colombia	51002905
19	Ciudad Vaticano	801
20	España	46,758,867



Casos confirmados por millón hab de COVID-19 en el mundo

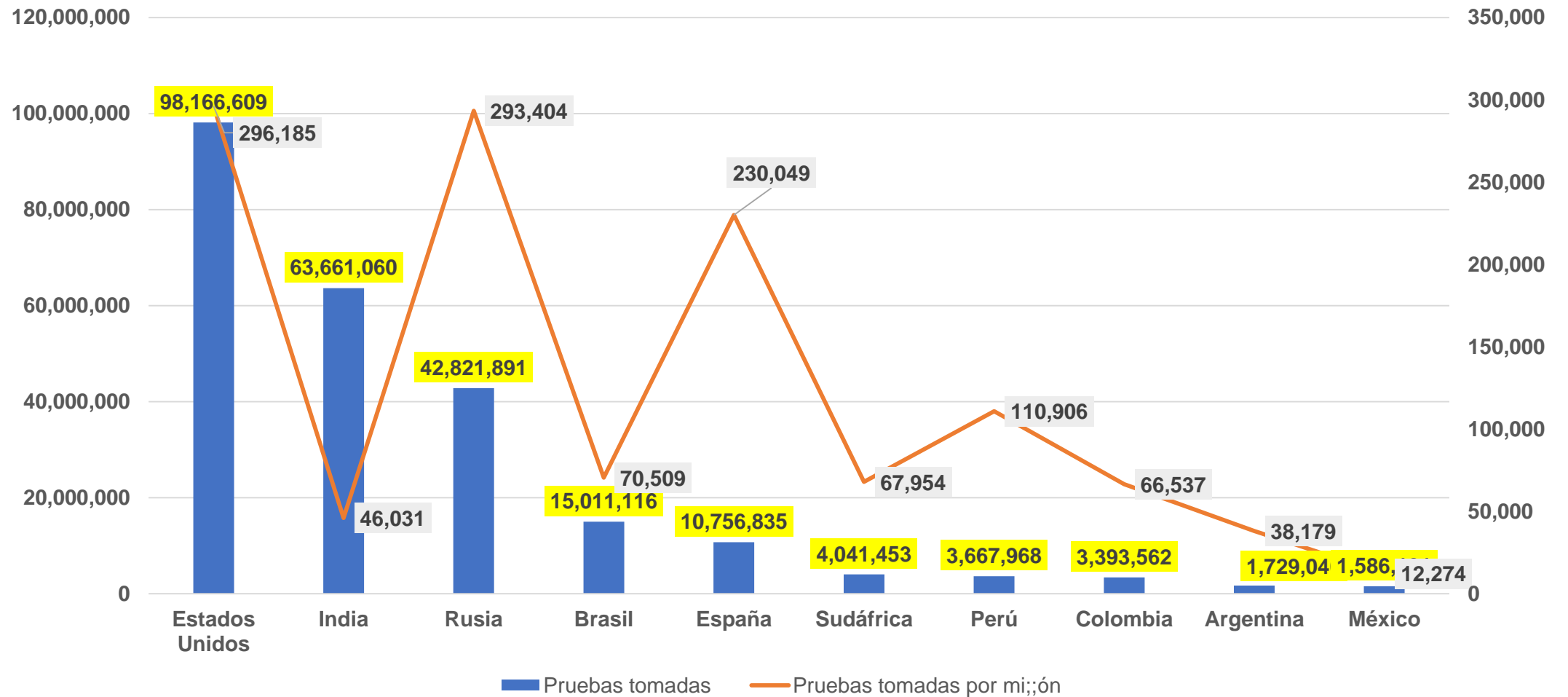
20-09-2020



N°	Países/Otros	Población
1	San Marino	33,946
2	Perú	33,067,784
3	Bélgica	11,600,376
4	Andorra	77,292
5	España	46,758,670
6	Bolivia	11,706,299
7	Brasil	212,879,694
8	Chile	19,150,875
9	Ecuador	17,698,853
10	Estados Unidos	331,415,157
11	Reino Unido	67,961,895
12	Italia	60,442,647
13	Suecia	10,112,638
14	México	129,217,812
15	Panama	4,328,896
16	Francia	65,304,439
17	Colombia	50,996,981
18	Sint Maarten	42,978
19	Países Bajos	17,142,990
20	Irlanda	4,949,376



Pruebas tomadas y pruebas por millón de hab. en 10 países con mas casos confirmados de COVID-19 en el Mundo 20-09-2020





Casos de COVID-19 por países andinos

20 de septiembre de 2020



Estado Plurinacional de Bolivia



COVID-19

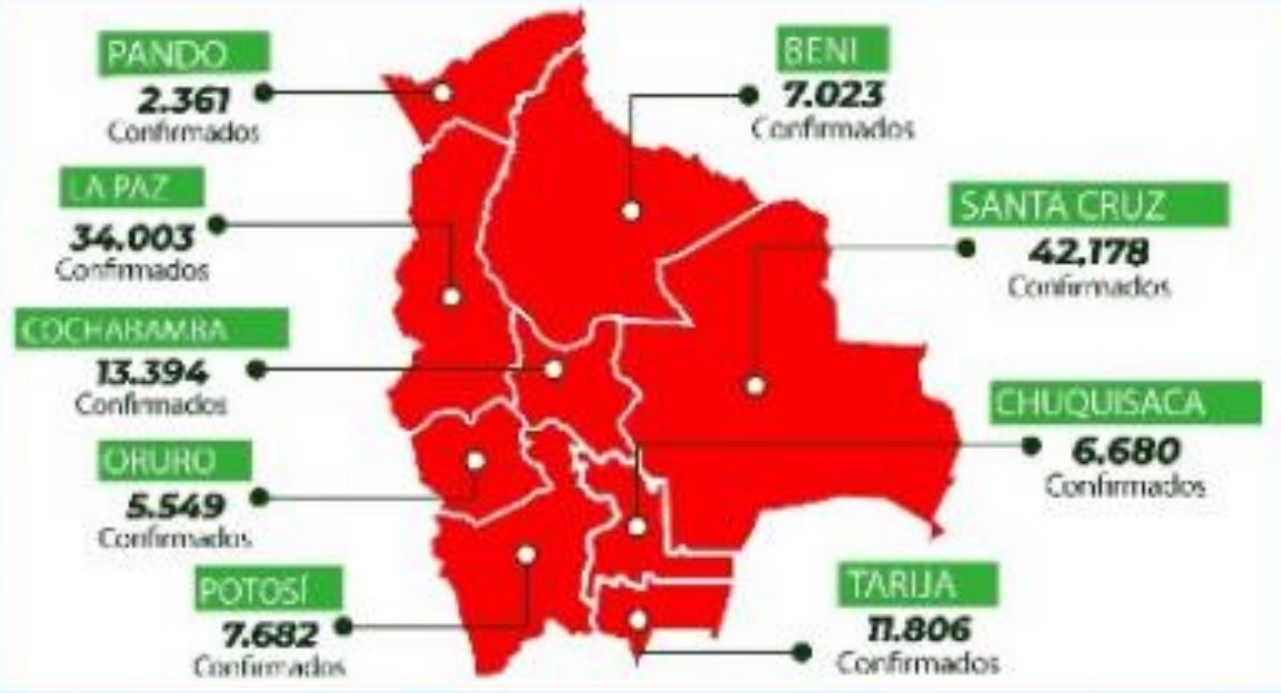
REPORTE EPIDEMIOLÓGICO NACIONAL N° 189



20 de septiembre
2020 (lrs. 20:45)

DATOS POR DEPARTAMENTO

CASOS HOY	
206	
Tarija	65
Chuquisaca	41
La Paz	34
Santa Cruz	25
Oruro	22
Potosí	16
Cochabamba	2
Beni	1
Pando	-



DECESOS HOY	
31	
Santa Cruz	16
Cochabamba	4
La Paz	4
Chuquisaca	3
Tarija	3
Beni	1
Potosí	-
Oruro	-
Pando	-

CONFIRMADOS + 130.676	SOSPECHOSOS 2.895	DESCARTADOS X 153.882
ACTIVOS 33.442	RECUPERADOS 89.617	DECESOS 7.617



Chile

Personas contagiadas, activas

Casos activos

14.242

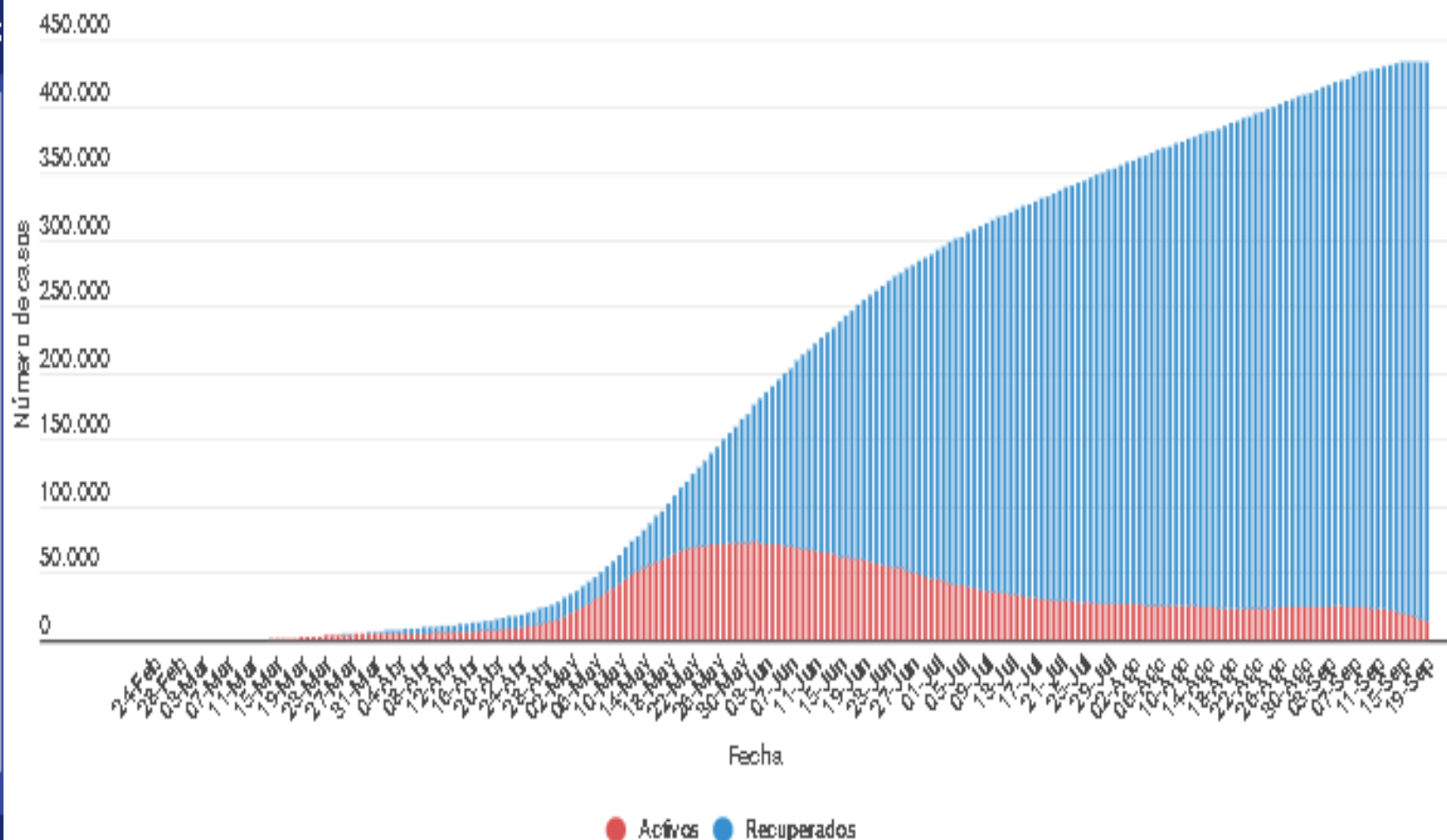
Casos recuperados

419.746

Total de casos

446.274

Fuente: Reporte Diario Coronavirus Ministerio de Salud.



Región	Casos totales acumulados	Casos nuevos totales	Casos nuevos con síntomas	Casos nuevos sin síntomas*	Casos nuevos sin notificar	Casos activos confirmados	Fallecidos totales	Casos confirmados recuperados
Arica y Parinacota	7614	53	34	18	1	386	138	7089
Tarapacá	11435	34	13	8	13	269	219	10952
Antofagasta	19428	37	23	11	3	465	489	18470
Atacama	6585	33	12	21	0	402	59	6126
Coquimbo	11530	33	22	10	1	534	194	10805
Valparaíso	26211	116	82	30	4	1064	826	24316
Metropolitana	282989	453	263	156	34	3758	9008	270174
O'Higgins	15492	106	76	30	0	803	384	14324
Maule	14436	119	82	36	1	1320	301	12824
Ñuble	5958	77	43	34	0	585	106	5272
Bío-Bío	21717	153	129	22	2	1843	288	19590
Araucanía	6416	59	38	20	1	475	104	5843
Los Ríos	1514	14	6	8	0	227	16	1273
Los Lagos	8187	101	70	30	1	727	87	7374
Aysén	232	9	0	9	0	76	1	156
Magallanes	6476	203	155	42	6	1308	65	5104
Se desconoce región de origen	54	0	0	0	0	0	1	54
Total	446274	1600	1048	485	67	14242	12286	419746



Colombia



**SITUACIÓN ACTUAL:
NUEVO CORONAVIRUS (COVID-19)**
20 DE SEPTIEMBRE DE 2020

**CASOS
CONFIRMADOS
EN COLOMBIA: 765.076***
CASOS ACTIVOS: 106.067

MUERTES: 24.208
RECUPERADOS: 633.199



Situación a nivel mundial:**

CASOS CONFIRMADOS
EN EL MUNDO

30.835.922

MUERTES

957.790

RECUPERADOS

21.103.731

* Ministerio de Salud y Protección Social - Instituto Nacional de Salud
** Centro Europeo para la Prevención y el Control de Enfermedades
Agencia de la Unión Europea (ECDC) - Corte XNUMX a.m.



La salud es de todos Minsalud

SITUACIÓN EN COLOMBIA

765.076

Casos Confirmados en Colombia

24.208

Muertes en Colombia

633.190

Recuperados en Colombia

Contexto más afectado

- ❖ Bogotá 252,319 casos
- ❖ Antioquia (Medellín) 103,915 casos
- ❖ Atlántico (Barranquilla) 66,576 casos
- ❖ Valle del Cauca (Cali) 57,244 casos
- ❖ Cundinamarca (sin Bogotá) 30, 883 casos
- ❖ Bolívar (Cartagena) 28,027 casos
- ❖ Santander (Cúcuta) 27,463 casos
- ❖ Córdoba (Montería) 22,768 casos



Pruebas **PCR procesadas**

3.112.467

Hoy: **+24.691**



Pruebas **positivas**

807.952

Corresponden a muestras que tienen resultado positivo para PCR - COVID19, pero que incluyen segundas (o más pruebas) realizadas a casos activos, que aún no se recuperan.



Pruebas **negativas**

2.292.363

Indeterminadas= 12.152
Corresponden a las muestras con resultado negativo en PCR - COVID19 en el país; a diferencia de los casos descartados que corresponden a las personas que no tienen el virus.



Positividad acumulada

26,0%



DETECCIÓN DE
ANTÍGENOS



Pruebas **de antígeno procesadas**

281,095



Pruebas **de antígeno positivas**

63,730



IPS reportando

660



Departamentos con **pruebas realizadas**

32



Ecuador



SITUACIÓN NACIONAL POR COVID-19

INFOGRAFÍA N°206

Inicio 29/03/2020 - Corte 20/09/2020 08:00



126.419
Casos confirmados con pruebas PCR

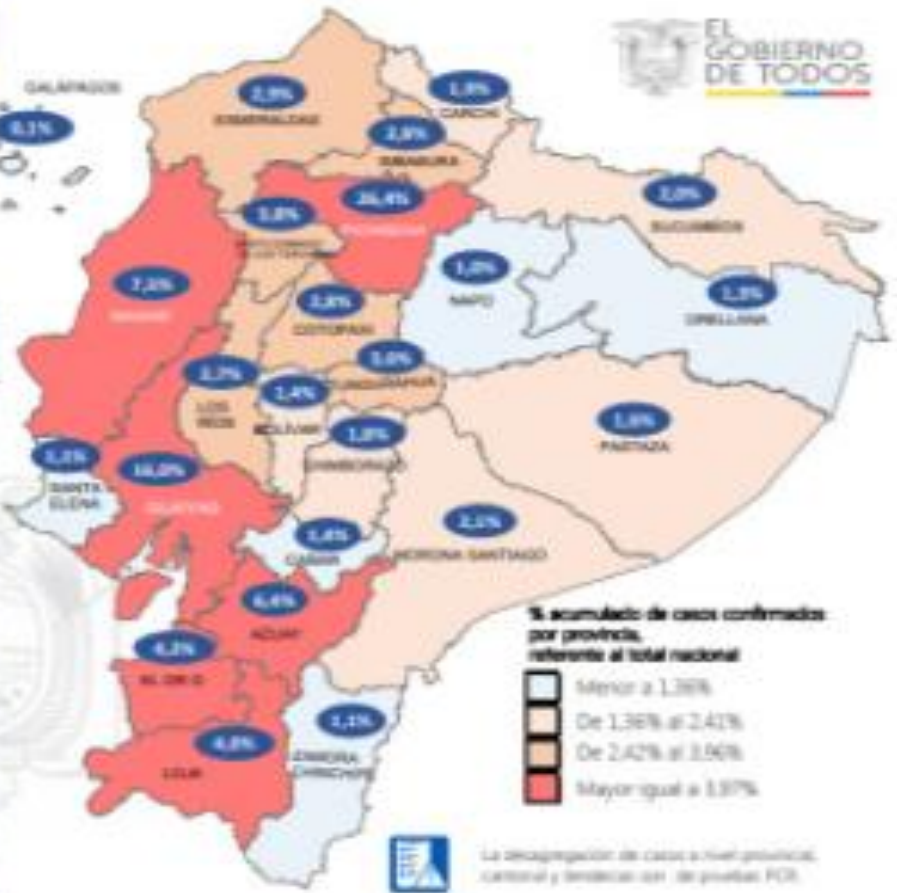
102.852
* Pacientes recuperados

Se han tomado **367.107** muestras para RT-PCR

Este indicador, de actualización diaria, reporta el número acumulado de las muestras tomadas para la realización de la prueba RT-PCR en los laboratorios autorizados en Ecuador. Cabe indicar que puede existir más de una muestra por persona durante el proceso diagnóstico.

* **83,96%** pacientes recuperados respecto a confirmados PCR. **Los pacientes recuperados** son aquellos que han sido egresados al sistema de vigilancia con al menos una prueba RT-PCR positiva, han pasado al menos 21 días desde la fecha de inicio de síntomas y están vivos. Este indicador se muestra acumulado semanalmente cada domingo.

Provincia	Casos confirmados por RT-PCR	Fallecidos confirmados por RT-PCR	Fallecidos probables
Azuay	8.080	141	7
Bolívar	1.725	31	8
Cacha	1.713	36	1
Cotacachi	2.400	62	3
Cuenca	2.223	290	64
Esmeraldas	3.589	217	43
Galapagos	5.217	86	312
Guayas	3.678	305	35
Imbabura	1.099	1	1
Manabí	33.382	1.705	1.596
Morona Santiago	3.183	378	15
Napo	5.022	288	40
Orellana	1.470	311	189
Pastaza	8.442	620	862
Quito	2.647	35	0
Sucumbios	1.280	67	3
Tungurahua	1.683	48	18
Zamora Chinchipe	2.074	30	6
El Oro	13.433	1.628	218
Santo Domingo de los Colorados	1.440	80	273
Sucumbios	4.782	341	99
Sucumbios	2.507	88	2
Tungurahua	4.544	219	302
Zamora Chinchipe	1.440	48	3
Total general	126.419	7.296	1.794



Total muertes: 11,090

* **Fallecidos por Covid-19** corresponde a los fallecidos confirmados con una prueba RT-PCR positiva, fallecidos probables que son las personas con síntomas, otras pruebas de laboratorio o imagen relacionadas a Covid-19, sin una prueba RT-PCR.

197.260
Total casos descartados

17.632
Casos con alta hospitalaria

685
Hospitalizados estables

377
Hospitalizados graves/reservados

Total casos acumulados 126,419

Categoría	Cantidad
Casos de COVID-19 relacionados a COVID-19	829.605
Tuberculosis	110.089
Atenciones en establecimientos de salud - MSP	18.497
Seguimiento telefónico	303.482
Seguimiento en domicilio	68.902

- Casos de COVID-19 relacionados a COVID-19: número de llamadas (acumuladas) atendidas por la plataforma 117 relacionadas a COVID-19.
 - Seguimiento telefónico: atendidos a través del NPP (SAU) y por un médico del 117.
 - Atenciones en establecimientos de salud del MSP: citas agendadas a través del 117 en establecimientos del primer nivel de atención.
 - Seguimiento en domicilio: atendidos a personas con diagnóstico confirmado, seguimiento telefónico en primer nivel por un profesional del MSP.
 - Seguimiento en domicilio: visitas domiciliarias y seguimiento telefónico en primer nivel de atención por un profesional del MSP.





Perú



Sala Situacional COVID-19 Perú

del 19/09/2020



3,693,813

MUESTRAS



768,895

TOTAL CASOS (+)

Actualizado

20/09/2020

Resumen



Descargar
el excel



Detalle de
Contrataciones COVID 19



Ver Ejecución
Presupuestal COVID 19



Ver Distribución EPP
Cenares MINSA



178,474

PCR(+)



590,421

PRUEBA RÁPIDA(+)



31,369

FALLECIDOS



4.08 %

LETALIDAD



DATOS ABIERTOS
COVID19



Región	PCR (+)	%	PRUEBA RÁPIDA (+)	%2	TOTAL CASOS (+)	FALLECIDOS	Letalidad (%)
LA LIBERTAD	3,535	13	23,699	87	27,234	2,164	7.9
LAMBAYEQUE	2,552	10	22,450	90	25,002	1,654	6.6
ICA	3,345	13	22,592	87	25,937	1,549	6.0
ANCASH	3,853	18	17,707	82	21,560	1,256	5.8
PIURA	1,057	3	32,668	97	33,725	1,916	5.7
CALLAO	7,674	25	23,503	75	31,177	1,692	5.4
LORETO	3,191	18	14,657	82	17,848	942	5.3
LIMA REGIÓN	5,777	21	21,545	79	27,322	1,310	4.8
TUMBES	697	10	6,162	90	6,859	295	4.3
SAN MARTIN	2,629	16	14,002	84	16,631	687	4.1
JUNIN	2,294	13	16,024	87	18,318	725	4.0
LIMA METROPOLITANA	117,367	36	209,126	64	326,493	12,733	3.9
AREQUIPA	4,771	12	34,783	88	39,554	1,302	3.3
AYACUCHO	2,319	22	8,376	78	10,695	286	2.7
HUANUCO	1,354	9	13,828	91	15,182	366	2.4
CAJAMARCA	2,842	15	15,867	85	18,709	441	2.4
PUNO	799	7	11,464	93	12,263	279	2.3
PASCO	297	6	4,479	94	4,776	101	2.1
MOQUEGUA	432	4	11,706	96	12,138	255	2.1
UCAYALI	1,014	7	14,490	93	15,504	311	2.0
CUSCO	5,822	30	13,547	70	19,369	387	2.0
MADRE DE DIOS	900	12	6,594	88	7,494	136	1.8
APURIMAC	574	13	3,804	87	4,378	79	1.8
TACNA	1,531	14	9,748	86	11,279	195	1.7
HUANCAVELICA	789	13	5,350	87	6,139	103	1.7
AMAZONAS	1,059	8	12,250	92	13,309	205	1.5



REGION	Muestras	Confirmado (+)	Indice de Positividad
LORETO	55,202	17,848	32
UCAYALI	49,407	15,504	31
CALLAO	118,851	31,177	26
PIURA	129,194	33,725	26
LIMA REGIÓN	106,418	27,322	26
LAMBAYEQUE	102,367	25,002	24
SAN MARTIN	71,448	16,631	23
TUMBES	30,075	6,859	23
MADRE DE DIOS	34,097	7,494	22
ICA	122,157	25,937	21
AMAZONAS	63,845	13,309	21
LA LIBERTAD	131,215	27,234	21
AYACUCHO	51,699	10,695	21
HUANUCO	73,766	15,182	21
LIMA METROPOLITANA	1,604,138	326,493	20
ANCASH	108,896	21,560	20
CAJAMARCA	97,206	18,709	19
CUSCO	101,755	19,369	19
TACNA	61,678	11,279	18
AREQUIPA	217,263	39,554	18
PUNO	67,736	12,263	18
JUNIN	102,013	18,318	18
MOQUEGUA	67,835	12,138	18
HUANCAVELICA	40,249	6,139	15
PASCO	35,568	4,776	13
APURIMAC	49,735	4,378	9



República Bolivariana de Venezuela



Casos Positivos

66.656

Casos Recuperados

56.096

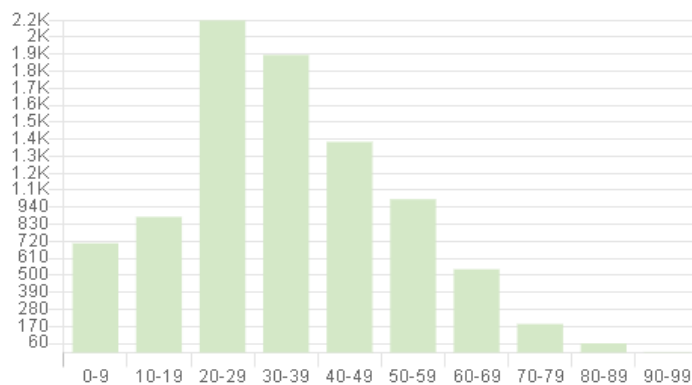
Fallecidos

547

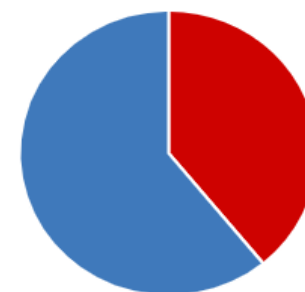
Estados más afectados por COVID-19

DISTRITO CAPITAL	16,558 casos
MIRANDA	9,634 casos
ZULIA	6,105 casos
APURE	4,686 casos
TACHIRA	3,457 casos
BOLIVAR	3,055 casos

Distribución por edad



Distribución por sexo



Mujeres: 28,463
Hombres: 38,193



Síntesis Países Andinos

Casos COVID-19 confirmados en los países andinos

20 de septiembre de 2020 – 10:00 pm

País	N° de casos	N° de muertes
Bolivia	130,676	7,617
Chile	446,274	12,286
Colombia	765,076	24,208
Ecuador	126,419	11,090
Perú	768,895	31,369
Venezuela	66,656	547
Total	2,303,996	87,117

Fuente: Ministerios de Salud de los países andinos

<http://orasconhu.org/porta1/node/596>



COVID-19 en los países andinos

21 de septiembre de 2020 – 9:00 am

País	Casos totales	Muertes totales	Total recuperados	Total Casos/ 1 millón de habitantes	Muertes / 1 millón habitantes
Bolivia	130,676	7,617	89,617	11,161	651
Chile	446,274	12,286	419,746	23,301	641
Colombia	765,076	24,208	633,199	15,001	475
Ecuador	126,419	11,090	102,852	7,142	626
Perú	768,895	31,369	615,255	23,249	948
Venezuela	66,656	547	56,096	2,346	19
Total	2,303,996	86,570	1,916,765	14,092	529

Elaborado ORAS-CONHU, con base en Wordmeters y datos de población de Institutos de Estadística de cada país andino

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



**La prevención es la medida
más efectiva para contener
la pandemia.**