



**Organismo Andino de Salud
Convenio Hipólito Unanue**



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

**Luis Beingolea More
Bertha Luz Pineda Restrepo**

Lima, 14 de diciembre de 2020

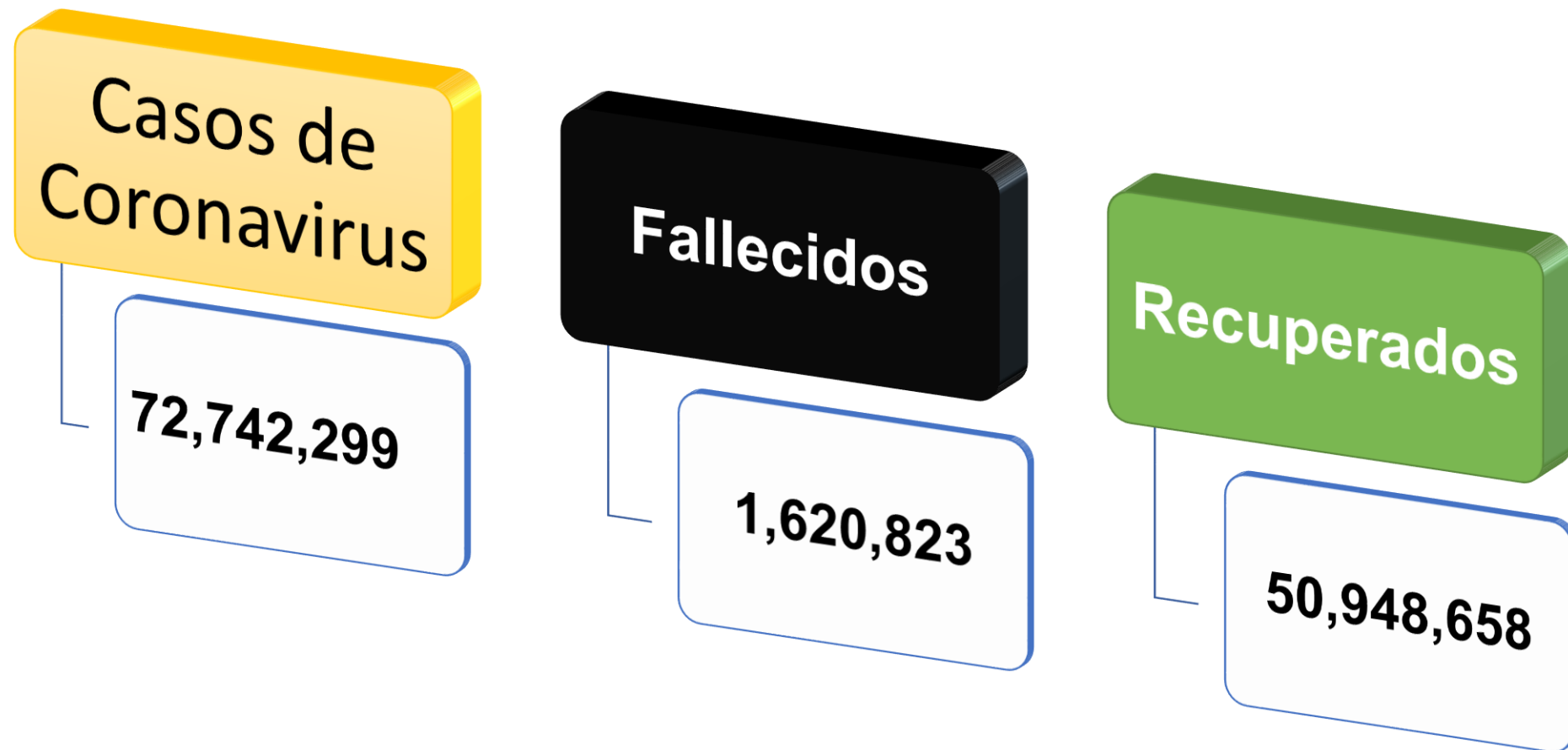


Casos de COVID-19 a nivel Mundial

14 de diciembre de 2020



Situación de la Pandemia en el mundo al 14-12-2020





Distribución de casos confirmados y fallecidos por COVID-19 por regiones en el mundo. 14 de diciembre de 2020

Global/Regiones	Casos confirmados	%	Fallecidos confirmados	%	Letalidad (%)
Mundo	72,741,578	100	1,620,808	100	2.2
Europa	19,899,832	27.36	458,743	28.30	2.3
NA/CA/C	19,320,257	26.56	451,670	27.87	2.3
Asia	19,114,810	26.28	312,881	19.30	1.6
Suramerica	11,966,242	16.45	340,036	20.98	2.8
Africa	2,394,067	3.29	56,447	3.48	2.4
Oceanía	46,587	0.06	1,034	0.06	2.2



Distribución de casos confirmados de COVID-19 en países por regiones en el mundo. 14 de diciembre de 2020

Europa	Casos	%	Casos millón	NA/CA/C	Casos	%	Casos millón
Rusia	2,681,256	13	18,369	E.E.U.U.	16,737,267	87	50,432
Francia	2,376,852	12	36,377	México	1,250,044	6	9,650
Reino Unido	1,849,403	9	27,178	Canadá	460,743	2	12,160
Asia	Casos	%	Casos millón	SA	Casos	%	Casos millón
India	9,892,471	52	4,441	Brasil	6,901,990	58	32,367
Turquía	1,836,728	10	5,341	Argentina	1,498,160	13	33,012
Irán	1,115,770	6	2,184	Colombia	1,425,774	12	27,887



Distribución de fallecidos de COVID-19 en países por regiones en el mundo. 14 de diciembre de 2020

Europa	Casos	%	Fallecidos s millón	NA/CA/C	Casos	%	Fallecidos millón
Rusia	47,391	10	325	USA	306,464	68	923
Francia	57,911	13	886	México	113,431	25	880
Reino Unido	64,170	14	943	Canadá	13,431	3	354
Asia	Casos	%	Fallecidos s millón	SA	Casos	%	Fallecidos millón
India	143,515	46	104	Brasil	181,419	53	851
Turquía	16,417	5	194	Argentina	40,766	12	898
Irán	52,447	17	621	Colombia	39,053	11	764

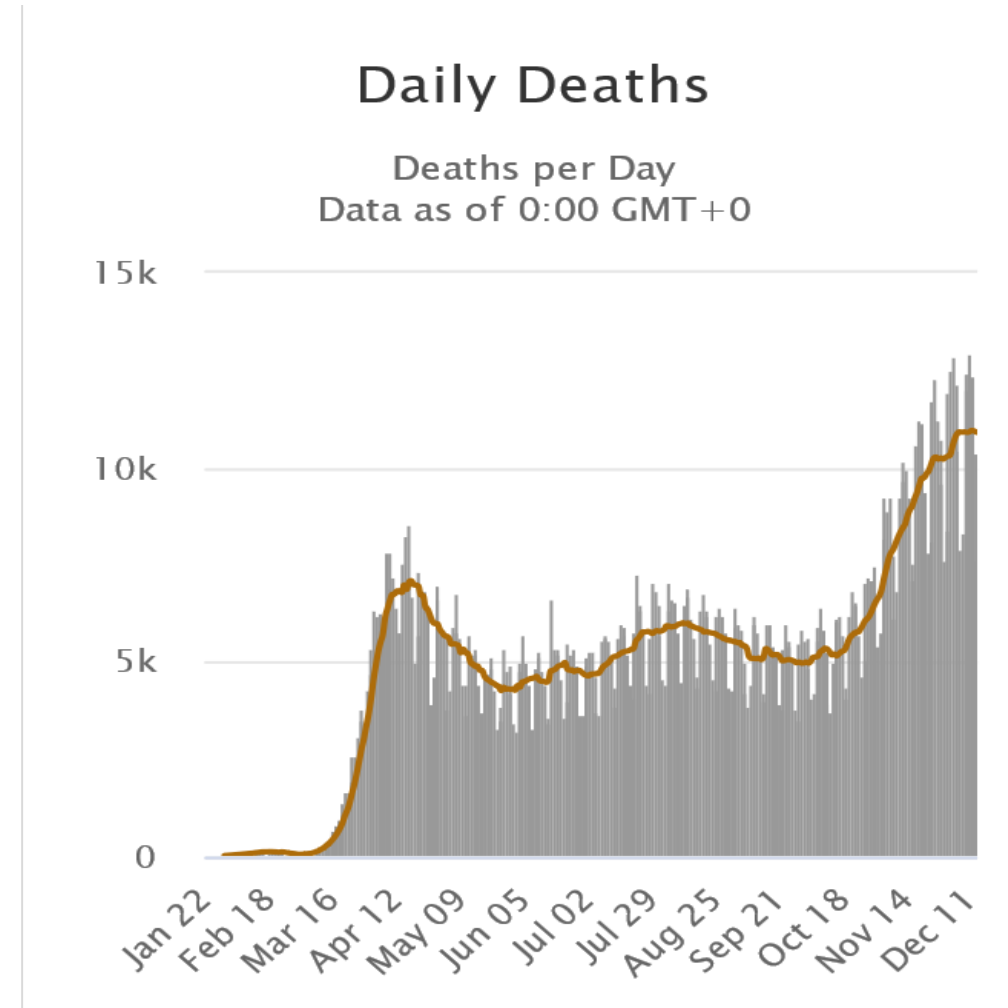
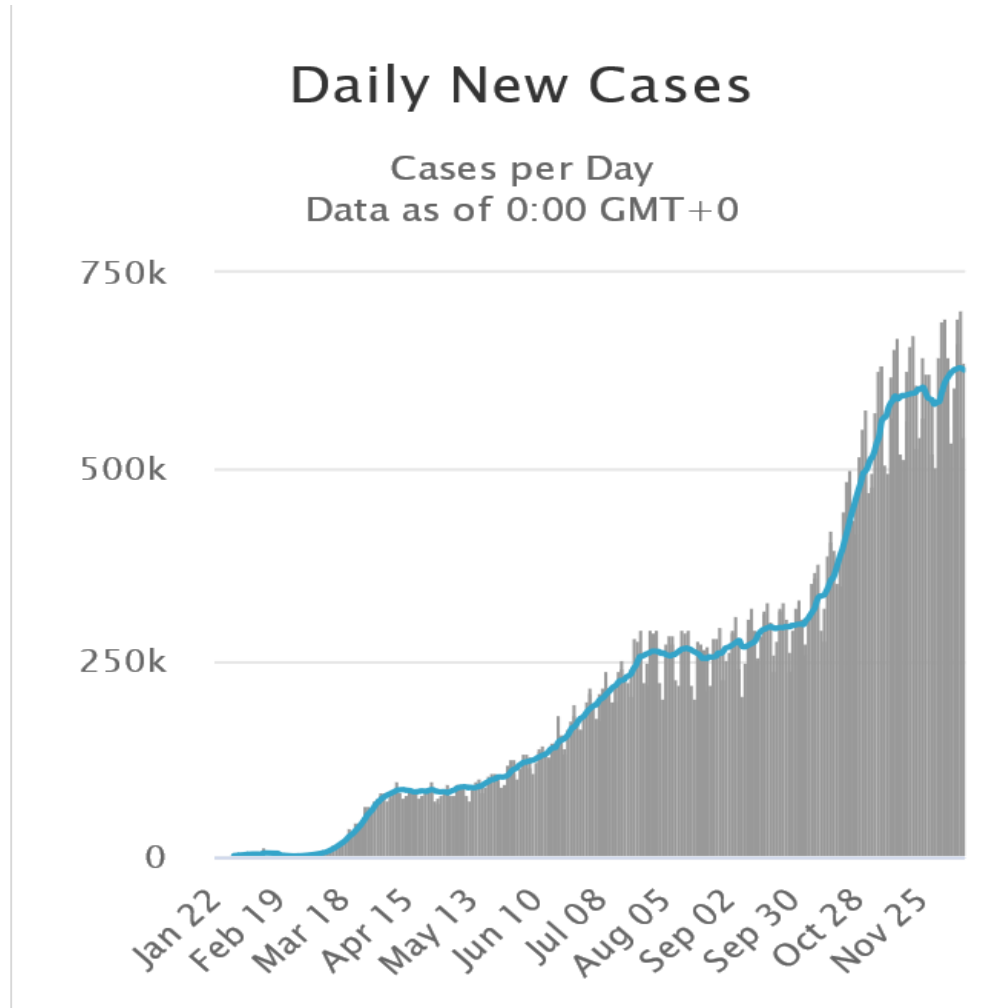


Casos de COVID-19 a nivel Mundial

13 de diciembre de 2020



Casos y fallecidos por día en el mundo al 13-12-2020





Casos confirmados diarios de COVID-19 por millón hab. en 10 países con más casos de COVID 19 en el mundo al 13-12-2020.

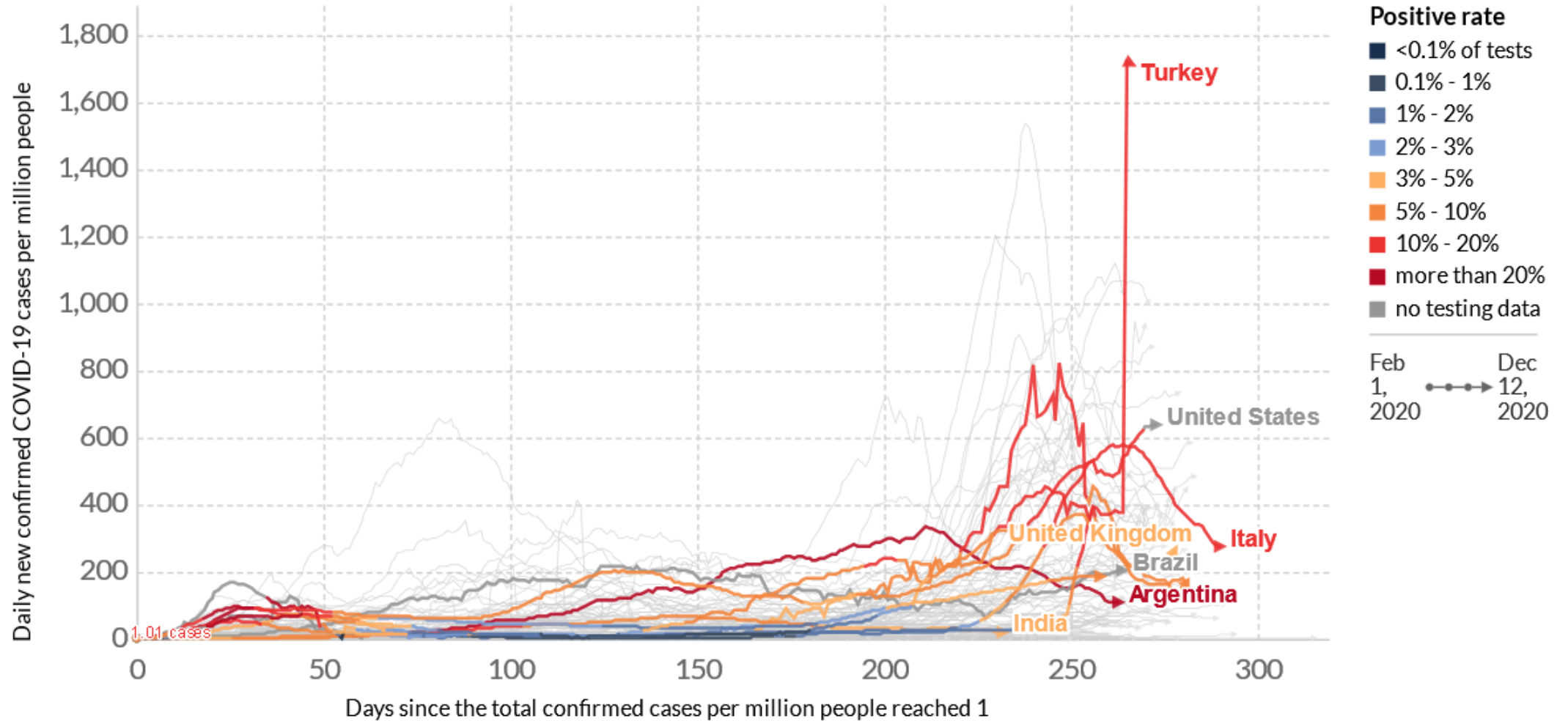




Gráfico de casos confirmados y casos nuevos de COVID-19 en 10 países con mas casos en el mundo. 13-12-2020

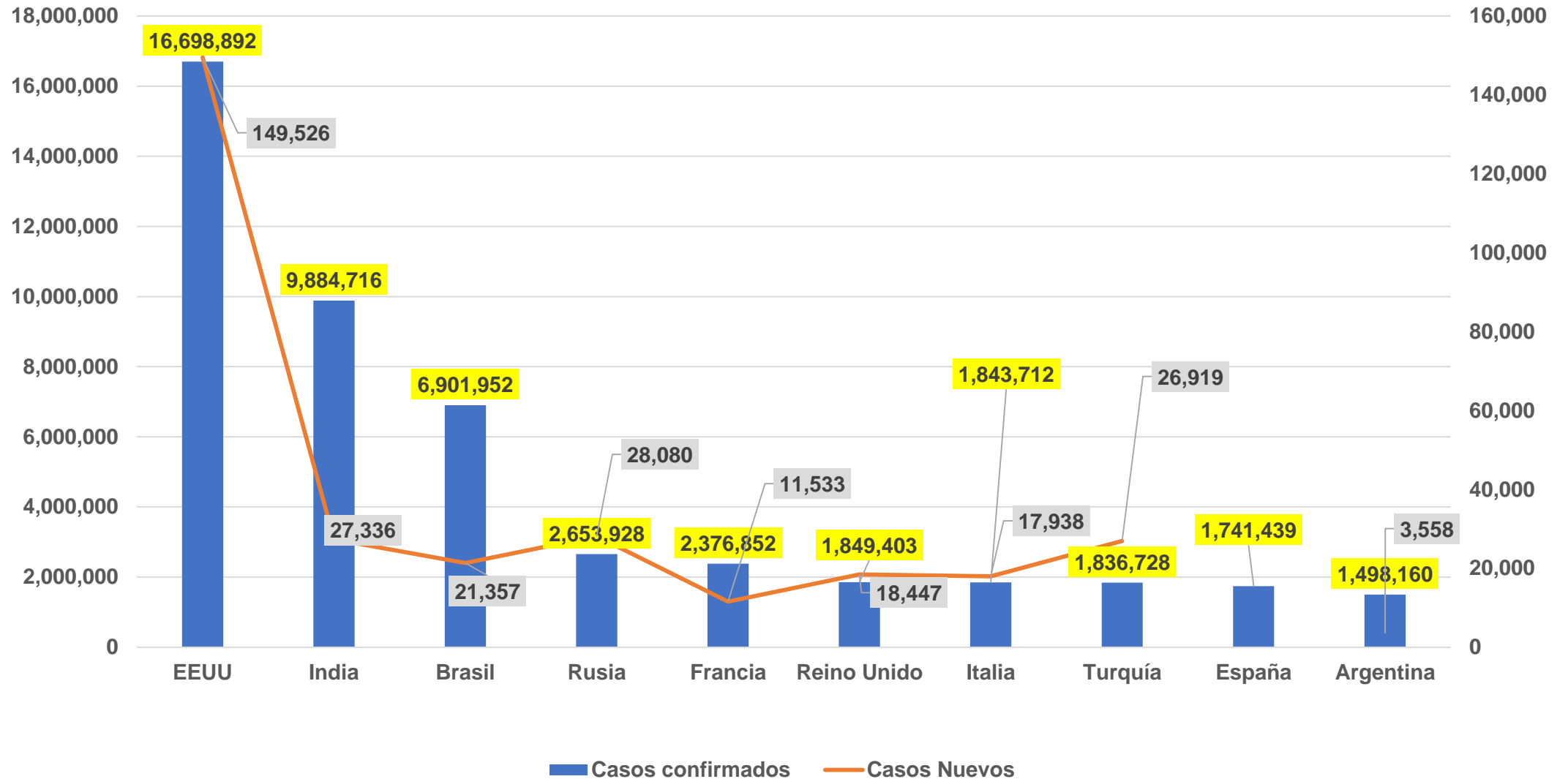




Gráfico de fallecidos y nuevos fallecidos de COVID-19 en 10 países con mas casos en el mundo. 13-12-2020

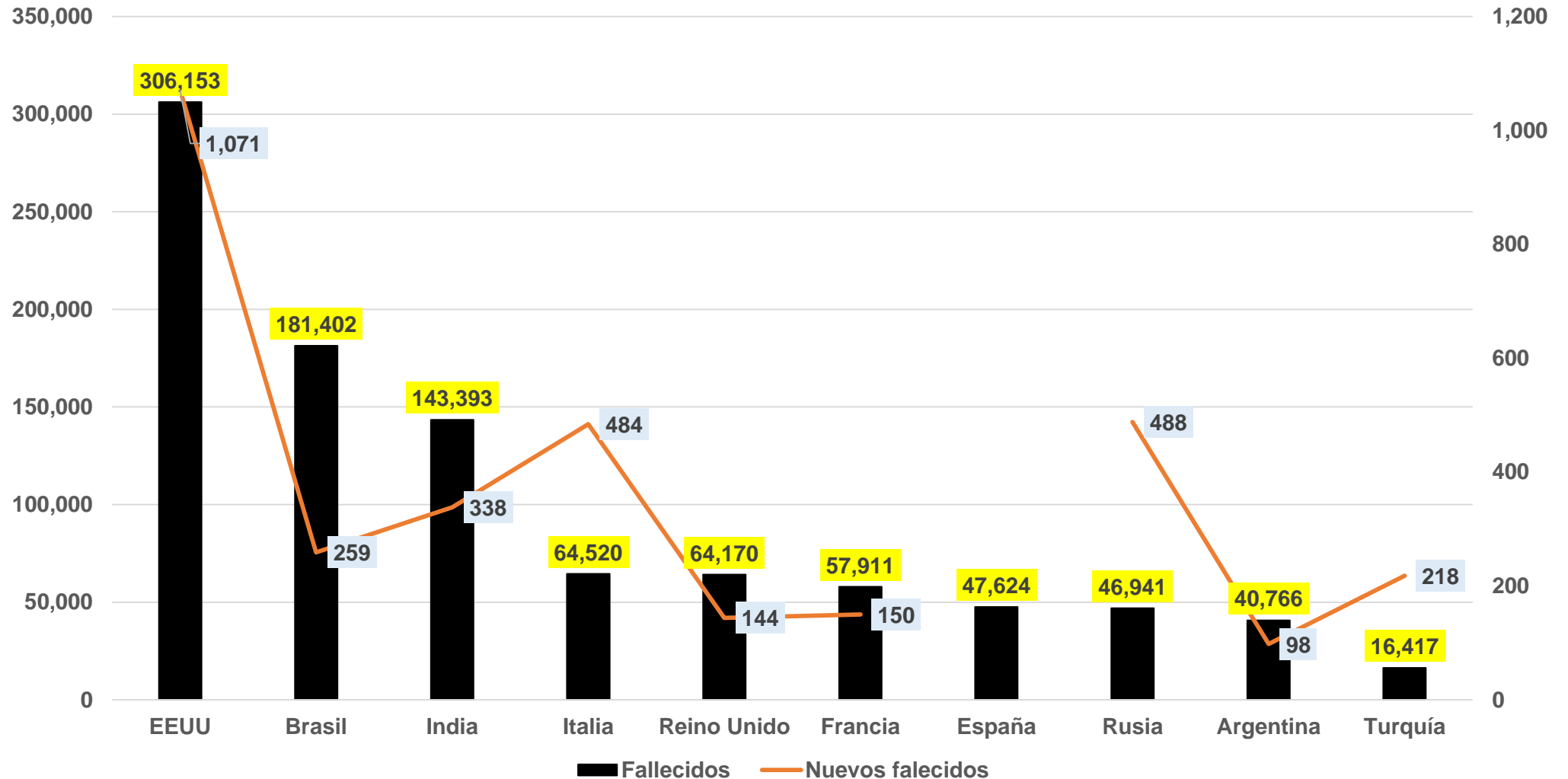
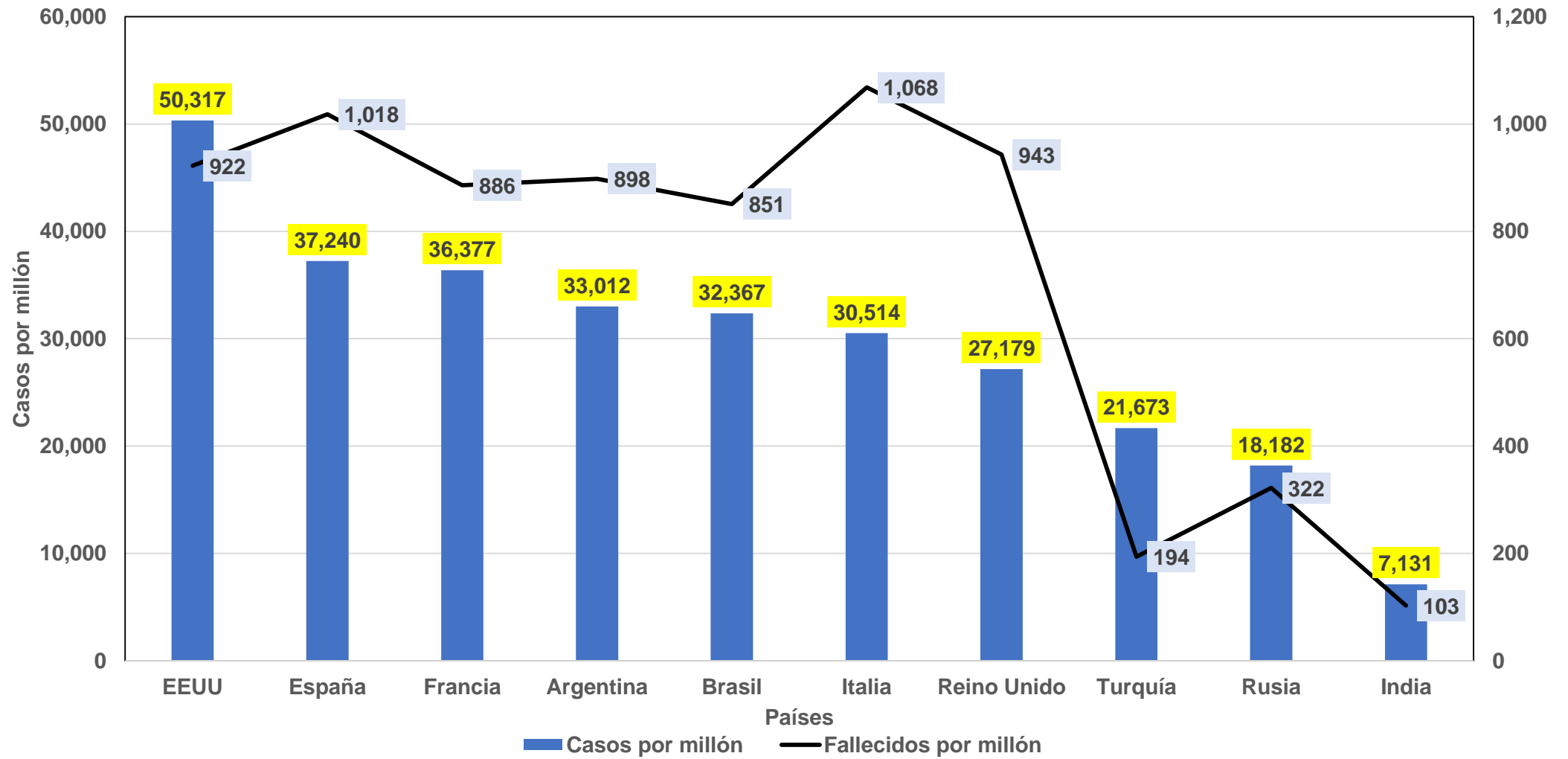


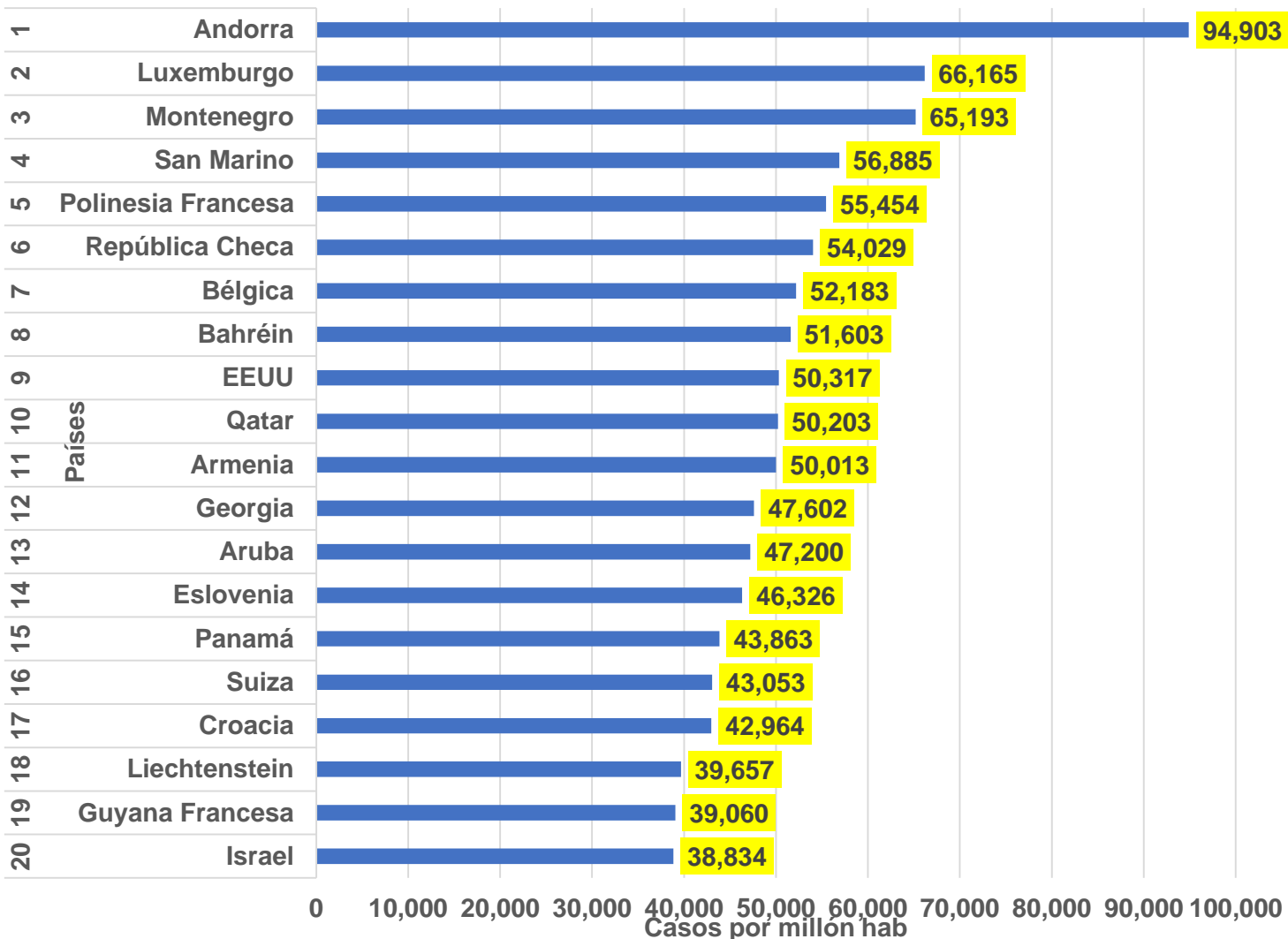


Gráfico de casos por millón y fallecidos por millón por COVID-19 en 10 países con más casos en el mundo. 13-12-2020





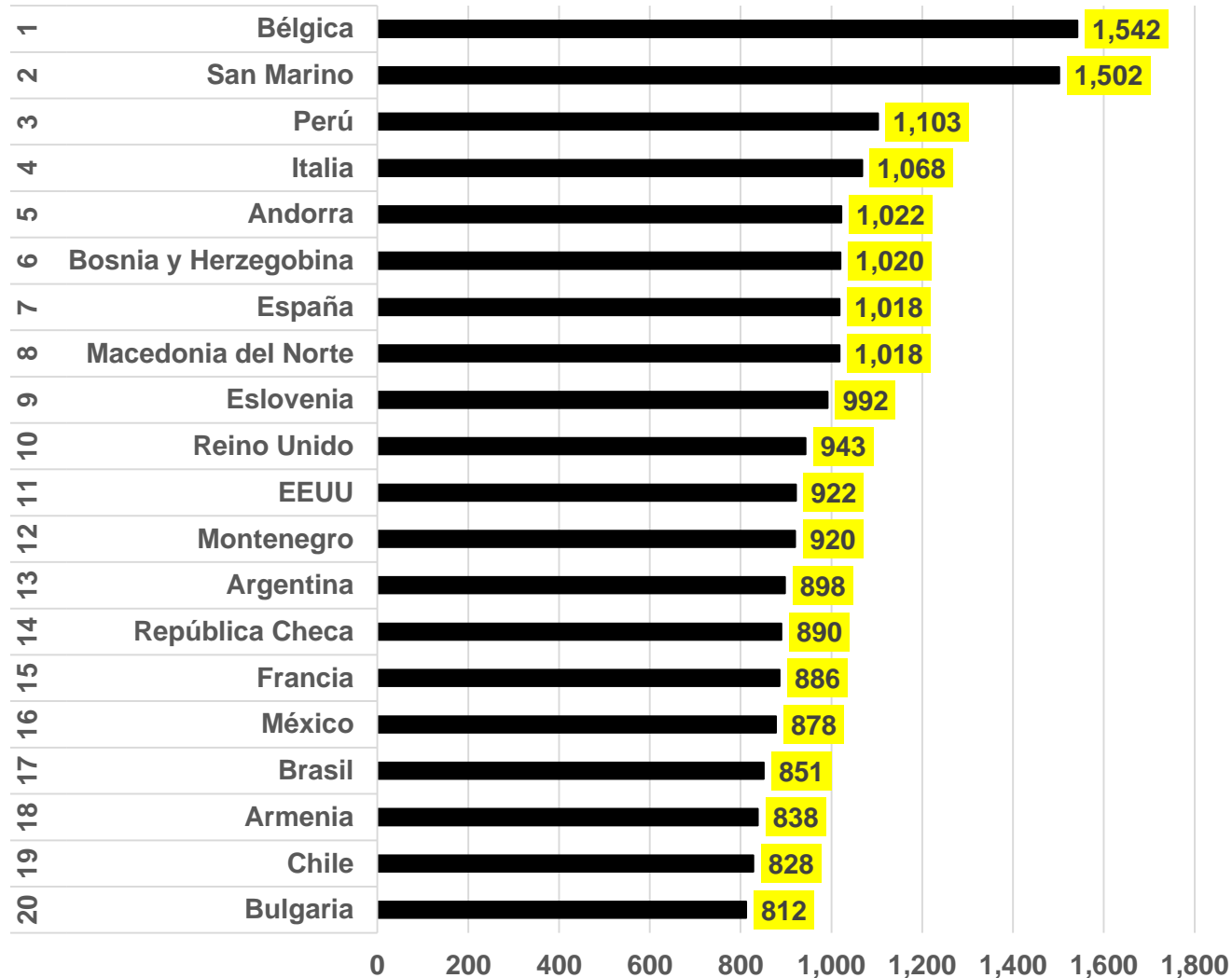
Casos confirmados de COVID-19 por millón habs. en el mundo 13-12-2020



N°	Países/Otros	Población
1	Andorra	77,321
2	Luxemburgo	630,517
3	Montenegro	628,102
4	San Marino	33,963
5	Polinesia Francesa	281,638
6	República Checa	10,717,947
7	Bélgica	11,612,338
8	Bahréin	1,727,472
9	EEUU	331,875,677
10	Qatar	2,807,805
11	Armenia	2,965,742
12	Georgia	3,985,701
13	Aruba	106,970
14	Eslovenia	2,079,067
15	Panamá	4,345,053
16	Suiza	8,683,055
17	Croacia	4,093,770
18	Liechtenstein	38,177
19	Guyana Francesa	302,101
20	Israel	9,197,590



Fallecidos de COVID-19 por millón habs. en el mundo 13-12-2020



Nº	Países/Otros	Población
1	Bélgica	11,612,338
2	San Marino	33,963
3	Perú	33,176,991
4	Italia	60,421,597
5	Andorra	77,321
6	Bosnia y Herzegovina	3,271,551
7	España	46,762,960
8	Macedonia del Norte	2,083,335
9	Eslovenia	2,079,067
10	Reino Unido	68,046,489
11	EEUU	331,875,677
12	Montenegro	628,102
13	Argentina	45,381,784
14	República Checa	10,717,947
15	Francia	65,338,673
16	México	129,539,611
17	Brasil	213,238,308
18	Armenia	2,965,742
19	Chile	19,189,836
20	Bulgaria	6,924,666



Situación de Pandemia en Europa. Fallecidos 6 Diciembre 2020

- Desde el 1 de agosto hasta el 6 de diciembre, la pandemia por COVID-19 ha causado la muerte a 152.216 en 27 países de la Unión Europea a diferencia de los 136.176 fallecidos en la primera ola (del 1 de marzo al 31 de julio).
- Es decir 31 muertes más por cada millón de habitantes que en la primera fase.

Pandemia en Europa. Caso Alemán

14-12-2020



- Gobierno alemán desea proveer a más de 27 millones de ciudadanos alemanes mascarillas protectoras.
- Las personas mayores de 60 años o con patologías preexistentes recibirán 15 mascarillas FFP2 cada una, a partir de mediados de diciembre.
- Alemania , tiene mas de 24 millones de personas >de 60 años . 900,000 en asilos , con 2.5 millones con problemas de salud y el 30 % de de 83 años son muy vulnerables.



Nueva guía de los CDC sobre transmisión de SARS-COV2



- 1. Uso de mascarillas faciales universales.**
- 2. Mantener la distancia física de otras personas y limitar los contactos en persona.**
- 3. Evitar los espacios interiores no esenciales y los espacios exteriores abarrotados.**
- 4. Aumentar las pruebas para identificar y aislar rápidamente a las personas infectadas.**
- 5. Identificar, poner en cuarentena y realizar pruebas de inmediato a los contactos cercanos de personas con COVID-19 conocido.**



6. Proteger a las personas con mayor riesgo de enfermedad grave o muerte por infección con el SARS-CoV-2, el virus que causa el COVID-19.
7. Protección esencial trabajadores con provisión de equipo de protección personal adecuado y prácticas de trabajo seguras.
8. Posponer los viajes.
9. Aumentar la ventilación del aire de la habitación y mejorar la higiene de las manos y la desinfección ambiental.
10. Lograr una disponibilidad generalizada y una alta cobertura comunitaria con vacunas COVID-19 efectivas.



Uso universal de mascarillas faciales

Estrategia de salud pública fundamental

Uso correcto y constante: Reduce transmisión respiratoria SARS-CoV2

Nuevas infecciones son transmitidas por ASINTOMÁTICOS

CDC recomienda mascarillas de tela multicapa sin válvula o mascarillas desechables no médicas para uso comunitario.

Adquiere mayor importancia en espacios interiores y exteriores cuando no se puede mantener una distancia física de 2 m.

Uso de máscaras faciales cuando un miembro del hogar está infectado o ha tenido una exposición potencial reciente al COVID-19.

Distribución a poblaciones específicas



Distanciamiento físico y limitación de contactos

Mantener distancia física (≥ 2 m) reduce el riesgo de infección por SARS-CoV-2

Fuera del hogar, el contacto físico cercano, las comidas compartidas y estar en espacios cerrados se han asociado con un mayor riesgo de infección.

Un estudio estimó que el distanciamiento físico disminuyó el número promedio de contactos diarios hasta en un 74% y redujo el número reproductivo

*Debido a que el mayor riesgo de transmisión se ha documentado entre los **contactos domésticos** de los pacientes con COVID-19, mantener el hogar seguro requiere distanciamiento físico, utilizando las estrategias de salud pública expuestas, en particular, el uso constante y correcto de máscaras faciales*



Evitar espacios interiores no esenciales y entornos exteriores abarrotados

Las exposiciones en entornos interiores no esenciales y entornos exteriores abarrotados:

RIESGO PREVENIBLE

Los lugares interiores, donde no se mantiene la distancia y no es posible el uso constante de máscaras faciales (p. Ej., Cenas en restaurantes), se han identificado como escenarios de

ALTO RIESGO

Para reducir el riesgo:

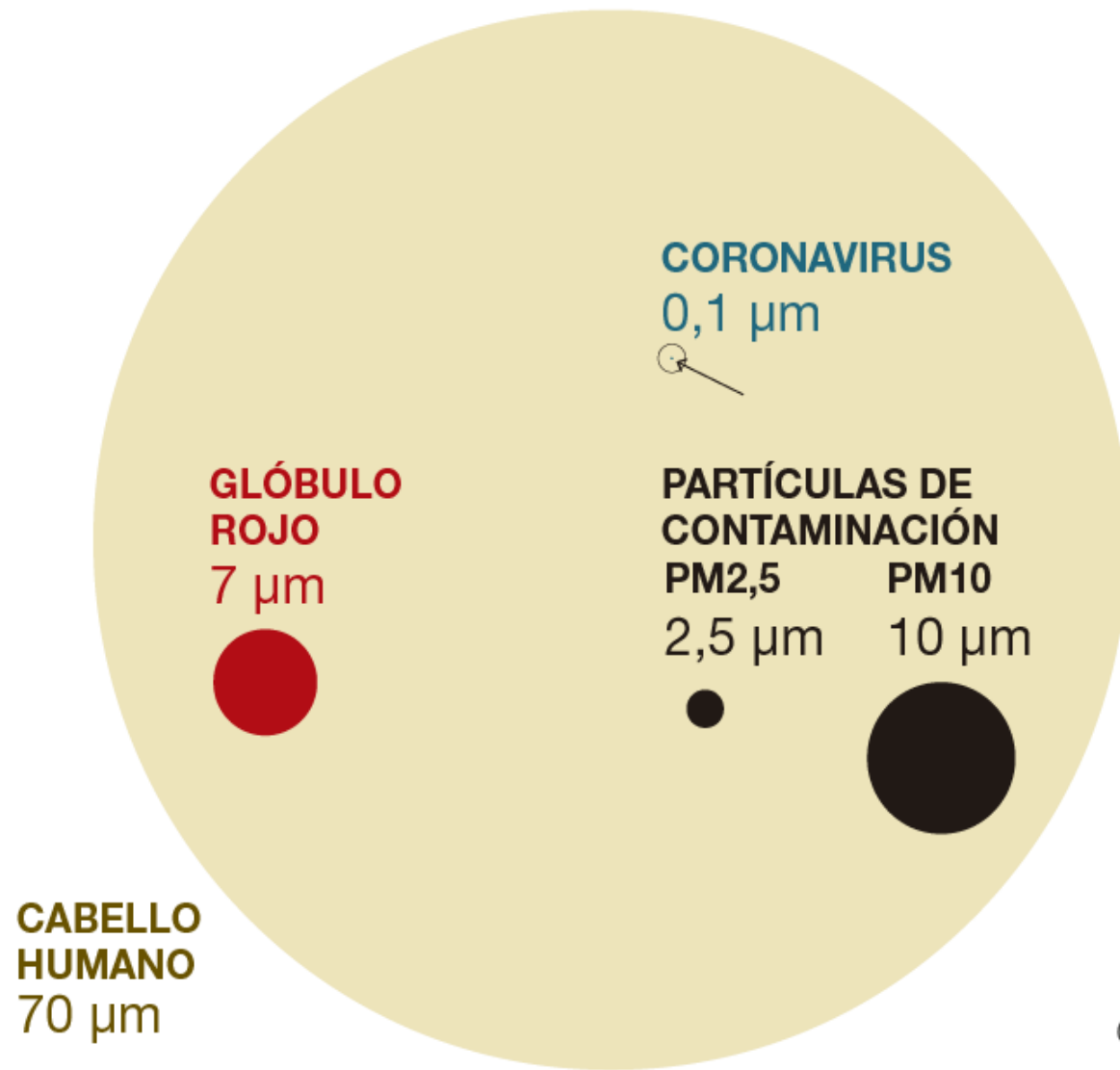
- Servicio delivery y cenas al aire libre
- Ejercicio o la actividad física (individual o en grupo) al aire libre donde se mantiene la distancia física y se usan mascarillas

Las políticas a nivel comunitario pueden reducir aún más la transmisión al promover lugares de trabajo flexibles (por ejemplo, teletrabajo)



QUÉ TAMAÑO TIENE EL CORONAVIRUS

DIÁMETROS EN μM
(MICRÓMETROS,
LA MILÉSIMA PARTE
DE UN MILÍMETRO)





MASSACHUSETTS
GENERAL HOSPITAL
RESEARCH INSTITUTE

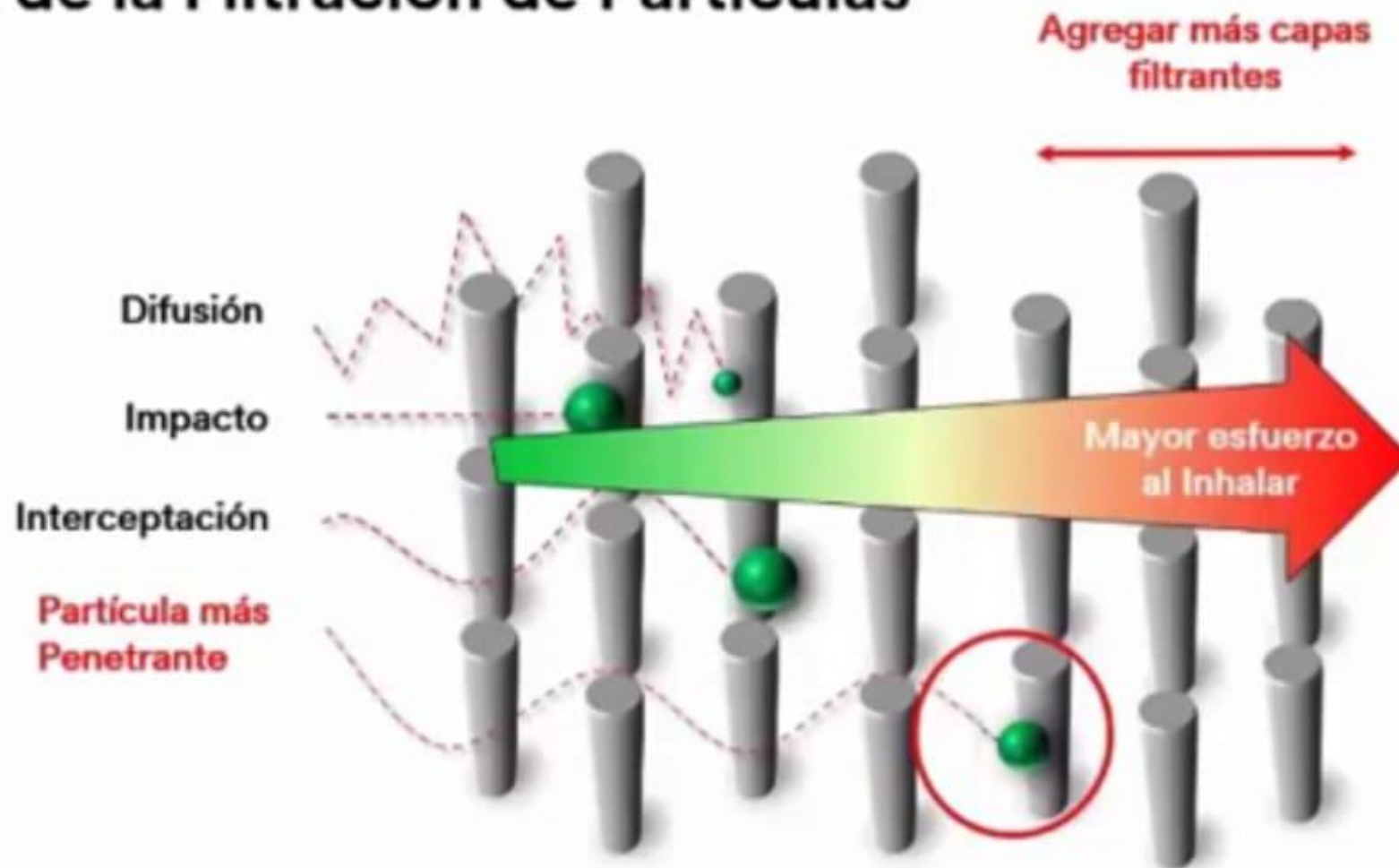
Mascarillas N95s, mascarillas quirúrgicas y mascarillas de tela: Conozca la diferencia



	Mascarilla de tela	Mascarilla quirúrgica	Respirador N95
Los CDC lo recomendó para el público en general	✓		
Necesario para las instalaciones médicas y los equipos de primeros auxilios		✓	✓
Protege contra las gotas	✓	✓	✓
Protege contra el aerosol			✓
Ajuste personalizado			
Ajuste flojo	✓	✓	✓



Teoría de la Filtración de Partículas





Aumento de las pruebas, el diagnóstico y el aislamiento

El aislamiento se utiliza para separar a las personas infectadas por el SARS-CoV-2 de las que no lo están

> 40% de las personas infectadas con SARS-CoV-2 pueden ser asintomáticas y se estima representan > 50% de toda la transmisión.

La confianza en la detección de síntomas para identificar a las personas infectadas es inadecuada

El aumento de las pruebas es una estrategia importante.
Sin embargo la sensibilidad de las pruebas y el tiempo transcurrido desde la exposición varía, entonces una prueba negativa puede proporcionar una falsa seguridad.
Se deben continuar las estrategias de prevención antes nombradas

Un análisis comparativo de datos de seis grandes países demostró que altos niveles de pruebas, combinados con un buen rastreo de contactos, pueden reducir sustancialmente la transmisión del SARS-CoV-2.

Las comunidades con transmisión alta o creciente de SARS-CoV-2 deben aumentar las pruebas de detección en:

- Personas con mayor riesgo de exposición o que podrían transmitir infección a un gran número de personas o que trabajan con personas en riesgo de enfermedad grave asociada a COVID-19 o muerte



Rápida investigación de casos y rastreo de contactos para identificar, poner en cuarentena y probar contactos cercanos

La investigación de casos es el proceso de obtener información completa sobre personas con un diagnóstico de COVID-19 y es seguido por el rastreo de contactos, que incluye la identificación y comunicación con personas expuestas al SARS-CoV-2

La cuarentena se usa para mantener a una persona expuesta a El SARS-CoV-2 lejos de otros

Cuando la capacidad local está abrumada, los departamentos de salud deben reducir el alcance de las actividades de rastreo de contactos y enfatizar las medidas de mitigación de la comunidad

Priorizar a las personas que recientemente recibieron resultados positivos de la prueba del SARS-CoV-2, así como identificar y poner en cuarentena a los contactos del hogar y a las personas expuestas

Miembros del hogar de las personas con COVID-19 diagnosticado deben ser puestos en cuarentena y, en caso de que experimenten síntomas o reciban un resultado positivo de la prueba, deben aislarse

Se debe alentar a las personas que reciben resultados positivos a que sirvan como sus propios marcadores de contacto informando a los contactos cercanos, monitorear los síntomas y buscar pruebas.



Posponer viajes

Viajar aumenta la probabilidad de exposición e infección al SARS-CoV-2 y podría trasladar la infección entre comunidades

Cualquier viajero que tenga síntomas, haya tenido contacto cercano con una persona con COVID-19 y no haya cumplido con los criterios para ser liberado de la cuarentena, o tenga un resultado positivo o pendiente el resultado de la prueba de SARS-CoV-2 no debe viajar.

Para aquellos que contemplan viajar al extranjero, los CDC recomiendan hacerse una prueba viral para el SARS-CoV-2 1 a 3 días antes de la salida y volver a hacerse la prueba 3 a 5 días después de la llegada

Las pruebas no eliminan todos los riesgos y deben combinarse con otras estrategias de salud pública recomendadas

Tanto los viajeros nacionales como los internacionales deben quedarse en casa o reducir las actividades no esenciales antes del viaje, y durante 7 días después del viaje si se les realiza la prueba, incluso si los resultados de la prueba son negativos. Si no se hacen las pruebas, este período debe extenderse a 10 días.

Los viajeros deben ser diligentes con el uso de mascarillas, el distanciamiento físico, la higiene de las manos y el control de los síntomas. Durante los 14 días posteriores a la llegada, los viajeros deben evitar el contacto cercano con personas con mayor riesgo de resultados graves asociados con COVID-19 y usar máscaras en los espacios domésticos compartidos con aquellos que no viajaron.



Casos de COVID-19 países andinos

13 de diciembre de 2020

Ubicación países Andinos en la tabla mundial

29-10-2020 – 14-12-2020



Pruebas/millón hab	Casos/millón hab	Fallecidos/millón hab
46 Chile 51	16 Perú 40	2 Perú 3
75 Perú 88	18 Chile 39	7 Bolivia 23
93 Colombia 95	26 Colombia 45	8 Chile 19
106 Venezuela 122	50 Bolivia 85	9 Ecuador 21
142 Ecuador 146	68 Ecuador 92	16 Colombia 24
145 Bolivia 150	119 Venezuela 123	123 Venezuela 129



COVID-19 en los países andinos

14 de diciembre 2020 – Hora: 7:45

País	Casos totales	Muertes totales	Total recuperados	Total Casos/ 1 millón de habitantes	Muertes / 1 millón habitantes
Bolivia	147,150	9,018	126,221	12,529	768
Chile	571,919	15,886	544,822	29,803	828
Colombia	1,425,774	39,053	1,314,836	27,887	764
Ecuador	202,110	13,875	177,951	11,378	781
Perú	984,973	36,677	918,352	29,687	1105
Venezuela	107,786	954	102,289	3,795	34
Total	3,439,712	115,463	3,184,471	21,039	706

Elaborado ORAS-CONHU a partir de datos de <https://www.worldometers.info/coronavirus/>

Institutos Nacionales de Estadística de los países andinos



Estado Plurinacional de Bolivia



REPORTE COVID-19 EN BOLIVIA N° 273

Domingo 13 de diciembre de 2020 (21:30)



120 NUEVOS CASOS



VAMOS A SALIR ADELANTE

RECUPERADOS 126.221 HOY +129	ACTIVOS 11.911
SOSPECHOSOS 607 HOY +4	DECESOS 9.018
ACUMULADOS 147.150	DESCARTADOS 229.805



GOBIERNO EMITE D.S. 4404



Medidas de bioseguridad que debe cumplir la población:



• Uso obligatorio de barbijo.



• Distanciamiento físico-social.



• Lavado de manos y uso de alcohol en gel (al 70%).

La jornada laboral se mantiene en horario continuo, con ingreso y salida escalonado.



• Los gobiernos municipales establecerán protocolos de bioseguridad para el transporte público.



CIUDADANÍA

#VamosASalirAdelante

#TeCuidoMeCuidas

Municipios con Alerta Temprana, según departamento y por categoría de riesgo

Departamento	Alto	Medio	Bajo	Inicial	Total
Chuquisaca	1	2	3	3	9
La Paz	0	0	0	4	4
Cochabamba	1	1	1	5	8
Oruro	0	0	1	2	3
Potosí	1	2	1	3	7
Tarija	0	3	1	3	7
Santa Cruz	0	1	5	11	17
Beni	0	0	2	1	3
Pando	0	2	0	1	3
Total	3	11	14	33	61

REPORTE 1

Según el Reporte N° 1, hay 3 municipios con Riesgo Alto, 11 municipios con Riesgo Medio, 14 municipios con Riesgo Bajo y 33 municipios con Riesgo Inicial. En total, 61 municipios en Bolivia deben estar alertas e implementar medidas de prevención y/o contención, según el riesgo de propagación del virus.



Chile

Casos COVID-19 en Chile 13 de diciembre 2020

	Casos confirmados 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	10.429	25	13	12	0	142	214	10.068
Tarapacá	14.320	82	54	28	0	244	263	13.811
Antofagasta	22.593	67	38	29	0	239	573	21.757
Atacama	8.271	10	7	3	0	59	108	8.109
Coquimbo	13.483	19	15	4	0	166	278	13.035
Valparaíso	33.549	129	100	28	1	587	1.186	31.751
RM	309.969	479	321	140	18	2.581	10.526	296.597
O'Higgins	20.466	50	29	21	0	316	563	19.598
Maule	22.193	138	70	67	1	721	514	20.961
Ñuble	9.483	61	50	10	1	367	192	8.926
Biobío	40.770	398	341	56	1	2.321	677	37.750
Araucanía	19.786	268	180	83	5	1.032	261	18.497
Los Ríos	7.214	127	61	66	0	589	68	6.571
Los Lagos	22.515	168	90	77	1	937	229	21.347
Aysén	1.336	9	2	7	0	46	15	1.276
Magallanes	15.497	109	65	53	0	540	218	14.733
Desconocida	45	0	0	0	0	0	1	45
Total	571.919	2.139	1.427	684	28	10.887	15.886	544.822



13 de diciembre

Personas contagiadas, activas y recuperadas

Casos activos	10.887	Casos diarios	2.139
Casos recuperados	544.822	Con síntomas	1.427
Total de casos	571.919	Sin síntomas	684
		No informados	28

Personas fallecidas

Nuevos fallecidos	40	Total personas fallecidas	15.886
-------------------	----	---------------------------	--------

Hospitalización

Pacientes en UCI	637	Pacientes en estado crítico	58	Pacientes conectados a ventilación mecánica invasiva	46
------------------	-----	-----------------------------	----	--	----

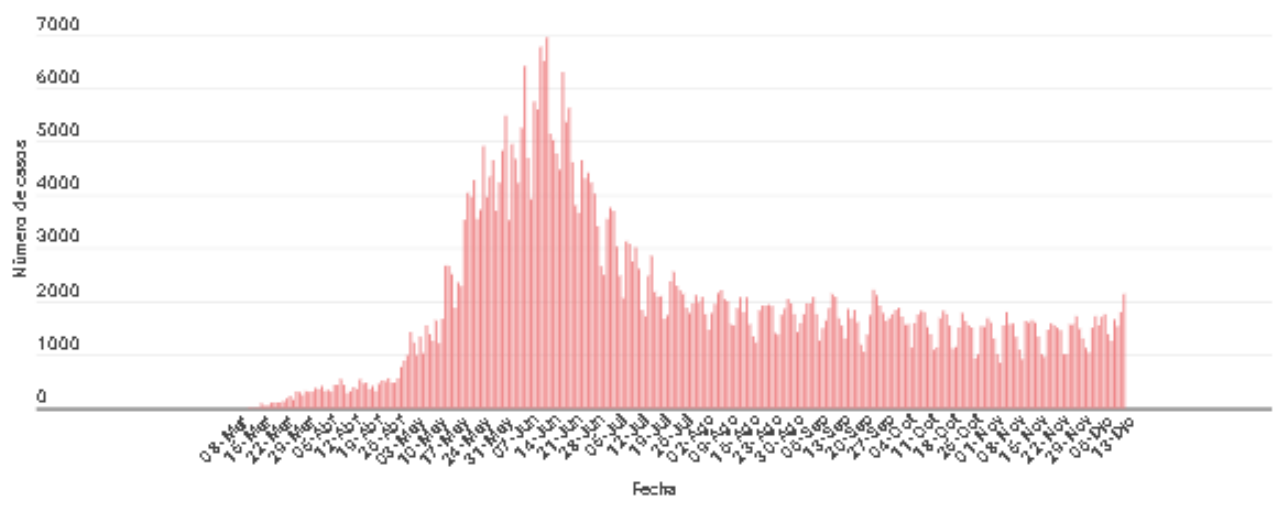
Exámenes

N° total de exámenes realizados	5.775.305	N° de exámenes realizados en las últimas 24 hrs.	48.054
Porcentaje de positividad	9,90%	Porcentaje de positividad	4,45%

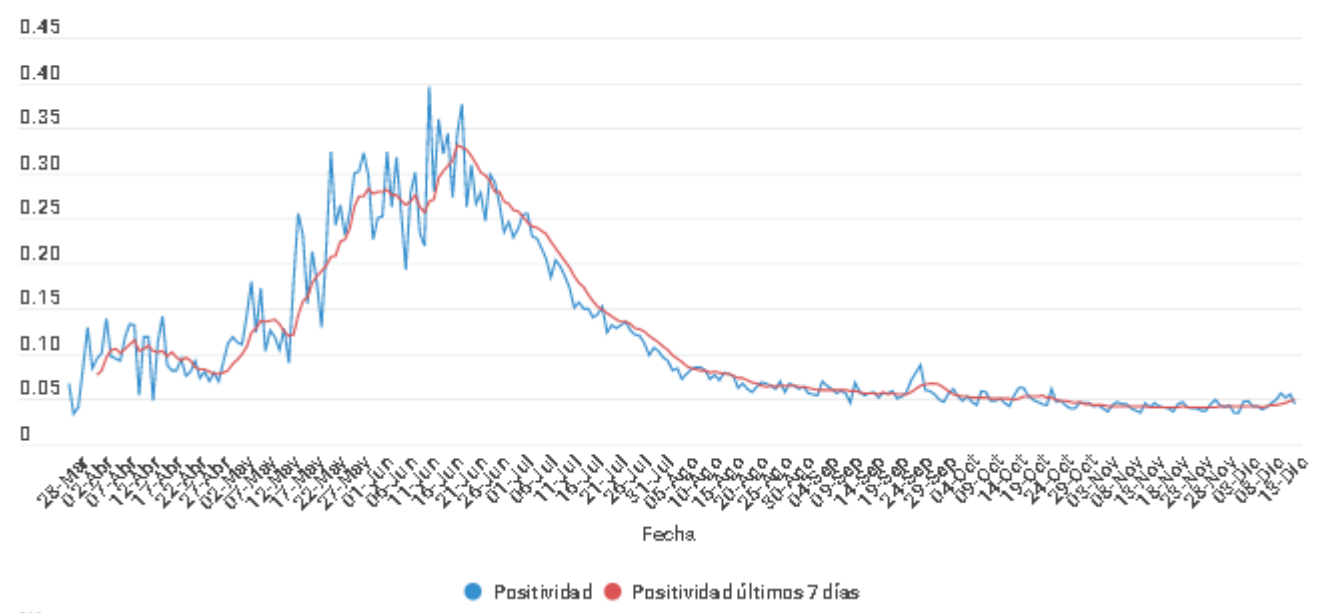
Cuidado

Residencias sanitarias	9.470	Usuarios en residencia	5.407	Residencias habilitadas	138	Ventiladores disponibles	320
------------------------	-------	------------------------	-------	-------------------------	-----	--------------------------	-----

Número de casos confirmados por día



Evolución tasa de positividad exámenes PCR realizados





Colombia



**SITUACIÓN ACTUAL:
NUEVO CORONAVIRUS (COVID-19)**
13 DE DICIEMBRE DE 2020

CASOS CONFIRMADOS EN COLOMBIA: 1.425.774*
CASOS ACTIVOS: 67.873

MUERTES: 39.053
RECUPERADOS: 1.314.836



Situación a nivel mundial: **

CASOS CONFIRMADOS EN EL MUNDO

70.957.979

MUERTES

1.605.595

RECUPERADOS

47.064.409

* 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 10:00 a.m.



La salud es de todos Minsalud

Departamento	13/12/2020
BOGOTÁ	2504
ANTIOQUIA	1551
VALLE	617
RISARALDA	532
CUNDINAMARCA	461
SANTANDER	367
NORTE SANTANDER	349
BARRANQUILLA	313
CALDAS	266
CARTAGENA	247
QUINDIO	220
NARIÑO	164
BOYACA	144
META	129
TOLIMA	122
CAUCA	114
HUILA	112
CAQUETA	85
ATLANTICO	80
GUAJIRA	55
STA MARTA D.E.	53
MAGDALENA	42
CASANARE	39
BOLIVAR	29
SUCRE	25
CESAR	23
PUTUMAYO	19
CORDOBA	13
AMAZONAS	9
ARAUCA	5
VICHADA	5
SAN ANDRES	4
CHOCO	3
GUAVIARE	1
TOTAL	8702

Contexto más afectado

- ❖ Bogotá: 405,649
- ❖ Antioquia (Medellín): 229,990
- ❖ Valle del Cauca (Cali): 119,351
- ❖ Atlántico (Barranquilla): 82,506
- ❖ Cundinamarca (sin Bogotá) 57,299
- ❖ Santander (Cúcuta): 58,307
- ❖ Bolívar (Cartagena): 42,992



La salud es de todos

Minsalud



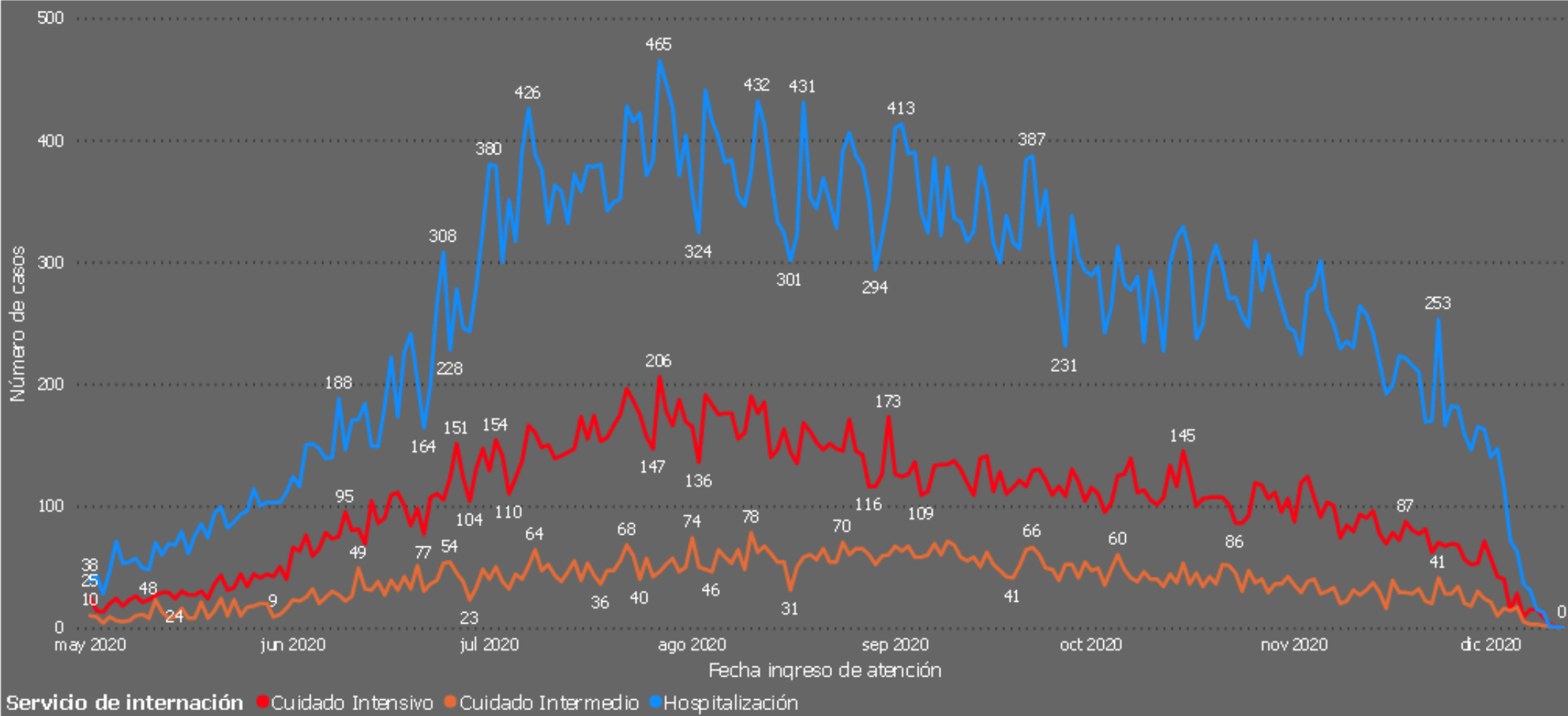
Ingreso diarios por servicio - CORONAVIRUS 19 (Covid-19)

Departamento o distrito

Todas

Municipio

Todas



Fuente: SEGCOVID-Seguimiento

*Sujeto a cambios según disponibilidad de Fecha de ingreso.

<https://experience.arcgis.com/experience/d9bfa6a650a249099b5f290a6c454804/?draft=true>



La salud es de todos Minsalud



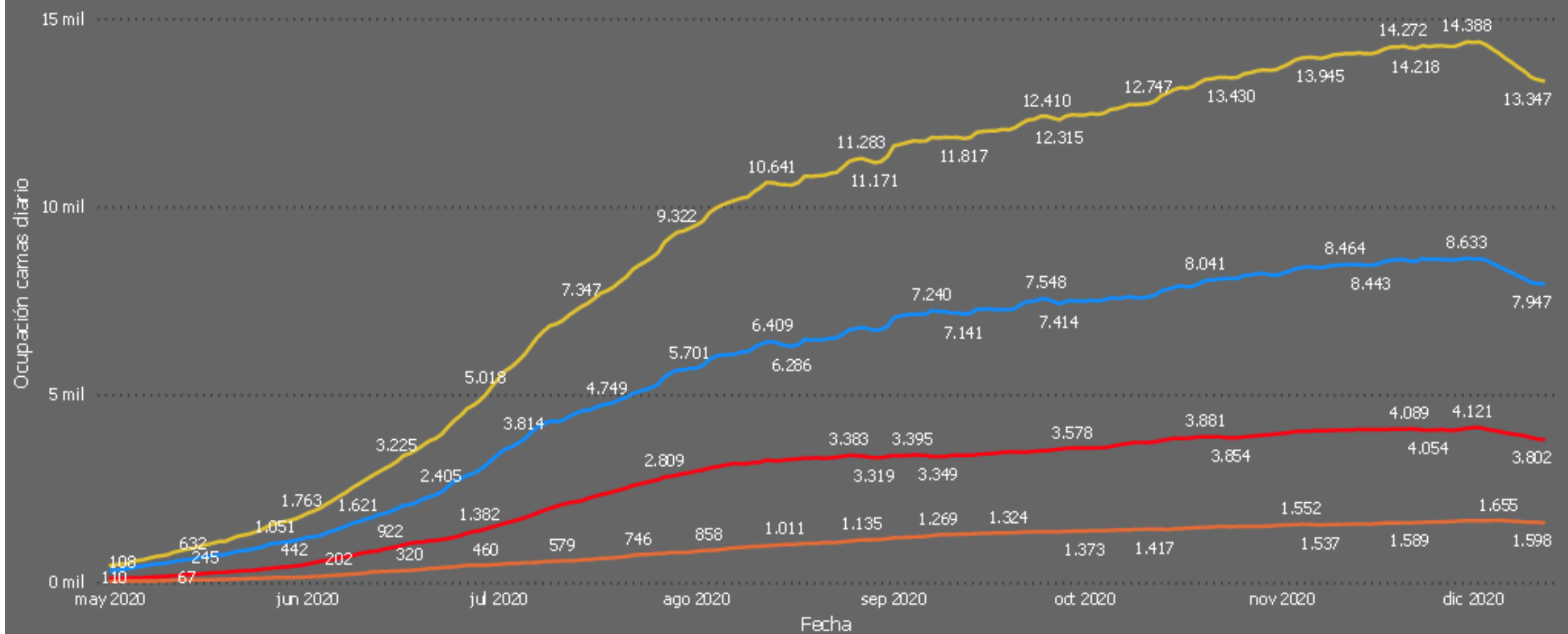
Comportamiento diario de uso de camas por servicio en el marco de la epidemia SARS CoV-2

Departamento o distrito

Todas

Municipio

Todas



Servicio de internación ● Cuidado Intensivo ● Cuidado Intermedio ● Hospitalización ● Manejo Hospitalario

Fuente: SEGCOVID-Seguimiento *Sujeto a cambios según disponibilidad de Fecha de ingreso y Fecha de egreso.

<https://experience.arcgis.com/experience/4901a0d050a249099051290a0c454004/> ?ui=dl-uu



Ecuador



SITUACIÓN NACIONAL POR COVID-19

INFOGRAFÍA N°290

Inicio 29/02/2020- Corte 13/12/2020 08:00



202.110
Casos confirmados con pruebas PCR

177.951
*Pacientes recuperados

* **88,05%** pacientes recuperados respecto a confirmados PCR. Los **pacientes recuperados** son aquellos que han sido ingresado al sistema de vigilancia con al menos una prueba RT-PCR positivo, han pasado al menos 29 días desde la fecha de inicio de síntomas y están vivos. Este indicador se mostrará acumulado semanalmente cada domingo.

***Detalle de fallecidos**

Confirmados	Probables	Total
9.337	4.538	13.875

***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.

448.429
Total casos descartados

24.474
Casos con alta hospitalaria

433
Hospitalizados estables

335
Hospitalizados pronóstico reservado

Llamadas TTI relacionadas a Covid-19	Teleconsulta	Atenciones en establecimientos de salud - MSP	Seguimiento telefónico	Seguimiento en domicilio
883.013	118.435	20.189	356.323	83.095

- Llamadas al 171 relacionadas a Covid-19: número de llamadas (acumuladas) atendidas por la plataforma TTI relacionadas a Covid-19.
- Teleconsulta: ciudadanos atendidos a través del APP SALUD.EC y por un médico del TTI.
- Atenciones en establecimientos de salud del MSP: citas agendadas a través del TTI en establecimientos del primer nivel de atención.
- Seguimiento telefónico: llamadas a pacientes con diagnóstico confirmado, seguidos vía telefónica en primer nivel, por un profesional del MSP.
- Seguimiento en domicilio: visitas domiciliarias a pacientes con diagnóstico confirmado, desde el primer nivel de atención, por un profesional del MSP.

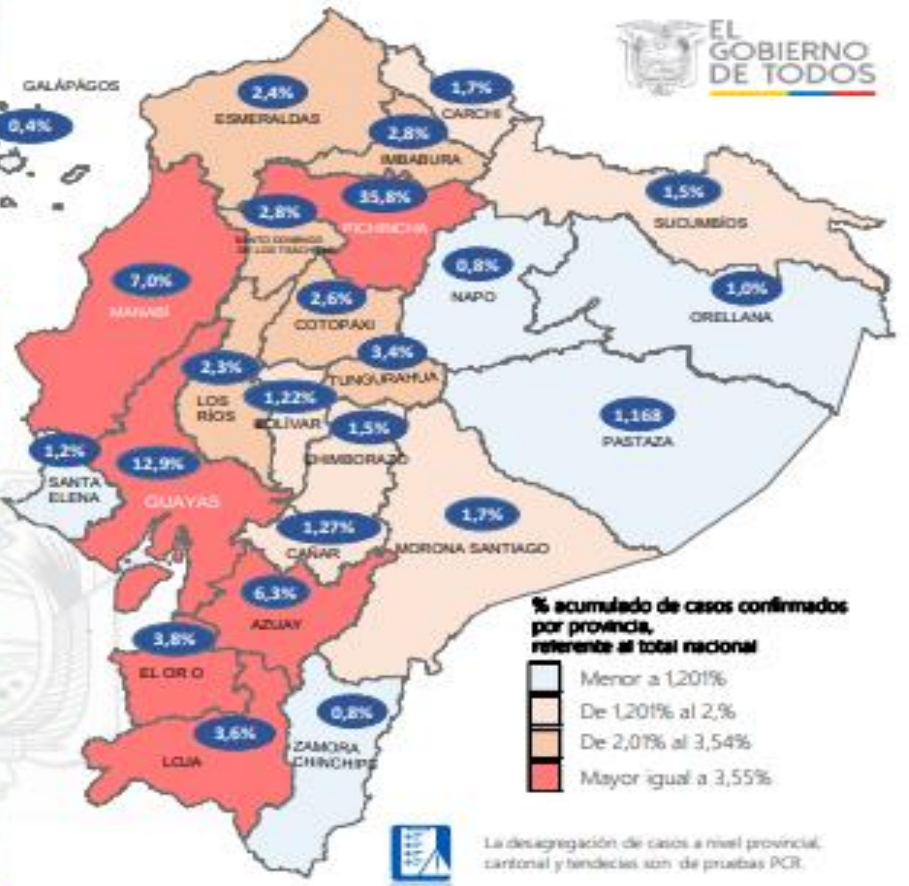
Fuente: Ministerio de Salud Pública

Se han tomado 690.569 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.

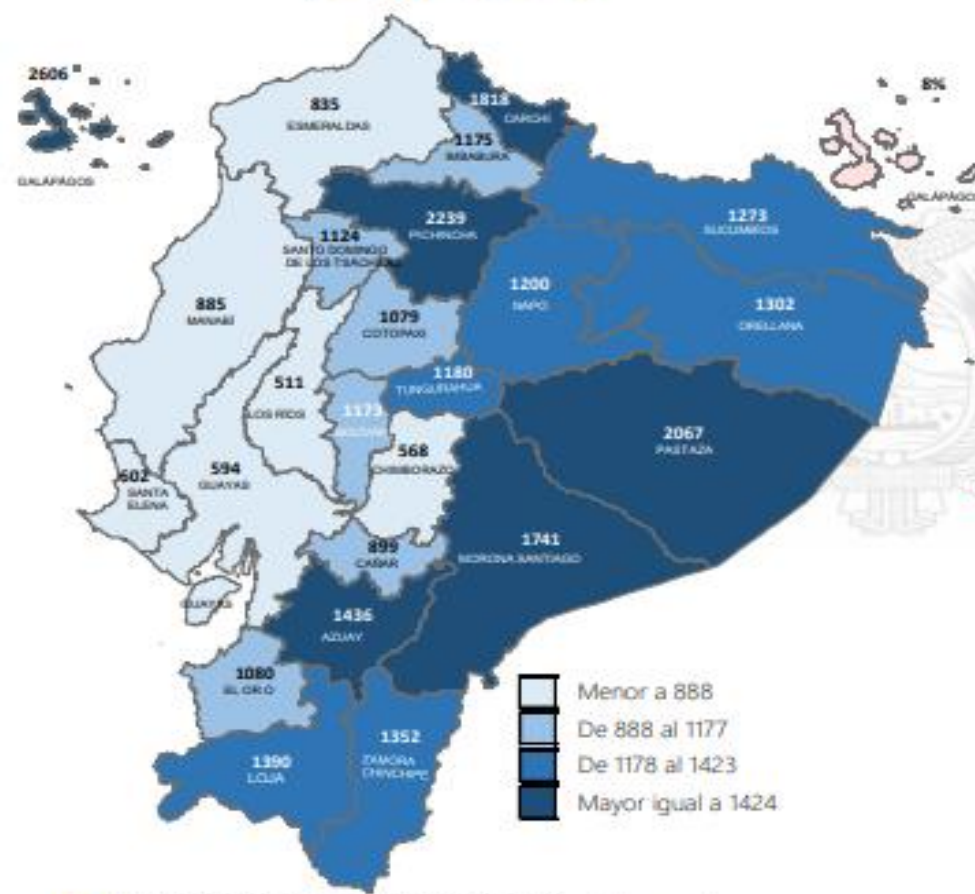
Provincia	Confirmados por RT-PCR	Fallecidos confirmados por RT-PCR	Fallecidos probables
Azuay	12.655	219	20*
Bolívar	2.463	71	34
Cañar	2.576	99	6
Carchi	3.398	134	2
Chimborazo	2.978	344	123
Cotacachi	5.274	303	65
El Oro	7.730	553	199
Esmeraldas	4.935	237	54
Galápagos	861	4	2
Guayas	26.078	1.851	1.684
Imbabura	5.685	194	15
Loja	7.242	245	47
Los Ríos	4.707	361	242
Manabí	14.059	1.257	1.059
Morona Santiago	3.422	35	0
Napo	1.604	75	2
Orellana	2.100	53	17
Pastaza	2.360	61	17
Pichincha	72.290	2.015	273
Santa Elena	2.436	383	260
Sto. Domingo Tsáchilas	5.743	371	116
Sucumbios	2.934	98	3
Tungurahua	6.971	319	297
Zamora Chinchipe	1.628	55	1
Total general	202.110	9.337	4.538

A fin de facilitar la lectura del indicador "casos fallecidos" y proporcionar la información desagregada por provincias se desglosa el número de fallecidos con Covid-19 confirmados por una prueba RT-PCR y los fallecidos probables.





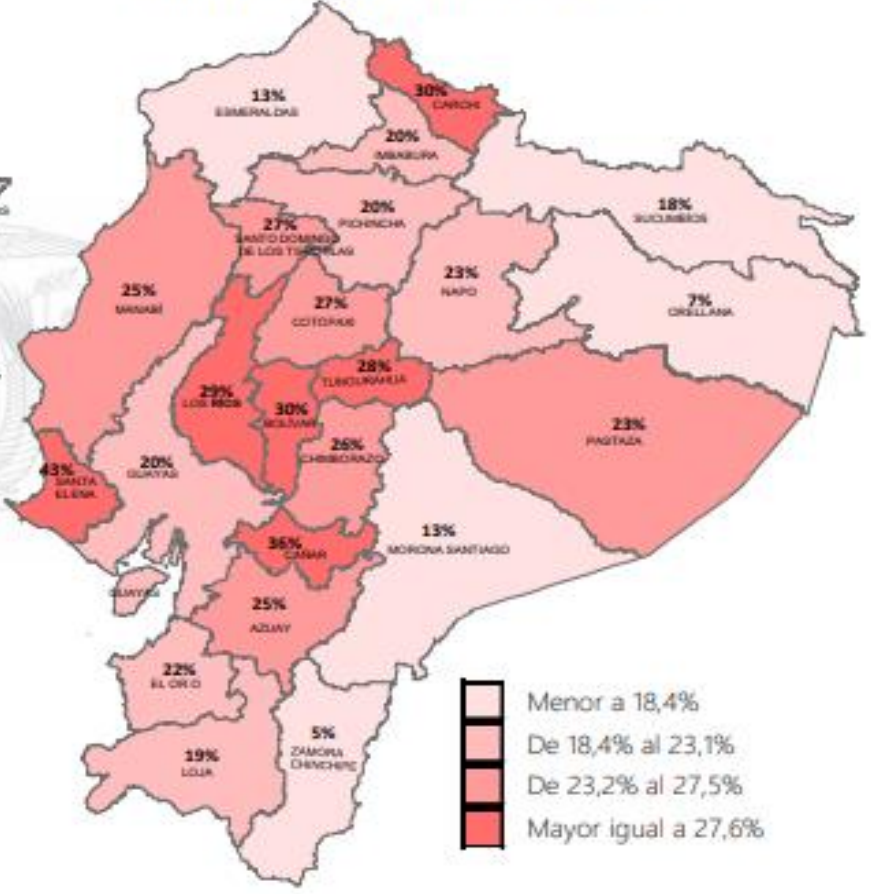
Tasa de incidencia acumulada de casos COVID-19 por cada 100.000 habitantes



Menor a 888
 De 888 al 1177
 De 1178 al 1423
 Mayor igual a 1424

La tasa de incidencia acumulada de casos COVID-19 se define como el número de casos confirmados que se presentan por cada 100.000 habitantes, en cada provincia. Se considera la población INEC proyectada al

Porcentaje de positividad de pruebas RT-PCR en las últimas cuatro semanas epidemiológicas



Menor a 18,4%
 De 18,4% al 23,1%
 De 23,2% al 27,5%
 Mayor igual a 27,6%

Tasa de positividad: Es el número de resultados positivos de las pruebas RT-PCR del total de muestras con resultado, expresado en porcentaje.

Esta información se actualizará los días domingo, al cierre de la semana epidemiológica.



Perú



PERU

Ministerio de Salud

DIRECCIÓN NACIONAL DE VIGILANCIAS DE SALUD PÚBLICA

CENTRO NACIONAL DE EPIDEMIOLOGÍA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE ENFERMEDADES



Situación Actual

COVID19

Perú 2020

Casos totales

Muertes totales

Total recuperados

**Total Casos/
1 millón de habitantes**

**Muertes /
1 millón de habitantes**

984,973

36,677

918,352

29,687

1,105

Muestras y Casos confirmados al 12 de Diciembre de COVID-19 por departamento, Perú 2020

Muestras Totales

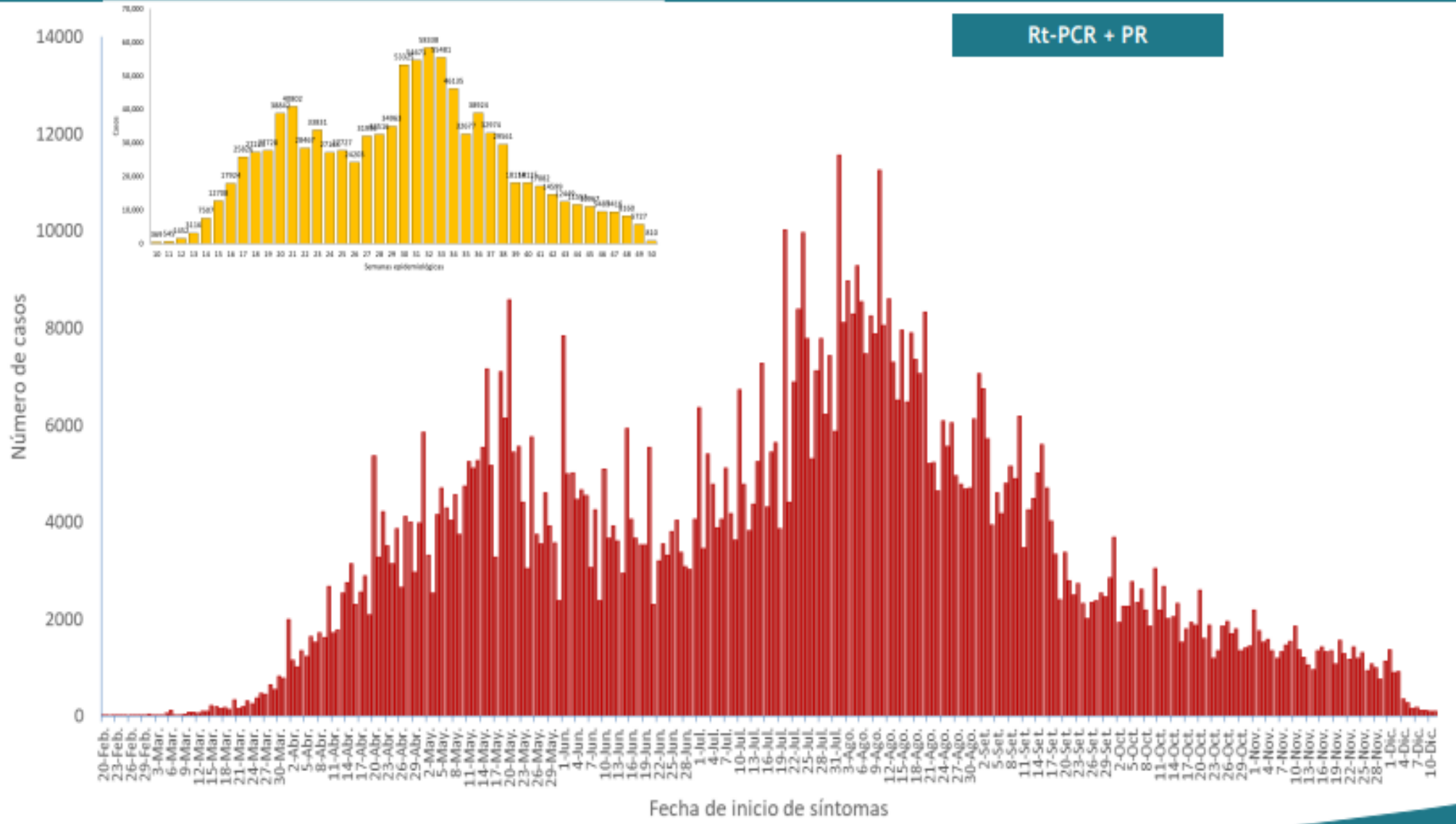
Región	PCR	PR	Total
Amazonas	7,580	75,542	83,122
Ancash	26,563	134,833	161,396
Apurímac	5,511	74,222	79,733
Arequipa	53,761	242,643	296,404
Ayacucho	8,499	70,467	78,966
Cajamarca	18,489	117,194	135,683
Callao	44,706	132,781	177,487
Cusco	21,918	129,744	151,662
Huancavelica	5,822	53,177	58,999
Huanuco	9,973	93,480	103,453
Ica	14,428	133,980	148,408
Junín	13,876	142,587	156,463
La Libertad	22,686	157,309	179,995
Lambayeque	15,386	127,959	143,345
Lima	957,095	1,377,938	2,335,033
Lima Región	62,117	89,431	151,548
Loreto	9,772	61,095	70,867
Madre De Dios	3,168	40,508	43,676
Moquegua	1,781	99,004	100,785
Pasco	2,792	43,814	46,606
Piura	9,147	156,078	165,225
Puno	6,226	96,736	102,962
San Martín	13,290	86,236	99,526
Tacna	4,596	80,301	84,897
Tumbes	5,835	37,601	43,436
Ucayali	5,209	59,569	64,778

Casos Totales

Departamento	PCR	PR	Total	% Positividad
Amazonas	1,576	16,632	18,208	21.9
Ancash	5,247	24,271	29,518	18.3
Apurímac	1,348	5,565	6,913	8.7
Arequipa	6,656	40,498	47,154	15.9
Ayacucho	2,494	12,379	14,873	18.8
Cajamarca	3,564	20,916	24,480	18.0
Callao	10,171	31,761	41,932	23.6
Cusco	6,465	18,106	24,571	16.2
Huancavelica	1,005	6,765	7,770	13.2
Huanuco	1,835	17,865	19,700	19.0
Ica	3,800	27,598	31,398	21.2
Junín	2,775	23,758	26,533	17.0
La Libertad	4,479	31,816	36,295	20.2
Lambayeque	4,341	27,958	32,299	22.5
Lima Metropolitana	143,552	261,977	405,529	17.4
Lima Region	6,674	25,414	32,088	21.2
Loreto	3,250	22,181	25,431	35.9
Madre De Dios	905	8,463	9,368	21.4
Moquegua	459	15,174	15,633	15.5
Pasco	365	6,010	6,375	13.7
Piura	1,608	40,096	41,704	25.2
Puno	1,272	17,633	18,905	18.4
San Martín	3,202	21,668	24,870	25.0
Tacna	1,703	12,651	14,354	16.9
Tumbes	848	8,452	9,300	21.4
Ucayali	1,055	18,717	19,772	30.5

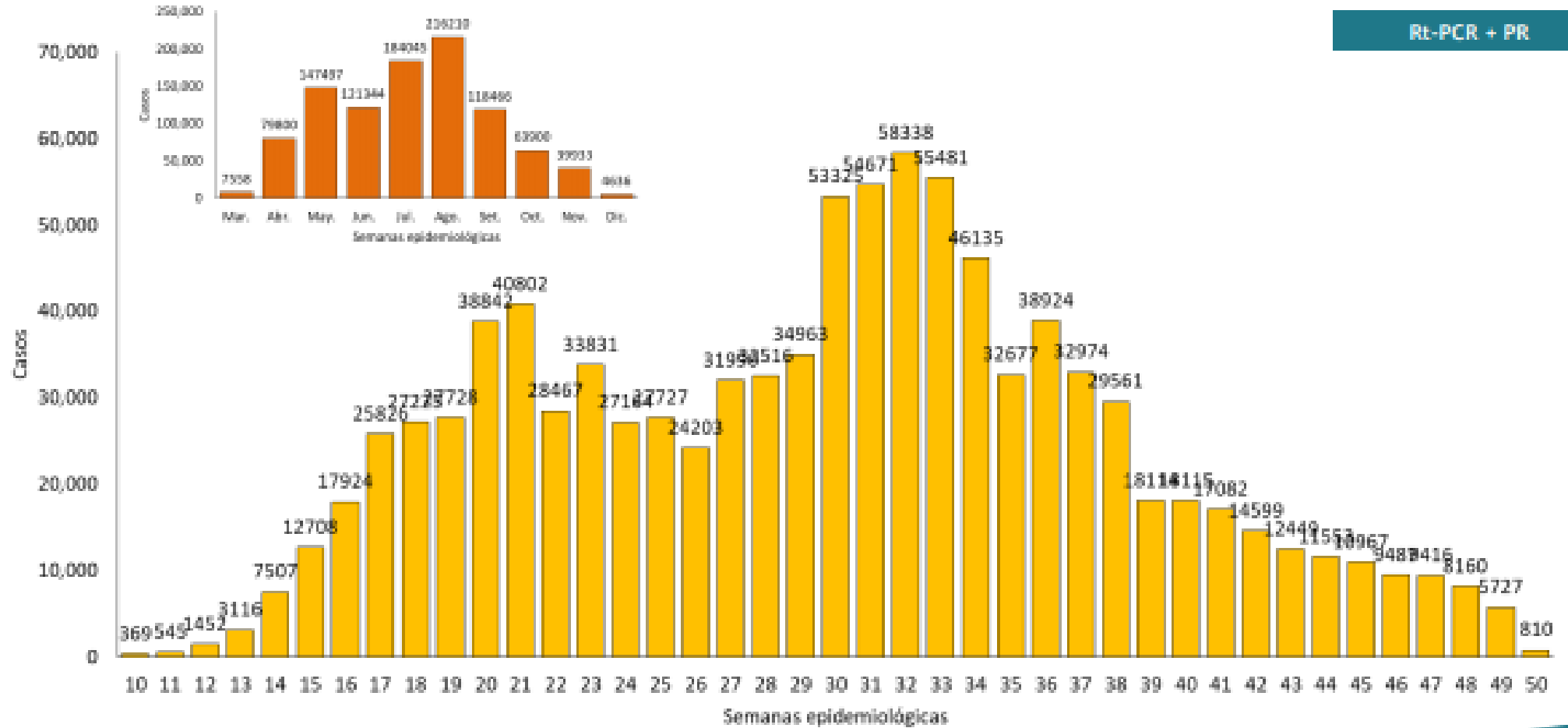


Casos confirmados de COVID-19, según fecha de inicio de síntomas, Perú 2020





Casos confirmados de COVID-19, según fecha de inicio de síntomas, Perú 2020



La información de las últimas 2 semanas pueden sufrir variación debido que se encuentra en proceso de actualización por las unidades notificantes.

Fuente: Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - MINSA

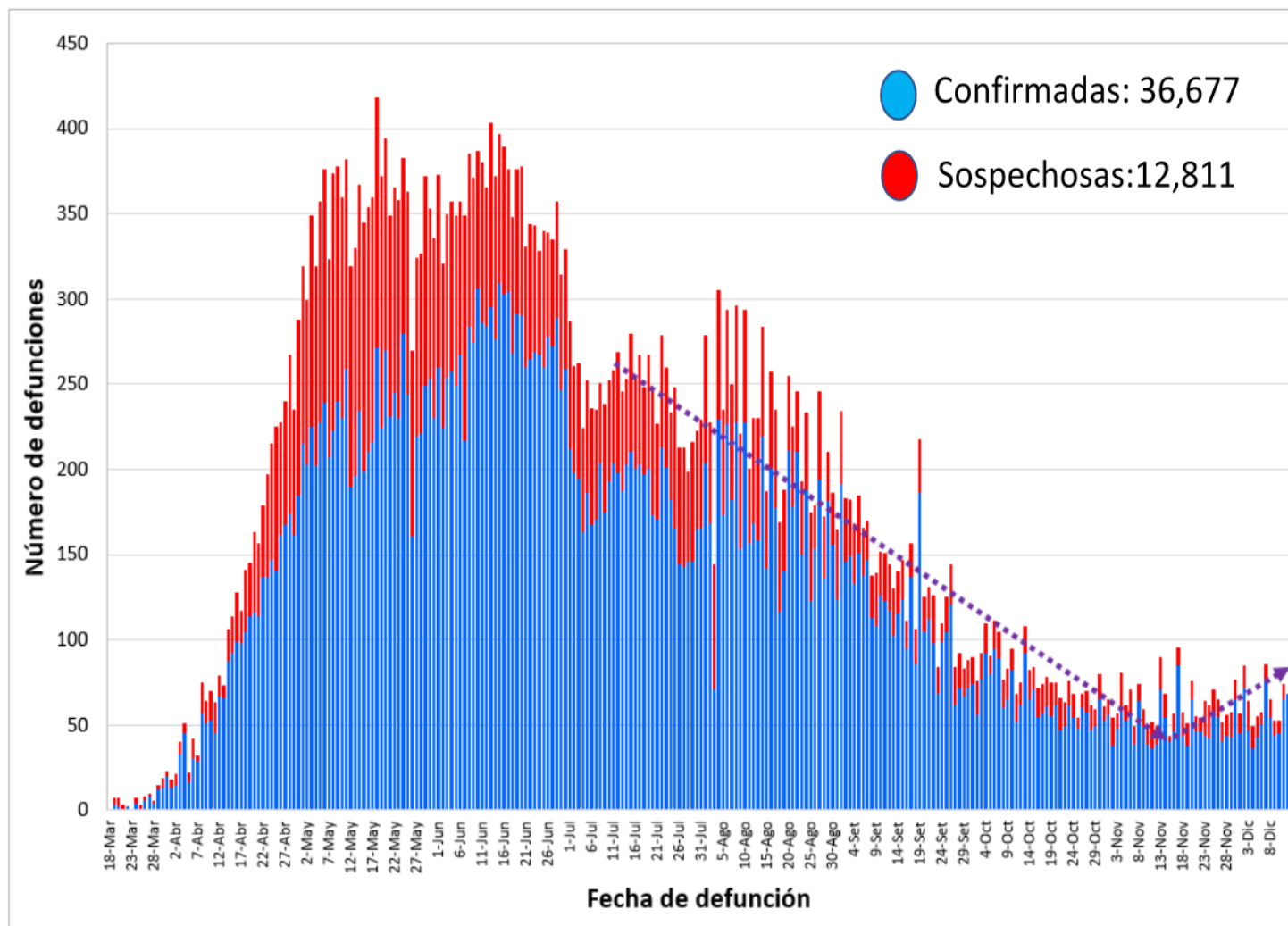
12/12/2020

EL PERÚ PRIMERO

6



Tendencia de las defunciones confirmadas y sospechosas de COVID-19 al 12 de diciembre de 2020



La tendencia de las defunciones confirmadas y sospechosas de COVID-19 en las últimas 8 semanas muestra una tendencia ascendente. Por esta razón, debe ponerse énfasis en el fortalecimiento de la notificación exhaustiva de casos confirmados y registro de muertes ante una posible segunda ola.

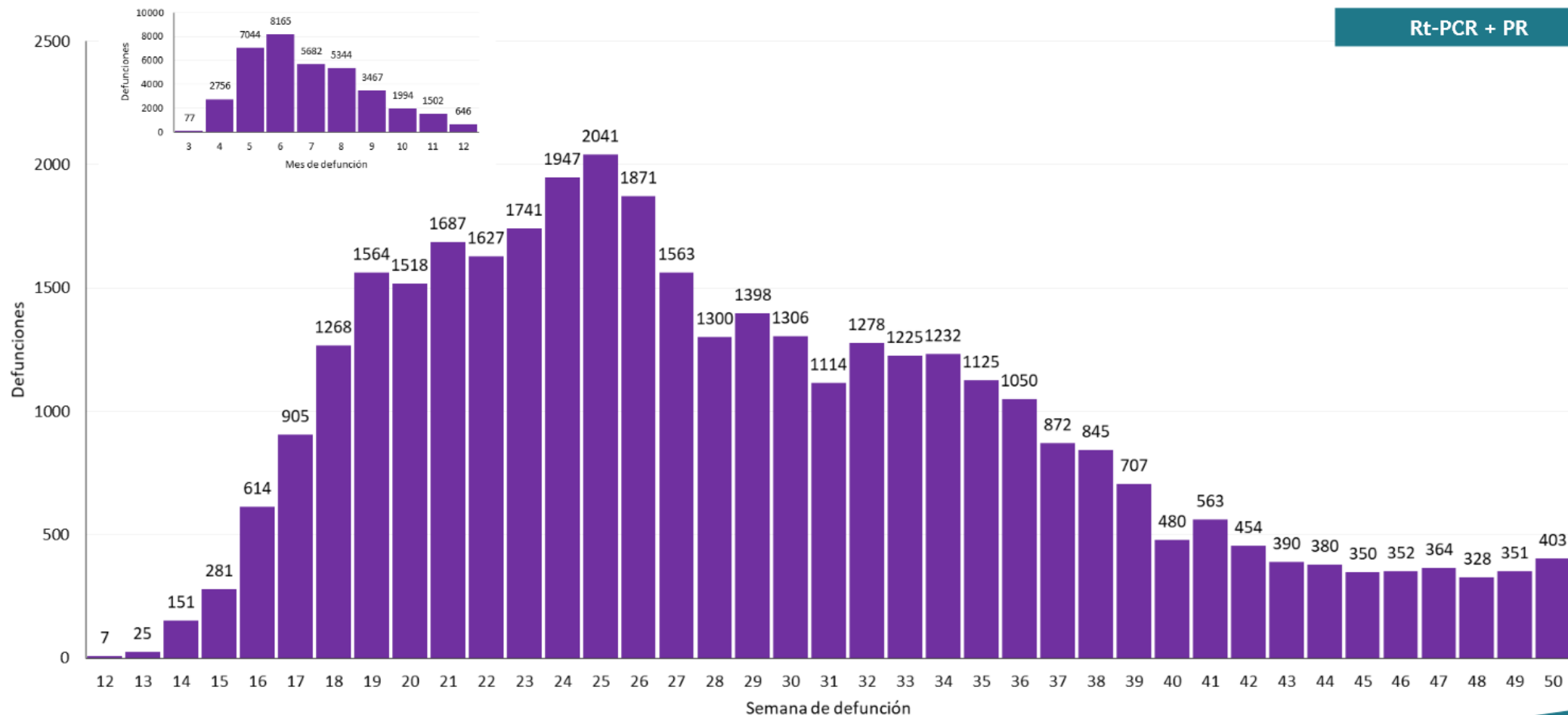
Fuente: Sistema de Vigilancia Noti – Sistema de Defunciones SINADEF - MINS
Elaborado por Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - MINS

EL PERÚ PRIMERO



Defunciones por COVID-19, según semana y mes de defunción, Perú 2020

Rt-PCR + PR



Fuente: Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - MINSA

12/12/2020

EL PERÚ PRIMERO

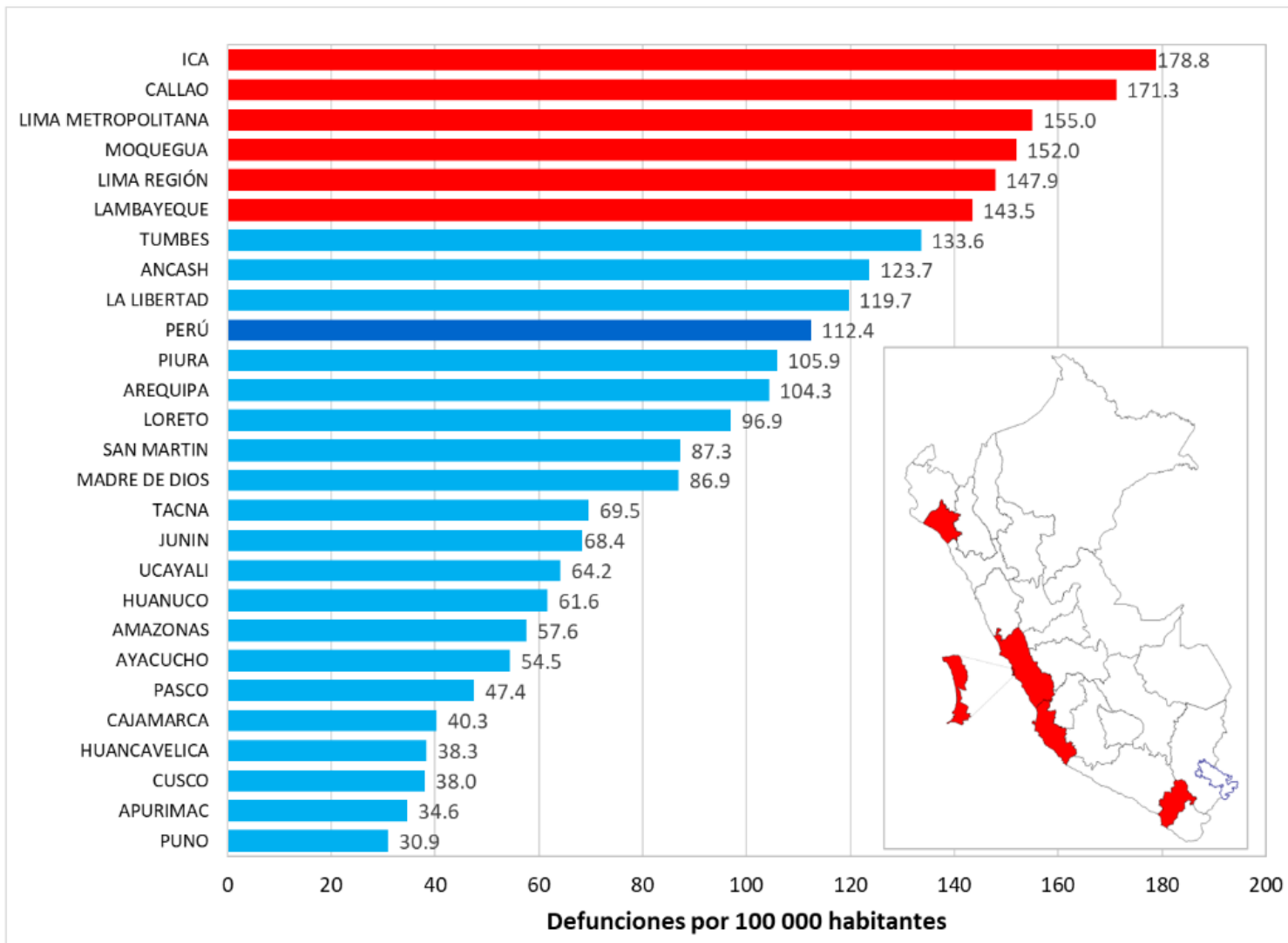
17

Defunciones según el sistema de vigilancia de COVID-19 y el Sistema Nacional de Defunciones (SINADEF)

<https://www.dge.gob.pe/porta1/docs/tools/coronavirus/coronavirus091220.pdf>



Tasa de mortalidad nacional y regional por COVID-19 acumulada al 12 de diciembre 2020



La mortalidad por COVID-19 acumulada al 12 de diciembre de 2020 se concentra en regiones de la costa siendo las de más alta mortalidad Ica, Callao, Lima Metropolitana, Moquegua, Lima región y Lambayeque. Las regiones Tumbes, Ancash y La Libertad no están en el cuartil más alto de la mortalidad pero superan la tasa nacional de defunciones.



República Bolivariana de Venezuela



Casos Positivos

107.177

Casos Recuperados

102.289

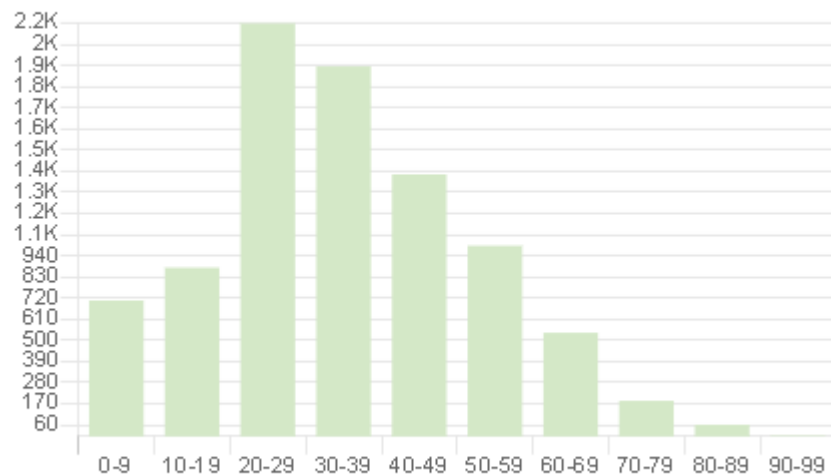
Fallecidos

949

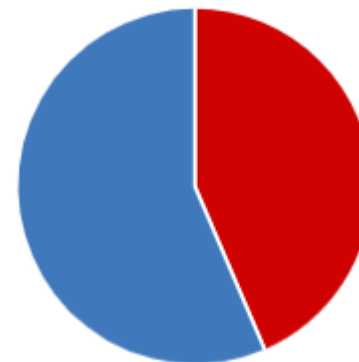
Estados más afectados por COVID-19

DISTRITO CAPITAL	22,301 casos
MIRANDA	13,340 casos
ZULIA	9,506 casos
TACHIRA	8,819 casos
APURE	5,600 casos
BOLIVAR	3,621 casos

Distribución por edad



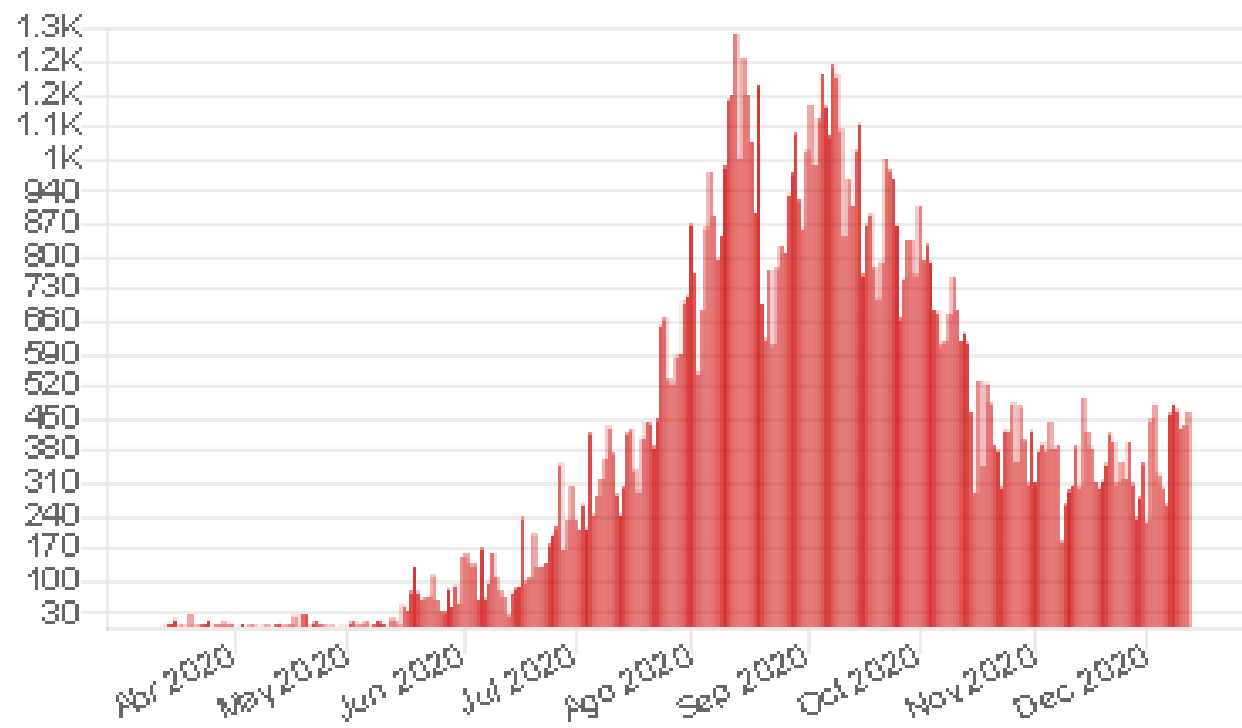
Distribución por sexo



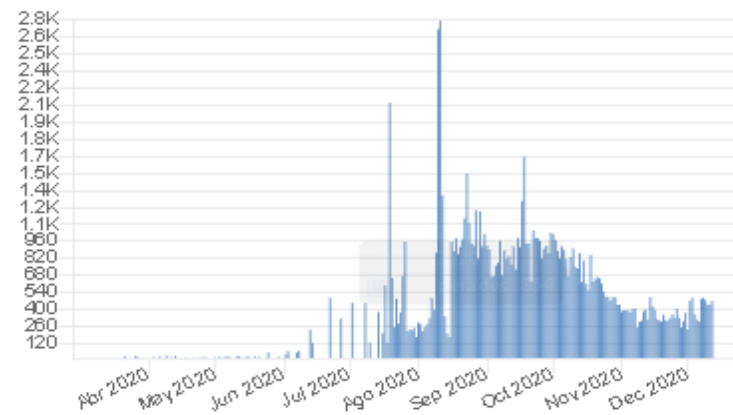
Mujeres: 47,296

Hombres: 59,881

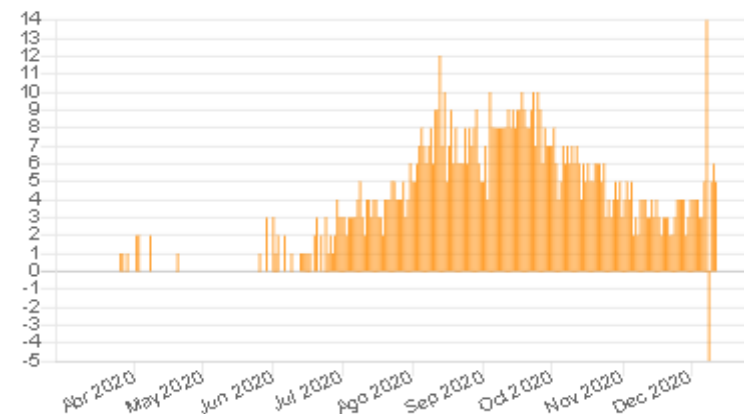
Casos Nuevos



Recuperados por día



Fallecidos por día





Lograr sistemas de salud universales, inclusivos, resilientes y que atiendan a todas las personas en su integridad, es la base para avanzar en la equidad en salud.