



**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, 11 de enero de 2021

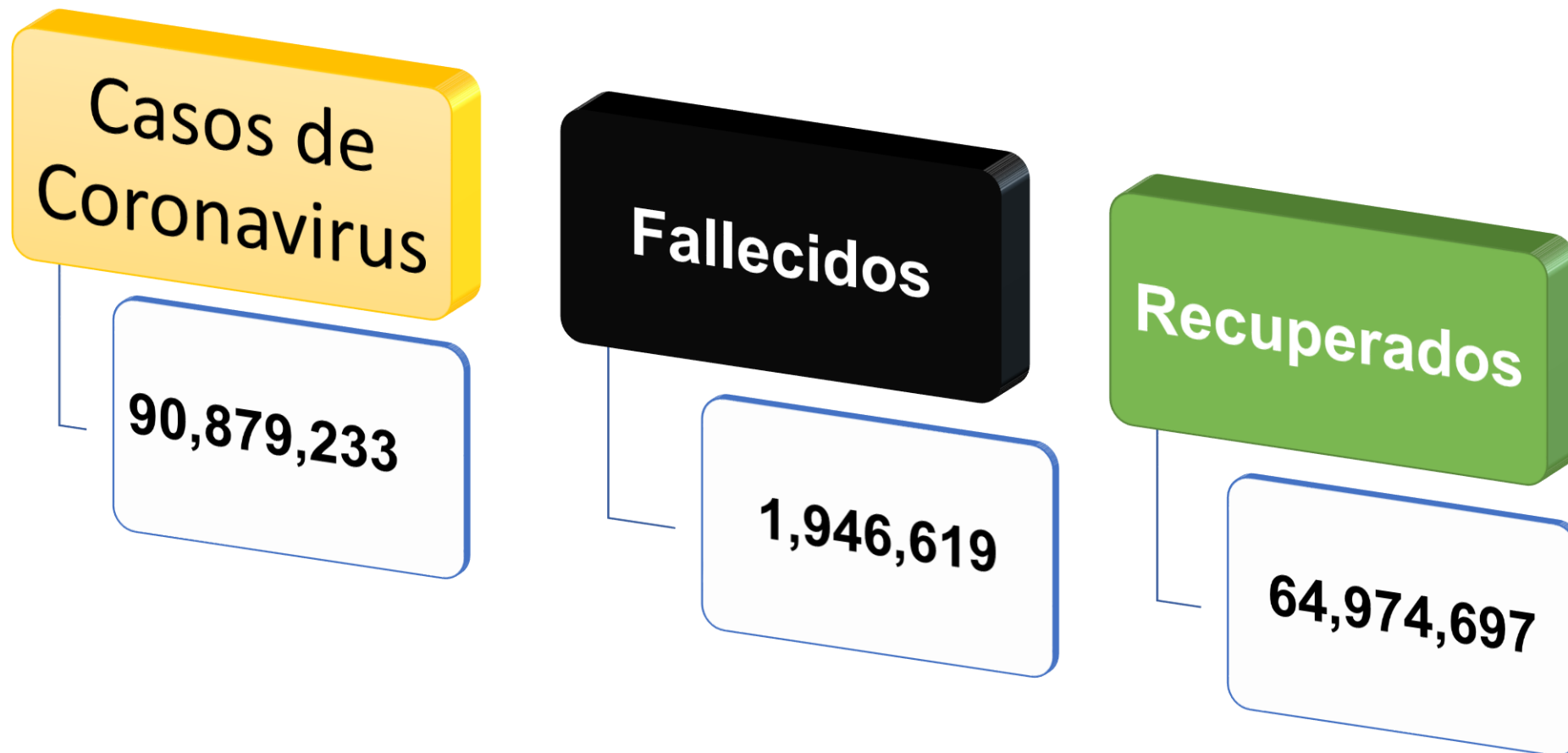


Casos de COVID-19 a nivel Mundial

11 de enero de 2021



Situación de la Pandemia en el mundo al 11-01-2021





Distribución de casos confirmados y fallecidos por COVID-19 por regiones en el mundo. 11-01-2021

Global/Regiones	Casos confirmados	%	Fallecidos confirmados	%	Letalidad (%)
Mundo	90,878,512	100	1,946,604	100	2.1
Europa	26,033,415	28.65	591,578	30.39	2.3
NA/CA/C	26,205,677	28.84	554,918	28.51	2.1
Asia	21,538,727	23.70	349,281	17.94	1.6
Suramerica	13,980,925	15.38	376,904	19.36	2.7
Africa	3,070,759	3.38	72,856	3.74	2.4
Oceanía	49,009	0.05	1,067	0.05	2.2



Distribución de casos confirmados y fallecidos por COVID-19 por cada regiones en el mundo. 11-01-2021

Europa	Casos	%	Casos millón	NA/CA/C	Casos	%	Casos millón
Rusia	3,425,269	13	23,456	E.E.U.U.	22,941,707	88	69,095
Reino Unido	3,072,349	12	45,132	México	1,534,039	6	11,832
Francia	2,783,256	11	42,590	Canadá	665,496	3	17,551
Asia	Casos	%	Casos millón	SA	Casos	%	Casos millón
India	10,473,696	49	7,550	Brasil	8,109,513	58	38,009
Turquía	2,336,476	11	27,547	Colombia	1,786,900	13	34,922
Irán	1,292,614	6	15,287	Argentina	1,722,217	12	37,922



Variante VOC 202012/01.

- El primer caso de COVID-19 con la variante VOC 202012/01 en Inglaterra fue 20 de septiembre de 2020. Al 4 de enero de 2021, se han registrado un total de 6.008 casos con esta variante identificado en Inglaterra, a través de vigilancia genómica de rutina.
- Están distribuidos en el Sudeste 32.1 % (1,929/6,008), Este de Inglaterra 18.7 % (1,123/6,008) y en Londres 36.6 % (2,200/6,008) con un total 5,552 muestras positivas 92.4 %.
- El 52.2 % son mujeres y 47.7 hombres y 0.1 desconocido para la nueva variante y 52.4 y 47.3 y 03 en todas los secuenciamientos.



Variante VOC 202012/01. 20-09-2020 al 04-01-2021

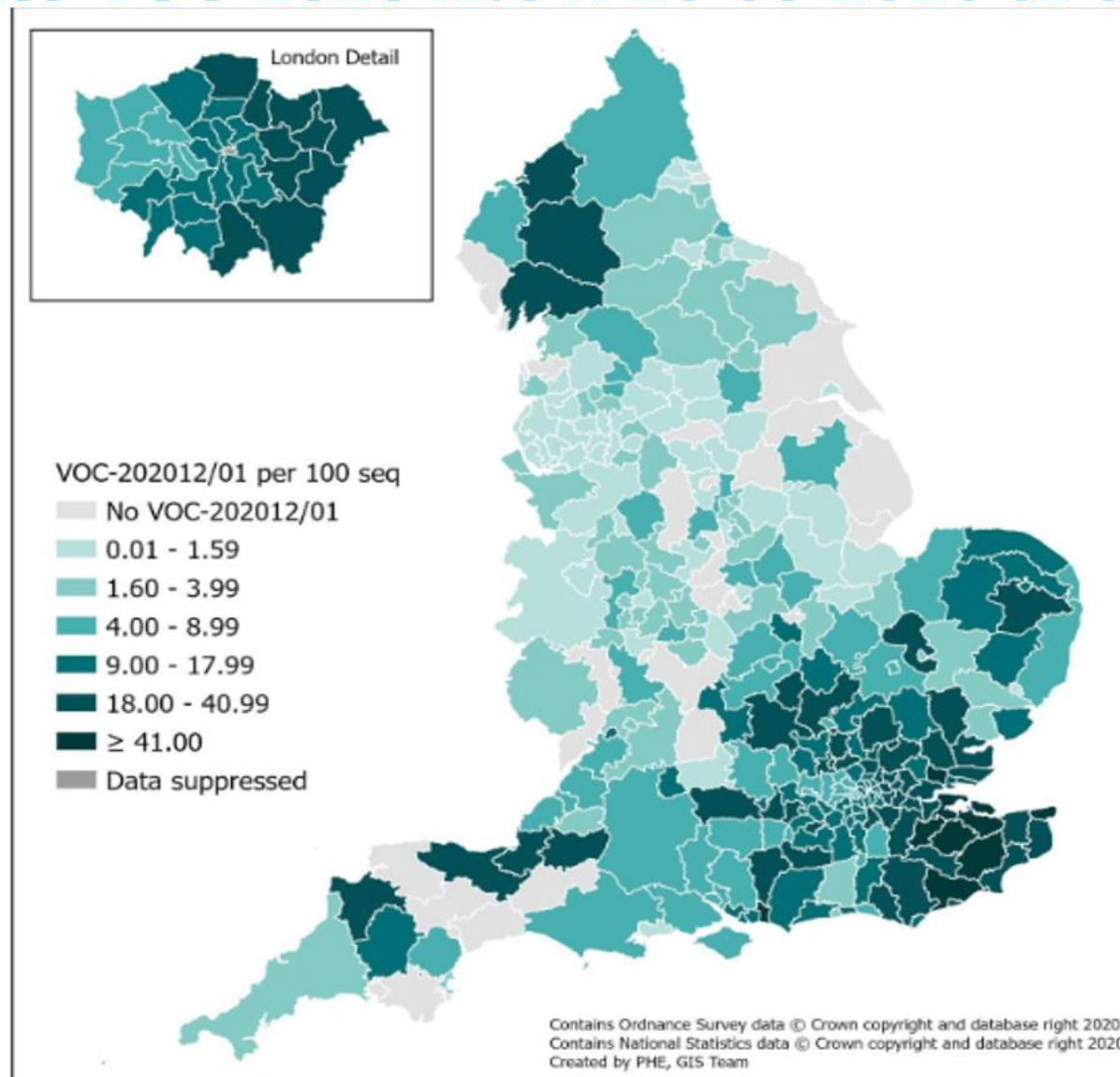


Figure 1. Local Authority of VOC 202012/01 cases in England, 20 September 2020 to 4 January 2021



Distribución por grupo etáreo de la nueva variante VOC 202012/01 en UK 20-04-2020 y el 04-01-2021

Grupo Etáreo	VOC 202012/01	%	Todas los secuenciados	%2
0-9	365	6.1	2,752	4.0
10-19	846	14.1	9,062	13.3
20-29	1,033	17.2	13,513	19.8
30-39	1,151	19.2	11,915	17.5
40-49	1,111	18.5	10,263	15.0
50-59	821	13.7	9,881	14.5
60-69	369	6.1	5,226	7.7
70-79	176	2.9	2,797	4.1
80+	136	2.3	2,821	4.1
Desconocido	0	0.0	16	0.0
Total	6,008	100.0	68,246	100.0



Casos de COVID-19 a nivel Mundial

03 de enero de 2021



Situación de nuevos casos confirmados y nuevos fallecidos por COVID-19 por regiones en el mundo al 03-01-2021

CUADRO COMPARATIVO NUEVOS CASOS COVID 19 AL 03-01-2021

Regiones del mundo	Nuevos casos en los últimos 7 días	%	Porcentaje variación caso nuevos últimos 7 días	Casos acumulados	% de Casos acumulados	Nuevos fallecidos en los ultimos 7 dias	Porcentaje nuevos fallecidos	% de variacion de nuevos fallecidos en los ultios 7 dias (%)	Fallecidos acumulados	% de fallecidos acumulados
Europa	1,553,332	38	-3	26,885,471	32	32,283	42	3	588,770	32
América	1,935,621	48	-1	36,337,439	44	32,898	43	3	872,486	48
Sud Este Asiatico	208,592	5	-10	12,051,014	14	3,756	5	-3	184,493	10
Mediterraneo del Este	154,695	4	-1	4,977,852	6	3,057	4	-12	122,061	7
Africa	130,007	3	13	1,961,234	2	3,293	4	28	43,592	2
Pacifico Oeste	52,979	1	0	1,112,724	1	730	1	10	20,288	1
Mundial	4,035,226	100	-2	83,325,734	100	76,017	100	3	1,831,690	100



Casos de COVID-19 a nivel Mundial

10 de enero de 2021



Casos y fallecidos por día en el mundo al 10-01-2021

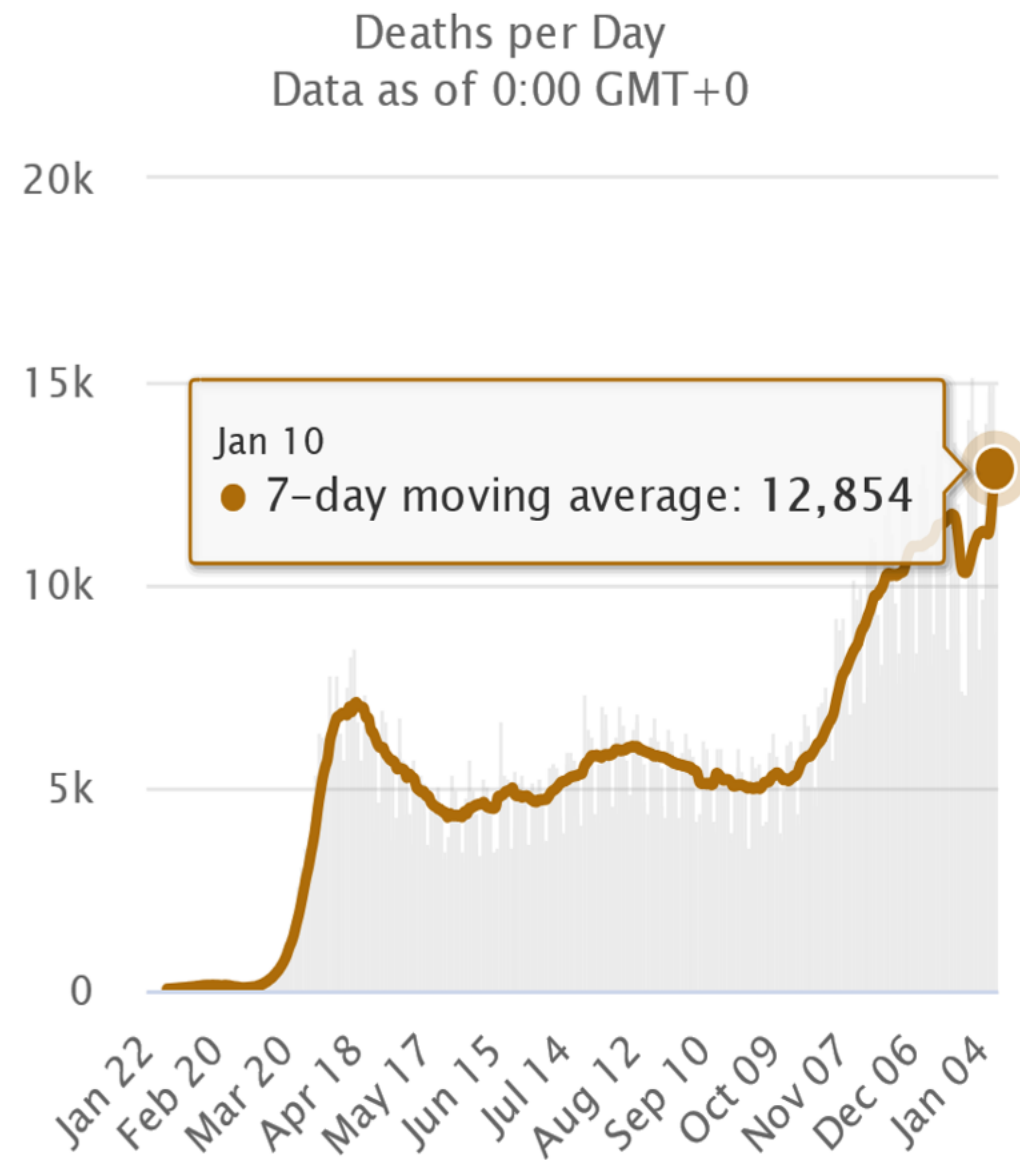
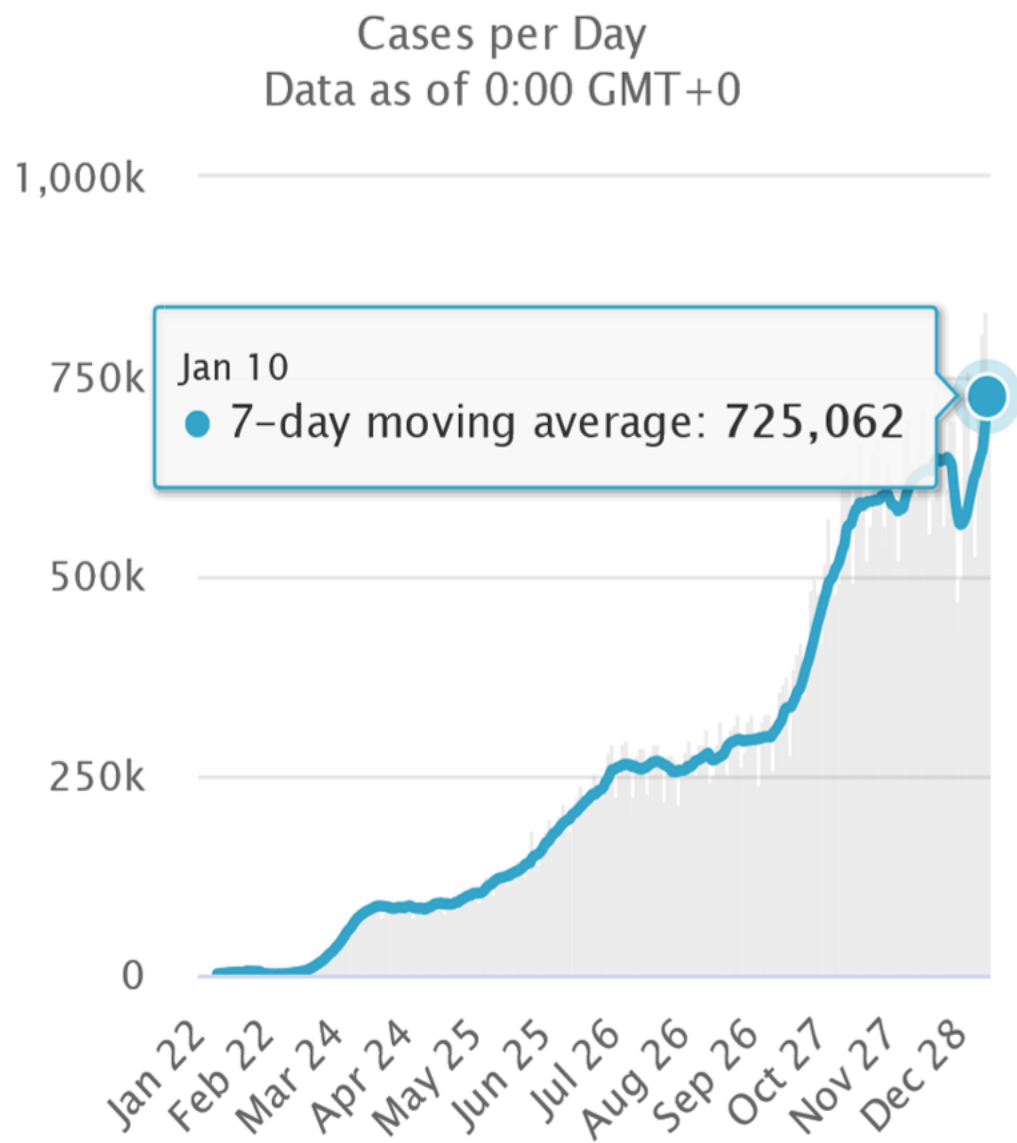




Gráfico de casos confirmados y casos nuevos de COVID-19 en 10 países con mas casos en el mundo. 10-01-2021

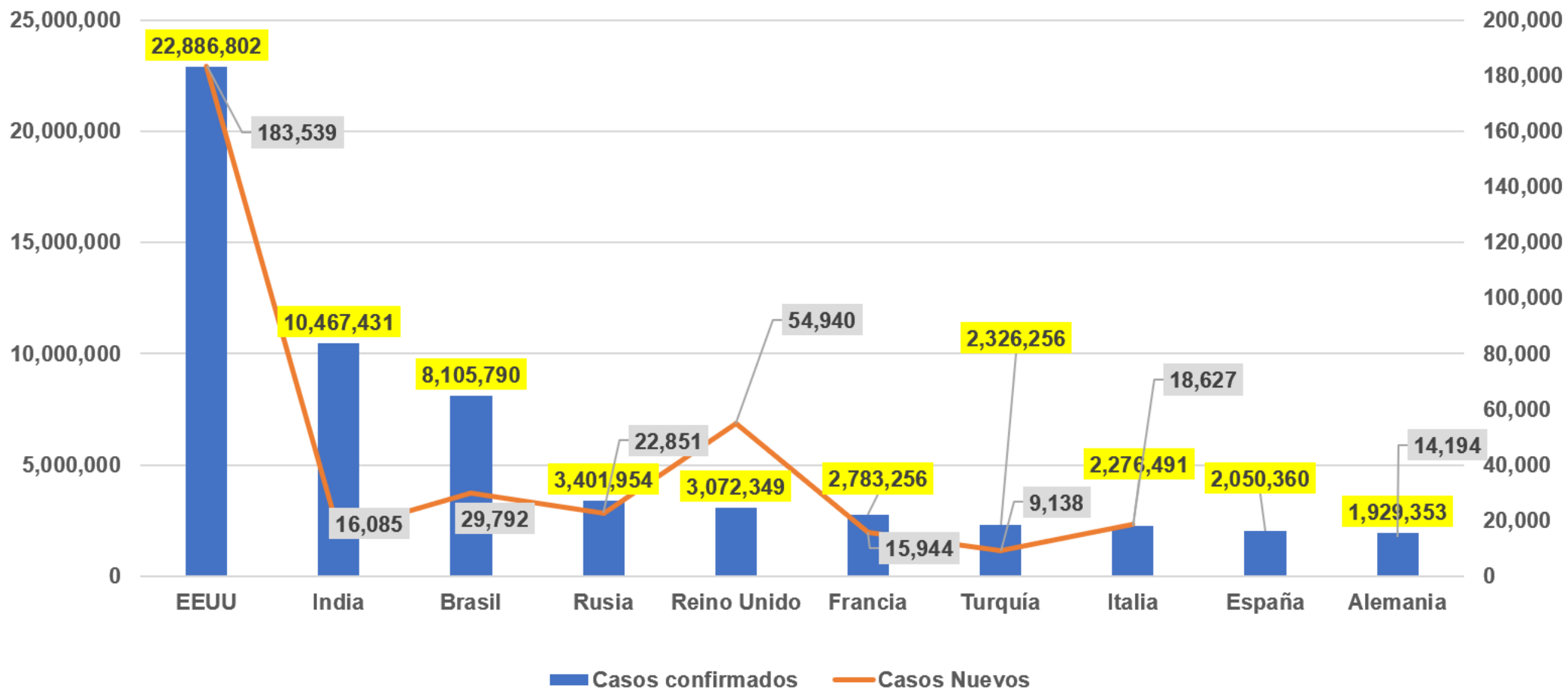
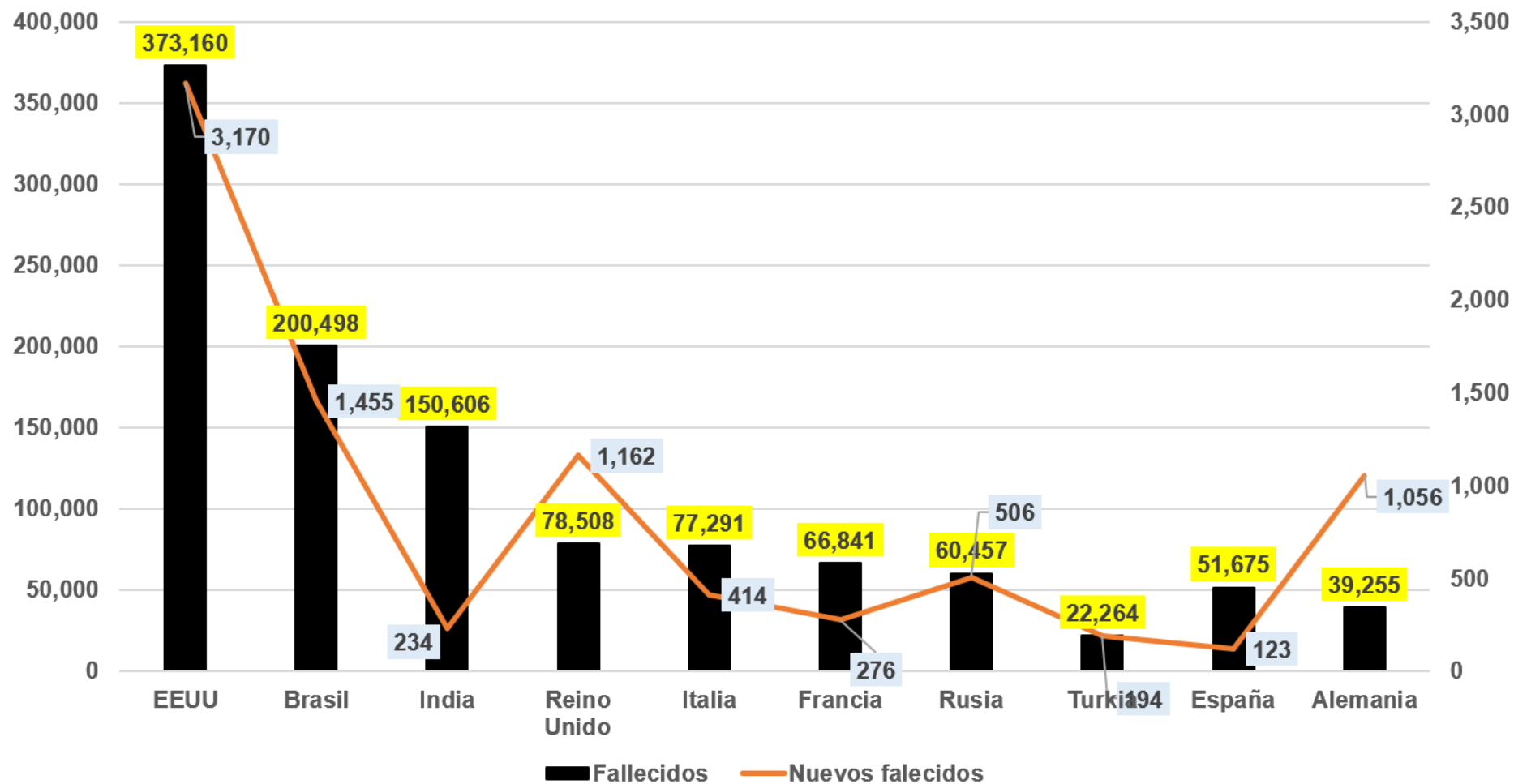


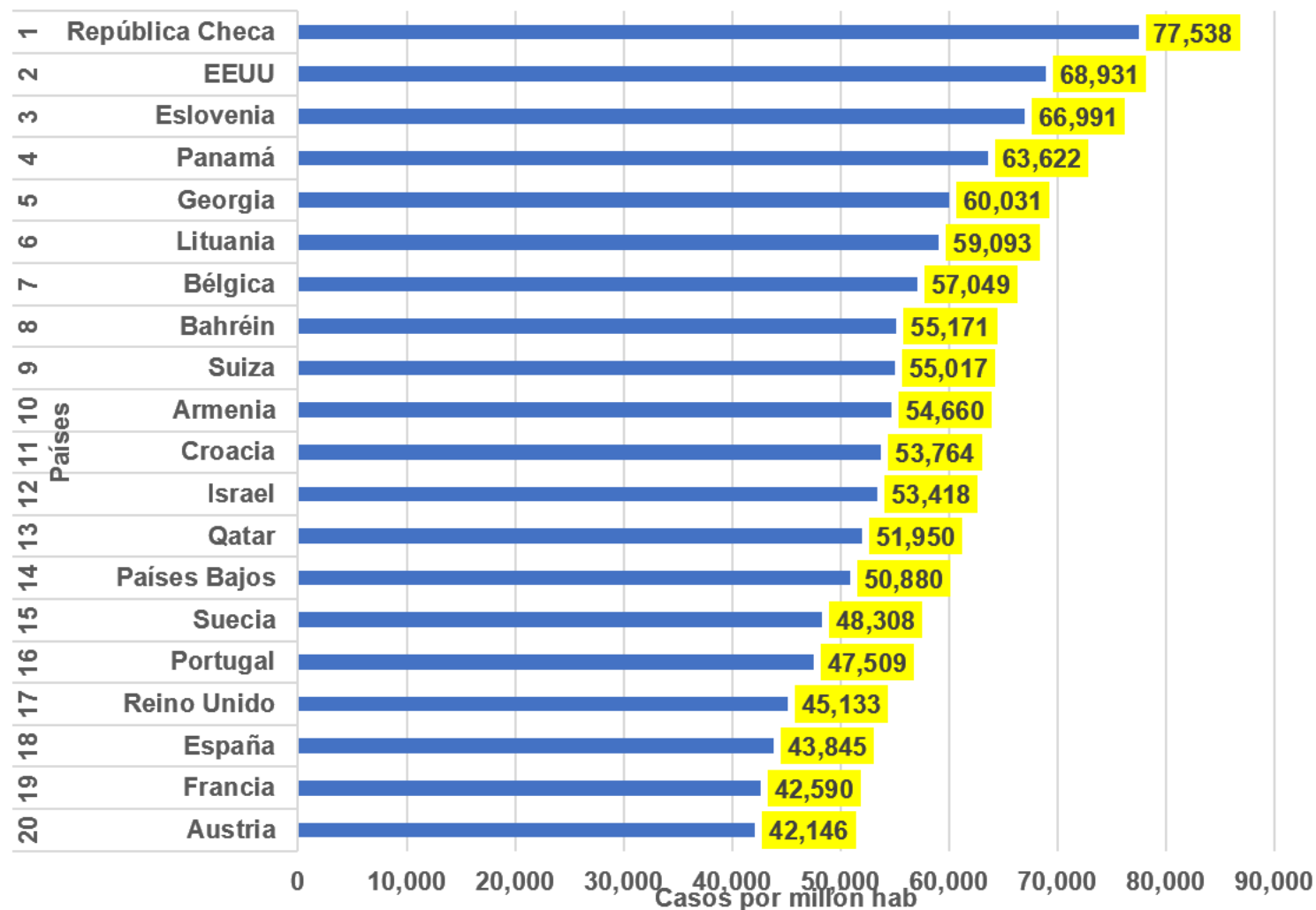


Gráfico de fallecidos y nuevos fallecidos de COVID-19 en 10 países con mas casos en el mundo. 10-01-2021





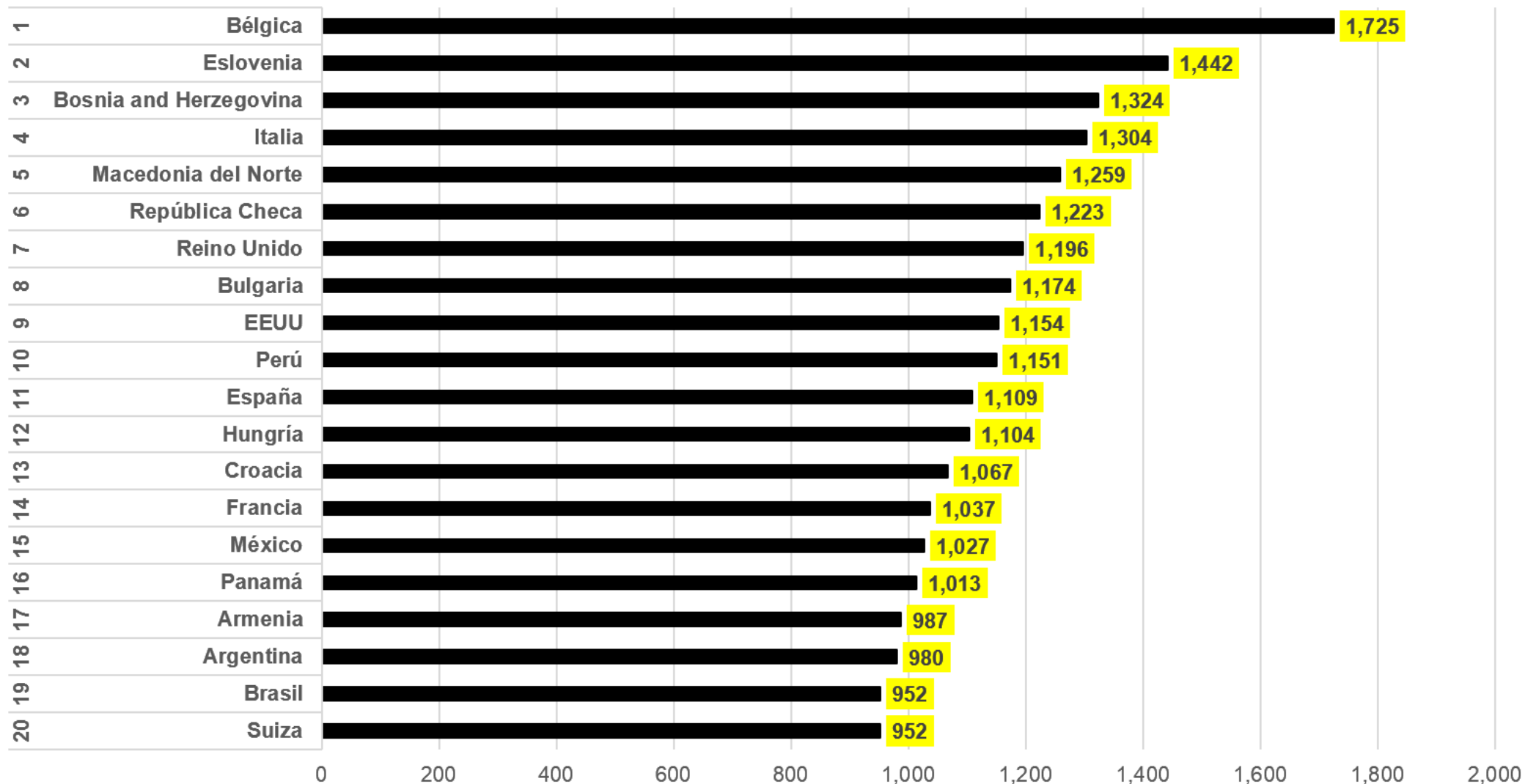
Casos confirmados de COVID-19 por millón habs. en países con igual o mas de un millón de hab en el mundo. 10-01-2021



Nº	Países/Otros	Población
1	República Checa	10,719,516
2	EEUU	332,029,184
3	Eslovenia	2,079,090
4	Panamá	4,350,439
5	Georgia	3,985,097
6	Lituania	2,701,951
7	Bélgica	11,616,326
8	Bahréin	1,732,185
9	Suiza	8,688,062
10	Armenia	2,966,180
11	Croacia	4,091,774
12	Israel	9,197,590
13	Qatar	2,807,805
14	Países Bajos	17,154,972
15	Suecia	10,132,561
16	Portugal	10,180,895
17	Reino Unido	68,074,687
18	España	46,764,390
19	Francia	65,350,084
20	Austria	9,033,579



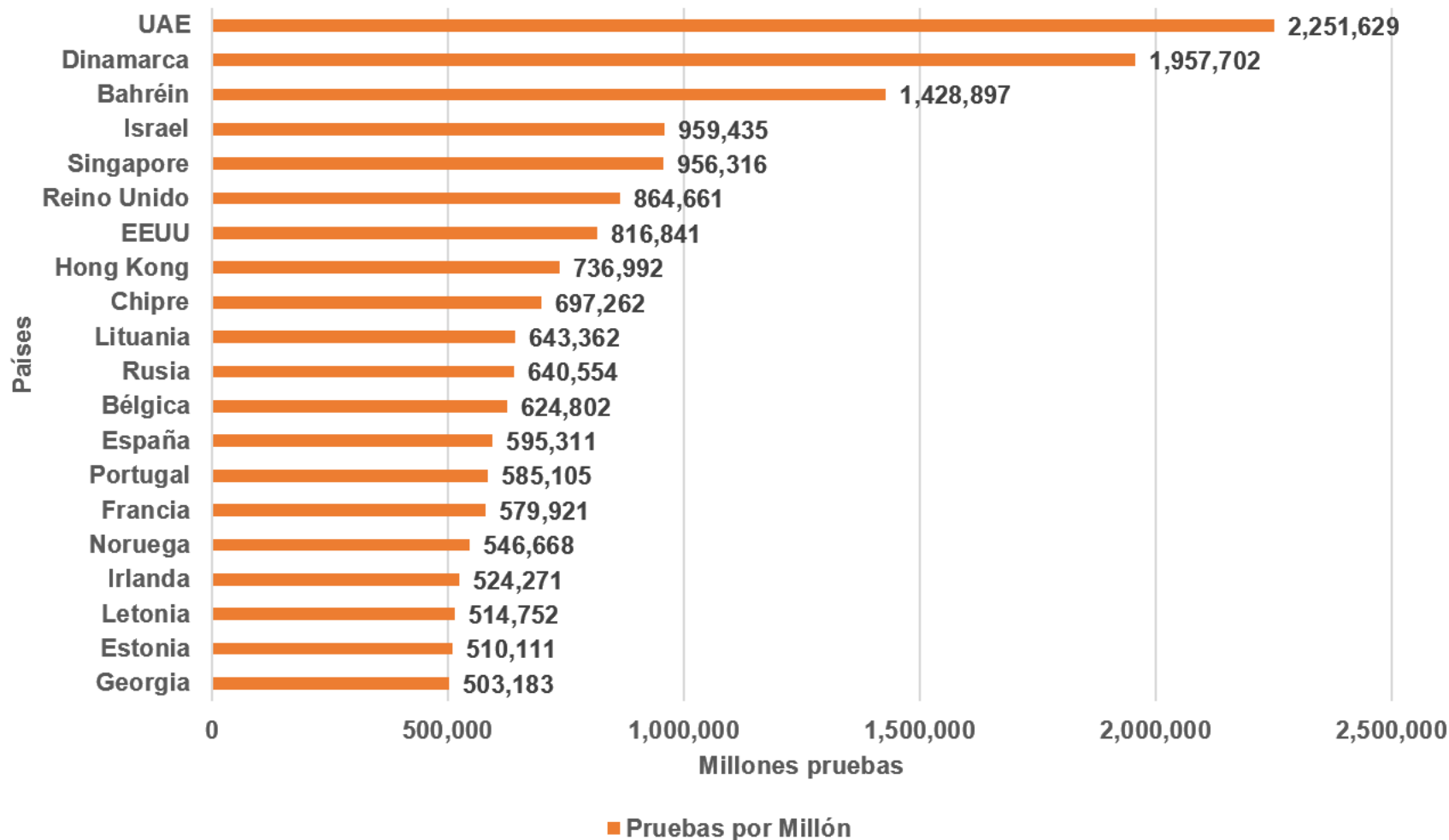
Fallecidos de COVID-19 por millón habs. en países con igual o mas de un millón de hab en el mundo en el mundo 10-01-2021





Pruebas por millón habs. en países con igual o más de un millón de hab en el mundo en el mundo

10-01-2021



Nº	Países/Otros	Población
1	UAE	9,953,001
2	Dinamarca	5,802,951
3	Bahréin	1,732,022
4	Israel	9,197,590
5	Singapore	5,874,517
6	Reino Unido	68,073,715
7	EEUU	332,023,890
8	Hong Kong	7,528,933
9	Chipre	1,211,979
10	Lituania	2,702,054
11	Rusia	145,967,505
12	Bélgica	11,616,188
13	España	46,764,341
14	Portugal	10,180,976
15	Francia	65,349,691
16	Noruega	5,443,515
17	Irlanda	4,966,699
18	Letonia	1,875,108
19	Estonia	1,327,006
20	Georgia	3,985,118



COVID-19 en los países andinos

11 de enero 2021 – Hora: 9:00

País	Casos totales	Muertes totales	Total recuperados	Total Casos/ 1 millón de habitantes	Muertes / 1 millón habitantes
Bolivia	173,896	9,376	138,087	14,791	797
Chile	641,923	17,096	602,861	33,429	890
Colombia	1,786,900	46,114	1,621,012	34,922	901
Ecuador	221,070	14,177	190,350	12,431	797
Perú	1,035,184	38,280	969,863	31,168	1153
Venezuela	116,610	1,061	110,126	4,107	37
Total	3,975,583	126,104	3,632,299	24,316	771

Elaborado ORAS-CONHU a partir de datos de <https://www.worldometers.info/coronavirus/>
Institutos Nacionales de Estadística de los países andinos



Casos de COVID-19 países andinos

10 de enero de 2021



Estado Plurinacional de Bolivia

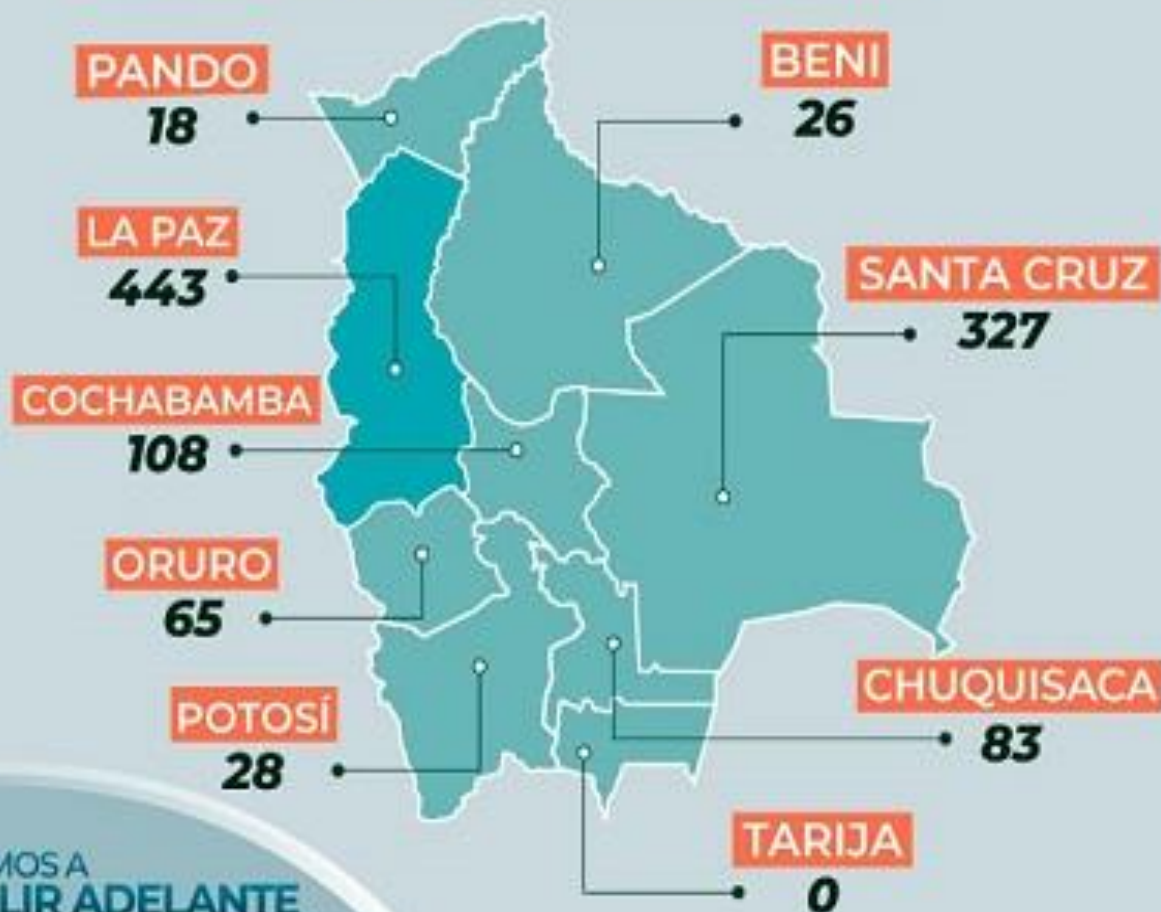


REPORTE COVID-19 EN BOLIVIA N° 301

Domingo 10 de enero de 2021 (20:30)



1.098 NUEVOS CASOS



VAMOS A
SALIR ADELANTE

RECUPERADOS

138.087

HOY +383

ACTIVOS

26.433

SOSPECHOSOS

2.750

DECESOS

9.376

HOY +25

ACUMULADOS

173.896

DESCARTADOS

273.626

#VamosASalirAdelante

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



Chile



	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	11.243	47	18	29	0	323	231	10.682
Tarapacá	17.340	184	97	86	1	1.088	303	15.948
Antofagasta	25.430	237	141	92	4	1.243	594	23.566
Atacama	8.826	52	31	21	0	228	115	8.487
Coquimbo	14.785	66	46	18	2	358	310	14.115
Valparaíso	38.158	379	258	86	35	1.576	1.290	35.268
RM	326.465	887	588	243	56	4.681	10.961	310.534
O'Higgins	22.705	159	93	63	3	768	604	21.346
Maule	28.341	312	162	150	0	1.909	592	25.841
Ñuble	11.552	124	84	38	2	575	228	10.756
Biobío	51.665	506	397	103	6	2.910	881	47.846
Araucanía	25.493	320	215	103	2	1.455	336	23.707
Los Ríos	10.462	236	120	115	1	1.111	110	9.244
Los Lagos	29.677	531	312	205	14	2.595	281	26.799
Aysén	1.812	35	27	8	0	178	18	1.617
Magallanes	17.916	106	74	31	1	612	241	17.055
Desconocida	53	1	0	0	0	3	1	50
Total	641.923	4.181	2.663	1.391	127	21.613	17.096	602.861



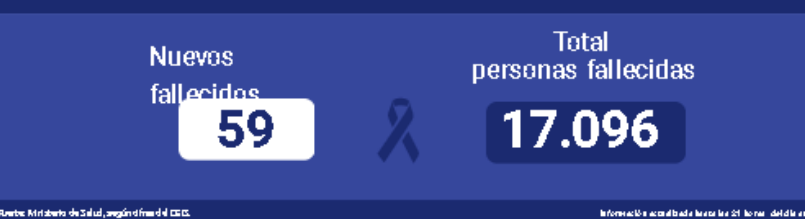
Personas contagiadas, activas y recuperadas



Reporte Diario Coronavirus Ministerio de Salud

Información actualizada hasta las 21 horas del día martes

Personas fallecidas



Reporte Ministerio de Salud según informe del CSIS

Información actualizada hasta las 21 horas del día martes

Hospitalización



Reporte Hospitalización Coronavirus Ministerio de Salud

Información actualizada hasta las 21 horas del día martes

Exámenes



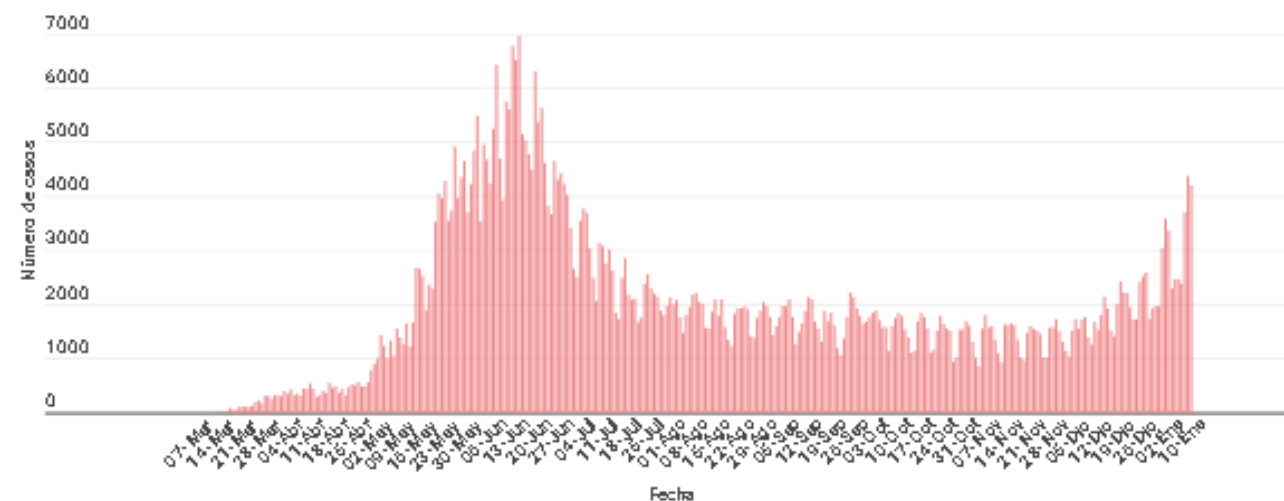
Reporte Hospitalización Coronavirus Ministerio de Salud

Información actualizada hasta las 21 horas del día martes

Cuidado



Número de casos confirmados por día





Colombia



**SITUACIÓN ACTUAL:
NUEVO CORONAVIRUS (COVID-19)**
10 DE ENERO DE 2021

**CASOS
CONFIRMADOS
EN COLOMBIA: 1.786.900***
CASOS ACTIVOS: 114.720

MUERTES: 46.114
RECUPERADOS: 1.621.019



Situación a nivel mundial:**

**CASOS CONFIRMADOS
EN EL MUNDO**

90.045.410

MUERTES

1.931.571

RECUPERADOS

49.890.845

* Ministerio de Salud y Protección Social - Instituto Nacional de Salud

** COVID-19 Dashboard by the Center for Systems Science and Engineering (CSSE) at Johns Hopkins University



La salud
es de todos

Minisalud

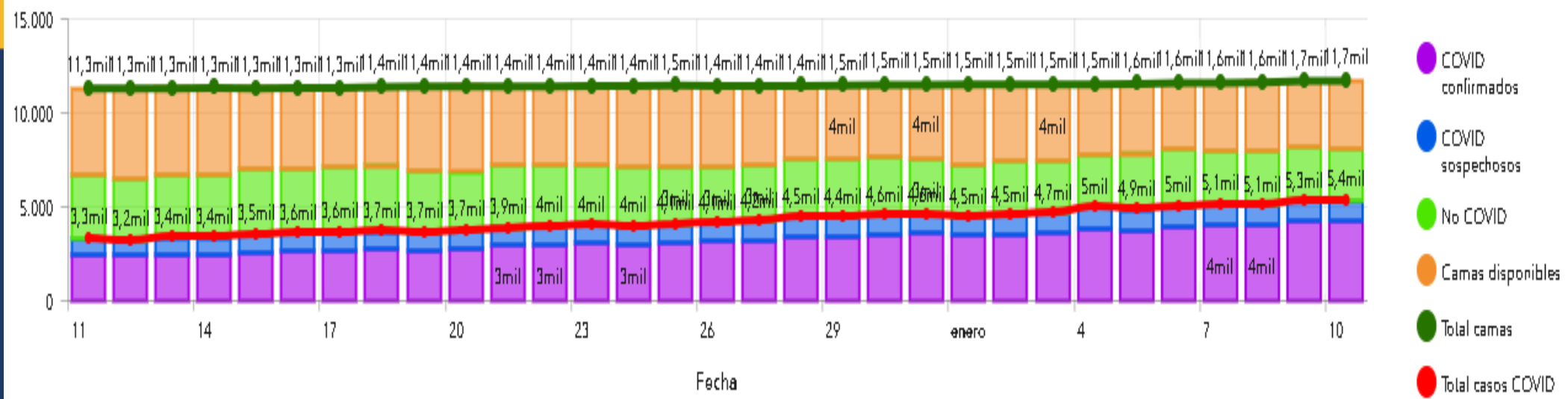
Departamento	10/01/2021
BOGOTÁ	4294
ANTIOQUIA	2837
CUNDINAMARCA	1130
TOLIMA	757
BOYACA	613
VALLE	590
HUILA	553
RISARALDA	549
SANTANDER	515
ATLANTICO	450
CALDAS	444
NARIÑO	411
CARTAGENA	401
BARRANQUILLA	310
NORTE SANTANDER	270
META	266
STA MARTA D.E.	221
QUINDIO	214
CORDOBA	149
CESAR	104
CAUCA	97
CASANARE	65
SUCRE	58
GUAJIRA	51
BOLIVAR	41
CHOCO	39
CAQUETA	37
MAGDALENA	33
PUTUMAYO	16
AMAZONAS	8
ARAUCA	4
GUAVIARE	4
SAN ANDRES	4
VICHADA	2
TOTAL	15537

Contexto más afectado

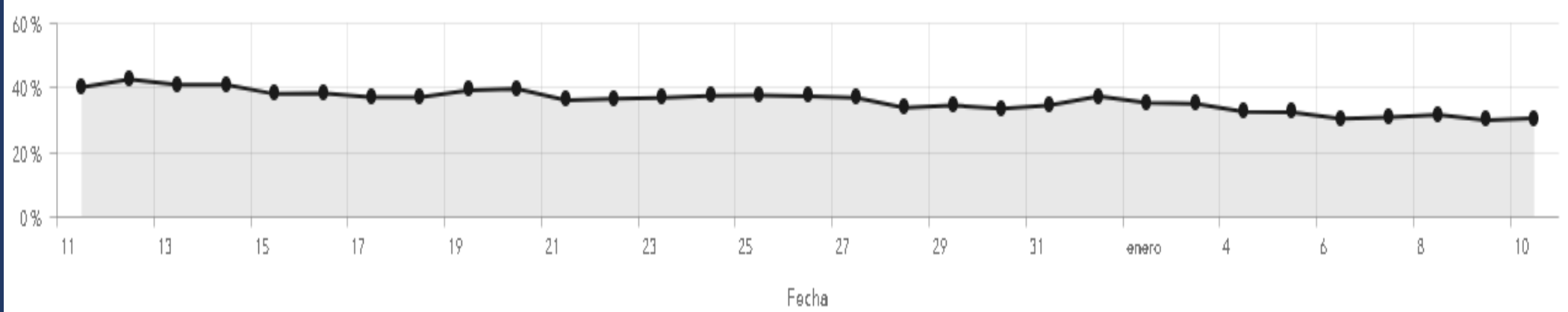
- ❖ Bogotá: 518,261
- ❖ Antioquia (Medellín): 287,473
- ❖ Valle del Cauca (Cali): 146,871
- ❖ Atlántico (Barranquilla): 99,883
- ❖ Cundinamarca(sin Bogotá) 74,417
- ❖ Santander (Cúcuta): 72,585
- ❖ Bolívar (Cartagena): 55,628



Comportamiento de la ocupación y la disponibilidad de camas en cuidado intensivo



Porcentaje de disponibilidad de camas en cuidado intensivo





Ecuador



SITUACIÓN NACIONAL POR COVID-19

INFOGRAFÍA N°318

Inicio 29/02/2020- Corte 10/01/2021 08:00



221.070
Casos confirmados con pruebas PCR

193.581
*Pacientes recuperados

*87,85% 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 positiva, 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
9.593	4.584	14.177

*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 relacionados a Covid-19, sin una prueba RT-PCR.

511.548
Total casos descartados

26.507
Casos con alta hospitalaria

631
Hospitalizados estables

438
Hospitalizados pronóstico reservado

369.214
Seguimiento telefónico

87.620
Seguimiento en domicilio

20.663
Atenciones en establecimientos de salud - MSP

121.619
Teleconsulta

899.179
Llamadas 171 relacionadas a Covid-19

369.214
Seguimiento telefónico

87.620
Seguimiento en domicilio

- Llamadas al 171 relacionadas a Covid-19: número de llamadas (acumuladas) atendidas por la plataforma 171 relacionadas a Covid-19.
- Teleconsulta: ciudadanos atendidos a través del APP SALUDEc y por un médico del 171.
- Atenciones en establecimientos de salud del MSP: citas agendadas a través del 171 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.

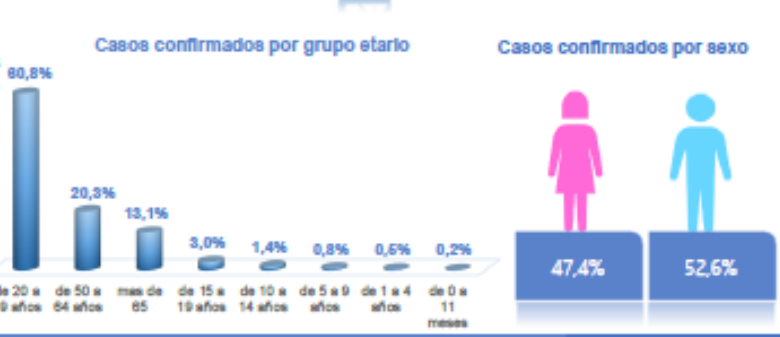
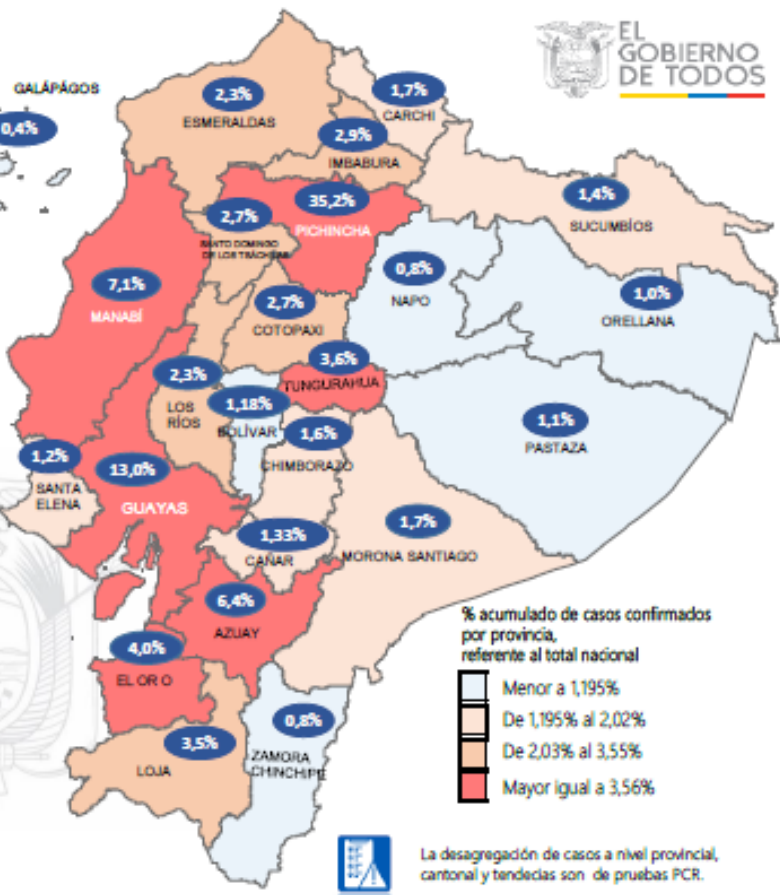
Fuente: Ministerio de Salud Pública

Se han tomado 775.726 muestras para RT-PCR.

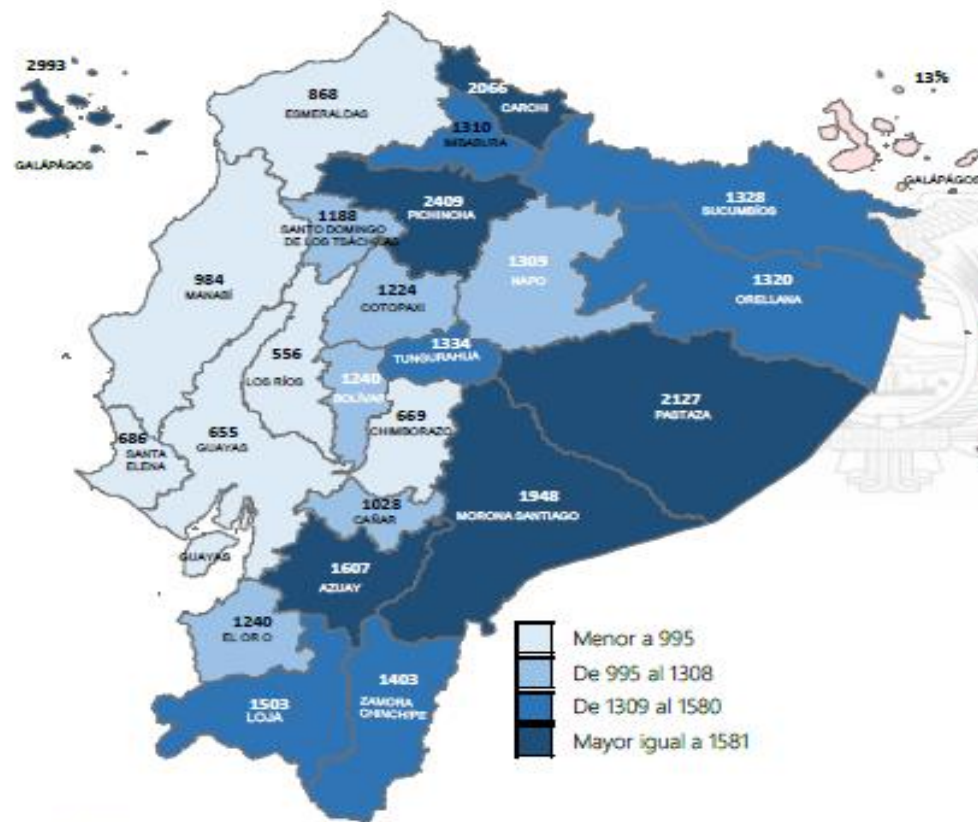
Este indicador, de actualización diaria, reporta el número acumulado de las muestras tomadas para la realización de la prueba RT-PCR en los laboratorios autorizados en Ecuador. Cabe indicar que puede existir más de una muestra por persona durante el proceso diagnóstico.

Provincia	Confirmados por RT-PCR	Fallecidos confirmados por RT-PCR	Fallecidos probables
Azuay	14.164	226	20
Bolívar	2.604	73	15
Cañar	2.946	104	6
Carchi	3.860	130	2
Chimborazo	3.505	357	124
Cotopaxi	5.980	316	65
El Oro	8.872	577	209
Esmeraldas	5.130	242	55
Galápagos	989	6	2
Guayas	28.738	1.866	1.694
Imbabura	6.336	217	17
Loja	7.835	247	47
Los Ríos	5.128	362	242
Manabí	15.629	1.325	1.061
Morona Santiago	3.828	37	0
Napo	1.750	78	3
Orellana	2.131	53	18
Pastaza	2.429	64	17
Pichincha	77.763	2.033	277
Santa Elena	2.754	389	280
Sto. Domingo Tsách	6.074	385	116
Sucumbios	3.060	100	3
Tungurahua	7.876	350	310
Zamora Chinchipe	1.689	56	1
Total general	221.070	9.593	4.584

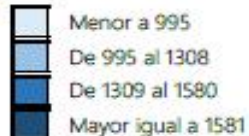
A fin de facilitar la lectura del indicador "casos fallecidos" y proporcionar la información desagregada por provincias se desglosa el número de fallecidos con Covid-19 confirmados por una prueba RT-PCR y los fallecidos probables



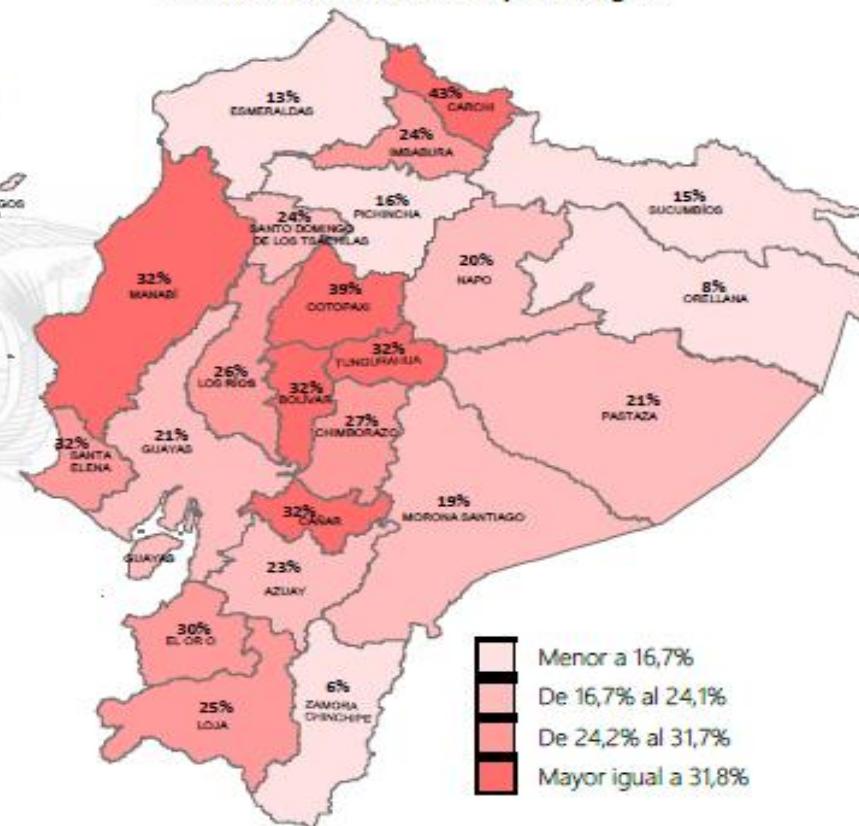
Tasa de incidencia acumulada de casos COVID-19
por cada 100.000 habitantes



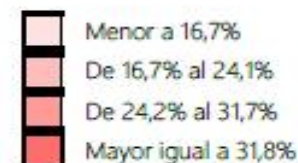
La tasa de incidencia acumulada de casos COVID-19 se define como el número de casos confirmados que se presentan por cada 100.000 habitantes, en cada provincia. Se considera la población INEC proyectada al



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



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



Casos totales	Muertes totales	Total recuperados	Total Casos/ 1 millón de habitantes	Muertes / 1 millón de habitantes
1,035,184	38,280	969,863	31,168	1153



Alerta Epidemiológica 001-2021. 07-01-2021

Incremento de positividad a pruebas diagnósticas, casos, defunciones y hospitalizados por COVID-19

OBJETIVO

Alertar a las DIRIS/DIRESA/GERESA y establecimientos de salud públicos y privados a fin de fortalecer la organización de los servicios de salud, las actividades de vigilancia epidemiológica y adoptar medidas de control y prevención que contribuyan a la reducción de la morbilidad y mortalidad en el país ante el incremento de casos COVID-19

Identificación temprana de caso sospechoso

Obtención de muestra mediante hisopado nasal y faríngeo para RT-PCR o prueba antigénica a TODO CASO SOSPECHOSO (sintomático) de COVID-19 dentro de los 7 primeros días de enfermedad, atendido en un establecimiento de salud, en su domicilio o en un Centros de Aislamiento Temporal de Seguimiento.

LAS MUESTRAS PARA DIAGNOSTICO DEBERAN SER PARA PROCESAMIENTO A TRAVES DE RT-PCR, PRUEBA MOLECULAR RAPIDA (LAMP) Y/O PRUEBAS ANTIGENICAS, DE ACUERDO A SU DISPONIBILIDAD



Identificación (Censo), cuarentena y seguimiento de contactos

Censo y registro de contactos directos: familiares, laborales, sociales.

- **Cuarentena de contactos**

Seguimiento de contactos por 14 días luego del último día de exposición al caso confirmado.

EL REGISTRO DE LA "FICHA DE IDENTIFICACION DE CONTACTO" ES OBLIGATORIO.

- **Detección temprana de casos secundarios:**

Al 100% de contactos directos de casos confirmados, que inicien síntomas (tomar muestra dentro de los 7 primeros días de enfermedad).

Entre los contactos directos de casos sospechosos, probables o confirmados, buscar e identificar población mayor de 65 años y población con factores de riesgo (hipertensión arterial, diabetes mellitus, obesidad: IMC 30, trastorno cardiovascular), priorizando en ellos el seguimiento y la toma de muestra a partir del 3° día de la última fecha de contacto con el caso, con la finalidad de captar tempranamente casos en población en riesgo.

Muestras y Casos confirmados al 08 de Enero de COVID-19 por departamento, Perú 2020-2021

Muestras Totales

Región	PCR	PR	AG	Total
Amazonas	8,293	76,872	217	85,165
Ancash	31,746	141,027	3,038	172,773
Apurímac	7,361	79,934	1,128	87,295
Arequipa	73,113	249,498	4,818	322,611
Ayacucho	9,495	73,423	492	82,918
Cajamarca	21,517	123,834	2,771	145,351
Callao	52,232	137,066	1,183	189,298
Cusco	24,977	140,151	911	165,128
Huancavelica	6,169	54,890	128	61,059
Huanuco	12,068	98,614	965	110,682
Ica	16,036	137,938	1,672	153,974
Junín	17,692	156,171	3,532	173,863
La Libertad	28,210	160,927	1,400	189,137
Lambayeque	19,282	136,365	926	155,647
Lima	1,095,232	1,420,563	37,269	2,515,795
Lima Región	71,083	92,197	2,419	163,280
Loreto	10,799	63,583	776	74,382
Madre De Dios	3,337	42,140	0	45,477
Moquegua	8,386	104,436	1,515	112,822
Pasco	3,437	46,071	395	49,508
Piura	12,351	161,569	2,229	173,920
Puno	6,965	102,079	794	109,044
San Martín	15,175	90,152	764	105,327
Tacna	5,414	85,995	1,730	91,409
Tumbes	7,650	39,225	798	46,875
Ucayali	5,752	62,621	336	68,373
Total	1,573,772	4,077,341	72,206	5,651,113

Casos Totales

Región	PCR	PR	AG	Total	% Positividad
Amazonas	1,745	16,931	9	18,685	21.9
Ancash	6,894	24,764	208	31,866	18.4
Apurímac	2,108	5,903	5	8,016	9.2
Arequipa	7,830	41,239	33	49,102	15.2
Ayacucho	2,778	12,694	19	15,491	18.7
Cajamarca	4,184	21,721	7	25,912	17.8
Callao	11,445	32,611	44	44,100	23.3
Cusco	6,886	18,857	19	25,762	15.6
Huancavelica	1,058	6,888	2	7,948	13.0
Huanuco	2,463	18,485	36	20,984	19.0
Ica	4,307	28,136	55	32,498	21.1
Junín	3,447	25,516	13	28,976	16.7
La Libertad	5,484	32,476	15	37,975	20.1
Lambayeque	5,005	28,730	28	33,763	21.7
Lima Metropolitana	156,502	267,620	584	424,706	16.9
Lima Region	7,059	25,933	18	33,010	20.2
Loreto	3,345	23,114	10	26,469	35.6
Madre De Dios	905	8,712	0	9,617	21.1
Moquegua	670	15,686	25	16,381	14.5
Pasco	396	6,349	13	6,758	13.7
Piura	2,315	41,113	101	43,529	25.0
Puno	1,358	18,146	5	19,509	17.9
San Martín	3,508	22,540	1	26,049	24.7
Tacna	1,924	13,006	18	14,948	16.4
Tumbes	961	8,607	5	9,573	20.4
Ucayali	1,106	19,541	1	20,648	30.2
Total general	245,683	785,318	1,274	1,032,275	18.3



República Bolivariana de Venezuela



Casos Positivos

116.610

Casos Recuperados

110.553

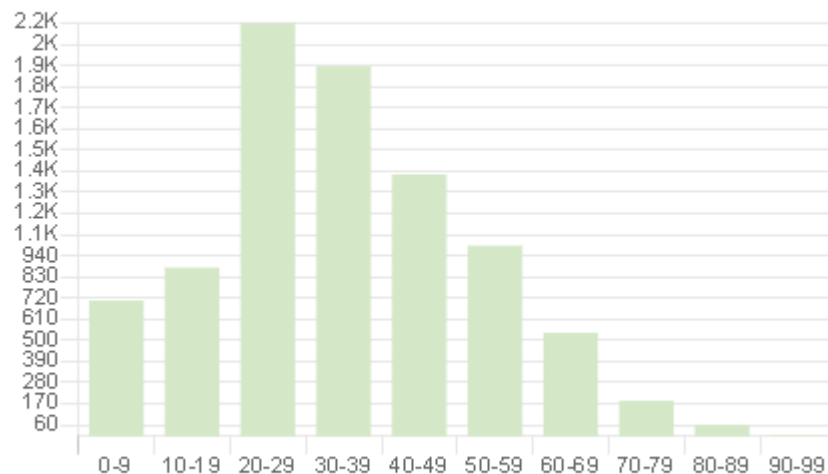
Fallecidos

1.067

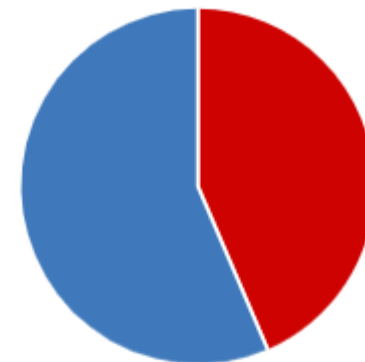
Estados más afectados por COVID-19

DISTRITO CAPITAL	23,669	casos
MIRANDA	14,301	casos
ZULIA	11,,039	casos
TACHIRA	9,495	casos
APURE	5,664	casos
BOLIVAR	3,638	casos

Distribución por edad



Distribución por sexo

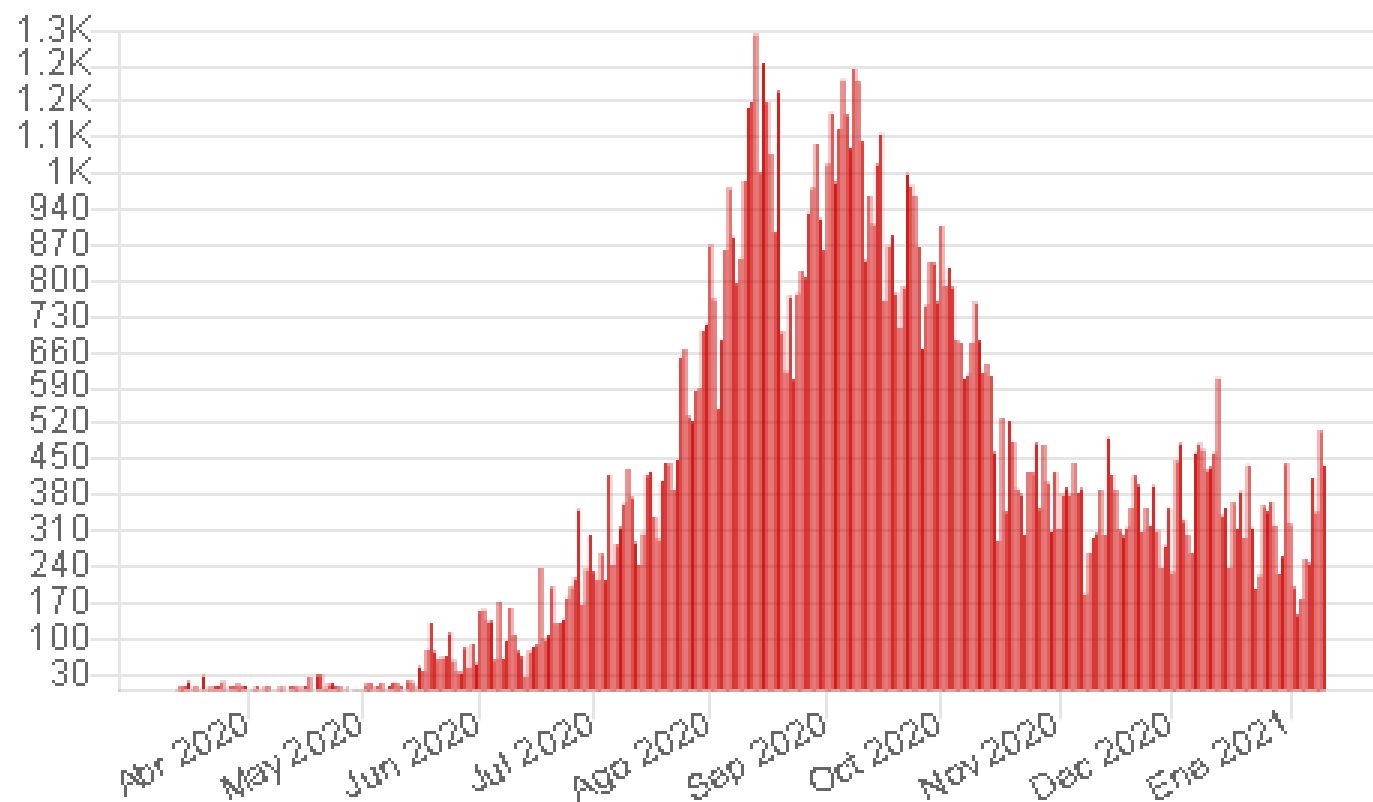


Mujeres: 51,841

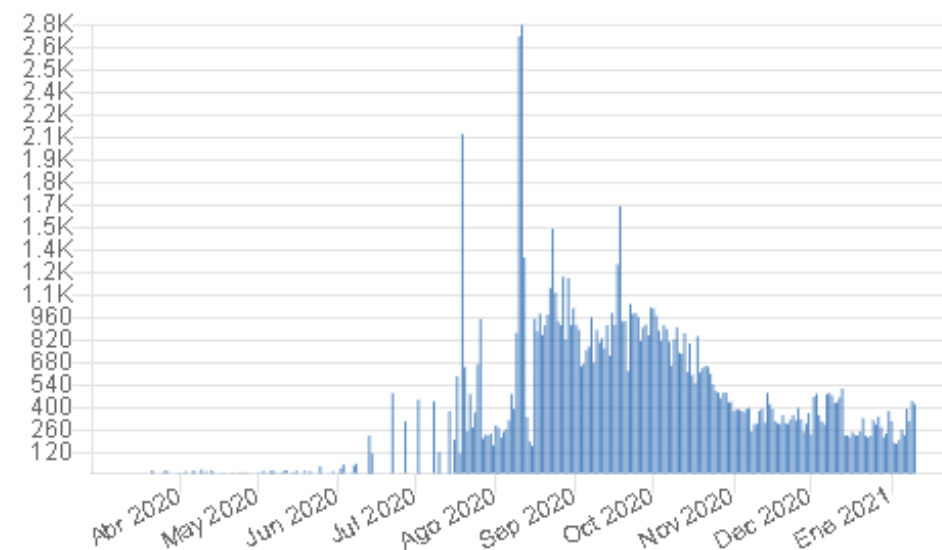
Hombres: 64,769



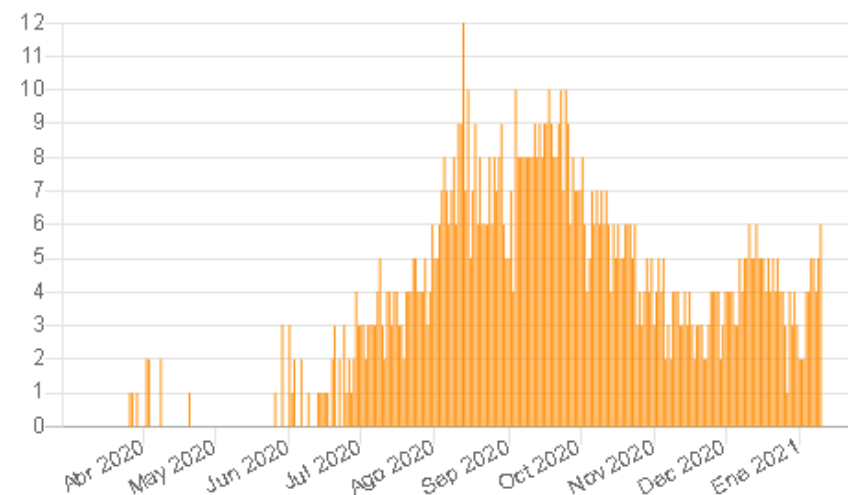
Casos Nuevos



Recuperados por día



Fallecidos por día



<https://covid19.patria.org.ve/estadisticas-venezuela/>



**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.**