

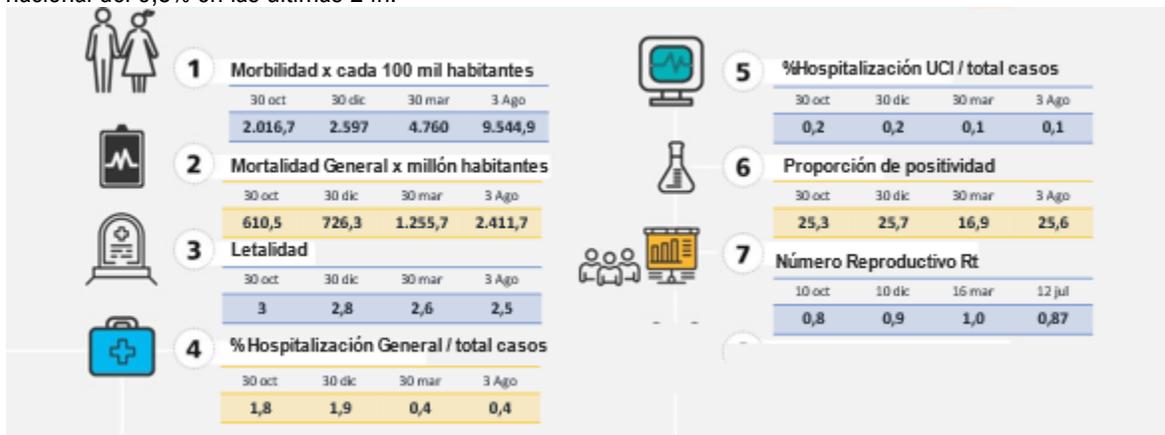
NOTA: Los datos incluidos en este SitRep corresponde a informes publicados sobre COVID-19 de la OMS, OPS, MINSALUD e INS y las cifras corresponden a las horas de corte que es incluido en cada bloque



A situación COVID-19 Colombia. Corte 3 de agosto 10:00pm.

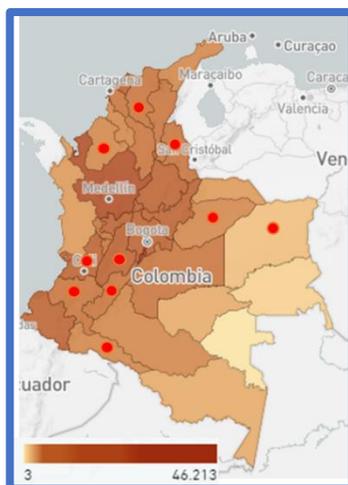
Con base en los datos publicados en:

A la fecha Colombia reporta **4.807.979 casos** (6.929 casos nuevos en las últimas 24h) con un incremento nacional del 0,3% en las últimas 24h y **121.481 defunciones** (268 en las últimas 24 Horas) con un aumento nacional del 0,3% en las últimas 24h.



Indicadores de incidencia

Los departamentos y distritos que presentaron los aumentos relativos más altos de COVID-19 en las últimas 48 horas fueron: Cauca 0,8% (419), Vichada 0,8% (22), Putumayo 0,7% (101), Casanare 0,5% (176), Córdoba 0,5% (455), Valle del Cauca 0,4% (1.594), Huila 0,4% (349), Norte Santander 0,4% (323), Tolima 0,4% (386), Magdalena 0,4% (92).



Variación de los municipios con mayor carga casos activos (7 días)				
MUNICIPIO	Sem anterior	Actuales	Absoluto	Relativo
BOGOTA	32.671	22.636	-10035	-30,72
MEDELLIN	7.349	5.586	-1763	-23,99
CALI	4.471	3.401	-1070	-23,93
BUCARAMANGA	1.547	1.315	-232	-15,00
BARRANQUILLA	1.515	1.213	-302	-19,93
SOACHA	986	896	-90	-9,13
BELLO	1.318	806	-512	-38,85
PASTO	895	787	-108	-12,07
CUCUTA	870	760	-110	-12,64
POPAYAN	830	684	-146	-17,59
CARTAGENA	834	654	-180	-21,58
ITAGUI	988	649	-339	-34,31
NACIONAL	87.933	66.572	-21.361	-24,29

Frente a la variación de casos activos en los municipios de mayor carga (por fecha de reporte), en los últimos 7 días se observan que no se presentaron incrementos de casos activos en los municipios de mayor carga. Las

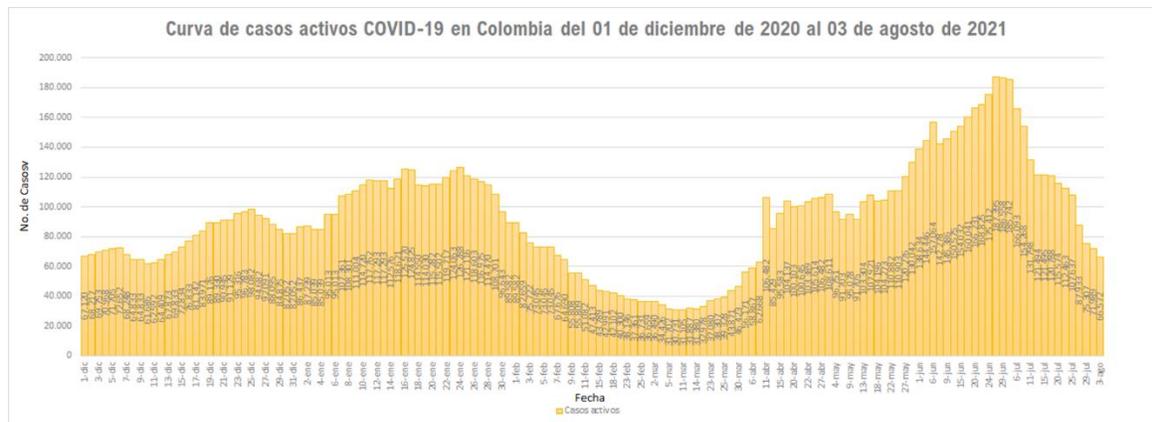
disminuciones más significativas se dieron en: Bello -38,8% (-512), Itagüí -34,3% (-339), Bogotá -30,7% (-0,035) y Medellín -23,9% (-1.763).

Tabla. Número de casos y defunciones por COVID-19, incrementos en la última semana con mayor carga al 3 de agosto de 2021

Incremento de casos en las última 7 días, municipios de mayor carga					Incremento de muertes en las últimos 7 días, municipios de mayor carga				
Municipio	semana anterior	Actuales al 3 de agosto	Incremento últimos 7 días	% de incremento casos en últ 7 días	Municipio	semana anterior	Muertes 3 de agosto	Incremento semana	% de incremento fallecidos últ 7 días
COLOMBIA	4.747.775	4.807.979	60.204	1,3	COLOMBIA	119.482	121.484	2.002	1,7
BOGOTA	1.403.613	1.419.195	15.582	1,1	BOGOTA	26.516	26.880	364	1,4
MEDELLIN	385.916	390.557	4.641	1,1	MEDELLIN	8.220	8.328	108	0,4
CALI	259.163	263.911	4.748	1,8	CALI	6.771	6.916	145	1,8
BARRANQUILLA	193.365	194.962	1.597	0,8	BARRANQUILLA	5.315	5.337	22	0,4
CARTAGENA	117.940	119.294	1.354	1,1	BUCARAMANGA	2.829	2.865	36	0,7
BUCARAMANGA	103.785	105.192	1.407	1,4	CUCUTA	2.480	2.535	55	1,9
IBAGUE	73.052	73.755	703	1,0	SOLEDAD	2.072	2.086	14	0,6
MANIZALES	67.890	68.235	345	1,0	CARTAGENA	2.013	2.044	31	1,5
SANTA MARTA	61.976	62.594	618	0,5	SANTA MARTA	1.796	1.816	20	1,5
VILLAVICENCIO	59.535	60.178	643	1,0	IBAGUE	1.738	1.767	29	1,1

Fuente: con base en los datos publicados en: <https://www.ins.gov.co/Noticias/Paginas/Coronavirus.aspx>

De acuerdo con la curva epidémica de los casos con base en la fecha de inicio de síntomas se observa que entre el 4 y 5 de enero hubo el mayor pico de casos, es así como en esa semana se alcanzaron 129.742 casos reportados. En relación con los casos activos por fecha de reporte, se evidenció incremento desde inicios de diciembre, mostrando un mayor reporte de casos activos entre el 16 y el 24 de enero tiempo en el que se reportaron más de 120 mil casos activos/día, cifra que muestra un descenso a partir del 15 de febrero y hasta el 9 de marzo con 30.731 y finalmente un ascenso de los casos activos desde el 20 de mayo y que ha llegado 187.395 para el 27 de junio, posterior a esto se inicia un descenso marcado a partir del 6 de julio con 166.093 y a la fecha actual se reportan de **66.572 casos activos**.

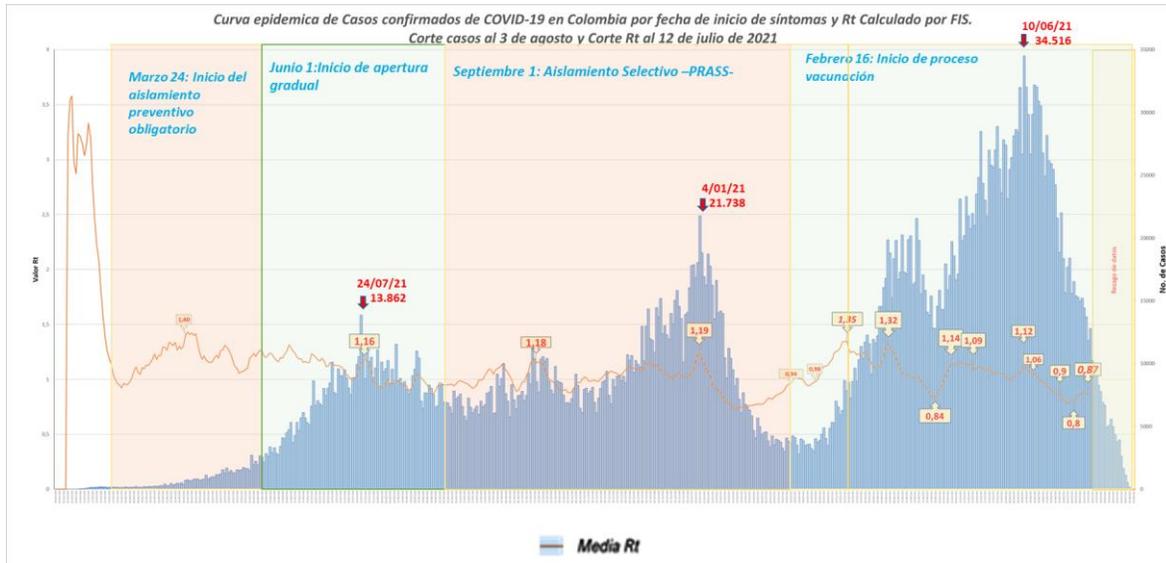


Fuente: con base en los datos publicados en: <https://www.ins.gov.co/Noticias/Paginas/Coronavirus.aspx>

El número reproductivo efectivo (R_t), es el número promedio de casos secundarios causados por un individuo infectado en una población compuesta por individuos susceptibles y no susceptibles, es este uno de los indicadores que facilita el seguimiento y monitoreo de la efectividad de las medidas poblacionales en el control de una epidemia, por lo que es deseable que esta medida sea complementada con otros indicadores como la medición de la morbilidad (incrementos en el número de casos e incidencia) y la medición de la gravedad (incremento de casos en hospitalización y UCI, letalidad y tasa de mortalidad).

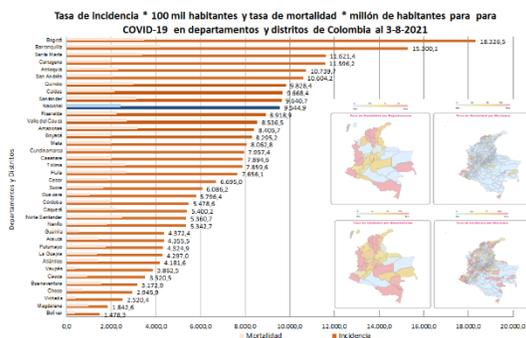
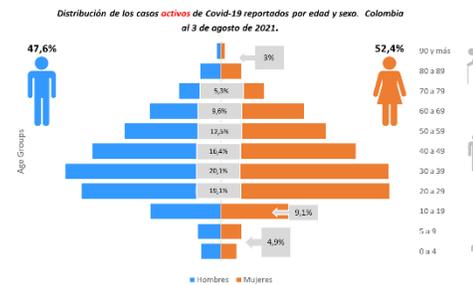
La OPS/OMS y la Universidad de Harvard han desarrollado una herramienta denominada EpiEstim, a fin de hacer la estimación del número reproductivo efectivo (R_t) para los países y su uso a nivel local, con esta herramienta y usando la información de los casos por fecha de inicio de síntomas, se calcula un R_t de **0,87** tomada fecha de corte el **12 de julio**, dado el tiempo de rezago de datos, está cifra podrá estar sujeta a ajuste en la medida que se incorporen y actualicen los datos. Cada punto por encima o por debajo muestra el efecto de la

transmisibilidad y el efecto de las medidas tomadas y adoptadas por la población, es así como se ha logrado impactar la transmisión del COVID19 en un 71,1%.



Fuente: con base en los datos publicados en: <https://www.ins.gov.co/Noticias/Paginas/Coronavirus.aspx>

En relación con la distribución de los casos activos por edad y sexo se observa que el 47,6% de los casos ocurren en hombres, el 4,9% de los casos activos ocurren en personas menores de 10 años, en los grupos de 20 a 39 años están el 39,2% de los casos, el 15,1% de los casos son en personas de 60 años y más.



La tasa de incidencia nacional es de 9.544,9 casos por cada 100.000 habitantes; los departamentos y/o distritos que superan la tasa nacional son en su orden: Bogotá (18.326,5), Barranquilla (15.300,1), Santa Marta (11.621,4), Cartagena (11.596,2), Antioquia (10.739,7), San Andrés (10.604,2), Quindío (9.828,4), Caldas (9.668,4), Santander (9.640,7).

Procesamiento de muestras para diagnóstico

Hasta el 3 de agosto, el Instituto Nacional de Salud – INS, reportó el procesamiento de 14.764.277 pruebas PCR en 165 laboratorios adjuntos para diagnóstico de COVID-19, con 31.663 pruebas realizadas en las últimas 24 horas. A la fecha 3.782.567 muestras han arrojado un resultado positivo; sin embargo, este dato no incluye segundas pruebas o más, a casos activos que aún no se recuperan. La capacidad máxima declarada por el INS es de 65.090 muestras/día. Positividad acumulada 25,6 y positividad al 31 de julio 17,8. Se notifica a la fecha, la realización de 7.940.092 pruebas de antígeno, de las cuales se reportan 1.571.867 pruebas positivas, realizados en 2.111 IPS en 33 departamentos, con una positividad al 31 de julio de 10,6. El total de pruebas realizadas en las últimas 24 horas fueron de 60.922.

Situación actual COVID-19 al 3 de agosto 2021 - Diagnóstico

Pruebas PCR

Total Procesadas: 14.764.277
Procesadas en las últimas 24 horas: 31.663
 Pruebas positivas: 3.782.567
 Laboratorios adjuntos para COVID-19: 180
 Capacidad máxima declarada: 65.090
Positividad acumulada: 25,6
Positividad al 31 de julio: 17,8

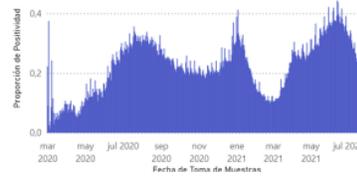
Pruebas antígeno

Total procesadas: 7.940.092
Procesadas en las últimas 24 horas: 29.259
 Pruebas positivas: 1.571.867
 IPS reportando: 2.111
 Departamentos con pruebas: 33
Positividad al 31 de julio: 10,6

Total de pruebas realizadas en las últimas 24 h: 60.922

Fuente: Noticias positividad (ins.gov.co)

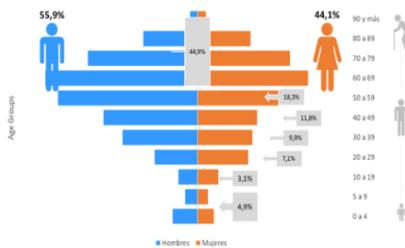
Proporción de Muestras Positivas



Indicadores gravedad y letalidad

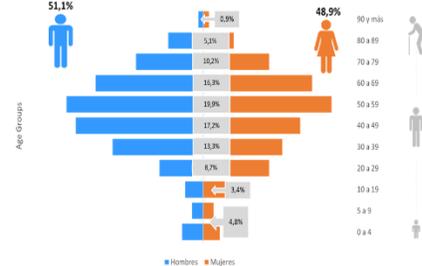
Con relación a los casos activos se observa que la proporción de casos en hospitalización general y UCI se incrementa con la edad, es así como del total de pacientes referidos en hospitalización, el 53,3% son personas de 50 años y más; de las personas en UCI el 56,7% son personas de 50 años y más. Entre la población de casos activos de **60 años y más**, se observa que un 89% de los casos son clasificados como graves y fatales; del total de fallecimientos del país, el **72,3%** ocurre entre personas de este grupo de edad.

Distribución de los casos activos de Covid-19 en hospitalización y UCI reportados por edad y sexo. Colombia al 2 de febrero de 2021.



Si se compara la pirámide poblacional de casos en hospitalización y UCI con corte al 2 de febrero con relación a la fecha actual, se evidencia una disminución de 12,5 puntos porcentuales entre los casos en hospitalización y UCI en población de 60 años y más, pasando de 45% en febrero 2021 a un 32,5% a la fecha.

Distribución de los casos activos (Hosp y UCI) de Covid-19 reportados por edad y sexo. Colombia al 3 de agosto de 2021.



Proporción de UCI y cama hospitalaria adulto

Al 2 de agosto, del total de las 12.681 camas de UCI, el 64,5% (8.180) están ocupadas con una disponibilidad a nivel nacional del 35,5% (4.501), que en comparación con las últimas 24 horas el número de camas disponibles disminuyó en un 0,02% y el porcentaje de disponibilidad aumentó en un 0,14%, mientras que en los últimos 7 días con incremento en el porcentaje de disponibilidad del 21,4% y en número de camas 19,3%. Del total de las 8.180 camas de UCI ocupadas, se encuentran: 3.453 (42,2%) casos confirmados, 498 (6,1%) pacientes sospechosos y 4.229 (48,3%) casos no COVID-19. En los últimos 7 días el porcentaje de los casos de COVID-19 hospitalizados disminuyó en 14,7%.

Del total de 45.971 camas hospitalarias para adultos, el 67% (30.811) se encuentran ocupadas, con una disponibilidad del 32,9% (15.160), en comparación con los últimos 7 días horas el porcentaje de disponibilidad y el número de camas disponibles aumentó en un 1,5%. Del total de las 30.811 camas hospitalarias ocupadas, se encuentran: 2.642 (8,6%) casos confirmados, 1.135 (3,7%) pacientes sospechosos y 27.034 (87,7%) casos no COVID-19.

Tabla: Porcentaje de disponibilidad de camas en Unidad de Cuidado Intensivo - UCI según departamento en Colombia, 2 de agosto de 2021.

Departamento	Población	Casos Totales	Casos activos	Casos totales por 100K	Casos activos por 100K	Ds disponibilidad (%)	Ocupación UCI (%)
Antioquia	6.677.930	717.187	10.932	10.739,66	163,70	14,49	85,51
Valle del Cauca	4.532.152	386.887	5.102	8.536,50	112,57	21,74	78,26
Mérida	1.063.454	85.744	818	8.062,78	76,95	22,01	77,99
Cauca	1.491.937	52.524	1.171	3.520,52	78,49	22,81	77,19
Tolima	1.319.998	105.319	1.280	7.859,64	95,52	24,94	75,06
Santander	2.280.908	219.896	3.502	9.640,72	151,54	30,71	69,29
Bogotá	7.743.955	1.419.195	22.636	18.326,49	292,31	11,71	68,29
Putumayo	359.127	15.532	216	4.324,93	60,15	32,43	67,57
Caldas	1.018.453	98.468	1.138	9.668,39	111,74	35,12	64,88
Córdoba	1.828.947	100.201	1.575	5.478,62	86,12	35,7	64,3
Risaralda	961.055	85.716	891	8.918,95	92,71	35,92	64,08
Caqueta	410.521	22.169	250	5.400,21	60,90	37,5	62,5
Cesar	1.295.387	86.726	1.001	6.694,99	77,27	38,13	61,87
Huila	1.122.622	85.949	1.689	7.656,09	150,45	40,63	59,37
Nariño	1.627.589	86.958	1.671	5.342,75	102,67	41,59	58,41
Norte de Santander	1.620.318	86.861	1.370	5.360,74	84,55	43,14	56,86
Atlántico	2.722.128	113.829	678	4.181,62	24,91	44,69	55,31
Sucre	949.252	57.773	815	6.086,16	85,96	46,61	53,39
Casanare	435.195	34.357	641	7.894,62	147,29	46,62	53,38
Bolívar	2.180.976	32.242	293	1.478,33	13,43	47,93	52,07
Vaupés	44.712	1.727	2	3.862,50	4,47	50	50
Magdalena	1.427.026	26.295	282	1.842,64	19,76	51,67	48,33
Bolívar	1.242.731	103.087	1.302	8.295,20	104,77	51,79	48,21
Chocó	544.764	16.048	176	2.945,86	32,31	53,13	46,87
Quindío	555.401	54.587	431	9.828,39	77,60	53,33	46,67
Cundinamarca	3.242.999	258.060	3.597	7.957,45	110,92	59,11	40,89
Arauca	294.206	12.814	266	4.355,45	90,41	59,46	40,54
La Guajira	965.718	41.497	219	4.297,01	22,68	83,43	16,57
Archipiélago de San Andrés y Providencia	63.692	6.754	56	10.604,16	87,92	86,21	13,79
Vichada	112.958	2.847	40	2.520,41	35,41	91,67	8,33
Sucumbá	50.636	2.214	6	4.372,38	11,85	100	0
Guaviare	86.657	5.023	61	5.796,42	70,39	100	0
Amazonas	79.020	6.643	47	8.406,73	59,48	100	0

1 de los 33 departamentos - distritos reportan ocupación de UCI por encima del 85%.

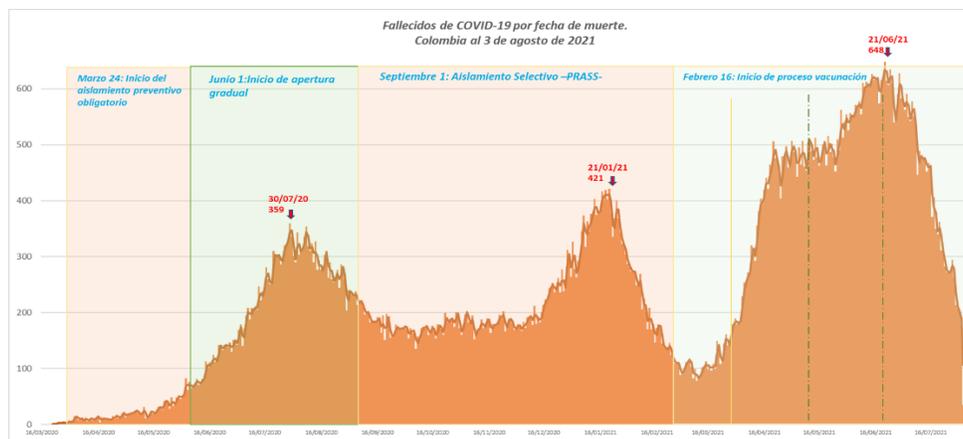
**Total de camas UCI 12.681
Ocupación del 64,5%
Disponibilidad 35,5%**

El 48,3 % ocupadas por casos de COVID -19

*Fuente: Ocupación y disponibilidad de camas por tipo de servicio [arqgis.com] 2/08/2021

Al 3 de agosto, en el país se han presentado **121.481 defunciones** por COVID-19, de las cuales corresponden 61,2% a hombres. Por grupos de edad es evidente el incremento de la tasa con la edad, el grupo de edad que presenta el mayor número de muertes es el de 70 a 79 años (29.943); siendo el grupo de 80 a 89 donde encuentran las mayores tasas de mortalidad en ambos sexos. El 0,1% de los casos de mortalidad por COVID-19 se presentan en el grupo de menores de 10 años, y el 0,1% en el grupo de 10 a 19 años.

La tasa de mortalidad nacional es de 2.411,7 muertes por cada millón de habitantes; se observa una tasa de mortalidad mayor a la nacional en: Barranquilla (4.188,3), Bogotá (3.471,1), Santa Marta (3.371,6), Amazonas (3.176,4), Santander (3.092,6), Quindío (3.006,8), Valle del Cauca (2.694,7), Huila (2.652,7), Tolima (2.601,5), Norte Santander (2.495,8).



Fuente: con base en los datos publicados en: <https://www.ins.gov.co/Noticias/Paginas/Coronavirus.aspx>

Situación COVID-19 en poblaciones en condición de vulnerabilidad

La identificación de población en condición de mayor vulnerabilidad o riesgo es relevante para la priorización en los planes de preparación y respuesta a nivel local y nacional. En esta sección se han incluido las poblaciones que se han identificado de manera especial por el INS y otras instituciones que trabajan con ellas, a fin de facilitar el monitoreo de la situación en estas poblaciones. <https://www.ins.gov.co/Noticias/Paginas/Coronavirus.aspx>

Trabajadores de la salud:

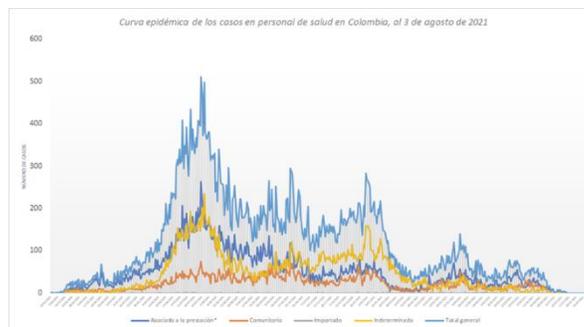
Con base en los datos publicados en: <https://www.ins.gov.co/Noticias/Paginas/Coronavirus.aspx>

De acuerdo con el INS en su boletín N.89 del 3 de agosto de 2021 sobre esta población y la base de datos publicada, con un reporte de **63.578 casos** (470 nuevos), 2.816 casos son asintomáticos (4,4%), 63.218 casos recuperados (481 nuevos; 99,4%) y **316 casos fallecidos** (0 casos nuevos). La letalidad es del 0,5%.

De acuerdo con la fase de contagio el 41,4% (26.337 casos) están asociados a la prestación del servicio y el 40,7% (25.884 casos) son indeterminados. El 99,4% (26.190) de los casos asociados a la prestación de servicios se encuentran en casa, el 0,02% (4) en el hospital y el 0,48% (126) se encuentran fallecidos. El 73,5% (46.753) de los casos son mujeres y el 26,5% (16.825) son hombres.

Las profesiones con mayor proporción de casos son auxiliares de enfermería 23,1% (14.685 casos), medicina 16,6% (10.580 casos), administrativos 13,2% (8.373 casos), enfermería 10,4% (6.598 casos), estudiantes 6,4% (4.070 casos), personal aseo – administrativos 2,4% (1.500 casos), psicología 2,3% (1.438) y fisioterapia 2,2% (1.400 casos).

De acuerdo a la presentación de los casos el 33,4% (20.733 casos) se encuentran en Bogotá D.C, seguido del departamento de Antioquia quien presenta el 32,5% (20.157 casos) de los casos, Valle del Cauca con el 10,5% (6.546 casos), Boyacá 4% (2.498 casos), Norte de Santander 2,7% (1.646 casos), el Meta con el 1,9% (1.218 casos) y Barranquilla 1,9%(1.205 casos) y los departamentos con más IPS con reporte de casos son: Valle del Cauca de 217 IPS, Bogotá de 215 IPS, Antioquia de 205 IPS, Boyacá de 113 IPS, Barranquilla de 108 IPS, Cundinamarca 67 IPS y Meta de 56 IPS. En relación a la presentación de casos asociado a la prestación, 12(32,4%) de los 37 departamentos están por encima del 90% estos son Casanare (99,3%), Sucre (98%), Putumayo (95,1%), Vaupés (93,7%), Cesar (92,5%), Nariño (92,4%), Chocó (91,9%), La Guajira (91,8%), San Andrés (91,7%), Caquetá (91,2%), Amazonas (90,5%) y Magdalena (90,3%).



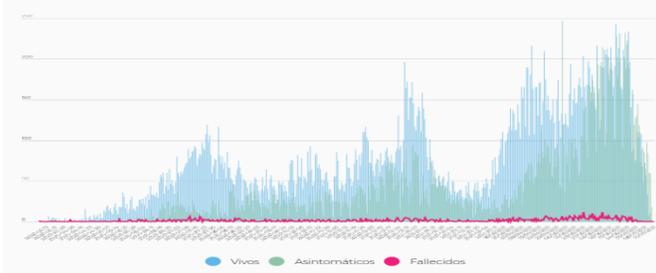
Fuente: Boletín 82 INS; [Noticias coronavirus-personal-salud \(ins.gov.co\)](https://www.ins.gov.co/Noticias/Paginas/Coronavirus.aspx)

Población migrante:

Con base en los datos publicados en: <https://www.ins.gov.co/Noticias/Paginas/Coronavirus.aspx>

De acuerdo con el boletín del INS No. 56 del 30 de julio de 2021, se reportan 59.962 casos (962 casos nuevos) y 880 fallecidos (22 muertes nuevas). Recuperados 57.339 (1.349 nuevos recuperados). Estos casos corresponden al 1,2% del total de casos reportados en el país a la fecha. El 88,9% (53.281 casos) de los casos corresponden a personas de nacionalidad venezolana. El 56,9% de la población está entre los 20 a los 39 años (34.123 casos) y el 7,8% son mayores de 60 años (4.698 casos). El 51,8% (31.057) son hombres y el 48,2% (28.906) son mujeres. El 48% (28.789) corresponden a personas que residen en la ciudad de Bogotá, el 18,6% (11.164) en municipios de Antioquia, el 5,5% (3.273) en municipios del Valle del Cauca y el 4% (2.387) en municipios del Norte de Santander.

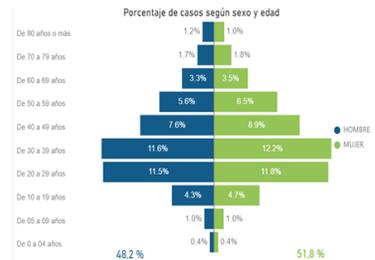
Histórico de casos en extranjeros



Poblaciones indígenas:

Con base en los datos publicados en: <https://www.ins.gov.co/Noticias/Paginas/Coronavirus.aspx>

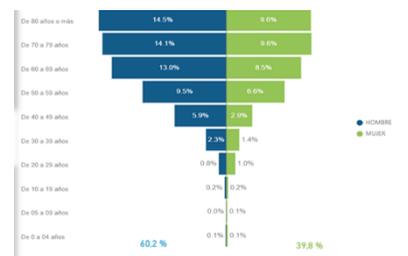
De acuerdo con el boletín del INS No. 74 del 31 de julio de 2021, se reportan **67.873 casos** (1.379 casos nuevos) y **1.950 fallecidos** (32 nuevos fallecidos). Recuperadas 64.818 (1.641 nuevos recuperadas). Se reportan a la fecha 675 casos activos, la proporción de casos hospitalizados es del 0,6% (418 casos) y en la UCI 0,06% (44 casos).



<http://portalsivigila.ins.gov.co/Paginas/datos.aspx?cod=130>

Los casos en esta población se han presentado en un 48,2% en hombres y en un 43,7% en los grupos de 20 a 39 años, los municipios con mayor número de casos en esta población son: Bogotá, Sincelejo, Cali, Popayán, Leticia, Pasto e Ipiales; las tasas de incidencia acumulada más altas están en los municipios de Leticia, Yavaraté, Aldana, La Pedrera y Chimá.

La proporción de letalidad es del 3%, el 60,2% de las defunciones corresponden a hombres y de estas defunciones 69,3% ocurrieron en población mayor de 60 años. Las muertes en esta población se presentan principalmente en los municipios de Bogotá, Leticia, Ipiales, Riosucio y Barranquilla; los departamentos con mayores tasas de mortalidad acumulada son: Amazonas, Guainía, Putumayo, Vaupés y Nariño. Para departamentos Amazonas reporta desde el 22 de junio y a la fecha una muerte por covid-19 en esta población.



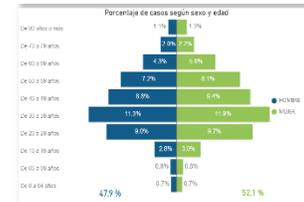
Poblaciones afrocolombianas:

Con base en los datos publicados en: <https://www.ins.gov.co/Noticias/Paginas/Coronavirus.aspx>

De acuerdo con el boletín del INS No. 58 del 31 de julio de 2021, se reportan **105.059 casos** (2.048 casos nuevos) y **3.142 fallecidos**. Recuperadas 100.831 (2.230 nuevos recuperadas). Se reportan a la fecha 737 casos activos, la proporción de casos hospitalizados es del 0,4% (417 casos) y en la UCI 0,04% (38 casos).

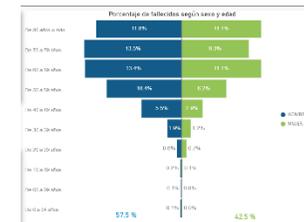


<http://portalsvigila.ins.gov.co/Paginas/datos.aspx?cod=130>



Los casos en esta población se han presentado en un 47,9% en hombres y en un 41,9% en los grupos de 20 a 39 años, los municipios con mayor número de casos en esta población son: Cartagena, Barranquilla, Bogotá, Quibdó y Medellín y las tasas más altas están en los municipios de Quibdó, Bahía Solano, Tadó, Acandí e Itsmina.

La proporción de letalidad es del 3%, el 57,6% de las defunciones corresponden a hombres y de estas defunciones 70% ocurrieron en población mayor de 60 años. Las muertes en esta población se presentan principalmente en los municipios de Cartagena, Bogotá, Buenaventura, Barranquilla y Cali y los departamentos y distritos con mayores tasas de mortalidad son: Chocó, Cartagena, Barranquilla, Nariño y Santa Marta.



Resumen de casos en poblaciones en condición de vulnerabilidad

<p>60 AÑOS Y MÁS Corte 3 de ago 14,5% 699.492 Casos 84.888 Muertes 72,5%</p>	<p>INDÍGENAS Corte 31 de jul 1,4% 67.873 Casos 1.950 Muertes</p>	<p>Afrodescendiente corte 31 de jul 2,1% 105.059 Casos 3.142 Muertes</p>
<p>Trabajadores de la salud corte 3 de Ago 1,3% 63.578 Casos 316 Muertes</p>	<p>MIGRANTES Corte 30 de jul 1,2% 59.962 Casos 880 Muertes</p>	<p>GESTANTES Corte 6 de jul 0,3% 12.432 Casos 135 Muertes</p>

Situación regional

En relación con los casos de COVID-19 por regiones, la región Central concentra más del **47%** de los casos y más del **44%** de las defunciones, la mayor proporción de casos graves y fatales se presentan en la región Amazonía con el **4,3%** la región del Pacífico con el **3,8%**.

A continuación se muestra el seguimiento a la situación de algunos municipios que en las últimas semanas muestran incremento en la proporción de casos, información analizada de acuerdo a la base del Instituto Nacional de Salud con corte al 3 de agosto de 2021.

Datos de Región Central - Andina

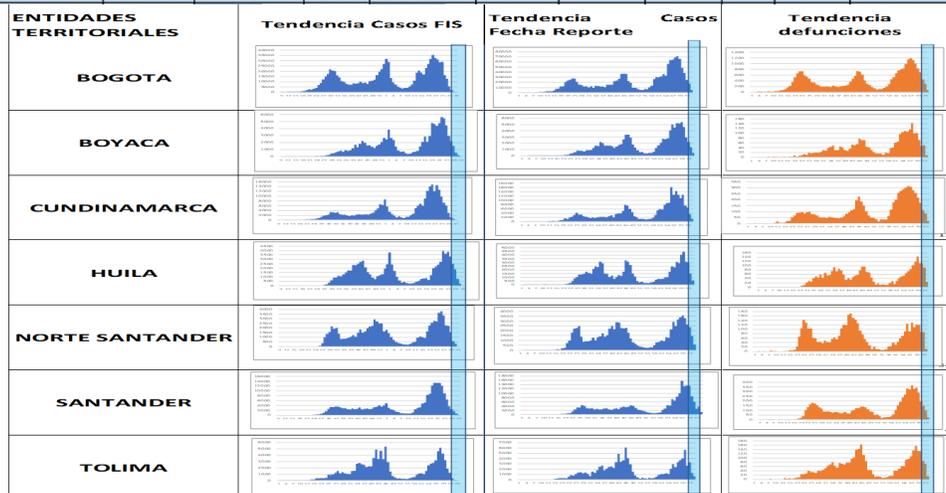
Con base en los datos publicados en: <https://www.ins.gov.co/Noticias/Paginas/Coronavirus.aspx>

Al 3 de agosto de 2021 la región andina aportó **2.278.367 casos (47,4%)** y **53.509 (44.1%) defunciones al país**, respectivamente. El acumulado de la última semana de los casos aumentó en el **1,7%** (26.878) y en las muertes y **895 muertes (1,7%)**.

El distrito de Bogotá es la entidad que le aporta el mayor número de casos (62,3%) y muertes (50,2%). asimismo, en los últimos siete días se evidenció incremento de los casos no mayor al 1,6% siendo Huila y Norte de Santander. En lo relacionado con las muertes los incrementos no superaron el 3,5%, siendo en Huila, Tolima y Norte de Santander los de mayor aumento. La letalidad más alta continua la tiene Norte de Santander con el 4,7% y la menor Bogotá con el 1,9%.

Esta región aporta el 53,1% de los casos activos del país (35.376 casos), siendo Bogotá el de mayor proporción de activos con el 64% (22.636 casos), seguido de Cundinamarca con 10,2% (3.597 casos) y Santander con el 9,9% (3.502 casos).

Región	Dpto o Distrito	Casos	% Incremento (48h)	Muertes	% Incremento (48h)	No. Hospit	% Hospit	Casos UCI	%UCI	Letalidad	Mortalidad por millón hab.	Incidencia por cien mil
Central	Bogotá	1.419.195	0,2	26.880	0,4	1.203	0,1	1042	0,1	1,9	3.471,1	18.326,5
	Cundinamarca	258.060	0,3	6.604	0,5	2016	0,8	145	0,1	2,6	2.036,4	7.957,4
	Santander	219.896	0,3	7054	0,4	1841	0,8	159	0,1	3,2	3.092,6	9.640,7
	Tolima	105.319	0,4	3486	0,5	893	0,8	132	0,1	3,3	2.601,5	7.859,6
	Boyacá	103.087	0,3	2463	0,3	730	0,7	88	0,1	2,4	1.981,9	8.295,2
	Norte Santander	86.861	0,4	4044	0,3	753	0,9	204	0,2	4,7	2.495,8	5.360,7
	Huila	85.949	0,4	2978	1,1	972	1,1	78	0,1	3,5	2.652,7	7.656,1
Totales		2.278.367	0,3	53.509	0,4	8.408	0,4	1848	0,1	3,1	2877,8	12.253,5



Datos de Distrito de Bogotá D.C.

Con base en los datos publicados en: <https://www.ins.gov.co/Noticias/Paginas/Coronavirus.aspx>

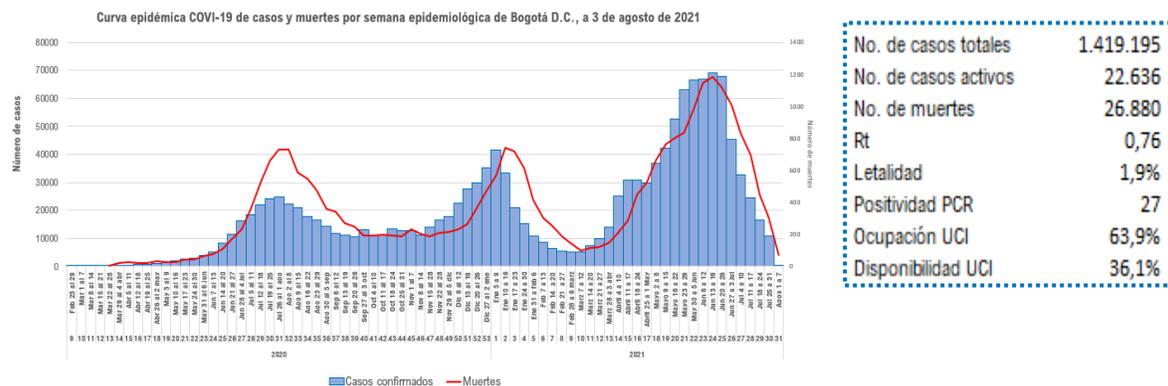
El distrito de Bogotá registró al 3 de agosto de 2021 un total de **1.419.195 casos** confirmados y **26.880 defunciones** por COVID-19, los cuales representan el 29,5% del total de los casos y el 22,1% del total de muertes en el país. Presentó un aumento relativo de 1,1% (15.582) en el número de casos presentados y 1,4% (364) en el número de muertes durante los últimos 7 días.

El distrito se caracteriza por presentar el 53,5% (758.911) de los casos en mujeres. La mayor concentración de casos de COVID-19 se presentaron en los grupos de edad entre los 20 a 39 años con un 44,3% (629.058); la población mayor de 60 años concentra el 13,1% (185.464) de los casos y el 71,9% (19.322) de las muertes.

Del número total de los casos de COVID-19 en el distrito, el 96,3% (1.366.681) se han recuperado, el 1,5% (20.715) están siendo atendidos en casa, el 0,1% (1.062) se encuentran hospitalizados, el 0,06% (859) está siendo atendido en UCI y el 1,9% han fallecido (26.880).

Al 3 de agosto el 1,6% (22.636) permanece en condición de casos activos, de estos el 53,2% (12.047) son casos en mujeres, el 43,8% (9.917) están entre 20 y 39 años y 13,5% (3.050) son adultos mayores entre 60 y más años y para los menores de 20 años es del 16,8%.

En cuanto al número promedio de casos secundarios causados por un individuo infectado (Rt), se evidencia una disminución del 75,4% en comparación con el Rt al inicio de la pandemia (27 de febrero y 4 de marzo). Durante el periodo comprendido entre el 13 de junio y el 11 de julio de 2021 el promedio de casos secundarios originados a partir de un individuo infectado ha sido de 0.91, con el 14,3% más en comparación con el Rt del **12 de julio de 2021 que es de 0,78**. Con corte al 12 de julio de 2021 el impacto estimado es 74%, este valor puede indicar que las medidas para mitigar la transmisión implementadas, sin embargo, están sujetas a los picos epidémicos según que se vayan presentando, sin olvidar el rezago de la información.



Datos de la ciudad de Ibagué

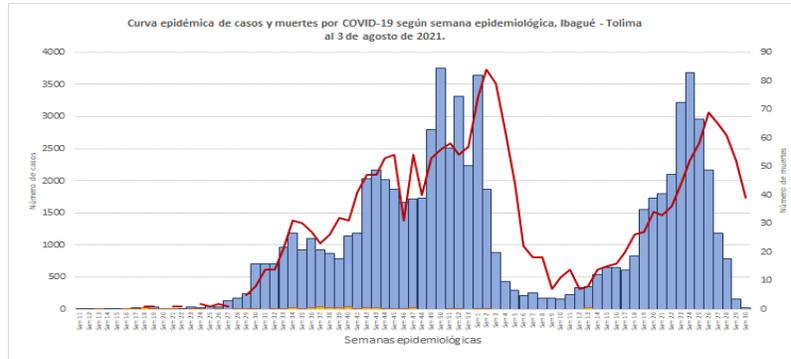
Con base en los datos publicados en: <https://www.ins.gov.co/Noticias/Paginas/Coronavirus.aspx>

La ciudad de Ibagué presenta al 3 de agosto un total de **73.755 casos confirmados** y **1.767 muertes** las cuales representan el 70% de los casos y el 50,7% de las muertes en el departamento del Tolima. En los últimos 7 días, presentó un incremento relativo del 2,8% en el total de los casos, el 5,9% en las muertes y una disminución del 17,6% en los casos activos. Se han identificado 64 conglomerados en el departamento del Tolima, dentro de estos el 59,4% (38) en empresas, el 12,5% (8) comunitarios, el 12,5% (8) centros de protección, el 6,3% (4) en la policía, el 4,7% (3) instituciones educativas, el 3,1% (2) en población carcelaria y el 1,6% (1) en fuerzas militares.

En relación con la distribución de los casos por sexo, el 47,5% (35.066) corresponde al sexo masculino. Según los grupos de edad, los casos se concentran en el grupo de 20 a 39 años con un 42,8% (31.560) y el 16,2% (11.918) de los casos son personas mayores de 60 años.

Según el reporte de casos para el territorio, el 96,4% (71.133) corresponden a recuperados, fallecidos el 2,4% (1.767) y se reportan activos el 0,9% (630). Entre los casos activos el 23,5% (148) están en casa, el 67,1% (423) en hospitalización general y el 9,2% (58) en UCI.

Con respecto al número promedio de casos secundarios (**Rt**) causados por un individuo al corte del 12 de julio es de **0,79**.



No de casos totales	73.755
No de casos activos	630
No de muertes	1.767
No de recuperados	71.133
Rt	0,79
Letalidad	2,4
Positividad PCR	39
Ocupación UCI	81,35%
Disponibilidad UCI	18,65%

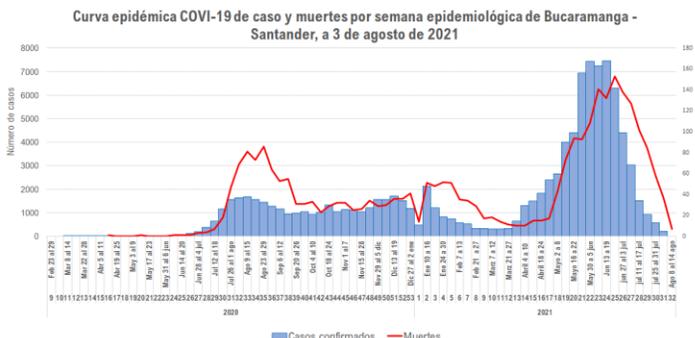
Datos de Bucaramanga

Con base en los datos publicados en: <https://www.ins.gov.co/Noticias/Paginas/Coronavirus.aspx>

Con corte al 3 de agosto, en el municipio de Bucaramanga se han reportado **105.192 casos**. El **96% (100.828)** corresponden a recuperados, fallecidos el 3% (2.865) y se reportan activos el 1,2% (1.315). Entre los casos activos 47,3% (622) están en casa, el 50,2% (661) en hospitalización general y el 2,4% (32) en UCI. Al comparar las semanas epidemiológicas 30 y 31 de 2021, se encontró un incremento de casos del 1,4% (1.407), fallecimientos en un 0,7% (36). La proporción de positividad para el municipio es del 18%. En el departamento de Santander se reportan **17 conglomerados activos a la fecha**.

El grupo de edad donde se presenta mayor proporción de casos por COVID-19 está entre los 20 a 39 años de edad con el 44% (46.309), la población mayor de 60 años concentra el 15% (15.576) de los casos y el 70% (2.003) de las muertes.

En cuanto al número promedio de casos secundarios (**Rt**) causados por un individuo infectado, este era de **2,82** al iniciar la epidemia; a partir de este punto tuvo un descenso hasta **0,94** el 27 de abril, fecha en la que se dio la segunda prórroga del aislamiento preventivo obligatorio. Hacia el 11 de mayo cuando se implementa la flexibilización de algunas medidas el **Rt** ascendió (**1,09**) y a partir de allí mantuvo un comportamiento fluctuante, ascendiendo a **2,08** hacia el 09 de julio. El valor del **Rt** con corte al **12 de julio es 0,7** y con un porcentaje de impacto estimado del 76,7%, lo cual podría indicar una disminución en la velocidad de propagación para el municipio.



No. Casos Totales	105.192
No. Casos Activos	1.315
No. de muertes	2.865
No. Recuperados	100.828
Rt	0,7
Letalidad	2,6%
Positividad	18
Ocupación UCI	68%
Disponibilidad UCI	33%

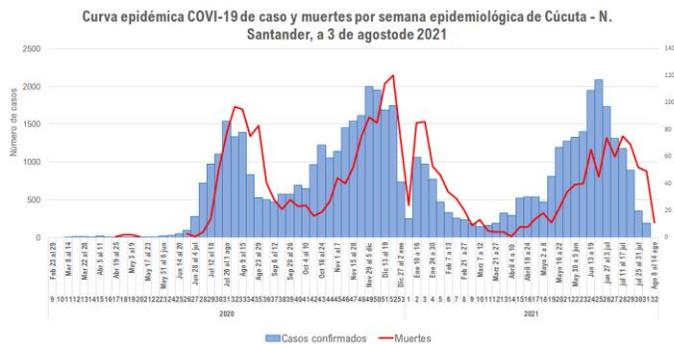
Datos de Cúcuta

Con base en los datos publicados en: <https://www.ins.gov.co/Noticias/Paginas/Coronavirus.aspx>

Con corte al 3 de agosto, se han reportado **52.998 casos** en el municipio de Cúcuta, el **93% (49.769)** corresponden a recuperados, fallecidos el **5% (2.535)** y se reportan activos el 1,4% (760). Entre los casos activos el 52,6% (400) están en casa, el 38,5% (293) en hospitalización general y el 8,8% (67) en UCI. Al comparar las semanas epidemiológicas 30 y 31, se encontró un incremento de casos del 1,3% (696) y un aumento del 1,9% (55) en el número de fallecimientos. El porcentaje de positividad para el municipio es del 23%. En departamento de Norte de Santander se reportan **31 conglomerados activos a la fecha**.

El grupo de edad donde se presenta mayor proporción de casos por COVID-19 está entre los 20 a 39 años de edad con el 45% (23.849), la población mayor de 60 años concentra el 16% (8.269) de los casos y el 68,3% (1.732) de las muertes.

En cuanto al número promedio de casos secundarios (Rt) causados por un individuo infectado, este era de **5,38** al iniciar la epidemia; a partir de este punto tuvo un descenso hasta **0,94** el 27 de abril, fecha en la que se dio la segunda prórroga del aislamiento preventivo obligatorio. Hacia el 11 de mayo cuando se implementa la flexibilización de algunas medidas el Rt ascendió (**1,09**) y a partir de allí mantuvo un comportamiento fluctuante, ascendiendo a **2,08** hacia el 09 de julio. El valor del Rt con corte **al 12 de julio es 1** y con un porcentaje de impacto estimado del 66,7%, lo cual podría indicar una disminución en la velocidad de propagación para el municipio.



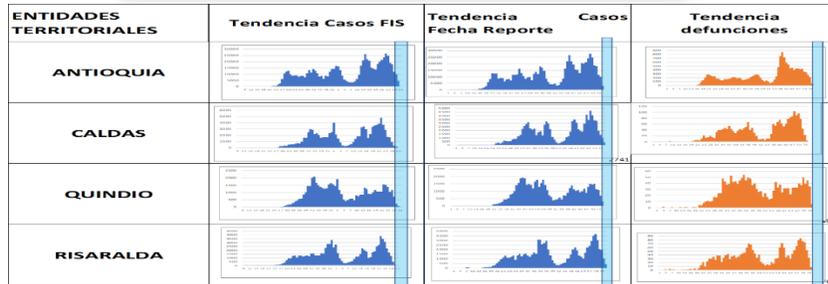
No. Casos Totales	52.998
No. Casos Activos	760
No. de muertes	2.535
No. Recuperados	49.515
Rt	1
Letalidad	4,7%
Positividad	23
Ocupación UCI	58%
Disponibilidad UCI	42%

Datos de Región Eje Cafetero y Antioquia

Con base en los datos publicados en: <https://www.ins.gov.co/Noticias/Paginas/Coronavirus.aspx>

La región Eje Cafetero y Antioquia, tiene confirmados un total de **955.958 casos y 21.390 muertes** que corresponden al 19,8% de los casos y al 17,6% de las muertes del País. Se reportan a la fecha **13.394** casos activos (1,4%) y **918.872** casos recuperados (96,1%). En comparación con la semana anterior la región presenta un incremento relativo del 1,4% de los casos y del 1,2% en el número muertes con una letalidad del 2,5%. Con relación a los departamentos que presentaron mayor incremento de casos acumulados en las últimas 24 horas fueron Risaralda (0,4%), Quindío (0,4%), Antioquia (0,3%) y Caldas (0,2%); los mayores incrementos de los casos acumulados de muerte se observan en Quindío (0,5%), Risaralda (0,4%), Caldas (0,3), y Antioquia (0,3%). El departamento de Quindío presenta la mayor letalidad (3,1%), seguido de Risaralda (2,5%), Caldas (2,2%) y Antioquia (2,1%).

Región	Dpto o Distrito	Casos	% Incremento (48h)	Muertes	% Incremento (48h)	No. Hospit	% Hospit	Casos UCI	%UCI	Letalidad	Mortalidad por millón hab.	Incidencia por cien mil
E. Cafetero Antioquia	Antioquia	717.187	0,3	15.394	0,3	1807	0,3	344	0,0	2,1	2.305,2	10.739,7
	Caldas	98.468	0,2	2.175	0,3	686	0,7	71	0,1	2,2	2.135,6	9.668,4
	Risaralda	85.716	0,3	2.151	0,4	507	0,6	36	0,0	2,5	2.238,2	8.918,9
	Quindío	54.587	0,3	1.670	0,5	211	0,4	12	0,0	3,1	3.006,8	9.828,4
	Totales	955.958	0,3	21.390	0,4	3.211	0,3	463	0,0	2,5	2321,8	10.376,4



Datos de Medellín

Con base en los datos publicados en: <https://www.ins.gov.co/Noticias/Paginas/Coronavirus.aspx>

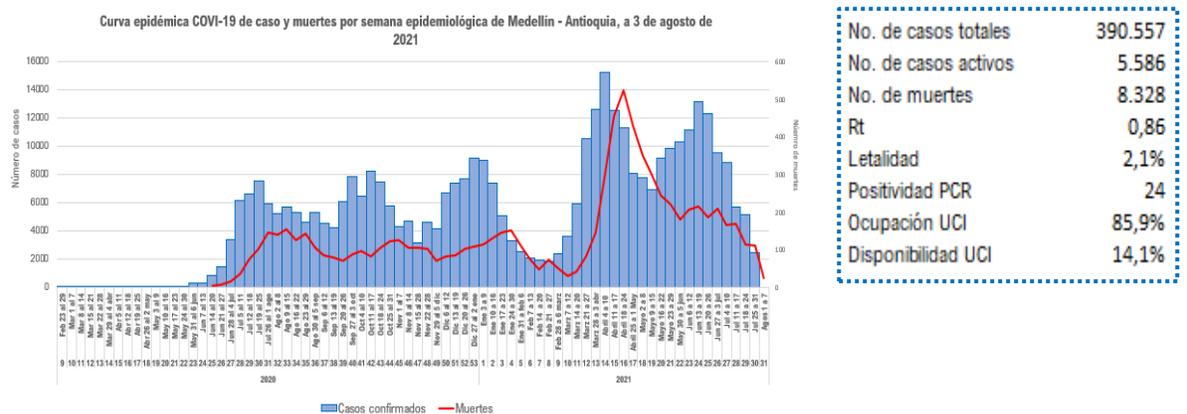
El municipio de Medellín reportó al 3 de agosto de 2021 un total de **390.557 casos** confirmados y **8.328 defunciones** por COVID-19, los cuales representan el 54,5% del total de los casos y el 54,1% del total de muertes en el departamento de Antioquia. Este municipio presentó un aumento relativo de 1,2% (4,641) en el número de casos notificados y el 1,3% (108) en el número de muertes durante los últimos 7 días.

El municipio se caracteriza por tener el 53,5% (208.875 casos) de los casos en mujeres. La mayor concentración de casos de COVID-19 se presentaron en los grupos de edad entre los 20 a 39 años con un 46,4% (181.282 casos); la población mayor de 60 años concentra el 14,2% (55.441) de los casos y el 76,5% (6.373) de las muertes.

Del total de los casos de COVID-19 en el municipio de Medellín, el 96,2% (375.861) se han recuperado, el 1,3% (4.903) están siendo atendidos en casa, el 0,2% (624) se encuentran hospitalizados, el 0,02% (59) está siendo atendido en UCI y el 2,1% han fallecido (8.328).

Al 3 de agosto el 1,4% (5.586) permanece en condición de casos activos, de estos el 53,3% (2.980) son casos en mujeres, el 48,2% (2.690) están entre 20 y 39 años y 13,8% (772) son adultos mayores entre 60 y más años y para los menores de 20 años es del 15,8%.

En cuanto al número promedio de casos secundarios causados por un individuo infectado (Rt), se evidencia una disminución del 58,4% en comparación con el Rt al inicio de la pandemia para Medellín (29 de febrero y 6 de marzo). Durante el periodo comprendido entre el 13 de junio y el 11 de julio de 2021 y el promedio de casos secundarios originados a partir de un individuo infectado ha sido de 0,97 con una disminución al **12 de julio de 2021 del 10,3% (0,87)**. Con corte al 12 de julio el impacto estimado del 13% este valor corresponde al esperado, tal como ha venido presentando en las dos últimas semanas.



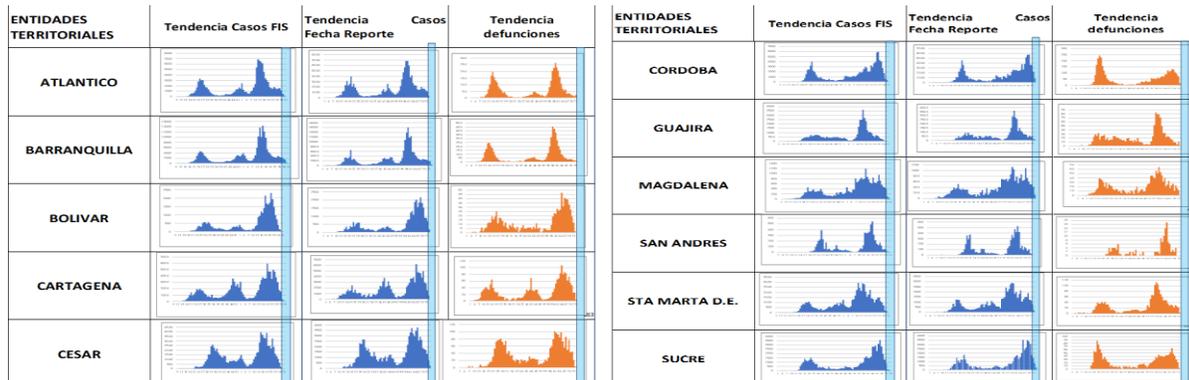
Datos de Región Caribe

Con base en los datos publicados en: <https://www.ins.gov.co/Noticias/Paginas/Coronavirus.aspx>

La región Caribe, tiene confirmados al 3 de agosto un total de **842.167 casos** y **24.310 muertes** que corresponden al 17,3% de los casos y al 19,8% de las muertes del País. En los últimos 7 días, la región Caribe tiene un incremento de 1,1% (9.464 nuevos casos) en los casos confirmados, el 1,1% (273 nuevos fallecimientos) en las muertes y la disminución del 18,9% en los casos activos (1.715 menos casos). Los departamentos de Córdoba (2,1%), Bolívar (2,0%), Magdalena (1,7%) y Sucre (1,2%) están por encima del incremento relativo en el número de casos de la región. De otra parte, los departamentos de Córdoba (2,6%), Bolívar (2,0%), el distrito de Cartagena (1,5%) y Sucre (1,2%) están por encima del incremento relativo de defunciones.

Las cifras de los indicadores en la región son, letalidad 2,9; en los casos activos el porcentaje de hospitalización es del 38,59%, porcentaje de hospitalización en UCI del 2,8%. Los departamentos con una letalidad por encima de lo observado en la región son Magdalena (5,3), Córdoba (3,6), Atlántico (3,4) y La Guajira (3,1). El porcentaje de hospitalización de los casos activos en UCI más alto en la región se presenta en la Guajira (7,8%), Sucre (3,7%) y el distrito de Cartagena (3,2%) y en la hospitalización de casos activos en sala general Cesar (73,63%), Sucre (69,94%), La Guajira (55,7%), Magdalena (48,94%) y Córdoba (40,9%) están por encima del porcentaje de la región

Región	Dpto o Distrito	Casos	% Incremento (48h)	Muertes	% Incremento (48h)	No. Hospit	% Hospit	Casos UCI	%UCI	Letalidad	Mortalidad por millón hab.	Incidencia por cien mil	
Caribe	Barranquilla	194.962	0,2	5337	0,1	66	0,0	52	0,0	2,7	4.188,3	15.300,1	
	Cartagena	119.294	0,3	2044	0,4	267	0,2	39	0,0	1,7	1.986,9	11.596,2	
	Atlántico	113.829	0,2	3905	0,2	82	0,1	22	0,0	3,4	1.434,5	4.181,6	
	Córdoba	100.201	0,5	3576	0,4	702	0,7	63	0,1	3,6	1.955,2	5.478,6	
	Cesar	86.726	0,2	2411	0,3	821	0,9	59	0,1	2,8	1.861,2	6.695,0	
	Santa Marta	62.594	0,2	1816	0,1	223	0,4	35	0,1	2,9	3.371,6	11.621,4	
	Sucre	57.773	0,3	1565	0,3	594	1,0	36	0,1	2,7	1.648,7	6.086,2	
	La Guajira	41.497	0,2	1307	0,2	135	0,3	23	0,1	3,1	1.353,4	4.297,0	
	Bolívar	32.242	0,3	823	0,5	120	0,4	16	0,0	2,6	377,4	1.478,3	
	Magdalena	26.295	0,4	1393	0,1	158	0,6	13	0,0	5,3	976,2	1.842,6	
	San Andrés	6.754	0,3	133	0,0	5	0,1	0	0,0	2,0	2.088,2	10.604,2	
	Totales		842.167	0,3	24.310	0,2	3.173	0,4	358	0,0	2,9	1703,0	5.899,7



Datos del distrito de Cartagena

Con base en los datos publicados en: <https://www.ins.gov.co/Noticias/Paginas/Coronavirus.aspx>

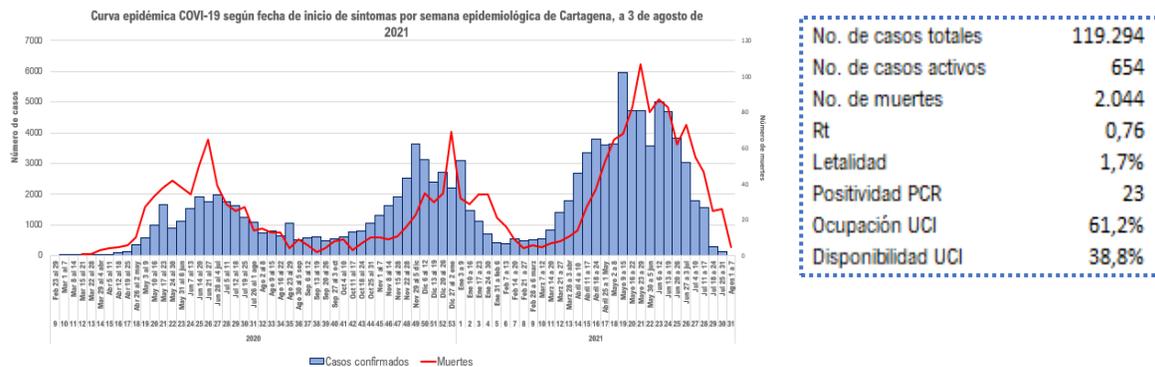
El distrito de Cartagena reportó al 3 de agosto de 2021 un total de **119.294 casos** confirmados y **2.044 defunciones** por COVID-19, los cuales representan el 2,5% del total de los casos y el 1,7% del total de muertes del país. Este distrito presentó un aumento relativo de 1,2% (1.354) en el número de casos notificados y 1,5% (31) en el número de muertes durante los últimos 7 días.

El distrito se caracteriza por tener el 52% (62.062 casos) de los casos en mujeres. La mayor concentración de casos de COVID-19 se presentaron en los grupos de edad entre los 20 a 39 años con un 43,9% (52.362 casos); la población mayor de 60 años concentra el 13,3% (15.908) de los casos y el 69,2% (1.415) de las muertes.

Del total de los casos de COVID-19 en el distrito de Cartagena, el 97,5% (116.305) se han recuperado, el 0,4% (424) están siendo atendidos en casa, el 0,2% (209) se encuentran hospitalizados, el 0,02% (21) está siendo atendido en UCI y el 1,7% han fallecido (2.044).

Al 3 de agosto el 0,6% (654) permanece en condición de casos activos, de estos el 52,3% (342) son casos en mujeres, el 36,7% (240) están entre 20 y 39 años y 22% (144) son adultos mayores entre 60 y más años y para los menores de 20 años es del 10,9% (71).

En cuanto al número promedio de casos secundarios causados por un individuo infectado (Rt), se evidencia una disminución del 55,4% en comparación con el Rt al inicio de la pandemia para Cartagena (1 y 7 de marzo). Durante el periodo comprendido entre el 13 de junio y 11 de julio de 2021, el promedio de casos secundarios originados a partir de un individuo un infectado ha sido de 0,87 con un valor igual al **12 de julio de 0,87**. Con corte al 12 de julio de 2021 el impacto estimado del 71%, este valor puede indicar que las medidas de aislamiento y cuarentena implementadas han tenido el impacto esperado, sin embargo, están sujetas a los picos epidémicos según que se vayan presentando.



Datos del distrito de Barranquilla

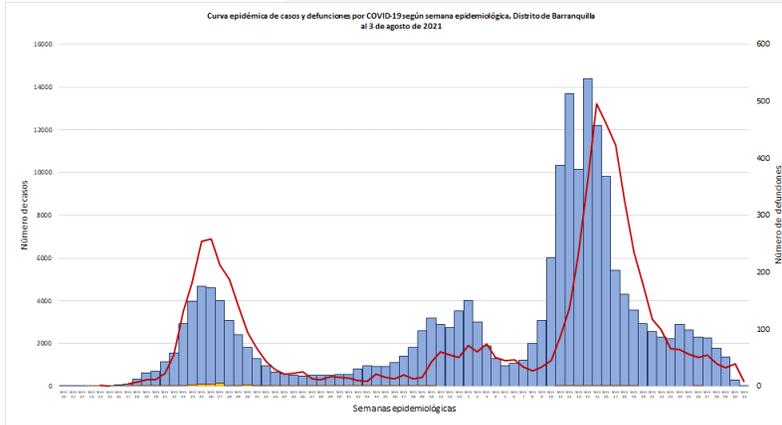
Con base en los datos publicados en: <https://www.ins.gov.co/Noticias/Paginas/Coronavirus.aspx>

El distrito de Barranquilla presenta al 3 de agosto un total de **194.962 casos confirmados y 5.337 muertes**. En los últimos 7 días, presentó un incremento relativo del 0,8% en el total de los casos, el 0,4% en las muertes y una disminución del 19,9% en los casos activos. Se han identificado 45 conglomerados, dentro de estos el 60% (27) en empresas, el 22,2% (10) centros de protección, el 8,9% (4) en población carcelaria, y el 8,9% (4) en instituciones de salud.

En relación con la distribución de los casos por sexo, el 48,1% (93.759) corresponde al sexo masculino. Según los grupos de edad, los casos se concentran en el grupo de 20 a 39 años con un 40,3% (78.584) y el 17,0% (33.212) de los casos son personas mayores de 60 años.

Según el reporte de casos para el territorio, el 96,3% (187.671) corresponden a recuperados, fallecidos el 2,7% (5.337) y se reportan activos el 0,6% (1.213). Entre los casos activos el 93,9% (1.139) están en casa, el 4% (49) en hospitalización general y el 2,1% (25) en UCI.

Con respecto al número promedio de casos secundarios (Rt) causados por un individuo **con corte al 12 de julio fue de 0,93**.



No de casos totales	194.962
No de casos activos	1.213
No de muertes	5.337
No de recuperados	187.671
Rt	0,93
Letalidad	2,7
Positividad PCR	16
Ocupación UCI	54,56%
Disponibilidad UCI	45,44%

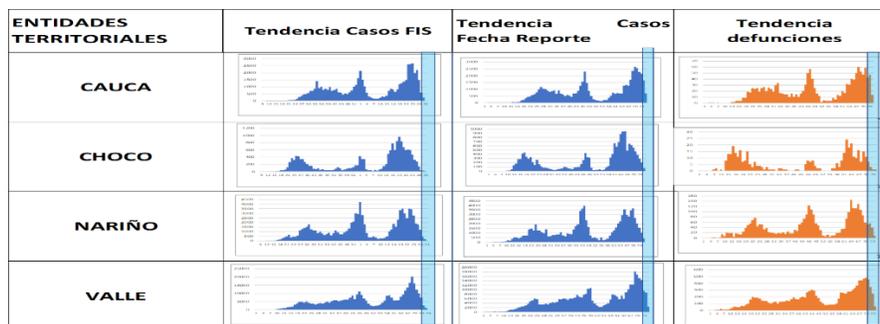
Región Pacífico

Con base en los datos publicados en: <https://www.ins.gov.co/Noticias/Paginas/Coronavirus.aspx>

La región del pacífico, tiene confirmados al 3 de agosto un total de **542.417 casos** y **16.886 muertes** que corresponden al 11,1% de los casos y al 13,6% de las muertes del País. En los últimos 7 días, la región pacífico tiene un incremento de 1,9% (10.164 nuevos casos) en los casos confirmados y 2,3% (381 nuevos fallecimientos) en las muertes. El departamento del Cauca (3,2%) tiene un incremento relativo en el número de casos por encima del incremento de la región y en las defunciones los departamentos del Cauca (3,7%) y el Valle del Cauca (2,4%) están por encima del incremento relativo de la región.

Las cifras de los indicadores en la región son, letalidad 3,1; en los casos activos el porcentaje de hospitalización fue del 37,9%, porcentaje de hospitalización en UCI 3,3%. El porcentaje de hospitalización de casos activos en UCI más alto en la región se presenta en el departamento del Chocó (4%) y Nariño (3,4%) y en la hospitalización sala general el departamento de Nariño (64%) y Chocó (47,7%).

Región	Dpto o Distrito	Casos	% Incremento (48h)	Muertes	% Incremento (48h)	No. Hospit	% Hospit	Casos UCI	%UCI	Letalidad	Mortalidad por millón hab.	Incidencia por cien mil
Pacífico	Valle del Cauca	386.887	0,4	12213	0,5	1.704	0,4	309	0,1	3,2	2694,7	8.536,5
	Nariño	86.958	0,3	2906	0,3	1165	1,3	88	0,1	3,3	1785,5	5.342,7
	Cauca	52.524	0,8	1382	0,7	419	0,8	70	0,1	2,6	926,3	3.520,5
	Choco	16.048	0,3	385	0,0	92	0,6	12	0,1	2,4	706,7	2.945,9
Totales		542.417	0,4	16.886	0,5	3.380	0,6	479	0,1	3,1	2060,2	6.617,7



Datos de Cali

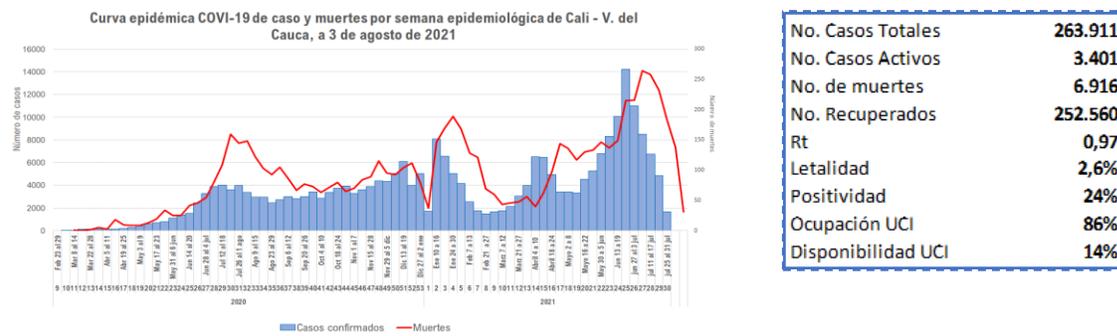
Con base en los datos publicados en: <https://www.ins.gov.co/Noticias/Paginas/Coronavirus.aspx>

Con corte al 3 de agosto, se han reportado **263.911 casos** en el municipio de Cali, el **95,7% (252.560)** corresponden a recuperados, fallecidos el **3% (6.916)** y se reportan activos el 1,2% (3.401). Entre los casos activos el 67,7% (3.401) están en casa, el 29,1% (990) en hospitalización general y el 3,1% (106) en UCI. Al

comparar las semanas epidemiológicas 30 y 31, se encontró un incremento de casos del 1,8% (4.748) y un aumento del 1,8% (145) en el número de fallecimientos. El porcentaje de positividad para el municipio es del 24%. En el departamento de Valle del Cauca se reportan **241 conglomerados activos a la fecha**.

El grupo de edad donde se presenta mayor proporción de casos por COVID-19 está entre los 20 a 39 años de edad con el 42,8% (112.953), la población mayor de 60 años concentra el 16% (43.377) de los casos y el 78,8% (5.453) de las muertes.

En cuanto al número promedio de casos secundarios (Rt) causados por un individuo infectado, este era de **4,2** al iniciar la epidemia; a partir de este punto tuvo un descenso hasta **1,1** el 27 de abril, fecha en la que se dio la segunda prórroga del aislamiento preventivo obligatorio. Hacia el 11 de mayo cuando se implementa la flexibilización de algunas medidas el Rt ascendió (**1,2**) y a partir de allí mantuvo un comportamiento fluctuante, ascendiendo a **1,18** hacia el 16 de junio. El valor del Rt con corte al **12 de julio** es **0,97** y con un porcentaje de impacto estimado del 67,7%, lo cual podría indicar una disminución en la velocidad de propagación para el municipio.



Datos de Popayán

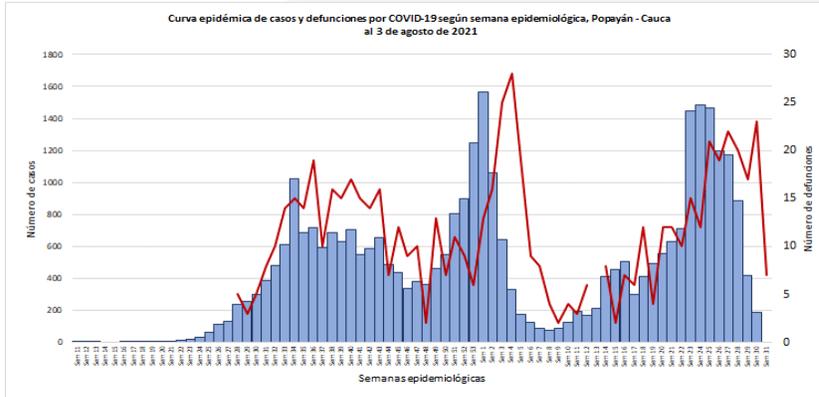
Con base en los datos publicados en: <https://www.ins.gov.co/Noticias/Paginas/Coronavirus.aspx>

La ciudad de Popayán presenta al 3 de agosto un total de **33.088 casos confirmados y 536 muertes** las cuales representan el 63% de los casos y el 38,8% de las muertes en el departamento del Cauca. En los últimos 7 días, presentó un incremento relativo del 2,8% (904) en el total de los casos, el 5,9% (30) en las muertes y una disminución del 17,6% (146 menos casos) en los casos activos. En el departamento del Cauca, se han identificado 11 conglomerados, dentro de estos, el 27,3% (3) en empresas, el 27,3%(3) en población carcelaria, el 18,2% (2) en fuerzas militares, el 9,1% (1) comunitarios, el 9,1% (1) instituciones de salud y el 9,1% (1) en centros de protección.

En relación con la distribución de los casos por sexo, el 47% (15.550) corresponde al sexo masculino. Según los grupos de edad, los casos se concentran en el grupo de 20 a 39 años con un 45,3% (14.992) y el 14,2% (4.682) de los casos son personas mayores de 60 años.

Según el reporte de casos para el territorio, el 96% (31.758) corresponden a recuperados, fallecidos el 1,6%, (536) y se reportan activos el 2,1% (684). Entre los casos activos el 76,5% (523) están en casa, el 22,2% (152) en hospitalización general y el 1,3% (9) en UCI.

Con respecto al número promedio de casos secundarios (Rt) causados por un individuo **con corte al 12 de julio fue de 0,86**.



No de casos totales	33.088
No de casos activos	684
No de muertes	536
No de recuperados	31.758
Rt	0,86
Letalidad	1,7
Ocupación UCI	76,23%
Disponibilidad UCI	23,77%

Datos de Región Amazonía

Con base en los datos publicados en: <https://www.ins.gov.co/Noticias/Paginas/Coronavirus.aspx>

La región Amazonía, tiene confirmados un total de **53.308 casos** y **1.913 muertes** que corresponden al 1,2% de los casos y al 1,6% de las muertes del País. Se reportan a la fecha **582 casos activos** (1,1%) y **50.556 casos recuperados** (94,8%). En comparación con la semana anterior la región presenta un incremento relativo del 1,3% de los casos y del 1,6% en el número muertes con una letalidad del 3,6%. Con relación a los departamentos que presentaron mayor incremento de casos acumulados en las últimas 24 horas se encuentran Putumayo (0,7%) y Amazonas (0,3%); se observan los mayores incrementos de los casos acumulados de muerte en Putumayo (0,8%) y Caquetá (0,7%). Putumayo presenta la mayor letalidad (4,1%), seguido de Caquetá (4%), Amazonas (3,8%), y Guaviare (1,8%).

Datos de Leticia

Con base en los datos publicados en: <https://www.ins.gov.co/Noticias/Paginas/Coronavirus.aspx>

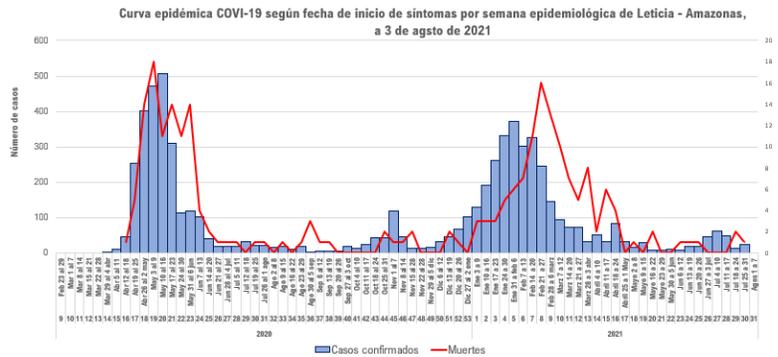
El municipio de Leticia reportó al 3 de agosto de 2021 de un total de **6.246 casos** confirmados y **233 defunciones** por COVID-19, los cuales representan el 94% del total de los casos y el 92,8% del total de muertes en el departamento de Amazonas. Este municipio presentó un aumento relativo de 1% (63) en el número de casos notificados y un aumento relativo del 0,9% (2) durante los últimos 7 días en el número de las muertes.

El municipio se caracteriza por tener el 54,3% (3.394) de los casos en hombres. La mayor concentración de casos de COVID-19 se presentaron en los grupos de edad entre los 20 a 39 años con un 41,7% (2.606); la población mayor de 60 años concentra el 13,7% (857) de los casos y el 63,5% (148) de las muertes.

Del total de los casos de COVID-19 en el municipio de Leticia, el 95,3% (5.951) se han recuperado, el 0,6% (35) están siendo atendidos en casa, el 0,2% (11) se encuentran hospitalizados, no hay pacientes en atención en UCI y el 3,7% han fallecido (233).

Al 3 de agosto el 0,7% (46) permanece en condición de casos activos, de estos el 71,7% (33) son casos en hombres, el 60,9% (28) están entre 20 y 39 años y 8,7% (4) son adultos mayores entre 60 y más años y para los menores de 20 años se tiene una afectación del 10,9%.

En cuanto al número promedio de casos secundarios causados por un individuo infectado (Rt), se evidencia una disminución del 65,2% en comparación con el Rt al inicio de la pandemia para Leticia (31 de marzo y 6 de abril). Durante el periodo comprendido entre el 13 de junio y el 11 de julio de 2021 el promedio de casos secundarios originados a partir de un individuo infectado ha sido de 1,45 con una disminución del 20,7% al **12 de julio (1,15)**. Con corte al 12 de julio el impacto estimado del 15%, este valor puede indicar que las medidas de aislamiento y cuarentena implementadas han tenido el impacto esperado, evidenciando una disminución en la velocidad de propagación.

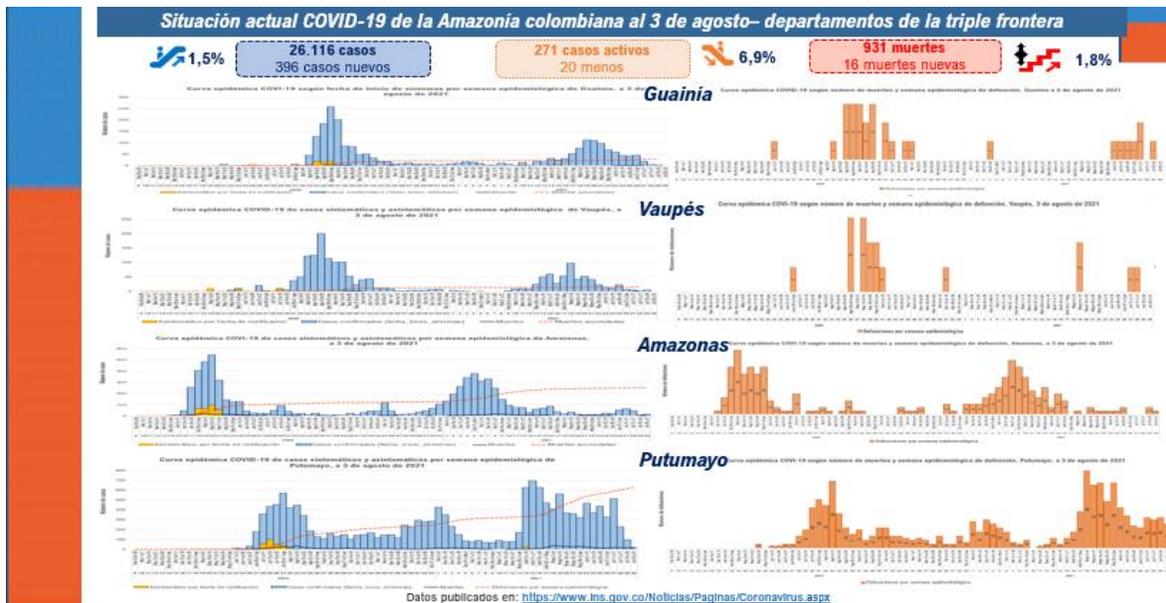


No. de casos totales	6.246
No. de casos activos	46
No. de muertes	233
Rt	1,51
Letalidad	3,7%
Positividad PCR	21
Ocupación UCI	SD
Disponibilidad UCI	SD

Situación COVID-19 en la Amazonia fronterizos Colombia Brasil y Perú

Colombia: según información proporcionada por el Instituto Nacional de Salud de Colombia, hasta el 23 de julio se han casos de SARS-CoV-2 variante Gamma antes “P1” y “P1.1.” en el departamento de Amazonas. Los corresponden a la ciudad de Leticia, Colombia, el municipio de Tabatinga, Brasil, o con antecedentes de viajes a cualquiera de esas dos ciudades de la triple frontera.

Los departamentos de la triple frontera hasta al 3 de agosto reportaron **26.116 casos** (396 casos nuevos en los últimos 7 días) con un incremento del 1,5% en la última semana y **931 muertes** (16 muertes nuevas en los últimos 7 días) y un aumento del 1,8% durante la última semana. El mayor incremento de los casos y muertes durante los últimos 7 días lo ha presentado Putumayo con el 2,1% y 2,3% respectivamente.

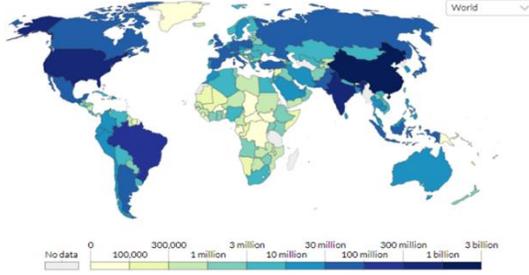


Avances en la vacunación contra COVID-19

A nivel global se avanza rápidamente en los procesos de vacunación, siendo Emirato Árabes, Uruguay, Bahrain, Chile, Canadá y Reino Unido, los lugares con mayor número de dosis suministradas por cada 100 personas; Entre los países con mayor cobertura de dosis completadas de vacunación contra COVID-19 se destacan Emiratos Árabes, Chile, Bahrain, Israel, Reino Unido, Estados Unidos, Alemania, Francia, Turquía y Japón.

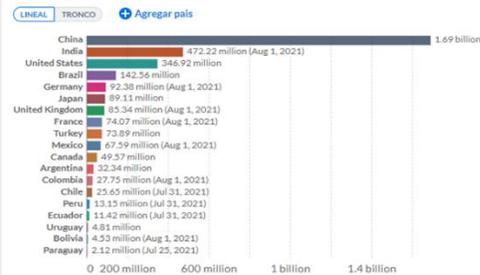
Dosis de vacuna COVID-19 administradas

Para las vacunas que requieren múltiples dosis, se cuenta cada dosis individual. Como la misma persona puede recibir más de una dosis, el número de dosis puede ser mayor que el número de personas de la población.



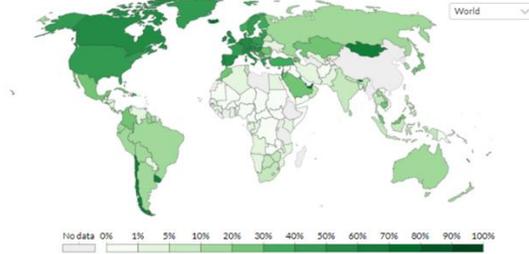
Dosis de vacuna COVID-19 administradas, 2 de agosto de 2021

Para las vacunas que requieren múltiples dosis, se cuenta cada dosis individual. Como la misma persona puede recibir más de una dosis, el número de dosis puede ser mayor que el número de personas de la población.



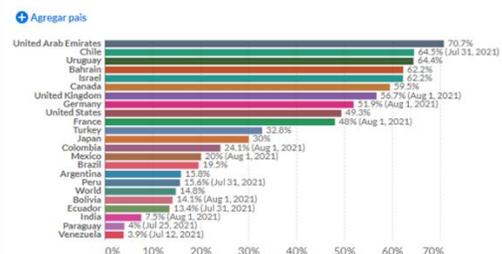
Proporción de la población totalmente vacunada contra COVID-19, 2 de agosto de 2021

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



Proporción de la población totalmente vacunada contra COVID-19, 2 de agosto de 2021

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



<https://ourworldindata.org/covid-vaccinations#total-number-of-covid-19-vaccinations-administered>

Colombia reporta con corte al 3 de agosto, un total de **28.608.522 dosis aplicadas**, **12.542.092 Esquemas completos (35,1% de la meta de vacunación)**, Acorde los territorios, Bogotá cuenta con el mayor número de dosis aplicadas (5.127.834), Antioquía (4.191.356), Valle del Cauca (2.550.416), Cundinamarca (1.761.372) y Santander (1.440.566). En los departamentos fronterizos con Brasil y Perú se reportan dosis colocadas en Amazonas (67.963), Vaupés (17.401), Guainía (22.897) y Putumayo (118.414 dosis).

Monitoreo de vacunación contra la COVID-19 en Colombia al 3 de agosto 2021

Plan nacional de vacunación
Fecha de corte: 3/08/2021

Dosis recibidas MinSalud	Dosis entregadas	Dosis aplicadas	Esquema completo de vacunación	Total segundas dosis	Total dosis únicas
33.714.754	32.809.494	28.608.522	12.542.092	10.040.979	2.501.113
Empresa Privada: 2.100.000		Empresa Privada: 601.463	35,10% de la meta de vacunación		



VACUNAS RECIBIDAS Y PRÓXIMAS LLEGADAS				
Total vacunas recibidas por laboratorio				
3.271.500	11.963.250	12.000.004	2.980.000	3.500.000
AstraZeneca	Pfizer	SINOVAC	Janssen	moderna

Semana	Laboratorio	Cantidad
semana 1	Astrazeneca	234.600
semana 1	Moderna	299.000
semana 1	Pfizer	526.160
semana 2	Astrazeneca	423.600
semana 2	Moderna	953.400
semana 2	Pfizer	394.290
semana 3	Janssen	900.000
semana 3	Moderna	954.000
semana 3	Pfizer	372.880
semana 3	Sinovac	524.400
semana 4	Astrazeneca	700.266
semana 4	Janssen	900.000
semana 4	Pfizer	860.790
semana 5	Astrazeneca	390.134
semana 5	Pfizer	580.760
semana 5	Sinovac	324.400
Total		8.523.230

Cobertura esquema completo	Cobertura por grupo de edad
Mapa de cobertura por departamento	De 80 años o más: 67,83%
	De 70 a 79 años: 54,01%
	De 60 a 69 años: 38,65%
	De 50 a 59 años: 30,74%
	De 40 a 49 años: 14,76%
	De 30 a 39 años: 6,42%
	De 20 a 29 años: 4,46%
	De 12 a 19 años: 0,59%

<https://app.powerbi.com/view?r=eyJ1IjoiVjYmNDQ0ZTMtMzhjY000T0YlTG5NzAtATUjNDVhNTZlZGQ0IiwidCI6IjFjMjBkMDU2LWwzZTQ0NGYwNy1hNTRjLTg0ZTQwMTZjMjkyMCIscmMlOIR9&pageName=ReportSection1290b0a3ca8200c59702>

Contexto Nacional

Mayores de 50 años tienen 600 veces más riesgo de complicaciones por COVID-19. Luis Alexander Moscoso, viceministro de Salud hizo un contundente llamado a la población de 50 años y más que aún no se ha vacunado, a revisar la evidencia científica con la que se cuenta a la fecha, no creer en mitos y tomar una decisión de vida que es vacunarse contra el COVID-19, "pues estos grupos de edad tienen hasta 600 veces más riesgo de tener una enfermedad severa y desenlaces no adecuados", afirmó. Asimismo, expresó la preocupación que hay en la cartera de Salud por esta situación: "Alrededor de dos millones de personas entre 50 y 59 años no se han vacunado y un millón de personas mayores de 60 años, que también tienen disponible el biológico, no han accedido a él. En estudio reciente en La Florida (EE.UU.), el 97% de las personas que han sido hospitalizadas o han perdido la vida, tuvieron la vacuna disponible y no hicieron uso de ella".

Balance emocional, necesario para la reactivación social segura. Un claro ejemplo frente a la vacunación han dado los jóvenes que acudieron masivamente a los puntos dispuestos para la inmunización contra el COVID-19, tras la apertura que se dio el pasado viernes para las personas entre 25 a 29 años. "Avanzamos muy bien", señaló Gersón Orlando Bermont Galavis, director de Promoción y Prevención al indicar que "el fin de semana se logró la aplicación de 1.235.000 dosis entre el viernes al domingo, de las cuales 538 mil dosis fueron de población entre 25 a 39 años, como primera dosis". Lo anterior permite analizar que la juventud está haciendo un aporte importante al Plan Nacional de Vacunación, por lo que desde el Ministerio de Salud y Protección Social se celebra la iniciativa de esta población e invita a los que no se han vacunado, asistan a los puntos de vacunación.

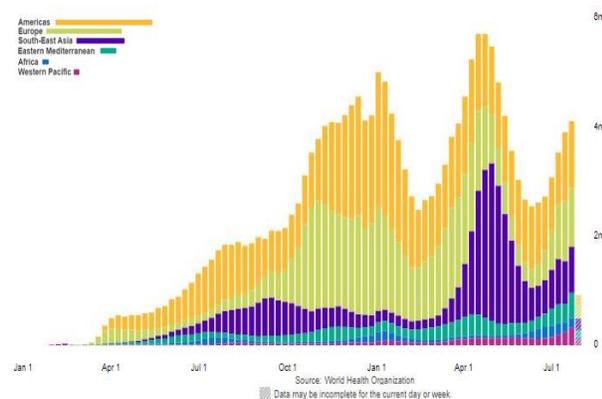
Llegaron otras 524.160 dosis de Pfizer al país. Este miércoles el país recibió un nuevo lote de vacunas del laboratorio Pfizer, alcanzadas a través del acuerdo bilateral con esta casa farmacéutica. Germán Escobar, jefe de Gabinete del Ministerio de Salud y Protección Social, indicó que se trata de 524.160 dosis de vacunas, las cuales se destinarán para continuar con la aplicación de segundas dosis y la inmunización de las mujeres gestantes, así como la vacunación de población entre 12 y 17 años con comorbilidades. De acuerdo con Escobar, de este laboratorio el país ha recibido, hasta el momento, 12.487.410 dosis de vacunas contra el COVID-19.

Situación COVID-19 Contexto Global

Notas: Visión general OMS

Si bien se toman medidas para garantizar la precisión y la confiabilidad, todos los datos de conteo están sujetos a verificación y cambios continuos. La detección de casos, las definiciones, las estrategias de prueba, la práctica de informes, el ajuste de datos retrospectivo y los tiempos de retraso difieren entre países/territorios/áreas. Estos factores, entre otros, influyen en los recuentos presentados con subestimación / sobreestimación variable de casos reales y recuentos de muertes, y retrasos variables para reflejar estos datos a nivel global. A menos que se indique lo contrario, las fechas se basan en la fecha en que la OMS recibió la notificación. (<https://www.who.int/publications/m/item/log-of-major-changes-and-errata-in-who-daily-aggregate-case-and-death-count-data>). PAHO: Los recuentos de casos y muertes pueden incluir clasificaciones confirmadas y probables según el Estado miembro informante.

A nivel Global, en 236 países / territorios, se confirmaron **199.042.693** (702.302 casos en las últimas 24 horas) y **4.237.894** muertes (8.935 muertes en las últimas 24 horas). Durante las últimas 24 horas los 10 países con el mayor número de casos fueron: Irán (República Islámica), Indonesia, India, Turquía, Federación Rusa, Reino Unido, Brasil, Tailandia, Bangladés y Malasia. Los 10 países que han presentado durante varias semanas el mayor número de muertes son: Estados Unidos, Brasil, India, México, Perú, Federación Rusa, Reino Unido, Italia, Colombia y Francia. La Región de las Américas continúa registrando sistemáticamente el mayor número de casos notificados durante un periodo largo de tiempo. Sigue representando a nivel mundial un porcentaje significativo de casos (39%) y el 47,6% de las muertes.



Durante los últimos siete días los países que incrementaron el número de casos fueron Turquía, Irán (República Islámica), India y Estados Unidos, del mismo modo en las muertes los países que incrementaron fueron Estados Unidos, Irán (República Islámica), México, Indonesia, Myanmar y Federación Rusa.

Variaciones % en los países con mayor número de casos y muertes en los últimos 7 días

Países	Casos anteriores 7 días	Casos últimos 7 días	Variación %	Países_	Muertes anteriores 7 días	Muertes últimos 7 días	Variación %M
Global	3.821.392	4.020.235	5,20	Global	70.540	63.522	-9,95
Estados Unidos	462.055	468.068	1,30	Indonesia	10.635	12.054	13,34
India	266.629	285.556	7,10	Brasil	7.710	6.910	-10,38
Indonesia	289.878	256.764	-11,42	Federación Rusa	5.458	5.545	1,59
Brasil	312.089	249.695	-19,99	India	6.900	3.813	-44,74
Irán (República Islámica)	174.542	217.462	24,59	México	2.093	2.610	24,70
Reino Unido	248.821	180.056	-27,64	Myanmar	2.278	2.528	10,97
Federación Rusa	166.276	161.383	-2,94	Sudáfrica	2.938	2.419	-17,67
Turquía	81.031	152.416	88,10	Irán (República Islámica)	1.748	2.285	30,72
España	160.828	137.831	-14,30	Estados Unidos	1.739	2.264	30,19
Francia		137.733		Colombia	2.561	2.130	-16,83

Fuente: OMS-COVID-19 Dashboard, Situación por país, territorio y área, 3 de agosto de 2021

En la Región de las Américas, 56 países / territorios, reportaron **77.688.636 casos** (265.282 casos en las últimas 24 horas) y **2.016.352 muertes** (2.335 en las últimas 24 horas), con un incremento relativo de 0,34% de los casos y de 0,12% de las muertes las últimas 24 horas. Los Estados Unidos de América y Brasil continúan reportando el mayor número de casos y muertes en la región de las Américas. <https://www.paho.org/en/covid-19-global-and-regional-daily-update>

Los países que informaron el mayor número de casos nuevos (≥ 1,000) en comparación con el día anterior son: Estados Unidos (78.722 casos), Brasil (15.143 casos), Argentina (11.183 casos), Cuba (9.629 casos), Colombia (6.636 casos), México (6.506 casos), Honduras (3.461 casos), Guatemala (2.789 casos), Perú (1.244 casos) y Costa Rica (1.020 casos). Asimismo, los países que informan el mayor número de nuevas muertes son: Brasil (389 muertes), Estados Unidos (387 muertes), Argentina (273 muertes), México (245 muertes) y Colombia (218 muertes). <https://www.paho.org/en/covid-19-global-and-regional-daily-update>

Actualización sobre variantes de interés y variantes de preocupación del SARS-CoV-2

<https://www.who.int/publications/m/item/weekly-epidemiological-update-on-covid-19---20-july-2021> -Traducción no oficial-

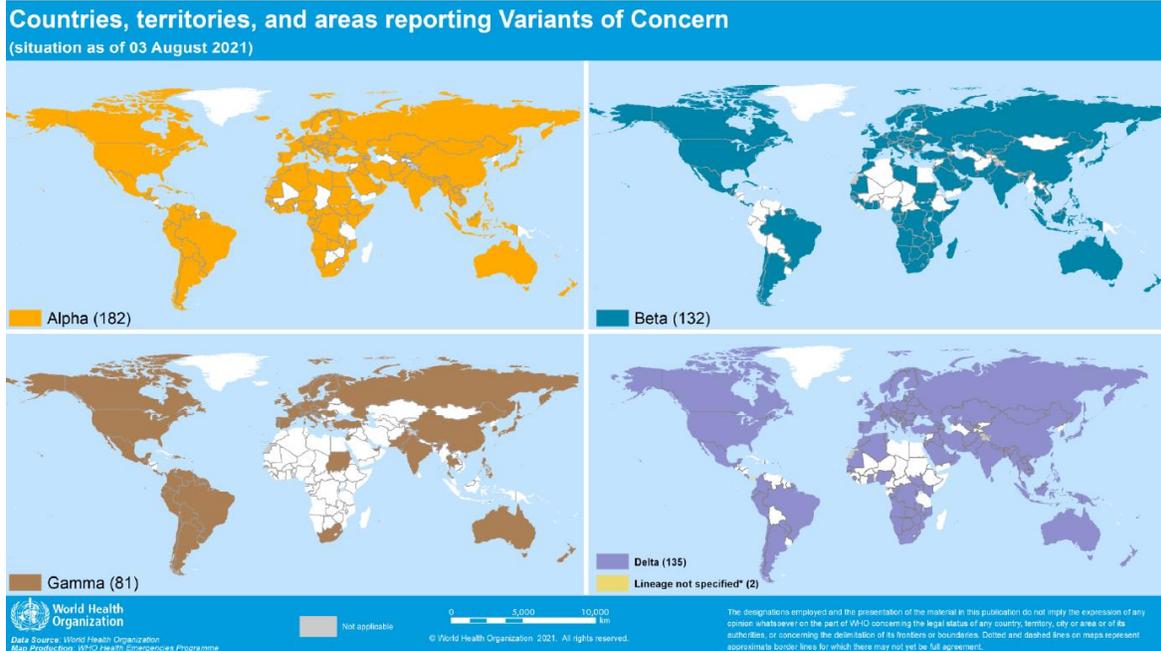
La OMS, en colaboración con las autoridades, instituciones e investigadores nacionales, evalúa de forma rutinaria si las variantes del SRAS-CoV-2 alteran la transmisión o las características de la enfermedad, o afectan la vacuna, la terapéutica, el diagnóstico o la eficacia de las medidas sociales y de salud pública (PHSM) aplicadas por las autoridades nacionales. para controlar la propagación de enfermedades. Las “señales” de posibles variantes de interés (VOC) o variantes de interés (VOI) se detectan y evalúan en función del riesgo que representa para la salud pública mundial.

A medida que estos riesgos evolucionen, la OMS continuará actualizando las listas de VOI y COV globales para respaldar el establecimiento de prioridades para la vigilancia y la investigación y, en última instancia, guiar las estrategias de respuesta (para obtener más información, consulte el sitio web de Rastreo de variantes del SARS-CoV-2).

Las autoridades nacionales pueden optar por designar otras variantes de interés / preocupación local y se les anima a investigar e informar sobre los impactos de estas variantes.

A medida que se fortalecen las actividades de vigilancia para detectar variantes del SARS-CoV-2 a nivel nacional y subnacional, incluso mediante la expansión de las capacidades de secuenciación genómica, el número de países / áreas / territorios (en lo sucesivo países) que notifican COV sigue aumentando (Figura 4, Anexo 1). No

obstante, esta distribución debe interpretarse teniendo debidamente en cuenta las limitaciones de la vigilancia, incluidas las diferencias en las capacidades de secuenciación y las estrategias de muestreo entre países. A medida que los países reanudan gradualmente los viajes internacionales no esenciales, la introducción de medidas de mitigación de riesgos destinadas a reducir la exportación, la importación y la transmisión posterior del SARS-CoV-2 asociadas con los viajes debe basarse en evaluaciones de riesgo exhaustivas realizadas de manera sistemática y rutinaria.



Enlaces de interés (Tomado de la Actualización Epidemiológica Enfermedad por coronavirus (COVID-19))
<https://www.paho.org/es/file/88298/download?token=GRF8Gvvy>

Orientaciones para las autoridades nacionales La OPS/OMS sigue reiterando y actualizando las recomendaciones para apoyar a todos los Estados Miembros en las medidas de gestión y protección contra COVID-19 y reitera las recomendaciones contenidas en las Alerta y Actualizaciones epidemiológicas de la COVID disponibles en: <https://bit.ly/3jFrDgf>

A continuación, se lista una serie de enlaces a guías, informes científicos y otros recursos publicados por la OPS/OMS y la OMS.



<p>Vigilancia, equipos de respuesta rápida e investigación de casos</p> 	<p>Manejo Clínico</p> 
<p>Acceda a los documentos en español en los siguientes enlaces: https://bit.ly/2SyV6Mg y https://bit.ly/33AsZCL</p>	<p>Acceda a los documentos en español en los siguientes enlaces: https://bit.ly/2SyV6Mg y https://bit.ly/3i8JJIR</p>
<p>Laboratorio</p> 	<p>Prevención y control de infecciones</p> 
<p>Acceda a los documentos en español en los siguientes enlaces: https://bit.ly/2SyV6Mg y https://bit.ly/2LqLNX</p>	<p>Acceda a los documentos en español en los siguientes enlaces: https://bit.ly/2SyV6Mg y https://bit.ly/3oARxDH</p>
<p>Preparación crítica y respuesta</p> 	<p>Viajes, puntos de entrada y salud de fronteras</p> 
<p>Acceda a los documentos en español en los siguientes enlaces: https://bit.ly/2SyV6Mg y https://bit.ly/3i5rNN6</p>	<p>Acceda a los documentos en español en los siguientes enlaces: https://bit.ly/2SyV6Mg y https://bit.ly/3i5rNN6</p>
<p>Escuelas, lugares de trabajo y otras Instituciones</p> 	<p>Otros recursos</p> 
<p>Acceda a los documentos en español en los siguientes enlaces: https://bit.ly/2SyV6Mg y https://bit.ly/3i5rNN6</p>	<p>Acceda a actualización sobre variantes: https://www.who.int/en/activities/tracking-SARS-CoV-2-variants/</p>

<https://www.who.int/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019>

<https://www.paho.org/es/temas/coronavirus/brote-enfermedad-por-coronavirus-COVID-19>

<https://iris.paho.org/>