

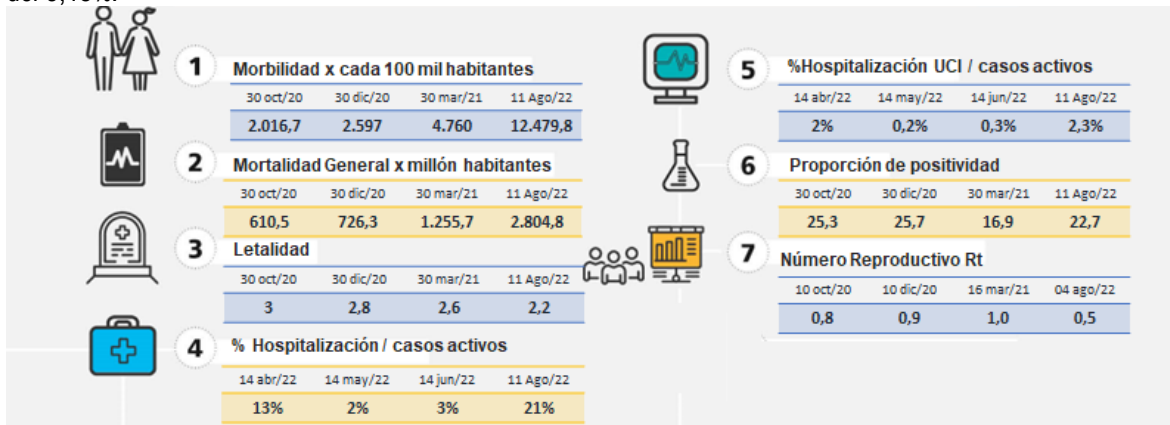


NOTA: Los datos incluidos en este SitRep corresponde a informes publicados sobre COVID-19 de la OMS, OPS, MINSALUD e INS y las cifras corresponden a las horas de corte que es incluido en cada bloque.

Situación COVID-19 Colombia. Corte 05 al 11 de agosto de 2022 10:00pm.

Con base en los datos publicados en: <https://www.datos.gov.co/Salud-y-Proteccion-Social/Casos-positivos-de-COVID-19-en-Colombia/ql2j-8ykr/data>

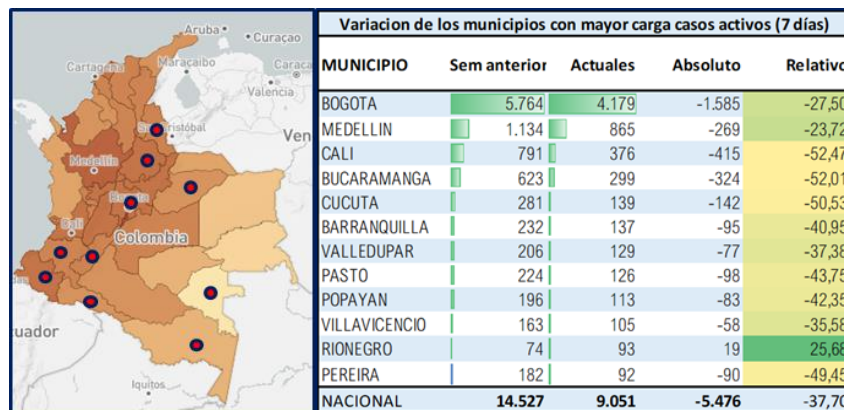
A la fecha Colombia reporta **6.286.392 casos** (7.394 casos nuevos 5 al 11 de agosto) con un incremento nacional del 0,12% y **141.287 defunciones** (212 muertes nuevas del 5 al 11 de agosto) con un aumento nacional del 0,15%.



Indicadores de incidencia

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

Los departamentos y distritos que presentaron los aumentos relativos más altos de COVID-19 en la última semana fueron: Vaupés 1,31% (25), Putumayo 0,22% (47), Bogotá 0,20% (3.763), Cauca 0,16% (124), Norte Santander 0,15% (183), Santander 0,14% (403), Nariño 0,13% (140), Amazonas 0,13% (10), Casanare 0,13% (54), Huila 0,12% (119).

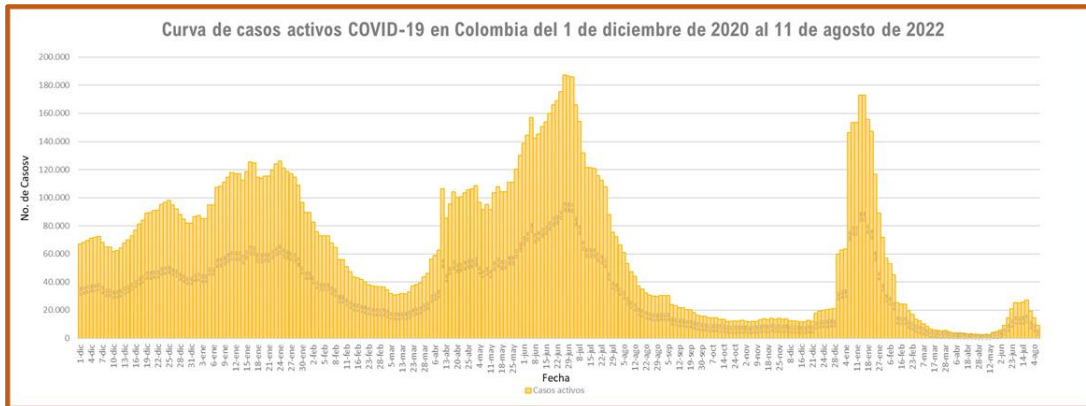


En la última semana todos los municipios presentaron disminución de casos, salvo el municipio de Rionegro, que presentó un incremento del 25,6% (19). La disminución más alta la presentó Cali con el -52,4% (-415).

Tabla. Número de casos y defunciones por COVID-19, incrementos en la última semana con mayor carga al 11 de agosto de 2022

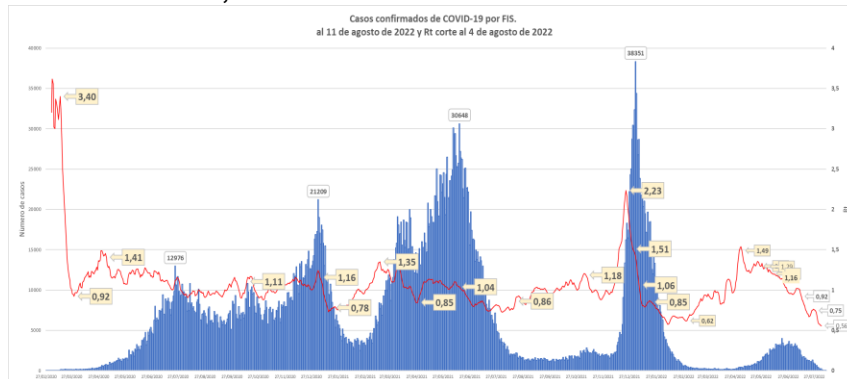
Incremento de casos en las última 7 días, municipios de mayor carga				Incremento de muertes en las últimos 7 días, municipios de mayor carga					
Municipio	semana anterior	Actuales al 11 de agosto	Incremento últimos 7 días	% de incremento casos en últ 7 días	Municipio	semana anterior	Muertes 11 de agosto	Incremento semana	% de incremento fallecidos últ 7 días
NACIONAL	6.278.998	6.286.392	7.394	0,12	NACIONAL	141.075	141.287	212	0,15
BOGOTÁ	1.841.472	1.845.235	3.763	0,20	BOGOTÁ	29.785	29.806	21	0,1
MEDELLÍN	539.846	540.551	705	0,13	PASTO	1.605	1.619	14	0,9
CALI	398.380	398.741	361	0,09	BUCARAMANGA	3.272	3.284	12	0,4
BUCARAMANGA	139.830	140.050	220	0,16	CALI	8.805	8.815	10	0,1
BARRANQUILLA	274.876	275.005	129	0,05	MEDELLÍN	10.177	10.186	9	0,1
CUCUTA	76.012	76.127	115	0,15	BARRANQUILLA	5.978	5.985	7	0,1
PASTO	60.499	60.597	98	0,16	CUCUTA	3.217	3.222	5	0,2
POPAYÁN	48.273	48.363	90	0,19	IBAGUÉ	2.049	2.054	5	0,2
NEIVA	63.895	63.982	87	0,14	NEIVA	1.831	1.836	5	0,3
FLORIDABLANCA	41.370	41.456	86	0,21	PEREIRA	1.591	1.596	5	0,3

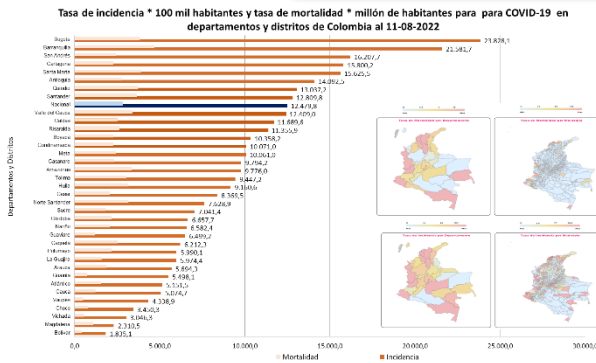
En relación con los casos activos por fecha de reporte, cifra que muestra un descenso a partir del 15 de febrero y hasta el 9 de marzo de 2021 con 30.731 y finalmente un ascenso de los casos activos desde el 20 de mayo de 2021 y que ha llegado 187.395 para el 27 de junio de 2021, posterior a esto se inicia un descenso marcado a partir del 6 de julio de 2021 con 166.093 y hasta el 14 de octubre con la menor cifra de 12.095, a partir de esa fecha se da inicio a un incremento hasta el 30 de Noviembre. A partir del 15 de diciembre se evidencia un incremento sostenido y agudo de casos que posteriormente, durante las semanas posteriores desciende rápidamente. Durante las últimas semanas se ha venido presentando un incremento sostenido y a la fecha actual se reportan **9.051 casos activos**, con una disminución relativa semanal de **-37,7% (-5.476)**.



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

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 0,5** tomada fecha de corte **el 4 de agosto**, 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 COVID-19 en un **83,3%**.



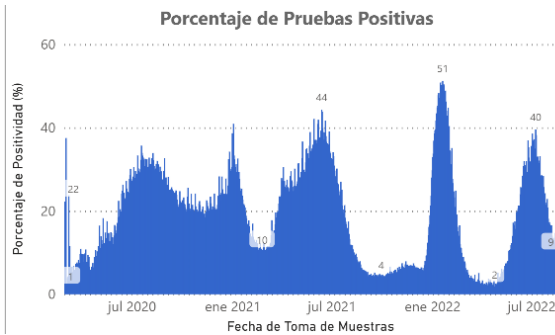


La tasa de incidencia nacional es de **12.479,8 casos por cada 100.000 habitantes**; los departamentos y/o distritos que superan la tasa nacional son en su orden: Bogotá (23.828,1), Barranquilla (21.581,7), San Andrés (16.207,7), Cartagena (15.800,2), Santa Marta (15.625,5), Antioquia (14.092,5), Quindío (13.037,2), Santander (12.809,8).

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

Procesamiento de muestras para diagnóstico

Fuente: [Noticias coronavirus-pcr \(ins.gov.co\)](https://www.ins.gov.co/Noticias/Paginas/Coronavirus.aspx)

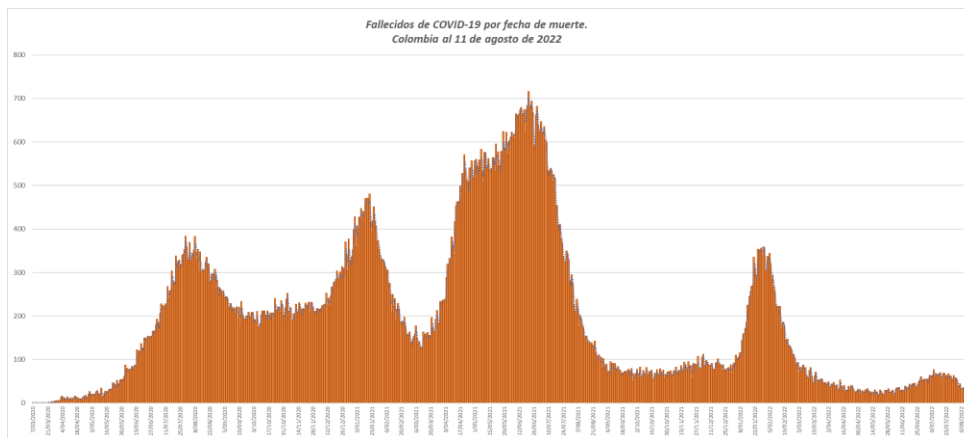


El Instituto Nacional de Salud – INS, reportó el procesamiento de **21.214.281 pruebas PCR** en 218 laboratorios adjuntos para diagnóstico de COVID-19. La capacidad máxima declarada por el INS es de 44.556 muestras/día. **Positividad acumulada 22,7% y positividad al 14 de agosto es de 14,7%** observando un incremento de la positividad.

Se notifica a la fecha, la realización de **14.950.958 pruebas de antígeno**, en 2.461 IPS de los 33 departamentos.

Mortalidad

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



La tasa de mortalidad nacional es de **2.804,8 muertes por cada millón de habitantes**; se observa una tasa de mortalidad mayor a la nacional en: Barranquilla (4.696,9), Santa Marta (3.908,2), Bogotá (3.848,9), Quindío (3.734,2), Santander (3.630,1), Valle del Cauca (3.379,0), Amazonas (3.353,6), Norte Santander (3.180,9), Huila (3.172,0), Tolima (3.027,6).

Proporción de UCI y cama hospitalaria adulto

Fuente: [Ocupación y disponibilidad de camas por tipo de servicio \(arcgis.com\)](https://arcgis.com)

En respuesta a la pandemia de COVID-19, la capacidad instalada de unidades de cuidado intensivo ha crecido en el último año, encontrando al 1 de junio de 2020 un total de 4.316 camas y a la fecha se disponen de 8.989 camas UCI, con una ocupación del 62,4% (ver tabla). Por otro lado, se tiene un crecimiento de la capacidad instalada de camas hospitalarias que para el 1 de junio de 2020 se disponía de 28.040 y a la fecha se disponen de 47.635 de las cuales el 1,6% están ocupadas por casos COVID-19.

Hospitalización en las UCI, con corte al 10 de agosto de 2022.

	Agosto 10 de 2022	% variación al día anterior	% variación con respecto de la semana anterior
N° total de camas	8.989	-0,32	-0,37
N° camas disponibles	3.381	-2,59	2,08
N° casos no COVID-19	5.368	1,49	-1,49
N° total casos COVID-19	240	-6,98	-8,05
N° casos sospechosos COVID-19	70	-1,41	22,81
N° casos confirmados COVID-19	170	-9,09	-16,67
N° de camas ocupadas	5.608	1,10	-1,79
% ocupación	62,39	1,43	-1,43
% disponibilidad	37,61	-2,28	2,46
% ocupación por casos no COVID-19	95,72	0,39	0,31
% ocupación del total de casos COVID-19	4,28	-7,99	-6,37
% ocupación de casos sospechosos de COVID-19	1,25	-2,48	25,04
% ocupación casos confirmados COVID-19	3,03	-10,08	-15,15

Fuente: Ocupación y disponibilidad de camas por tipo de servicio (arcgis.com)

Hospitalización en Sala General, con corte al 10 de agosto de 2022.

	Agosto 10 de 2022	% variación al día anterior	% variación con respecto de la semana anterior
N° total de camas	47.635	-0,09	0,02
N° camas disponibles	14.274	0,70	0,99
N° casos no COVID-19	32.513	-0,28	0,10
N° total casos COVID-19	848	-5,88	-16,29
N° casos sospechosos COVID-19	314	-8,19	-8,72
N° casos confirmados COVID-19	534	-4,47	-20,18
N° de camas ocupadas	33.361	-0,43	-0,39
% ocupación	70,03	-0,33	-0,41
% disponibilidad	29,97	0,79	0,97
% ocupación por casos no COVID-19	97,46	0,15	0,50
% ocupación del total de casos COVID-19	2,54	-5,48	-15,96
% ocupación de casos sospechosos de COVID-19	0,94	-7,79	-8,36
% ocupación casos confirmados COVID-19	1,60	-4,06	-19,86

Fuente: [Ocupación y disponibilidad de camas por tipo de servicio \(arcgis.com\)](https://arcgis.com)

Situación regional

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

En relación con los casos de COVID-19 por regiones, la región Central concentra más del **46,8%** de los casos y más del **43,2%** de las defunciones, la mayor proporción de casos graves y fatales, utilizando como denominador los casos activos, se presentan en la región de la Orinoquia con el **67,8%** y la Amazonía con el **54,8%**.

Tabla de casos, tasas de incidencia, mortalidad y gravedad de la COVID-19 para los departamentos y distritos al 11 de agosto de 2022

Región	Dpto o Distrito	Casos	% Incremento (7d)	Muertes	% Incremento (7d)	Casos Activos	No. Hospit	% Hospit	Casos UCI	%UCI	Letalidad	Mortalidad por millón hab.	Incidencia por cien mil
Central	Bogotá	1.845.235	0,20	29.806	0,07	4.179	451	10,8	28	0,67	1,6	3.848,9	23.828,1
	Cundinamarca	326.602	0,1	7.356	0,18	320	103	32,2	9	2,81	2,3	2.268,3	10.071,0
	Santander	292.179	0,1	8280	0,2	490	103	21,0	0	0,0	2,8	3.630,1	12.809,8
	Boyacá	128.725	0,11	2840	0,50	205	84	41,0	5	2,44	2,2	2.285,3	10.358,2
	Tolima	126.592	0,05	4057	0,22	101	36	35,6	12	11,88	3,2	3.027,6	9.447,2
	Norte Santander	123.612	0,1	5154	0,1	217	50	23,0	15	6,9	4,2	3.180,9	7.628,9
	Huila	102.839	0,12	3561	0,31	143	50	35,0	4	2,80	3,5	3.172,0	9.160,6
Totales	2.945.784	0,2	61.054	0,15	5.655	877	15,5	73	1,29	2,8	3283,6	15.843,1	
E. Cafetero Antioquia	Antioquia	941.089	0,1	18.472	0,07	1.195	225	18,8	59	4,94	2,0	2.766,1	14.092,5
	Caldas	119.053	0,04	2.556	0,31	104	50	48,1	9	8,65	2,1	2.509,7	11.689,6
	Risaralda	109.136	0,09	2.498	0,28	146	58	39,7	4	2,7	2,3	2.599,2	11.355,9
	Quindío	72.409	0,04	2.074	0,14	65	33	50,8	1	1,54	2,9	3.734,2	13.037,2
	Totales	1.241.687	0,1	25.600	0,12	1.510	366	24,2	73	4,83	2,3	2778,7	13.477,8
Caribe	Barranquilla	275.005	0,0	5985	0,117	137	18	13,1	2	1,46	2,2	4.696,9	21.581,7
	Cartagena	162.542	0,01	2335	0,043	21	3	14,3	0	0,00	1,4	2.269,8	15.800,2
	Atlántico	140.231	0,0	4213	0,047	30	13	43,3	1	3,3	3,0	1.547,7	5.151,5
	Córdoba	121.765	0,02	3977	0,000	32	13	40,6	2	6,25	3,3	2.174,5	6.657,7
	Cesar	108.418	0,06	2682	0,037	192	137	71,4	5	2,60	2,5	2.070,4	8.369,5
	Santa Marta	84.161	0,0	2105	0,000	14	2	14,3	1	7,14	2,5	3.908,2	15.625,5
	Sucre	66.841	0,02	1743	0,115	28	17	60,7	2	7,1	2,6	1.836,2	7.041,4
	La Guajira	57.696	0,03	1546	0,065	31	9	29,0	5	16,13	2,7	1.600,9	5.974,4
	Bolívar	40.024	0,01	929	0,000	12	5	41,7	2	16,67	2,3	426,0	1.835,1
	Magdalena	32.972	0,02	1552	0,000	8	6	75,0	0	0,00	4,7	1.087,6	2.310,5
	San Andrés	10.323	0,01	156	0,645	1	0	0,0	0	0,0	1,5	2.449,3	16.207,7
Totales	1.099.978	0,0	27.223	0,06	506	223	44,1	20	3,95	2,7	1907,1	7.705,8	
Llanos / Orinoquia	Meta	106.994	0,08	2575	0,23	144	93	64,6	6	4,17	2,4	2.421,4	10.061,0
	Casanare	42.624	0,13	1017	0,30	93	47	50,5	5	5,38	0,0	2.336,9	9.794,2
	Arauca	16.753	0,04	550	0,92	26	19	73,1	2	7,7	3,3	1.869,4	5.694,3
	Vichada	3.441	0,03	63	0,00	2	1	0,0	0	0,00	1,8	557,7	3.046,3
	Totales	169.812	0,1	4.205	0,33	265	160	60,4	13	4,91	2,5	2206,4	8.910,2
Amazonia	Caquetá	25.503	0,08	1044	0,29	41	23	56,1	2	4,88	4,1	2.543,1	6.212,3
	Putumayo	21.512	0,22	782	0,51	104	57	54,8	4	3,85	3,6	2.177,5	5.990,1
	Amazonas	7725	0,13	265	0,00	13	4	30,8	0	0,0	3,4	3.353,6	9.776,0
	Guaviare	5632	0,00	105	0,00	2	2	100,0	0	0,00	1,9	1.211,7	6.499,2
	Guainía	2784	0,07	37	0,00	2	0	0,0	1	0,00	1,3	730,7	5.498,1
	Vaupés	1940	1,31	22	0,00	27	4	14,8	0	0,00	1,1	492,0	4.338,9
	Totales	65.096	0,2	2.255	0,31	189	90	47,6	7	3,70	3,5	2187,9	6.315,9
Pacífico	Valle del Cauca	562.393	0,1	15314	0,13	533	58	10,9	0	0,00	2,7	3379,0	12.409,0
	Nariño	107.135	0,1	3375	0,66	220	87	39,5	15	6,82	3,2	2073,6	6.582,4
	Cauca	75.711	0,2	1831	0,60	169	51	30,2	6	3,6	2,4	1.227,3	5.074,7
	Choco	18.796	0,0	430	0,00	4	3	75,0	0	0,00	2,3	789,3	3.450,3
Totales	764.035	0,1	20.950	0,25	926	199	21,5	21	2,27	2,7	2556,0	9.321,5	

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

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 Insituto Nacional de Salud con corte al 5 de mayo de 2022.

Región Central-Andina

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

La región Central Andina, tiene confirmados un total de **2.945.784 casos** y **61.054 muertes** que corresponden al 46,9% de los casos y al 43,2% de las muertes del País. En la última semana, la región tiene un incremento de 0,17% (4.906 nuevos casos) en los casos confirmados, el 0,15% (92 nuevos fallecimientos) en las muertes y una disminución del 34,2% en los casos activos (2.945 menos casos) con una tendencia a la disminución en los casos activos con respecto de la semana anterior. El distrito capital de Bogotá (0,2%) y los departamentos de Norte de Santander (0,15%), Tolima (0,14%) y Huila (0,12%) están por encima del incremento relativo en el número de casos de la región. De otra parte, los departamentos de Boyacá (0,5%), Huila (0,31%), Santander (0,22%) y Tolima (0,22%), están por encima del incremento relativo de defunciones.

Esta región aporta el 62,5% (5.655 casos) de los casos activos y los departamentos de Cundinamarca (53,1%),

Norte de Santander (51,6%) y Santander (49,5%) presentan mayor disminución en el número de casos activos al comparar con las cifras reportadas la semana anterior.

Las cifras de los indicadores en la región son, letalidad 2,8; en los casos activos el porcentaje de hospitalización es del 14,5% y el porcentaje de hospitalización en UCI es de 1,2%. Los departamentos con una letalidad por encima de lo observado en la región son Norte de Santander (4,2%), Huila (3,5%), Tolima (3,2%) y Santander (2,8%). El porcentaje de hospitalización de los casos activos en UCI más alto en la región se presenta en los departamentos del Tolima (11,9%) y Norte de Santander (6,9%); en la hospitalización de casos activos en sala general, los departamentos de Boyacá (41%), Tolima (35,6%) y Huila (35%) están por encima del porcentaje de la región.

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 **1.241.687 casos y 25.600 muertes** que corresponden al 19,7% de los casos y al 18,1% de las muertes del País. Se reportan a la fecha 1.510 casos activos (0,12%) y **366** casos hospitalizados (24,2%). En comparación con la semana anterior la región presenta un incremento relativo del 0,09% (1.151) de los casos y del 0,1% (31) en el número muertes con una letalidad del 2,3%. Con relación al departamento que presentó el mayor incremento de casos acumulados en los últimos 7 días fue Antioquia con el 0,1%, Risaralda con el 0,09%, Quindío con el 0,04%, y el departamento de Caldas con un incremento del 0,04%. En cuanto a muertes el departamento de Caldas presento un incremento del 0,31%, seguido de Risaralda con el 0,28%, Quindío 0,14% y Antioquia 0,07%. El departamento de Quindío presenta la mayor letalidad (2,9%), seguido de Risaralda (2,3%), Caldas (2,1%) y Antioquia (2%).

Datos Región Caribe

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

La región Caribe, tiene confirmados un total de **1.099.978 casos y 27.223 muertes** que corresponden al 17,5% de los casos y al 19,3% de las muertes del País. En la última semana, la región Caribe tiene un incremento de 0,03% (308 nuevos casos) en los casos confirmados, el 0,06% (15 nuevos fallecimientos) en las muertes y una disminución del 52,5% en los casos activos (560 casos menos). El departamento del Cesar (0,06%) y el distrito de Barranquilla (0,05%), están por encima del incremento relativo en el número de casos de la región. De otra parte, el departamento de San Andrés (0,65%), el distrito de Barranquilla (0,12%) y Sucre (0,11%), están por encima del incremento relativo de defunciones.

Esta región aporta en la última semana el 5,6% (506 casos) de los casos activos al país. Al comparar las cifras con la semana anterior, los departamentos del Magdalena (83,3%), Atlántico (78,3%) y San Andrés (75%) presentan la mayor disminución relativa en el número de casos activos.

Las cifras de los indicadores en la región son, letalidad 2,5; en los casos activos el porcentaje de hospitalización es del 44,1% que muestra un incremento relativo de acuerdo con lo observado en la semana anterior y del 4% en los casos de hospitalización en UCI, observando un incremento relativo de los casos activos hospitalizados. Los departamentos con una letalidad por encima de lo observado en la región son Magdalena (4,7), Córdoba (3,3), Atlántico (3) y La Guajira (2,7).

Región Pacífico

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

La región del pacifico, tiene confirmados un total de **764.035 casos y 20.950 muertes** que corresponden al 12,2% de los casos y al 14,8% de las muertes del País. En la última semana, la región pacifico presenta un incremento del 0,1% (780 nuevos casos) en los casos confirmados, en las muertes el 0,25% (53 nuevos fallecimientos) y una disminución del 49,9% (924 casos menos) en los casos activos. Los departamentos del Cauca (0,16%) y de Nariño (0,13%) tienen un incremento relativo en el número de casos por encima del incremento de la región y en las defunciones los departamentos de Nariño (0,66%) y Cauca (0,6%) presentan

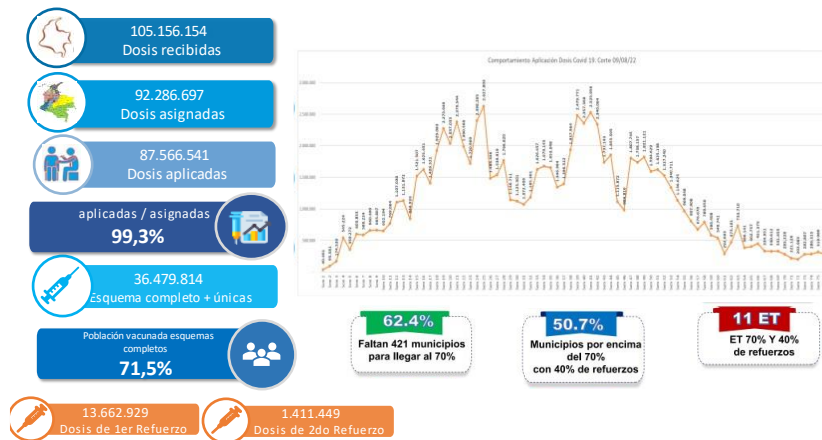
el mayor incremento. Esta región aporta el 10,2% (926 casos) de los casos activos al país y el departamento de Chocó presenta la mayor disminución de casos activos de la región (71,4%).

Las cifras de los indicadores en la región son, letalidad 2,7; en los casos activos el porcentaje de hospitalización es del 21,5% y del 2,3% en la hospitalización en UCI, cifras que tienen un incremento relativo al compararla con la semana anterior. El porcentaje de hospitalización de casos activos en la hospitalización sala general más alto se encuentra en el departamento del Chocó (75%).

Vacunación

Colombia reporta con corte al 12 de agosto, un total de **87.566.541 dosis aplicadas; 36.479.814 esquemas completos (71,5% de la meta de vacunación)**. 700 municipios de Colombia alcanzaron coberturas por encima del 70% en esquemas completos de vacunación, y 569 de estos, el 40% con dosis de refuerzo, pudiendo eliminar la obligatoriedad del uso del tapabocas.

Situación actual vacunación COVID-19 al 12 de agosto 2022



Situación COVID-19 Contexto Global

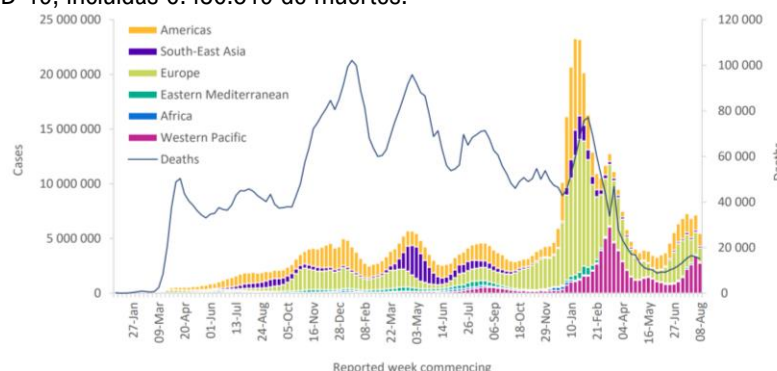
<https://www.who.int/publications/m/item/weekly-epidemiological-update-on-covid-19---17-august-2022>

<https://www.paho.org/en/documents/paho-weekly-covid-19-epidemiological-update-16-august-2022>

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 mundial hasta el 17 de agosto de 2022, un total acumulado de aproximadamente 589.680.368 millones de casos de COVID-19, incluidas 6.436.519 de muertes.



A nivel regional, el número de nuevos casos semanales notificados disminuyó en las seis regiones: la Región de África (-38 %), la Región de Europa (-38 %), la Región del Mediterráneo Oriental (-30 %), la Región del Pacífico Occidental (-18%), la Región de las Américas (-17%) y la Región de Asia Sudoriental (-11%). El número de nuevas muertes semanales aumentó en el Pacífico Occidental (+31 %) y la Región de Asia Sudoriental (+12 %), mientras que disminuyó o se mantuvo estable en la Región de África (-33 %), la Región de Europa (- 25 %), la Región del Mediterráneo Oriental (-7 %) y la Región de las Américas (-4 %).

WHO Region	New cases in last 7 days (%)	Change in new cases in last 7 days *	Cumulative cases (%)	New deaths in last 7 days (%)	Change in new deaths in last 7 days *	Cumulative deaths (%)
Western Pacific	2 751 736 (50%)	-18%	77 847 591 (13%)	3 184 (21%)	31%	251 213 (4%)
Europe	1 288 470 (24%)	-38%	244 507 196 (42%)	4 333 (29%)	-25%	2 062 695 (32%)
Americas	1 156 829 (21%)	-17%	173 361 614 (30%)	6 150 (41%)	-4%	2 803 004 (44%)
South-East Asia	166 382 (3%)	-11%	59 709 418 (10%)	774 (5%)	12%	793 911 (12%)
Eastern Mediterranean	86 220 (2%)	-30%	22 837 954 (4%)	607 (4%)	-7%	346 268 (5%)
Africa	11 004 (<1%)	-38%	9 252 860 (2%)	24 (<1%)	-33%	174 123 (3%)
Global	5 460 641 (100%)	-24%	587 517 397 (100%)	15 072 (100%)	-6%	6 431 227 (100%)

Los países con el mayor número de casos nuevos semanales fueron: Japón (1.335.047 casos nuevos), República de Corea (836.888 casos nuevos), Estados Unidos de América (667.118 casos nuevos), Alemania (259.757 casos nuevos), Federación Rusa (193.589 casos nuevos) e Italia (149.885 casos nuevos).

En la región de las Américas se notificaron 1.167.260 casos y 6.160 defunciones en la SE 32, una disminución de casos de -16,1% y defunciones de -3,8% en comparación con la semana anterior.

A nivel subregional, los casos de COVID-19 disminuyeron en las cuatro subregiones (rango: -18,3 - - 7,5 %), mientras que las muertes por COVID-19 aumentaron en todas las subregiones (rango: 1,2 - 8,6 %) excepto en la subregión de América del Norte (-7,7%).

La tasa de notificación semanal general de casos para la región de las Américas fue de 113,8 casos por 100.000 habitantes durante la SE 32 (136,1 la semana anterior). Entre las SE 32 y 31, la tasa de mortalidad por COVID-19 de 14 días fue de 12,3 muertes por millón de habitantes (12,9 las dos semanas anteriores).

Subregion	Total Cases	Total Deaths	Cases EW 31	Deaths EW 31	Cases EW 32	Deaths EW 32	% Change Cases	% Change Deaths
Caribbean and Atlantic Ocean Islands	4,115,372	34,407	35,052	93	32,412	101	-7.5%	8.6%
Central America	3,829,327	52,574	41,300	161	36,510	163	-11.6%	1.2%
North America	102,758,011	1,401,111	888,021	3,705	745,484	3,420	-16.1%	-7.7%
South America	62,804,578	1,317,780	427,229	2,447	352,854	2,476	-17%	1.2%

Entre los 29 países/territorios de la región con datos disponibles, las hospitalizaciones por COVID-19 aumentaron en 5 países y territorios (rango: 4,8% - 200%) durante la SE 32 en comparación con la semana anterior. Entre los 22 países y territorios con datos disponibles, las admisiones a la UCI por COVID-19 aumentaron en 8 países y territorios (rango: 5 % - 100 %).

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

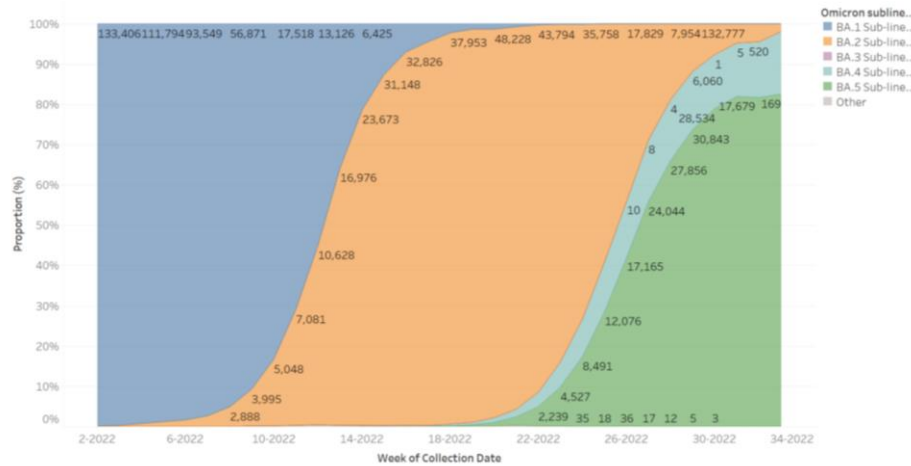
2. (Traducción no oficial)

<https://www.paho.org/en/documents/paho-weekly-covid-19-epidemiological-update-16-august-2022>

A través de la Red Regional de Vigilancia Genómica de la OPS y el trabajo de los Estados Miembros, hasta el 16 de agosto se han subido a la plataforma Global Initiative on Sharing All Influenza Data (GISAI) 425.247 secuencias completas del genoma del SARS-CoV-2 de América Latina y el Caribe. 2022.

Después de la introducción del COV de Omicron en las Américas a fines de 2021, su prevalencia ha aumentado rápidamente y ha sido informado oficialmente por 54 países o territorios. Omicron ahora es predominante en todos los países de la OPS, y actualmente se detectan pocos linajes en la Región. Omicron comprende los sublinajes BA.1 a BA.5 (o subvariantes), que también se subdividen en diversos sublinajes en función de mutaciones adicionales que cambian ligeramente el perfil genómico pero no lo suficiente como para definir una nueva variante. Es importante notar que no hay (hasta ahora) evidencia suficiente para inferir una mayor gravedad o impacto fenotípico en ninguno de los sublinajes, además de lo ya establecido para Omicron.

Distribución de los sublinajes de VOC Omicron identificados por los países de la Región de las Américas (enero-ago 2022).



Fuente GISAI

La proporción acumulada de secuencias recolectadas en las Américas desde noviembre de 2021 a la fecha son: 57.4% de BA.1 (y sublinajes BA.1), 30.0% de BA.2 (y sublinajes), 0.01% de BA.3 (y sublinajes), 2.7% de BA.4 (y sublinajes BA.4), y 9.9% BA.5 (y sublinajes BA.5). Aunque BA.1 representa la mayoría de las secuencias acumuladas, BA.2 se volvió predominante en todas las subregiones entre las semanas 12 y 15 de 2022, y BA.4 y BA.5 se volvieron predominantes entre las semanas 25 y 34 (Figura 8). La proporción de BA.4 y en particular BA.5 sigue aumentando en toda la Región. En particular, en las últimas cuatro semanas, BA.4 y BA.5 combinados representan el 92,2 %, 90,14 %, 83,3 % y 89,4 % de las muestras caracterizadas en América del Norte, el Caribe, América Central y América del Sur, respectivamente.






Enlaces de interés (Tomado de la Actualización Epidemiológica Enfermedad por coronavirus (COVID-19))

<https://www.paho.org/es/file/88298/download?token=GRF8Gvyy>

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.



Vigilancia, equipos de respuesta rápida e investigación de casos 	Manejo Clínico 
Acceda a los documentos en español en los siguientes enlaces: https://bit.ly/2SyV6Mg y https://bit.ly/33AsZCL	Acceda a los documentos en español en los siguientes enlaces: https://bit.ly/2SyV6Mg y https://bit.ly/3i8JJR
Laboratorio 	Prevención y control de infecciones 
Acceda a los documentos en español en los siguientes enlaces: https://bit.ly/2SyV6Mg y https://bit.ly/2LgILNX	Acceda a los documentos en español en los siguientes enlaces: https://bit.ly/2SyV6Mg y https://bit.ly/3oARxDH
Preparación crítica y respuesta 	Viajes, puntos de entrada y salud de fronteras 
Acceda a los documentos en español en los siguientes enlaces: https://bit.ly/2SyV6Mg y https://bit.ly/3i5rNN6	Acceda a los documentos en español en los siguientes enlaces: https://bit.ly/2SyV6Mg y https://bit.ly/3i5rNN6
Escuelas, lugares de trabajo y otras Instituciones 	Otros recursos 
Acceda a los documentos en español en los siguientes enlaces: https://bit.ly/2SyV6Mg y https://bit.ly/3i5rNN6	Acceda a actualización sobre variantes: https://www.who.int/en/activities/tracking-SARS-CoV-2-variants/

<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/>