

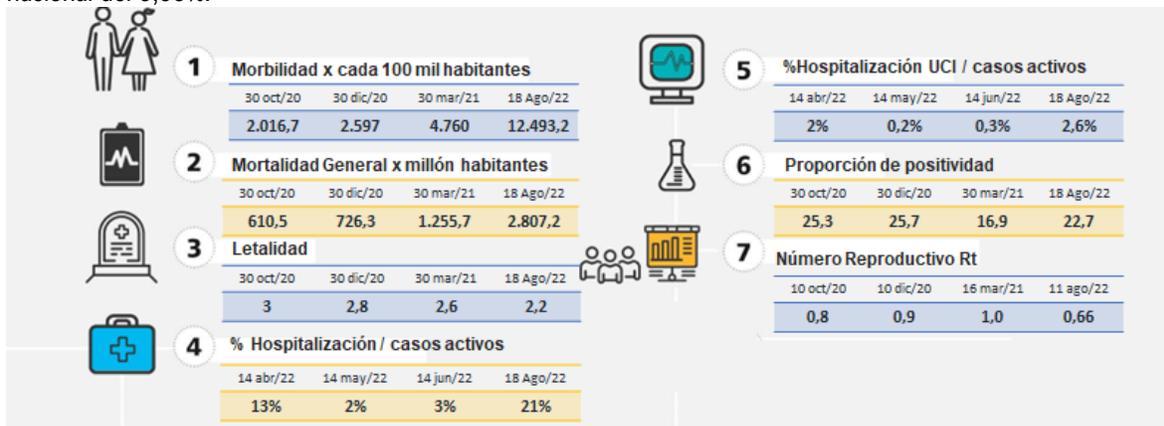


NOTA: Los datos incluidos en este SitRep corresponde a informes publicados sobre COVID-19 de la OMS, OPS, MINSALUD e INS y las cifras corresponden a las horas de corte que es incluido en cada bloque.

Situación COVID-19 Colombia. Corte 12 al 18 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/gt2j-Bykr/data>

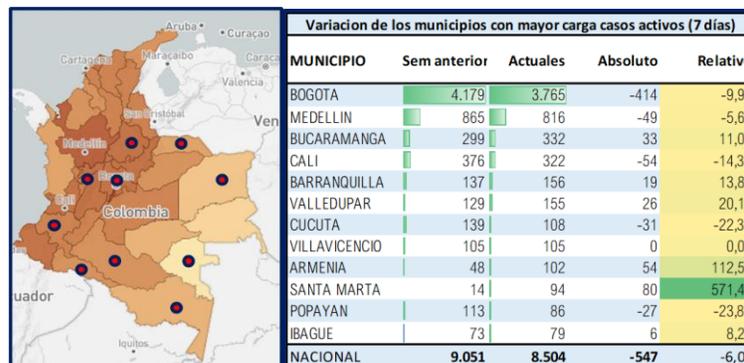
A la fecha Colombia reporta **6.293.130 casos** (6.738 casos nuevos 12 al 18 de agosto) con un incremento nacional del 0,11% y **141.406 defunciones** (119 muertes nuevas del 12 al 18 de agosto) con un aumento nacional del 0,08%.



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: Amazonas 0,36% (28), Vichada 0,23% (8), Putumayo 0,21% (46), Bogotá 0,19% (3.574), Vaupés 0,15% (3), Santander 0,15% (443), Caquetá 0,15% (37), Arauca 0,11% (19), Quindío 0,11% (82), Cauca 0,11% (84).

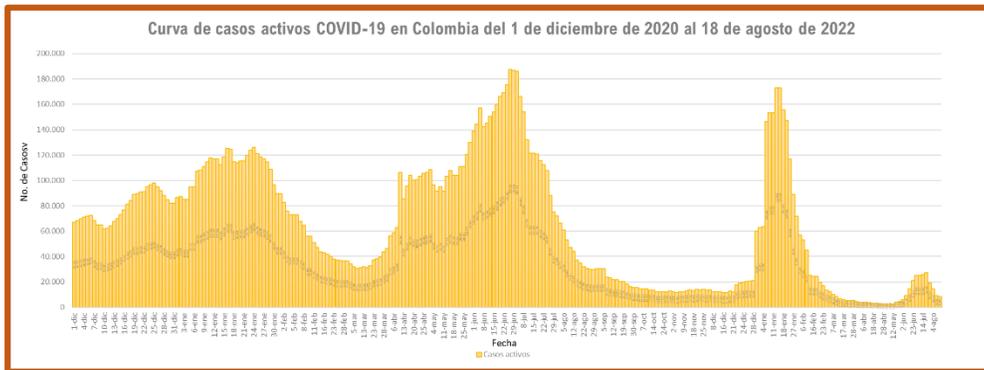


En la última semana el municipio de Santa Marta presentó un incremento del 571% (80) y el municipio de Armenia del 112% (54) en los casos activos.

Tabla. Número de casos y defunciones por COVID-19, incrementos en la última semana con mayor carga al 18 de agosto de 2022

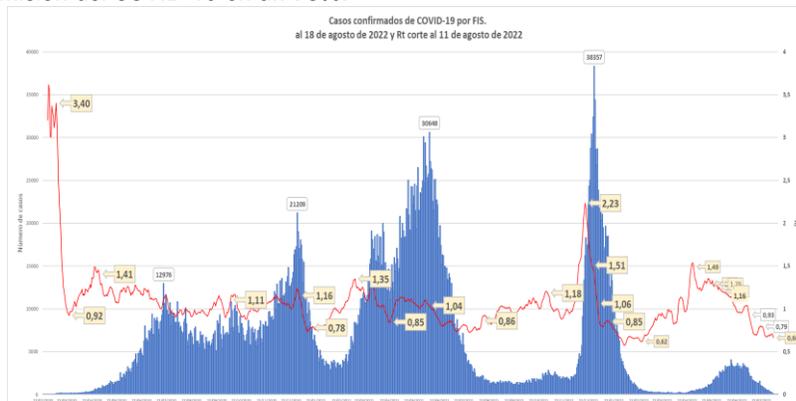
Incremento de casos en las última 7 días, municipios de mayor carga				Incremento de muertes en las últimos 7 días, municipios de mayor carga					
Municipio	semana anterior	Actuales al 18 de agosto	Incremento últimos 7 días	% de incremento casos en últ 7 días	Municipio	semana anterior	Muertes 18 de agosto	Incremento semana	% de incremento fallecidos últ 7 días
NACIONAL	6.286.392	6.293.130	6.738	0,11	NACIONAL	141.287	141.406	119	0,08
BOGOTÁ	1.845.235	1.848.809	3.574	0,19	BOGOTÁ	29.806	29.856	50	0,2
MEDELLÍN	540.551	541.174	623	0,12	CALI	8.815	8.824	9	0,1
CALI	398.741	399.022	281	0,07	MEDELLÍN	10.186	10.192	6	0,1
BUCARAMANGA	140.050	140.291	241	0,17	BUCARAMANGA	3.284	3.288	4	0,1
BARRANQUILLA	275.005	275.149	144	0,05	BARRANQUILLA	5.985	5.988	3	0,1
SANTA MARTA	84.161	84.252	91	0,1	CUCUTA	3.222	3.225	3	0,1
ARMENIA	54.896	54.971	75	0,14	NEIVA	1.836	1.839	3	0,2
CUCUTA	76.127	76.201	74	0,10	VILLAVICENCIO	1.672	1.675	3	0,2
FLORIDABLANCA	41.456	41.524	68	0,16	CHINCHINA	179	181	2	1,1
VALLEDUPAR	75.571	75.638	67	0,09	FUSAGASUGA	675	677	2	0,3

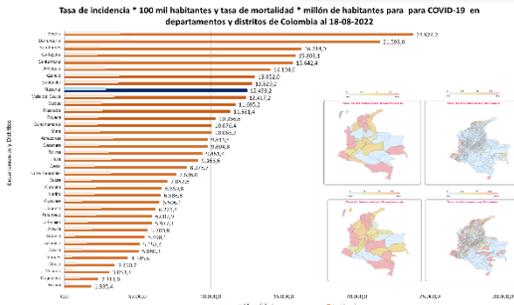
En relación con los casos activos por fecha de reporte, cifra que muestra un descenso a partir del 15 de febrero y hasta el 9 de marzo de 2021 con 30.731 y finalmente un ascenso de los casos activos desde el 20 de mayo de 2021 y que ha llegado 187.395 para el 27 de junio de 2021, posterior a esto se 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 **8.504 casos activos**, con una disminución relativa semanal de **-6,04% (-547)**.



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 0,66** tomada fecha de corte el **11 de agosto**, dado el tiempo de rezago de datos, esta 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 **78%**.



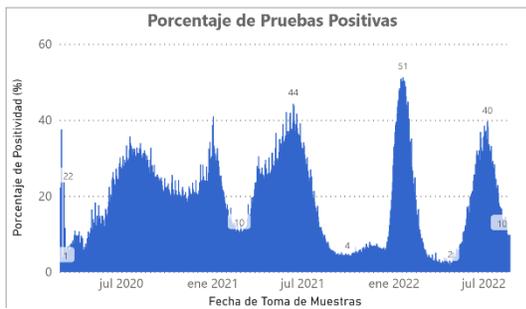


La tasa de incidencia nacional es de **12.493,2 casos por cada 100.000 habitantes**; los departamentos y/o distritos que superan la tasa nacional son en su orden: Bogotá (23.874,2), Barranquilla (21.593,0), San Andrés (16.214,0), Cartagena (15.803,1), Santa Marta (15.642,4), Antioquia (14.104,6), Quindío (13.052,0), Santander (12.829,2).

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)

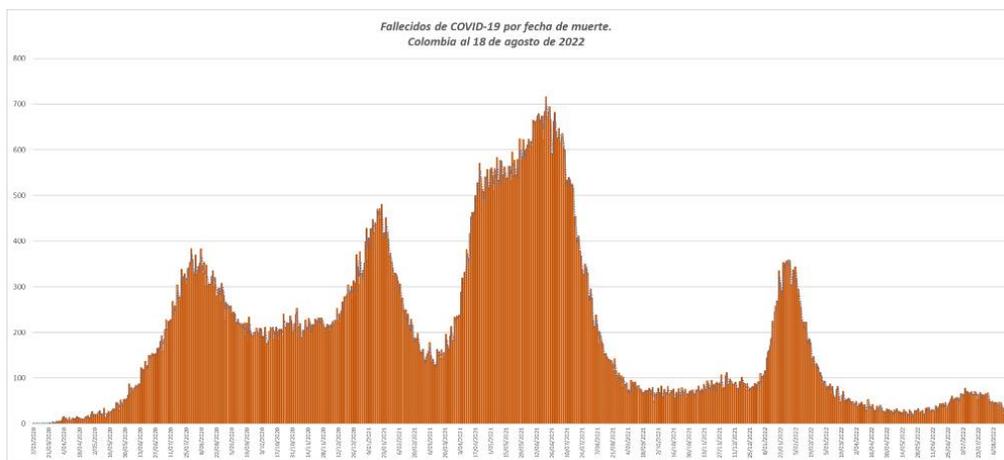


El Instituto Nacional de Salud – INS, reportó el procesamiento de **21.239.332 pruebas PCR** en 218 laboratorios adjuntos para diagnóstico de COVID-19. La capacidad máxima declarada por el INS es de 44.556 muestras/día. **Positividad acumulada 22,7% y positividad al 23 de agosto es de 9,7%** observando un incremento de la positividad.

Se notifica a la fecha, la realización de **14.989.200 pruebas de antígeno**, en 2.462 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 **2.807,2 muertes por cada millón de habitantes**; se observa una tasa de mortalidad mayor a la nacional en: Barranquilla (4.699,2), Santa Marta (3.908,2), Bogotá (3.855,4), Quindío (3.734,2), Santander (3.633,6), Valle del Cauca (3.382,1), Amazonas (3.353,6), Norte Santander (3.183,9), Huila (3.174,7), Tolima (3.028,4).

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 **73,2%** y la Amazonía con el **54,6%**.

Tabla de casos, tasas de incidencia, mortalidad y gravedad de la COVID-19 para los departamentos y distritos al 18 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	1.848.809	0,19	29.856	0,17	3.769	179	4,8	34	0,90	1,6	3.855,4	23.874,2
	Cundinamarca	326.776	0,1	7.362	0,08	282	108	38,3	9	3,19	2,3	2.270,1	10.076,4
	Santander	292.622	0,2	8.288	0,1	544	119	21,9	0	0,0	2,8	3.633,6	12.829,2
	Boyacá	128.831	0,08	2.845	0,18	194	86	44,3	4	2,06	2,2	2.289,3	10.366,8
	Tolima	126.648	0,04	4.058	0,02	101	41	40,6	12	11,88	3,2	3.028,4	9.451,4
	Norte Santander	123.728	0,1	5.159	0,1	173	63	36,4	13	7,5	4,2	3.183,9	7.636,0
	Huila	102.873	0,03	3.564	0,08	57	29	50,9	1	1,75	3,5	3.174,7	9.163,6
Totales	2.950.287	0,2	61.132	0,13	5.116	625	12,2	73	1,43	2,8	3.287,8	15.867,3	
E. Cafetero Antioquia	Antioquia	941.893	0,1	18.481	0,05	1.086	269	24,8	63	5,80	2,0	2.767,5	14.104,6
	Caldas	119.110	0,05	2.558	0,08	114	54	47,4	9	7,89	2,1	2.511,7	11.695,2
	Risaralda	109.189	0,05	2.500	0,08	113	59	52,2	4	3,5	2,3	2.601,3	11.361,4
	Quindío	72.491	0,11	2.074	0,00	116	35	30,2	1	0,86	2,9	3.734,2	13.052,0
	Totales	1.242.683	0,1	25.613	0,05	1.429	417	29,2	77	5,39	2,3	2.780,1	13.488,6
Caribe	Barranquilla	275.149	0,1	5.988	0,050	156	16	10,3	1	0,64	2,2	4.699,2	21.593,0
	Cartagena	162.572	0,02	2.336	0,043	35	3	8,6	0	0,00	1,4	2.270,7	15.803,1
	Atlántico	140.254	0,0	4.215	0,047	38	19	50,0	0	0,0	3,0	1.548,4	5.152,4
	Córdoba	121.804	0,03	3.977	0,000	54	16	29,6	2	3,70	3,3	2.174,5	6.659,8
	Cesar	108.498	0,07	2.682	0,000	222	137	61,7	7	3,15	2,5	2.070,4	8.375,7
	Santa Marta	84.252	0,1	2.105	0,000	94	3	3,2	1	1,06	2,5	3.908,2	15.642,4
	Sucre	66.854	0,02	1.743	0,000	32	17	53,1	2	6,3	2,6	1.836,2	7.042,8
	La Guajira	57.724	0,05	1.546	0,000	42	10	23,8	5	11,90	2,7	1.600,9	5.977,3
	Bolívar	40.029	0,01	929	0,000	12	5	41,7	2	16,67	2,3	426,0	1.835,4
	Magdalena	32.979	0,02	1.552	0,000	13	6	46,2	0	0,00	4,7	1.087,6	2.311,0
	San Andrés	10.327	0,04	156	0,000	4	0	0,0	0	0,0	1,5	2.449,3	16.214,0
Totales	1.100.442	0,0	27.229	0,02	702	232	33,0	20	2,85	2,7	1.907,5	7.709,0	
Llanos / Orinoquia	Meta	107.044	0,05	2.578	0,12	146	103	70,5	6	4,11	2,4	2.424,2	10.065,7
	Casanare	42.670	0,11	1.018	0,10	95	65	68,4	5	5,26	0,0	2.339,2	9.804,8
	Arauca	16.772	0,11	550	0,00	40	23	57,5	2	5,0	3,3	1.869,4	5.700,8
	Vichada	3.449	0,23	63	0,00	9	1	0,0	0	0,00	1,8	557,7	3.053,3
Totales	169.935	0,1	4.209	0,10	290	192	66,2	13	4,48	2,5	2.208,5	8.916,7	
Amazonia	Caquetá	25.540	0,15	1.044	0,00	62	31	50,0	6	9,68	4,1	2.543,1	6.221,4
	Putumayo	21.558	0,21	782	0,00	107	57	53,3	4	3,74	3,6	2.177,5	6.002,9
	Amazonas	7.753	0,36	265	0,00	32	4	12,5	0	0,0	3,4	3.353,6	9.811,4
	Guaviare	5.638	0,11	105	0,00	8	4	50,0	0	0,00	1,9	1.211,7	6.506,1
	Guainía	2.784	0,00	37	0,00	1	0	0,0	1	0,00	1,3	730,7	5.498,1
	Vaupés	1.943	0,15	22	0,00	7	4	57,1	0	0,00	1,1	492,0	4.345,6
	Totales	65.216	0,2	2.255	0,00	217	100	46,1	11	5,07	3,5	2.187,9	6.327,5
Pacífico	Valle del Cauca	562.768	0,1	15.328	0,09	433	84	19,4	0	0,00	2,7	3.882,1	12.417,2
	Nariño	107.206	0,1	3.379	0,12	170	91	53,5	18	10,59	3,2	2.076,1	6.586,8
	Cauca	75.795	0,1	1.831	0,00	142	56	39,4	6	4,2	2,4	1.227,3	5.080,3
	Chocó	18.798	0,0	430	0,00	5	3	60,0	0	0,00	2,3	789,3	3.450,7
Totales	764.567	0,1	20.968	0,09	750	234	31,2	24	3,20	2,7	2.558,2	9.328,0	

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 Instituto 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 **2.950.287 casos** y **61.132 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 0,15% (4.503 nuevos casos) en los casos confirmados, el 0,13% (78 nuevos fallecimientos) en las muertes y una disminución del 9,5% en los casos activos (539 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 el departamento de Santander (0,15%) están por encima del incremento relativo en el número de casos de la región. De otra parte, los departamentos de Boyacá (0,2%) y el distrito capital de Bogotá (0,2%), están por encima del incremento relativo de defunciones.

Esta región aporta el 60,2% (5.116casos) de los casos activos, encontrando que en los departamentos del Huila (60,3%), Norte de Santander (20,3%) y Cundinamarca (11,9%) presentan mayor disminución en el número de casos activos al comparar con las cifras reportadas la semana anterior y el departamento de Santander presenta un incremento relativo del 11% en los casos activos.

Las cifras de los indicadores en la región son, letalidad 2,8; en los casos activos el porcentaje de hospitalización

es del 11,9% y el porcentaje de hospitalización en UCI es de 1,4%. 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 (7,5%); en la hospitalización de casos activos en sala general, los departamentos del Huila (50,9%), Boyacá (44,3%) y Tolima (40,6%) 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 **1.242.683 casos y 25.613 muertes** que corresponden al 19,7% de los casos y al 18,1% de las muertes del País. Se reportan a la fecha 1.429 casos activos (0,11%) y **417** casos hospitalizados (29,2%). En comparación con la semana anterior la región presenta un incremento relativo del 0,08% (996) de los casos y del 0,05% (13) 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 Quindío con el 0,11%, Antioquia con el 0,09%, Risaralda con el 0,05%, y el departamento de Caldas con un incremento del 0,05%. En cuanto a muertes el departamento de Risaralda con presento un incremento del 0,08%, seguido de Caldas 0,08% y Antioquia 0,05%. 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 **1.100.442 casos y 27.229 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 0,04% (464 nuevos casos) en los casos confirmados, el 0,02% (6 nuevos fallecimientos) en las muertes y un incremento del 38,7% en los casos activos (196 casos menos). El distrito de Santa Marta (0,11%) y el departamento del Cesar (0,07%) están por encima del incremento relativo en el número de casos de la región. De otra parte, el departamento del Atlántico (0,05%) y los distritos de Santa Marta (0,05%) y Cartagena (0,05%), están por encima del incremento relativo de defunciones.

Esta región aporta en la última semana el 8,3% (702 casos) de los casos activos al país. Al comparar las cifras con la semana anterior, el distrito de Santa Martha (571,4%), y los departamentos de San Andrés (300%), Córdoba (68,8%) y el distrito de Cartagena (66,7%) y 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 33% que muestra un incremento relativo de acuerdo con lo observado en la semana anterior y del 2,8% 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 **764.567 casos y 20.968 muertes** que corresponden al 12,1% de los casos y al 14,8% de las muertes del País. En la última semana, la región pacifico presenta un incremento del 0,07% (532 nuevos casos) en los casos confirmados, en las muertes el 0,09% (18 nuevos fallecimientos) y una disminución del 19% (176 casos menos) en los casos activos. El departamento del Cauca (0,11%) tiene un incremento relativo en el número de casos por encima del incremento de la región y en las defunciones los departamentos de Nariño (0,12%) y Valle del Cauca (0,09%) presentan el mayor incremento. Esta región aporta el 10,2% (926 casos) de los casos activos al país y el departamento del Chocó presenta el incremento de casos activos de la región (25%).

Las cifras de los indicadores en la región son, letalidad 2,7; en los casos activos el porcentaje de hospitalización es del 31,2% y del 3,2% en la hospitalización en UCI, cifras que tienen un incremento relativo al compararlos con la semana anterior. El porcentaje de hospitalización de casos activos en la hospitalización sala general más alto se encuentra en los departamentos del Chocó (60%) y Nariño (53,5%).

Vacunación

Colombia reporta con corte al 12 de agosto, un total de **87.738.036 dosis aplicadas; 35.507.746 esquemas completos (71,5% de la meta de vacunación)**. 702 municipios de Colombia alcanzaron coberturas por encima del 70% en esquemas completos de vacunación, y 573 de estos, el 40% con dosis de refuerzo, pudiendo eliminar la obligatoriedad del uso del tapabocas.

Situación actual vacunación COVID-19 al 16 de agosto 2022



Situación COVID-19 Contexto Global

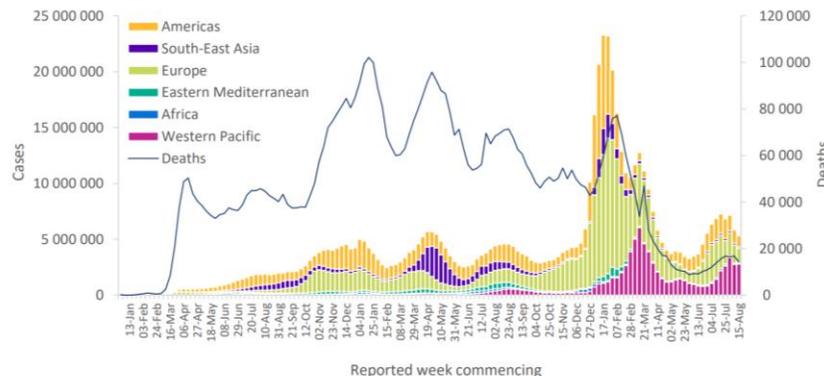
<https://www.who.int/publications/m/item/weekly-epidemiological-update-on-covid-19---24-august-2022>

<https://www.paho.org/en/documents/paho-weekly-covid-19-epidemiological-update-23-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 24 de agosto de 2022, un total acumulado de aproximadamente 595.219.966 millones de casos de COVID-19, incluidas 6.453.458 de muertes.



A nivel regional, el número de nuevos casos semanales notificados disminuyó o se mantuvo estable en las seis regiones: la Región de África (-25 %), la Región de Europa (-20 %), la Región de las Américas (-18 %), la Región

de Asia Sudoriental (-17 %), la Región del Mediterráneo Oriental (-13 %) y la Región del Pacífico Occidental (+2 %). El número de nuevas muertes semanales aumentó en la Región de África (+183%) y la Región del Pacífico Occidental (+8%), mientras que disminuyó o se mantuvo estable en la Región de Europa (-30%), la Región de las Américas (- 15 %), la Región de Asia Sudoriental (-11 %) y la Región del Mediterráneo Oriental (+3 %).

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 (1.565.930 casos nuevos), Republica de Corea (905.918 casos nuevos), Estados Unidos de América (605.208 casos nuevos) Federación Rusa (257.356 casos nuevos) y Alemania (229.389 casos nuevos),

En la región de las Américas, en la SE 33 se notificaron 988.335 casos y 5.447 defunciones, una disminución de casos de -17,1% y defunciones de -14,9% en comparación con la semana anterior. A nivel subregional, los casos de COVID-19 disminuyeron en las cuatro subregiones (rango: -29,3 - -7,2%). Las muertes por COVID-19 aumentaron en América Central (9,8 %) y el Caribe y las Islas del Océano Atlántico (11,7 %), mientras que disminuyeron en América del Norte (-15,4 %) y América del Sur (-17 %).

La tasa de notificación semanal general de casos para la región de las Américas fue de 96,6 casos por 100.000 habitantes durante la SE 33 (116,5 la semana anterior). Entre las SE 33 y 32, la tasa de mortalidad por COVID-19 de 14 días fue de 11,6 muertes por millón de habitantes (12,6 las dos semanas anteriores).

Subregion	Total Cases	Total Deaths	Cases EW 32	Deaths EW 32	Cases EW 33	Deaths EW 33	% Change Cases	% Change Deaths
Caribbean and Atlantic Ocean Islands	4,138,634	34,522	32,552	103	23,025	115	-29.3%	11.7%
Central America	3,862,263	52,748	36,510	163	33,894	179	-7.2%	9.8%
North America	103,449,292	1,404,752	769,800	3,662	649,278	3,097	-15.7%	-15.4%
South America	63,088,502	1,319,840	352,854	2,476	282,138	2,056	-20.0%	-17.0%

Entre los 29 países/territorios de la región con datos disponibles, las hospitalizaciones por COVID-19 aumentaron en seis países y territorios (rango: 5 % - 200 %) durante la SE 33 en comparación con la semana anterior. Entre 2 países y territorios con datos disponibles, las admisiones a la UCI por COVID-19 aumentaron en nueve países y territorios (rango: 3,5 % - 100 %).

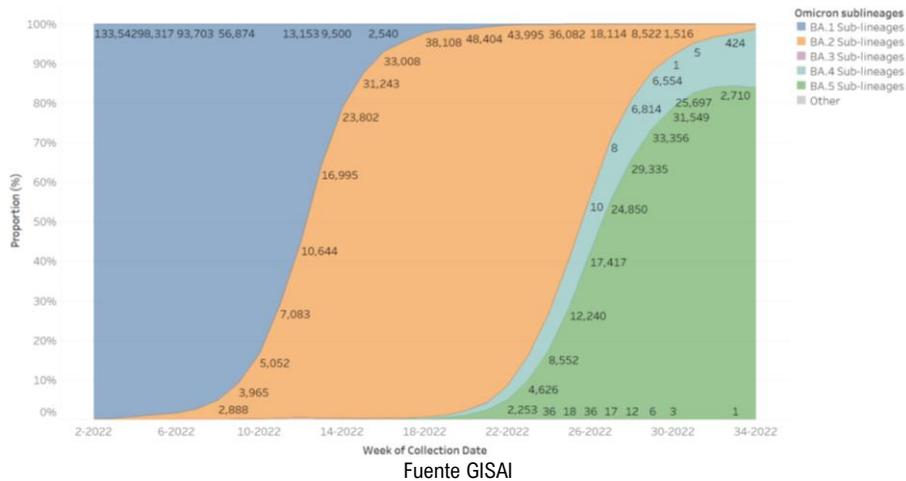
Actualización sobre las variantes de interés y las variantes de preocupación del SARS-CoV-

2. <https://www.paho.org/en/documents/paho-weekly-covid-19-epidemiological-update-23-august-2022> (traducción no oficial)

A través de la Red Regional de Vigilancia Genómica de la OPS y el trabajo de los Estados Miembros, hasta el 23 de agosto se han subido a la plataforma Global Initiative on Sharing All Influenza Data (GISAI) 437.064 secuencias completas del genoma del SARS-CoV-2 de América Latina y el Caribe. 2022.

Después de la introducción del VOC 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 (o subvariantes) BA.1 a BA.5, 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-agosto 2022).



La proporción acumulada de secuencias recolectadas en las Américas desde noviembre de 2021 hasta la fecha son: 56,0% de BA.1 (y sublinajes BA.1), 29,5% de BA.2 (y sublinajes), 0,01% de BA.3 (y sublinajes), 3,0% de BA.4 (y sublinajes BA.4), y 11,5% 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. Cabe destacar que, en las últimas cuatro semanas, BA.4 y BA.5 combinados representan el 96,0 %, 96,3 %, 92,8 % y 91,9 % 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=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/3jFrDqf>

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/>