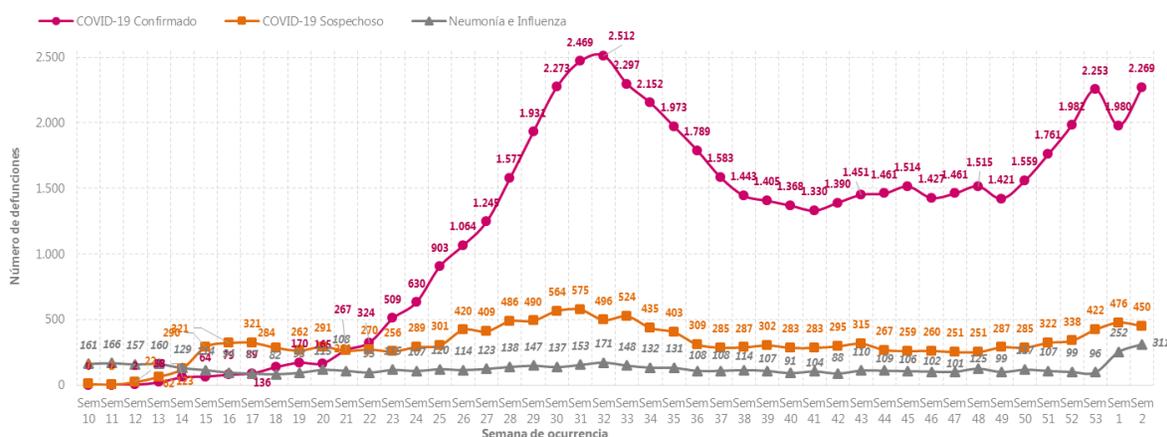


Entre el 2 de marzo de 2020 y el 17 de enero de 2021 se reportaron en el país 55.271 fallecimientos por COVID-19 confirmado, 14.391 por COVID-19 sospechoso, y 5.751 defunciones por neumonía e influenza

Defunciones por COVID-19 confirmados y sospechosos, neumonía e influenza, según semana Total nacional

2 de marzo de 2020^{Pr} al 17 de enero de 2021^{Pr}



Fuente: DANE, Estadísticas Vitales
Pr: cifras preliminares

- Entre el 2 de marzo de 2020^{Pr} y el 17 de enero de 2021^{Pr}, las mayores proporciones de fallecimientos por COVID-19 confirmado se registraron en las semanas 32 (agosto 3 al 9) y 31 (julio 27 a agosto 2), con 2.512 (4,5%) y 2.469 casos (4,5%) respectivamente.
- El grupo de población con 55 años y más concentró el 85,9% de las muertes por COVID-19 confirmado y el 80,5% de aquellas por COVID-19 sospechoso. En contraste, las personas menores de 20 años representaron el 0,4% de los decesos por COVID-19 confirmado y el 2,7% por COVID-19 sospechoso.
- Del total nacional, Bogotá D.C. tuvo la mayor proporción de muertes por COVID-19 confirmado (22,2%) y por COVID-19 sospechoso (20,3%). Antioquia registró el porcentaje más alto de fallecimientos por neumonía e influenza, con el 13,4%.
- La tasa de mortalidad por COVID-19 total (confirmado y sospechoso) en 2020^{Pr} a nivel nacional fue de 125,7 muertes por cada 100 mil habitantes. Para las personas de 60 años y más, la tasa de mortalidad por COVID-19 total fue de 716,7 defunciones por cada 100 mil habitantes. Por departamento, Amazonas registró la tasa de mortalidad más alta por esta misma causa (234,1 casos por cada 100 mil habitantes).
- En 2020^{Pr} se registró un exceso de mortalidad por todas las causas del 28,8% con respecto al valor esperado de acuerdo con el promedio de los últimos cinco años.
- Entre el 2 de marzo de 2020^{Pr} y el 17 de enero de 2021^{Pr}, las mayores proporciones de defunciones por COVID-19 confirmado y sospechoso se concentraron en la población con educación básica primaria, con el 21,5% en hombres y el 15,1% en mujeres.

Bogotá D.C.
4 de febrero de 2021

Informe de seguimiento - Defunciones por COVID-19
(confirmados y sospechosos), neumonía e influenza
Marzo 2 de 2020^{Pr} a enero 17 de 2021^{Pr}

Consideraciones técnicas y metodológicas

La siguiente información presenta el número de defunciones causadas por COVID-19 (confirmados y sospechosos) y por neumonía e influenza, ocurridas entre el 2 de marzo de 2020 y el 17 de enero de 2021, que corresponde al periodo entre la semana 10 de 2020 y la semana 2 del siguiente año.

Los datos provienen de dos fuentes: la primera es el Instituto Nacional de Salud -INS-, con los casos confirmados de COVID-19 a través de pruebas moleculares en tiempo real RT-PCR SARS-CoV-2 y cuyo resultado fue positivo; y, en segundo lugar, el Registro Único de Afiliados al Sistema de la Protección Social (Módulo de Nacimientos y Defunciones) -RUAF-ND- del Ministerio de Salud y Protección Social. Esta fuente contiene información sobre los certificados de defunción diligenciados por el personal de salud que atiende el evento en las Instituciones Prestadoras de Servicios de Salud -IPS- públicas y privadas que, aunque no tengan prueba confirmada, confirman el caso por medio de los reportes de laboratorios, pruebas, exámenes y demás estudios clínicos; así mismo, el RUAF-ND brinda información sobre los registros confirmados por la investigación de campo y nexos epidemiológicos.

Con base en estos datos, el Departamento Administrativo Nacional de Estadística -DANE- codificó las defunciones por COVID-19 de acuerdo con los lineamientos de la Organización Mundial de la Salud -OMS- y de la Organización Panamericana de la Salud -OPS-, así:

- U07.1 COVID-19: casos confirmados de defunción por COVID-19 mediante pruebas moleculares en tiempo real RT-PCR SARS-CoV-2, y cuyo resultado fue positivo.
- U07.2 COVID-19: casos de defunción no confirmada por pruebas moleculares, pero que son sospechosos debido a su diagnóstico clínico y epidemiológico.

Es importante señalar que los casos codificados como U07.2 COVID-19 (sospechosos por COVID-19 por su diagnóstico, pero que no cuentan con una confirmación por medio de prueba molecular) serán estudiados por el Ministerio de Salud y Protección Social para ratificar la presencia del virus. Para esto, se comparará el caso con la información registrada en el Sistema Nacional de Vigilancia en Salud Pública -SIVIGILA- del Instituto Nacional de Salud -INS-; se determinarán los nexos epidemiológicos de la persona fallecida a través de estudios de campo; y se analizará la documentación del caso.

Posteriormente, se reclasificará el caso en el Registro Único de Afiliados -RUAF-, ya sea como defunción por COVID-19 confirmado o por la patología que causó el fallecimiento. Así mismo, el DANE recodificará el mismo caso de acuerdo con la Clasificación Internacional de Enfermedades y Problemas relacionados con la salud CIE-10.

Bogotá D.C.
4 de febrero de 2021

Informe de seguimiento - Defunciones por COVID-19
(confirmados y sospechosos), neumonía e influenza
Marzo 2 de 2020^{PR} a enero 17 de 2021^{PR}

Caracterización de las defunciones por COVID-19, neumonía e influenza en Colombia (Marzo 2 de 2020^{PR} a enero 17 de 2021^{PR})

Un total de 274.395 defunciones por todas las causas fueron reportadas en Colombia en el periodo comprendido entre el 2 de marzo de 2020^{PR} y el 17 de enero de 2021^{PR}. De estas, 55.271 fallecimientos fueron registrados por COVID-19 confirmado, 14.391 por COVID-19 sospechoso, y 5.751 por neumonía e influenza.

En este mismo periodo, las semanas 32 (agosto 3 al 9) y 31 (julio 27 a agosto 2) de 2020 presentaron las mayores proporciones de decesos por COVID-19 confirmado, con 2.512 (4,5%) y 2.469 casos (4,5%) respectivamente. Desde la semana 32, el número de defunciones por COVID-19 confirmado disminuyó gradualmente llegando a los 1.330 fallecimientos en la semana 41 (5 al 11 de octubre). A partir de la semana 49 (noviembre 30 a diciembre 6) se evidencia un incremento pasando de 1.421 fallecimientos a 2.269 casos registrados en la semana 2 de 2021 (enero 11 a 17).

En cuanto a los decesos por COVID-19 sospechoso, las semanas 31 y 30 también concentraron el mayor número de casos con 575 (4,0%) y 564 (3,9%), respectivamente. Así mismo, se observa un incremento de las muertes por COVID-19 desde la semana 49, cuando se presentaron 287, hasta la semana 1 de 2021 (enero 4 al 10) cuando se reportaron 476.

Bogotá D.C.

4 de febrero de 2021

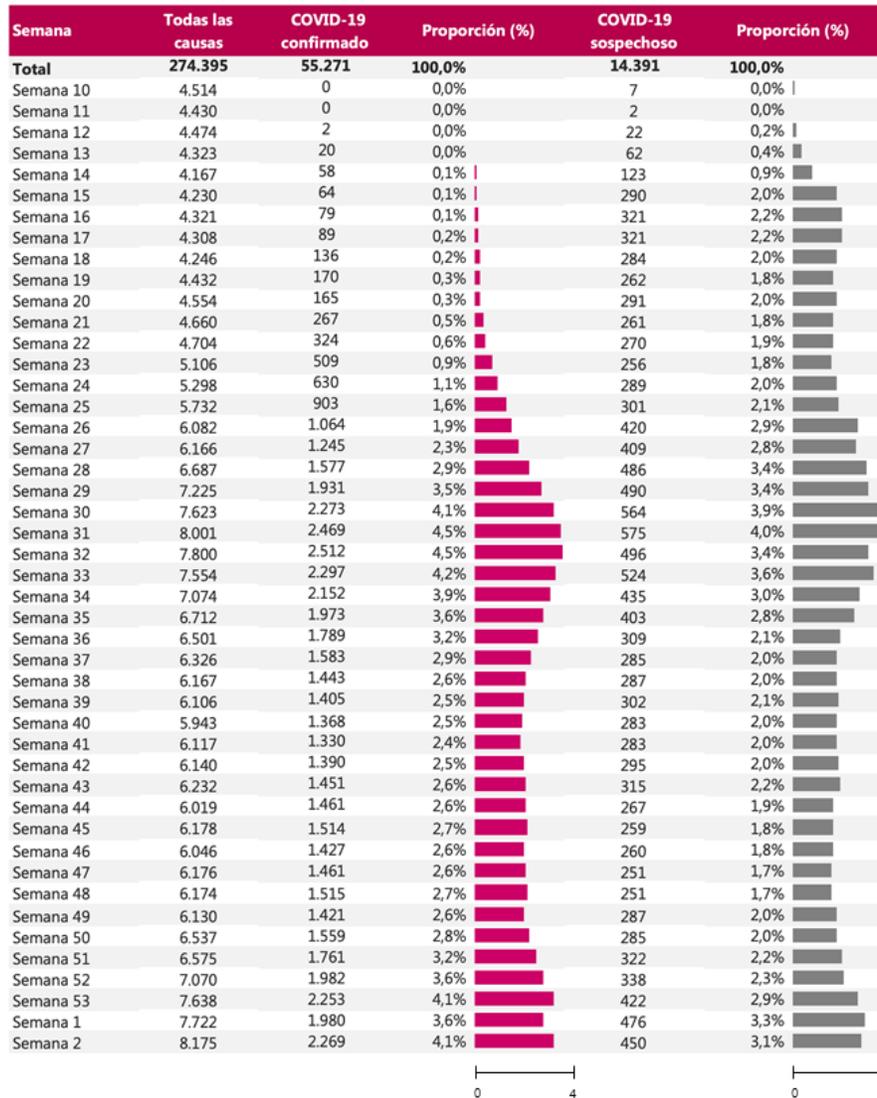
Informe de seguimiento - Defunciones por COVID-19
(confirmados y sospechosos), neumonía e influenza

Marzo 2 de 2020^{Pr} a enero 17 de 2021^{Pr}

Defunciones totales por semana, según número de casos COVID-19 confirmados y sospechosos

Total nacional

2 de marzo de 2020^{Pr} al 17 de enero de 2021^{Pr}



Fuente: DANE, Estadísticas Vitales

Pr: cifras preliminares

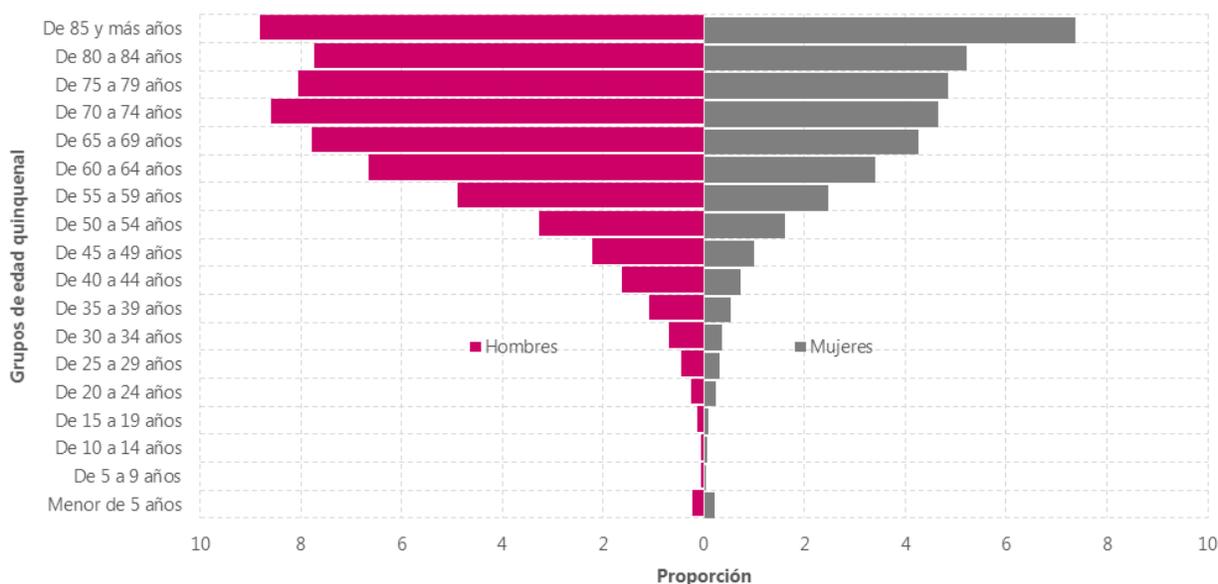
Según sexo, el 64,3% de los fallecimientos por COVID-19 confirmado correspondió a hombres, así como el 56,3% de las defunciones por COVID-19 sospechoso y el 56,0% de las muertes por neumonía e influenza.

Bogotá D.C.
4 de febrero de 2021

Informe de seguimiento - Defunciones por COVID-19
(confirmados y sospechosos), neumonía e influenza
Marzo 2 de 2020^{Pr} a enero 17 de 2021^{Pr}

De acuerdo con la edad del fallecido, el grupo de personas de 85 años y más presenta las mayores proporciones de fallecimientos por COVID-19 confirmado (15,8%), por COVID-19 sospechoso (17,6%), y por neumonía e influenza (26,1%). Así mismo, el grupo de 55 años en adelante concentra el 85,9% de las muertes por COVID-19 confirmado y el 80,5% de aquellas por COVID-19 sospechoso. Por su parte, las personas menores de 20 años representan el 0,4% de los decesos por COVID-19 confirmado y el 2,7% por COVID-19 sospechoso.

Estructura de la mortalidad por COVID-19 total
Total nacional
2 de marzo de 2020^{Pr} al 17 de enero de 2021^{Pr}



Fuente: DANE, Estadísticas Vitales
Pr: cifras preliminares

Desde la perspectiva del departamento de residencia de la persona fallecida, Bogotá D.C. focalizó la mayor proporción de muertes por COVID-19 confirmado (22,2%), seguido de Antioquia (10,9%) y Valle del Cauca (10,0%). En cuanto a los decesos por COVID-19 sospechoso, Bogotá D.C. también concentró el mayor volumen con el 20,3% del total nacional, Atlántico tuvo el 10,2%, y Antioquia registró el 9,6%. Por último, Antioquia registró el porcentaje más alto de fallecimientos por neumonía e influenza, con el 13,4%.

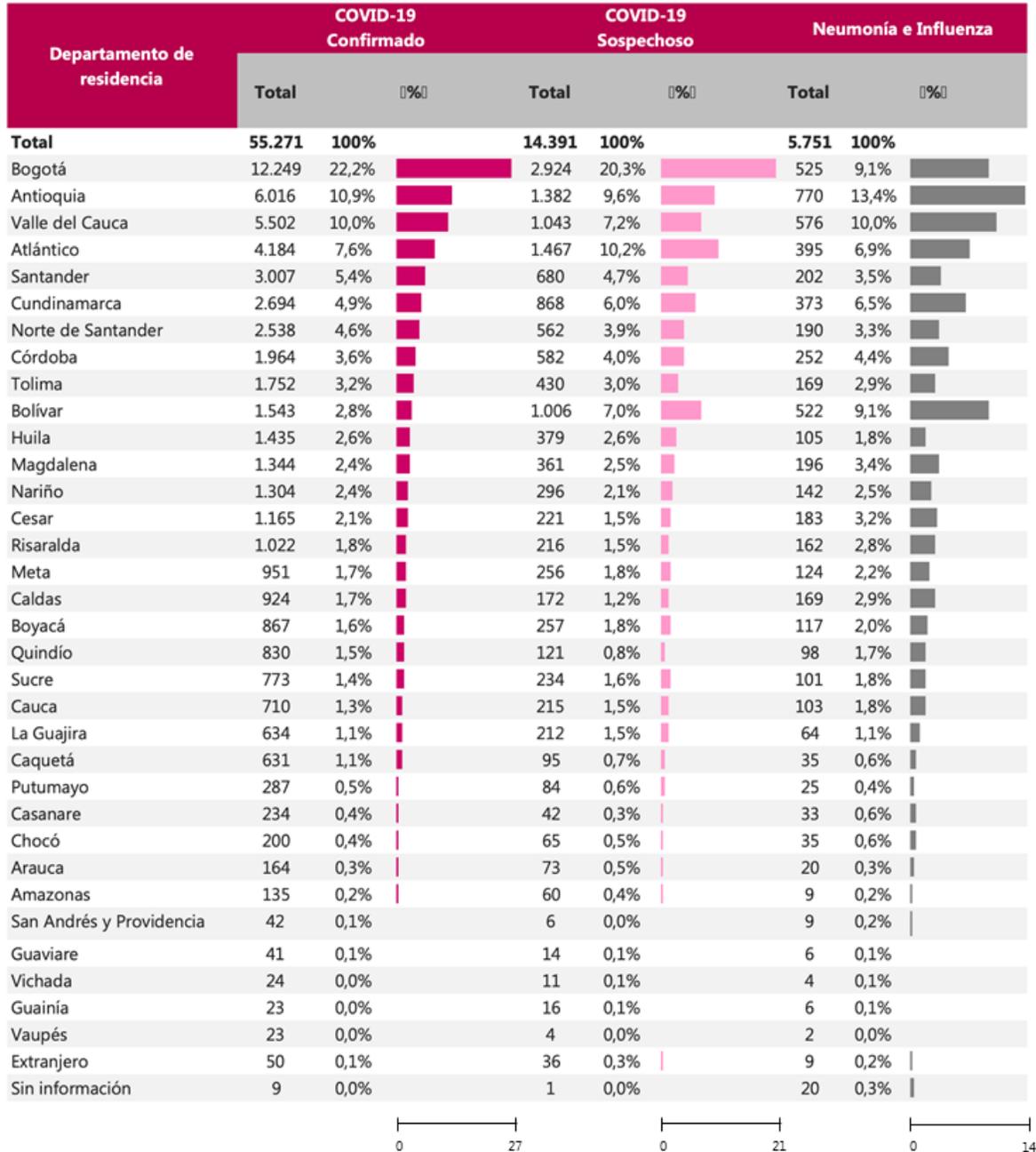
Bogotá D.C.
4 de febrero de 2021

Informe de seguimiento - Defunciones por COVID-19
(confirmados y sospechosos), neumonía e influenza
Marzo 2 de 2020^{Pr} a enero 17 de 2021^{Pr}

Número de defunciones, según departamento de residencia del fallecido

Total nacional

2 de marzo de 2020^{Pr} al 17 de enero de 2021^{Pr}



Fuente: DANE, Estadísticas Vitales
Pr: cifras preliminares

Bogotá D.C.
4 de febrero de 2021

Informe de seguimiento - Defunciones por COVID-19
(confirmados y sospechosos), neumonía e influenza
Marzo 2 de 2020^{Pr} a enero 17 de 2021^{Pr}

Tasa de mortalidad por COVID-19 confirmado y sospechoso (2020^{Pr})

En 2020^{Pr}, la tasa de mortalidad por COVID-19 confirmado fue 99,4 muertes por cada 100 mil habitantes; por sexo, dicha tasa fue de 130,9 defunciones de hombres y de 69,3 fallecimientos de mujeres por cada 100 mil habitantes. Por otra parte, la tasa de mortalidad por COVID-19 sospechoso fue 26,4 decesos por cada 100 mil habitantes (30,3 fallecimientos de hombres frente a 22,6 muertes de mujeres por cada 100 mil habitantes).

Así, se evidencia que la tasa de mortalidad por COVID-19 total (confirmado y sospechoso) en 2020^{Pr} fue de 125,7 muertes por cada 100 mil habitantes. Por sexo, esta tasa en hombres fue de 161,2 fallecidos por cada 100.000 habitantes frente a 91,9 para mujeres.

Según los grupos de edad, la tasa de mortalidad por COVID-19 total en las personas de 60 años en adelante es de 716,7 defunciones por cada 100 mil habitantes.

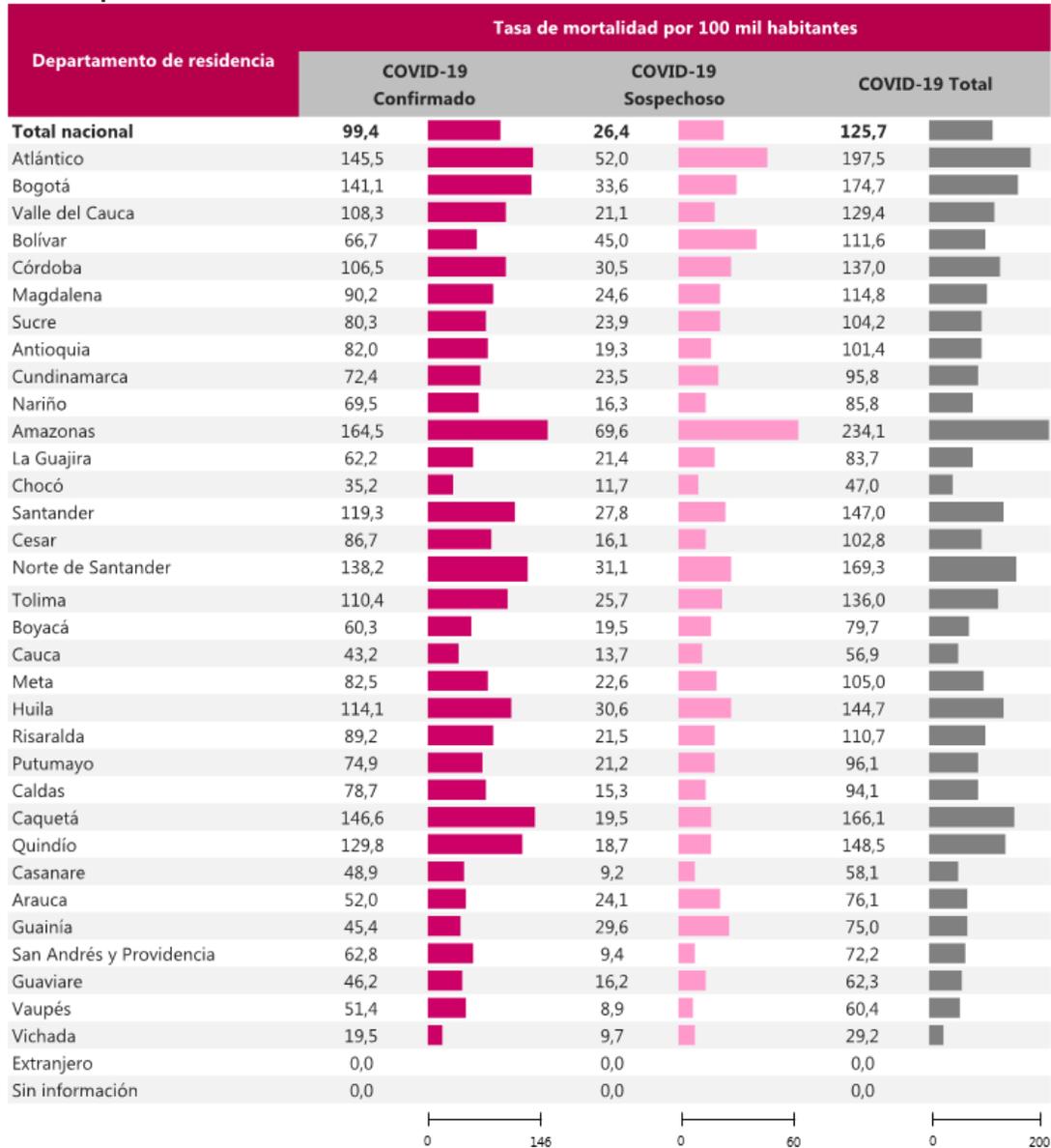
Por departamento de residencia del fallecido, Amazonas y Caquetá presentan las tasas de mortalidad más altas por COVID-19 confirmado, con 164,5 y 146,6 decesos por cada 100 mil habitantes, respectivamente. Amazonas también registra la mayor tasa de mortalidad por COVID-19 sospechoso con 69,6 defunciones por cada 100 mil habitantes, seguido de Atlántico con 52,0 muertes por cada 100 mil habitantes.

Bogotá D.C.
4 de febrero de 2021

Informe de seguimiento - Defunciones por COVID-19
(confirmados y sospechosos), neumonía e influenza
Marzo 2 de 2020^{Pr} a enero 17 de 2021^{Pr}

Tasa de mortalidad por COVID-19 confirmado y sospechoso, según departamento de residencia del fallecido

Total nacional
Año 2020^{pr}



Fuente: DANE, Estadísticas Vitales
Pr: cifras preliminares

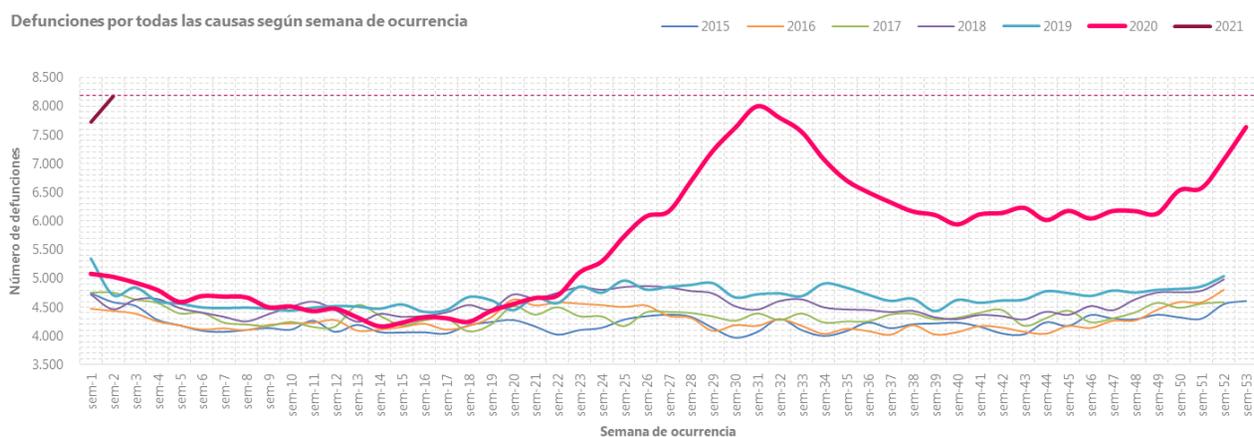
Seguimiento a la mortalidad y exceso de mortalidad en Colombia (Diciembre 30 de 2019 a enero 17 de 2021^{Pr})

En comparación con el comportamiento de la mortalidad por semanas registrada entre 2015 y 2020, se presentó un incremento en el número de muertes por todas las causas en el país que inició en la semana 22 de 2020 (25 a 31 de mayo) y alcanzó su pico máximo (8.001 casos) en la semana 31 (julio 27 a agosto 2), cuando inició un descenso en el volumen de fallecimientos hasta la semana 40 (septiembre 28 a octubre 4) cuando se registraron 5.943 fallecimientos. Posteriormente, en la semana 49 (noviembre 30 a diciembre 6) comienza un aumento de las defunciones por todas las causas llegando a 8.175 decesos en la segunda semana del año 2021 (enero 11 a 17).

Número de defunciones totales por semana 2015 – 2021^{pr}

Total nacional

Semana 1 de 2020^{Pr} a semana 2 de 2021^{pr}



Fuente: DANE, Estadísticas Vitales

Pr: cifras preliminares

Este comportamiento registrado en las muertes por todas las causas es similar al observado en las defunciones por causas naturales, las cuales alcanzan un máximo de 7.428 casos en la semana 31, seguido de un descenso progresivo hasta la semana 40, y un incremento de este tipo de fallecimientos desde la semana 49 hasta la segunda semana de 2021 cuando se reportaron 7.682 decesos por causas naturales.

Bogotá D.C.
4 de febrero de 2021

**Informe de seguimiento - Defunciones por COVID-19
(confirmados y sospechosos), neumonía e influenza
Marzo 2 de 2020^{Pr} a enero 17 de 2021^{Pr}**

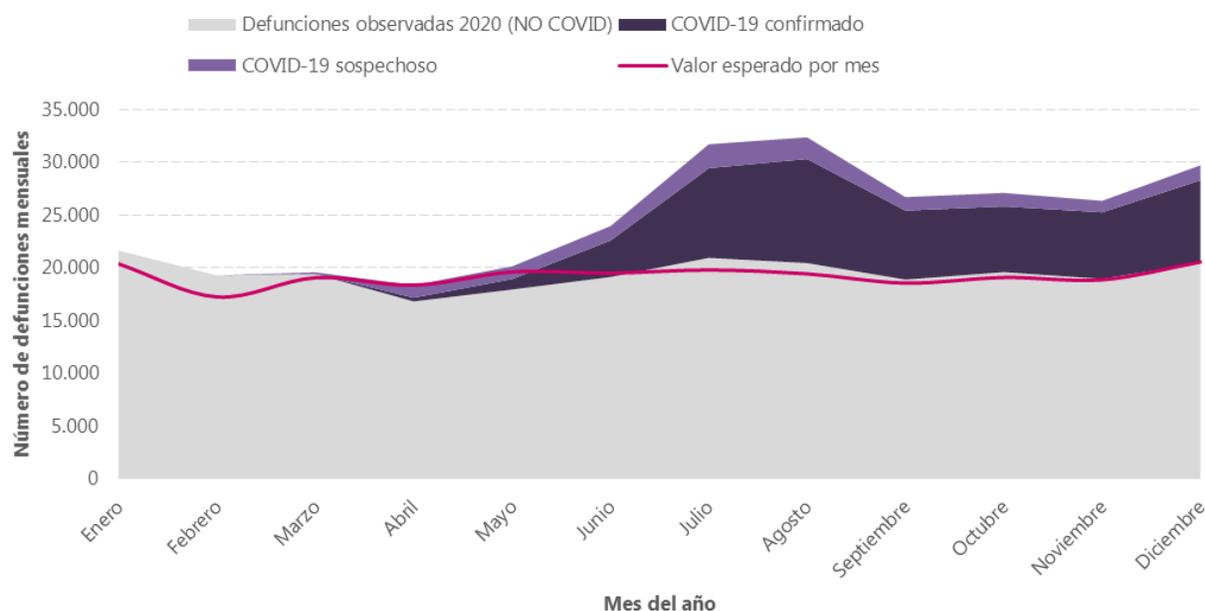
Por otra parte, el número de muertes por causas externas en 2020 presenta una reducción desde la semana 10 (marzo 2 al 8) hasta la semana 13 (marzo 23 al 29) cuando se reportaron 261 casos. Desde entonces, se evidencia un incremento paulatino hasta alcanzar 547 fallecimientos por causas externas en la semana 31 (julio 27 a agosto 2), retornando así a la envolvente que recoge el número de muertes semanales registradas en los últimos cinco años.

De esta manera, en 2020^{Pr} se registra un exceso de mortalidad por todas las causas de 28,8% con respecto al valor esperado de acuerdo con el promedio de los últimos cinco años.

Exceso de mortalidad por todas las causas según mes de ocurrencia

Total nacional

Enero a diciembre de 2020^{Pr}



Fuente: DANE, Estadísticas Vitales
Pr: cifras preliminares

Frente al valor esperado de acuerdo con el promedio de los últimos años, el exceso de mortalidad por causas naturales durante el 2020^{Pr} fue de 34,8%, mientras que por causas externas el exceso de mortalidad fue de -12,8%.

Información sociodemográfica de las defunciones por COVID-19 frente al CNPV 2018 (Marzo 2 de 2020^{Pr} a enero 17 de 2021^{Pr})

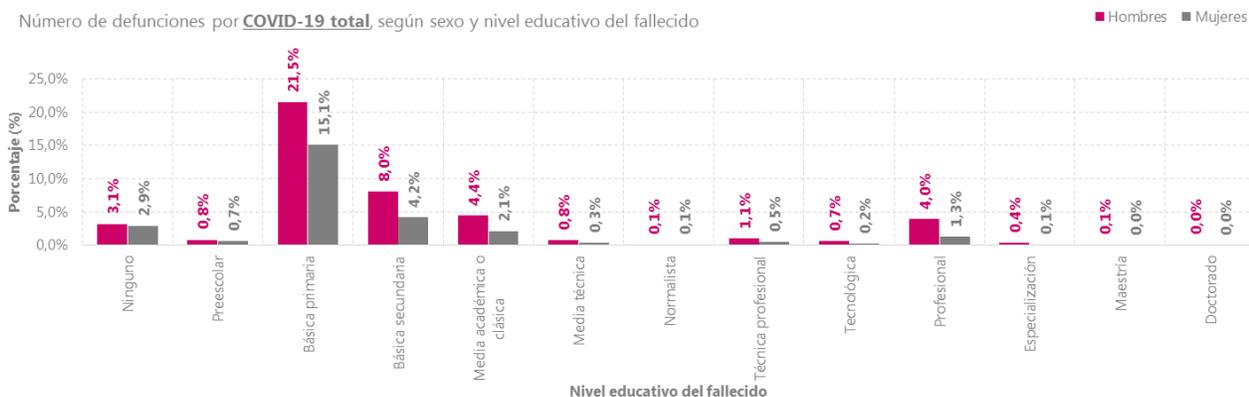
Al cruzar la información sociodemográfica de las defunciones por COVID-19 total (confirmado y sospechoso) en Colombia con el Censo Nacional de Población y Vivienda -CNPV 2018, se registra que del total de los fallecimientos por COVID-19 confirmado y sospechoso entre el 2 de marzo de 2020 y el 17 de enero de 2021, el 24,6% era hombres casados, el 10,7% era mujeres viudas, y el 8,8% correspondió a hombres que no estaban casados y que llevaban dos o más años viviendo con su pareja.

De acuerdo con el nivel educativo, las mayores proporciones de defunciones por COVID-19 confirmado y sospechoso se concentraron en la población con educación básica primaria, con el 21,5% en hombres y el 15,1% en mujeres.

Distribución de las defunciones por COVID-19 total, según sexo y nivel educativo del fallecido

Total nacional

2 de marzo de 2020^{Pr} al 17 de enero de 2021^{Pr}



Fuente: DANE, Estadísticas Vitales

Pr: cifras preliminares

Por estrato socioeconómico, el 35,7% de los fallecimientos por COVID-19 total se focalizó en el estrato 2, el 27,5% en estrato 1, y el 24,5% en estrato 3.

Finalmente, las defunciones por COVID-19 total ocurridas en la población negra, mulata, afrocolombiana o afrodescendiente representan el 4,5% del total nacional, mientras que las registradas en comunidades indígenas concentran el 2,1%.

Bogotá D.C.
4 de febrero de 2021

Informe de seguimiento - Defunciones por COVID-19
(confirmados y sospechosos), neumonía e influenza
Marzo 2 de 2020^{Pr} a enero 17 de 2021^{Pr}

Acerca de Estadísticas vitales -EEVV-

El Departamento Administrativo Nacional de Estadística -DANE- produce las estadísticas vitales con base en los registros administrativos que se obtienen de los certificados de nacido vivo y de defunción, diligenciados por los médicos o funcionarios de salud autorizados que atienden estos hechos. Otras fuentes incluidas son el Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses que certifica defunciones objeto de necropsia médico legal y las oficinas de Registro Civil, las cuales diligencian los certificados cuando no hay contacto con el sector salud.

Objetivo general: consolidar, producir y difundir la información estadística de los nacidos vivos y las defunciones ocurridos en el territorio nacional.

Objetivos específicos:

- Acopiar y consolidar el número de nacidos vivos y defunciones que ocurren en el país y en sus diferentes subdivisiones geográficas (regiones, departamentos y municipios).
- Proporcionar los insumos y los elementos conceptuales y metodológicos para facilitar el cálculo de los principales indicadores de salud pública como son: tasa bruta de natalidad, tasas de fecundidad, tasa de mortalidad infantil, tasa de mortalidad general, razón de mortalidad materna, esperanza de vida al nacer, entre otros.
- Proporcionar la información demográfica necesaria para llevar a cabo las estimaciones del nivel y estructura de la mortalidad y fecundidad, insumos básicos para las proyecciones de población.
- Proporcionar los insumos para la medición de Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS).



@DANE_Colombia



/DANEColombia



/DANEColombia



DANEColombia

Si requiere información adicional, contáctenos a través del correo

contacto@dane.gov.co

Departamento Administrativo Nacional de Estadística –DANE–, Bogotá D.C., Colombia.

www.dane.gov.co