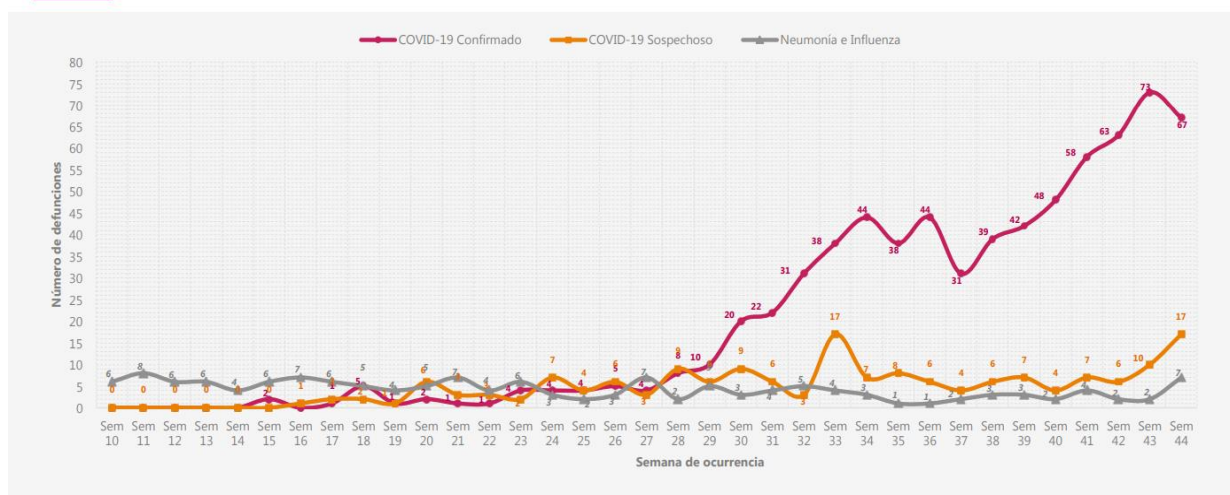


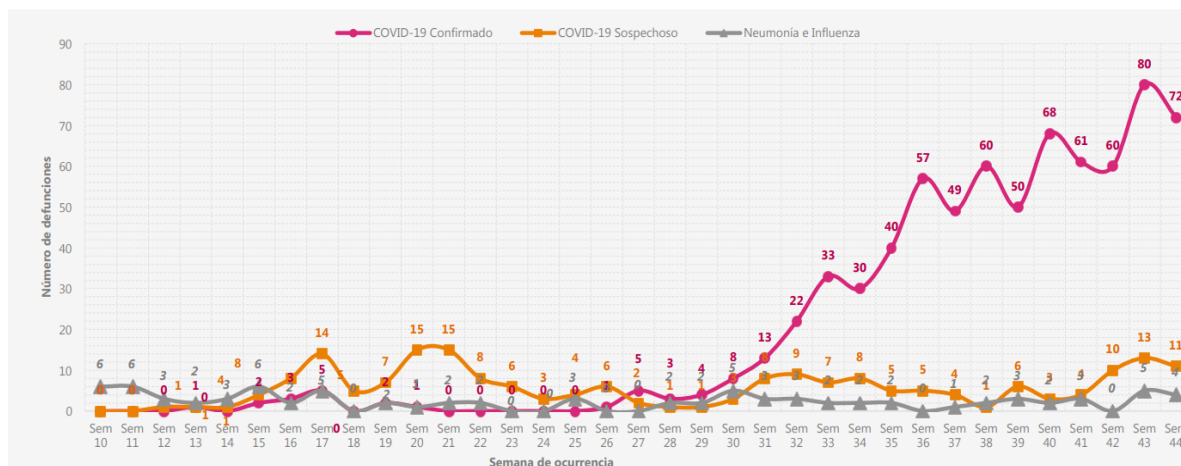
Entre el 2 de marzo y el 1 de noviembre de 2020 se reportaron en el Tolima 710 defunciones por COVID-19 confirmado, 172 por COVID-19 sospechoso, y 148 fallecimientos por neumonía e influenza. Para el Huila fueron 730,199 y 84, respectivamente

**Defunciones por COVID-19 confirmados y sospechosos, neumonía e influenza, según semana
Total, departamento del Tolima
Marzo 2 a noviembre 1 (2020pr)**



Fuente: DANE - Estadísticas Vitales
Pr: Cifras preliminares.

**Defunciones por COVID-19 confirmados y sospechosos, neumonía e influenza, según semana
Total, departamento del Huila
Marzo 2 a noviembre 1 (2020pr)**



Fuente: DANE - Estadísticas Vitales
Pr: Cifras preliminares.

- En el Tolima, se observa un incremento en el número total de defunciones por todas las causas desde la semana 27, pasando de 136 hasta alcanzar un máximo de 234 casos en la semana 44.
 - Las defunciones por COVID-19 confirmado disminuyen entre la semana 43 y la 44, aunque las defunciones por todas las causas mantienen su tendencia al alza.
 - La tasa de mortalidad por COVID-19 total en el departamento del Tolima se ubicó en 65,8 defunciones por cada 100.000 habitantes.
- En el Huila, se observa un incremento en el número total de defunciones por todas las causas desde la semana 29, pasando de 125 hasta alcanzar un máximo de 231 muertes en la semana 43.
 - Las defunciones por COVID-19 confirmado disminuyen en la semana 44 lo cual coincide con la disminución de las defunciones por todas las causas en la misma semana.
 - La tasa de mortalidad por COVID-19 total en el departamento del Huila se ubicó en 82,8 defunciones por cada 100.000 habitantes.

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 y el 1 de noviembre de 2020, que corresponde al periodo entre la semana 10 y la semana 44 de este 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.

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 y el DANE recodificará la defunción con los criterios OMS previamente informados.

Caracterización de las defunciones por COVID-19, neumonía e influenza en el Tolima (marzo 2 a noviembre 1 de 2020^{PR})

Entre el 2 de marzo y el 1 de noviembre de 2020^{PR} se han reportado en el Tolima 5.988 defunciones por todas las causas, entre las cuales se registraron 710 fallecimientos por COVID-19 confirmado, 172 por COVID-19 sospechoso, y 148 por neumonía e influenza.

En el Tolima, se observa un incremento en el número total de defunciones por todas las causas desde la semana 27, pasando de 136 hasta alcanzar un máximo de 234 casos en la semana 44.

Las defunciones por COVID-19 confirmado disminuyen entre la semana 43 y la 44, aunque las defunciones por todas las causas mantienen su tendencia al alza.

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

Total, departamento del Tolima

2 de marzo al 1 de noviembre (2020^{Pr})

Semana	Todas las causas	COVID-19 confirmado	Proporción (%)	COVID-19 sospechoso	Proporción (%)
Total	5.988	710	100,0%	172	100,0%
Semana 10	163	0	0,0%	0	0,0%
Semana 11	151	0	0,0%	0	0,0%
Semana 12	148	0	0,0%	0	0,0%
Semana 13	145	0	0,0%	0	0,0%
Semana 14	131	0	0,0%	0	0,0%
Semana 15	147	2	0,3%	0	0,0%
Semana 16	130	0	0,0%	1	0,6%
Semana 17	141	1	0,1%	2	1,2%
Semana 18	156	5	0,7%	2	1,2%
Semana 19	137	1	0,1%	1	0,6%
Semana 20	152	2	0,3%	6	3,5%
Semana 21	136	1	0,1%	3	1,7%
Semana 22	129	1	0,1%	3	1,7%
Semana 23	159	4	0,6%	2	1,2%
Semana 24	135	4	0,6%	7	4,1%
Semana 25	143	4	0,6%	4	2,3%
Semana 26	151	5	0,7%	6	3,5%
Semana 27	136	4	0,6%	3	1,7%
Semana 28	151	8	1,1%	9	5,2%
Semana 29	177	10	1,4%	6	3,5%
Semana 30	170	20	2,8%	9	5,2%
Semana 31	165	22	3,1%	6	3,5%
Semana 32	192	31	4,4%	3	1,7%
Semana 33	227	38	5,4%	17	9,9%
Semana 34	219	44	6,2%	7	4,1%
Semana 35	190	38	5,4%	8	4,7%
Semana 36	184	44	6,2%	6	3,5%
Semana 37	196	31	4,4%	4	2,3%
Semana 38	211	39	5,5%	6	3,5%
Semana 39	211	42	5,9%	7	4,1%
Semana 40	210	48	6,8%	4	2,3%
Semana 41	213	58	8,2%	7	4,1%
Semana 42	216	63	8,9%	6	3,5%
Semana 43	232	73	10,3%	10	5,8%
Semana 44	234	67	9,4%	17	9,9%

Fuente: DANE, Estadísticas Vitales

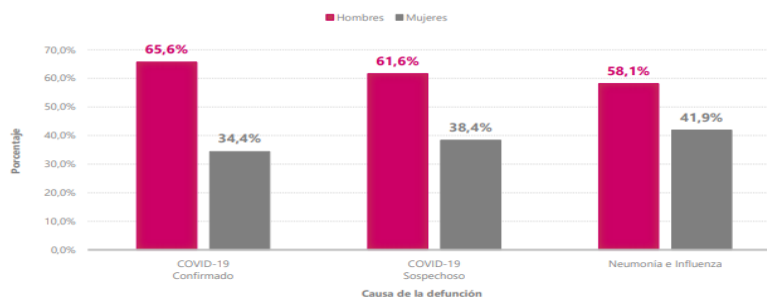
Pr: cifras preliminares

Por sexo, se observa una diferencia de 31,3% en la frecuencia con la que fallecen por COVID-19 confirmado los hombres frente a las mujeres. La proporción de defunciones por COVID-19 total en hombres de 60 o más años es de 51,4% frente al total de defunciones. En mujeres de 60 o más años la proporción es de 28,5%.

Número de defunciones, según sexo del fallecido

Total, departamento del Tolima

2 de marzo al 1 de noviembre (2020^{pr})



Fuente: DANE- Estadísticas Vitales
Pr: Cifras preliminares.

Ibagué concentró el 59,9% de las defunciones por COVID-19 confirmado y el 39,5% de las muertes por COVID-19 sospechoso. El segundo municipio con más defunciones por COVID-19 es Espinal con el 8,7% de casos por virus confirmado y 12,8% por caso sospechoso. La tasa de mortalidad por COVID-19 total en el departamento del Tolima se ubicó en 65,8 defunciones por cada 100.000 habitantes. Los municipios con las tasas de mortalidad más altas en el departamento son, en su orden, Espinal, Natagaima, Coyaima, Flandes, Honda, Ibagué y Piedras.

Número de defunciones, según municipio de residencia del fallecido

Total, departamento del Tolima

2 de marzo al 1 de noviembre (2020pr)

Municipio de residencia	COVID-19 Confirmado		COVID-19 Sospechoso		Neumonía e Influenza	
	Total	(%)	Total	(%)	Total	(%)
Total	710	100%	172	100%	148	100%
Ibagué	425	59,9%	68	39,5%	65	43,9%
Alpujarra	1	0,1%	0	0,0%	0	0,0%
Alvarado	5	0,7%	0	0,0%	0	0,0%
Ambalema	1	0,1%	0	0,0%	1	0,7%
Anzoátegui	2	0,3%	0	0,0%	0	0,0%
Armero	1	0,1%	0	0,0%	1	0,7%
Ataco	2	0,3%	0	0,0%	0	0,0%
Cajamarca	3	0,4%	4	2,3%	0	0,0%
Carmen de Apicalá	0	0,0%	0	0,0%	1	0,7%
Casabianca	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
Chaparral	14	2,0%	1	0,6%	2	1,4%
Coello	1	0,1%	1	0,6%	0	0,0%
Coyaima	19	2,7%	4	2,3%	0	0,0%
Cunday	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
Dolores	1	0,1%	1	0,6%	0	0,0%
Espinal	62	8,7%	22	12,8%	17	11,5%
Falan	1	0,1%	1	0,6%	0	0,0%
Flandes	22	3,1%	6	3,5%	6	4,1%
Fresno	6	0,8%	4	2,3%	2	1,4%
Guamo	11	1,5%	10	5,8%	3	2,0%
Herveo	0	0,0%	1	0,6%	0	0,0%
Honda	16	2,3%	7	4,1%	3	2,0%
Icononzo	3	0,4%	2	1,2%	2	1,4%
Lérida	5	0,7%	0	0,0%	3	2,0%
Libano	9	1,3%	3	1,7%	4	2,7%
Mariquita	13	1,8%	3	1,7%	5	3,4%
Melgar	17	2,4%	7	4,1%	5	3,4%
Murillo	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
Natagaima	13	1,8%	3	1,7%	3	2,0%
Ortega	6	0,8%	4	2,3%	2	1,4%
Palocabildo	1	0,1%	1	0,6%	5	3,4%
Piedras	3	0,4%	3	1,7%	1	0,7%
Planadas	2	0,3%	1	0,6%	1	0,7%
Prado	1	0,1%	0	0,0%	1	0,7%
Purificación	9	1,3%	5	2,9%	4	2,7%
Rioblanco	1	0,1%	0	0,0%	1	0,7%
Roncesvalles	0	0,0%	1	0,6%	0	0,0%
Rovira	8	1,1%	1	0,6%	0	0,0%
Saldaña	10	1,4%	1	0,6%	2	1,4%
San Antonio	0	0,0%	3	1,7%	1	0,7%
San Luis	8	1,1%	2	1,2%	2	1,4%
Santa Isabel	0	0,0%	1	0,6%	0	0,0%
Suárez	1	0,1%	0	0,0%	1	0,7%
Valle de San Juan	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
Venadillo	6	0,8%	0	0,0%	4	2,7%
Villahermosa	1	0,1%	0	0,0%	0	0,0%
Villarrica	0	0,0%	1	0,6%	0	0,0%

Fuente: DANE, Estadísticas Vitales

Pr: cifras preliminares

Caracterización de las defunciones por COVID-19, neumonía e influenza en Huila (marzo 2 a noviembre 1 de 2020^{Pr})

Entre el 2 de marzo y el 1 de noviembre de 2020^{Pr} se han reportado en el Huila 4.585 defunciones por todas las causas, entre las cuales se registraron 730 fallecimientos por COVID-19 confirmado, 199 por COVID-19 sospechoso, y 84 por neumonía e influenza.

Se observa un incremento en el número total de defunciones por todas las causas desde la semana 29, pasando de 125 hasta alcanzar un máximo de 231 muertes en la semana 43. Las defunciones por COVID-19 confirmado disminuyen en la semana 44 lo cual coincide con la disminución de las defunciones por todas las causas en la misma semana.

Defunciones totales por semana, según número de casos COVID-19 confirmados y sospechosos Total, departamento del Huila 2 de marzo al 1 de noviembre (2020^{Pr})

Semana	Todas las causas	COVID-19 confirmado	Proporción (%)	COVID-19 sospechoso	Proporción (%)
Total	4,585	730	100,0%	199	100,0%
Semana 10	122	0	0,0%	0	0,0%
Semana 11	105	0	0,0%	0	0,0%
Semana 12	98	0	0,0%	1	0,5%
Semana 13	89	1	0,1%	1	0,5%
Semana 14	81	0	0,0%	1	0,5%
Semana 15	117	2	0,3%	4	2,0%
Semana 16	120	3	0,4%	8	4,0%
Semana 17	115	5	0,7%	14	7,0%
Semana 18	86	0	0,0%	5	2,5%
Semana 19	103	2	0,3%	7	3,5%
Semana 20	95	1	0,1%	15	7,5%
Semana 21	110	0	0,0%	15	7,5%
Semana 22	105	0	0,0%	8	4,0%
Semana 23	80	0	0,0%	6	3,0%
Semana 24	99	0	0,0%	3	1,5%
Semana 25	101	0	0,0%	4	2,0%
Semana 26	106	1	0,1%	6	3,0%
Semana 27	124	5	0,7%	2	1,0%
Semana 28	91	3	0,4%	1	0,5%
Semana 29	125	4	0,5%	1	0,5%
Semana 30	117	8	1,1%	3	1,5%
Semana 31	125	13	1,8%	8	4,0%
Semana 32	150	22	3,0%	9	4,5%
Semana 33	173	33	4,5%	7	3,5%
Semana 34	155	30	4,1%	8	4,0%
Semana 35	148	40	5,5%	5	2,5%
Semana 36	177	57	7,8%	5	2,5%
Semana 37	161	49	6,7%	4	2,0%
Semana 38	159	60	8,2%	1	0,5%
Semana 39	167	50	6,8%	6	3,0%
Semana 40	186	68	9,3%	3	1,5%
Semana 41	160	61	8,4%	4	2,0%
Semana 42	200	60	8,2%	10	5,0%
Semana 43	231	80	11,0%	13	6,5%
Semana 44	204	72	9,9%	11	5,5%

Fuente: DANE, Estadísticas Vitales

Pr: cifras preliminares

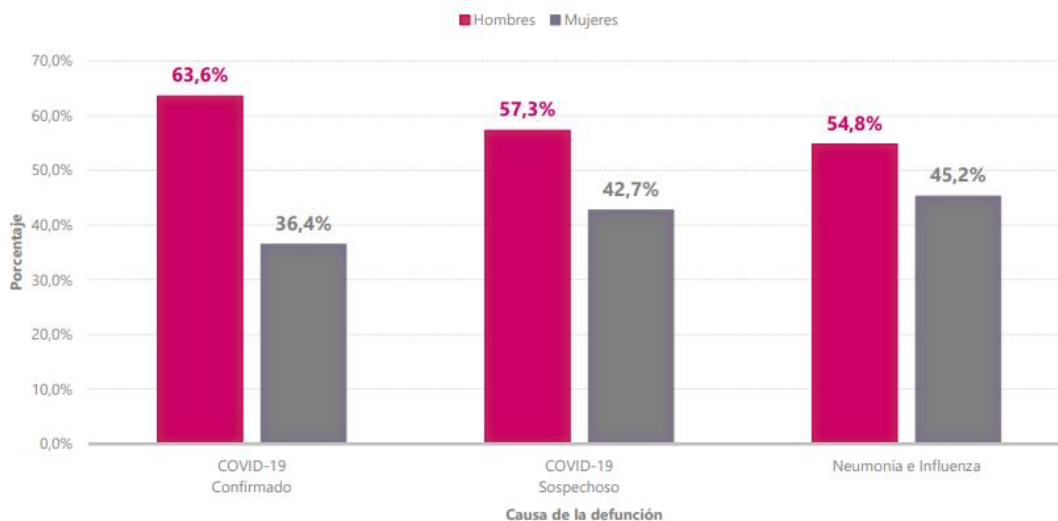
Por sexo, se observa una diferencia de 27,1% en la frecuencia con la que fallecen por COVID-19 confirmado los hombres frente a las mujeres.

La proporción de defunciones por COVID-19 total en hombres de 60 o más años es de 47,7% frente al total de defunciones. En mujeres de 60 o más años la proporción es de 28,5%, esto confirma una vez más que los hombres de 60 años o más, fallecen con mayor frecuencia que las mujeres en el mismo rango de edad.

Número de defunciones, según sexo del fallecido

Total, departamento del Huila

2 de marzo al 1 de noviembre (2020^{pr})



Fuente: DANE- Estadísticas Vitales
Pr: Cifras preliminares.

Neiva concentró el 55,9% de las defunciones por COVID-19 confirmado y el 31,2% de las muertes por COVID-19 sospechoso en el departamento. El segundo municipio con más defunciones por COVID-19 es Pitalito con el 13,6% de casos por virus confirmado y 29,1% por caso sospechoso.

La tasa de mortalidad por COVID-19 total en el departamento del Huila se ubicó en 82,8 defunciones por cada 100.000 habitantes. Los municipios con las tasas de mortalidad más altas en el departamento son, en su orden, Neiva, Pitalito, Rivera, Oporapa, Isnos, Acevedo y Campoalegre.

Número de defunciones, según municipio de residencia del fallecido

Total, departamento del Huila

2 de marzo al 1 de noviembre (2020pr)

Municipio de residencia	COVID-19 Confirmado		COVID-19 Sospechoso		Neumonía e Influenza	
	Total	(%)	Total	(%)	Total	(%)
Total	730	100%	199	100%	84	100%
Neiva	408	55,9%	62	31,2%	34	40,5%
Acevedo	12	1,6%	6	3,0%	1	1,2%
Agrado	3	0,4%	2	1,0%	3	3,6%
Aipe	1	0,1%	2	1,0%	1	1,2%
Algeciras	6	0,8%	1	0,5%	0	0,0%
Altamira	1	0,1%	0	0,0%	0	0,0%
Baraya	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
Campoalegre	19	2,6%	3	1,5%	4	4,8%
Colombia	2	0,3%	1	0,5%	0	0,0%
Elías	0	0,0%	1	0,5%	1	1,2%
Garzón	32	4,4%	14	7,0%	7	8,3%
Gigante	8	1,1%	3	1,5%	1	1,2%
Guadalupe	8	1,1%	3	1,5%	2	2,4%
Hobo	1	0,1%	1	0,5%	0	0,0%
Iquira	0	0,0%	1	0,5%	0	0,0%
Isnos	16	2,2%	3	1,5%	4	4,8%
La Argentina	3	0,4%	2	1,0%	1	1,2%
La Plata	20	2,7%	4	2,0%	7	8,3%
Nátaga	1	0,1%	0	0,0%	0	0,0%
Oporapa	5	0,7%	4	2,0%	0	0,0%
Paicol	1	0,1%	1	0,5%	0	0,0%
Palermo	8	1,1%	3	1,5%	2	2,4%
Palestina	3	0,4%	1	0,5%	2	2,4%
Pital	2	0,3%	1	0,5%	1	1,2%
Pitalito	99	13,6%	58	29,1%	4	4,8%
Rivera	21	2,9%	1	0,5%	3	3,6%
Saladoblanco	3	0,4%	2	1,0%	0	0,0%
San Agustín	13	1,8%	3	1,5%	1	1,2%
Santa María	2	0,3%	0	0,0%	1	1,2%
Suaza	5	0,7%	4	2,0%	1	1,2%
Tarqui	7	1,0%	2	1,0%	1	1,2%
Tesalia	1	0,1%	0	0,0%	1	1,2%
Tello	5	0,7%	1	0,5%	1	1,2%
Teruel	3	0,4%	1	0,5%	0	0,0%
Timaná	7	1,0%	5	2,5%	0	0,0%
Villavieja	3	0,4%	0	0,0%	0	0,0%
Yaguará	1	0,1%	3	1,5%	0	0,0%

Fuente: DANE, Estadísticas Vitales

Pr: cifras preliminares

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](https://twitter.com/DANE_Colombia)[/DANEColombia](https://www.facebook.com/DANEColombia)[/DANEColombia](https://www.youtube.com/DANEColombia)[DANEColombia](https://cloud.google.com/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