



Minsalud

# Semana epidemiológica 04 24 al 30 de enero de 2021



Vigilancia brotes de enfermedades transmitidas por alimentos, Colombia, 2020 preliminar

Vigilancia brotes de enfermedades transmitidas por alimentos, Colombia, 2020 preliminar



#### Situación nacional

Los eventos en salud pública con mayor frecuencia y el cumplimiento de la notificación de las entidades territoriales.



#### **Mortalidad**

Número de casos notificados al Sivigila, por eventos de interés en salud pública



#### **Eventos trazadores**

Vigilancia en el comportamiento rutinario, siendo un indicador de brotes o emergencias en salud pública.

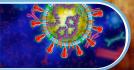


#### **Brotes**

Actualidad a nivel internacional y nacional



# Situación COVID-19 Colombia



# Tablas de mando por departamento

Resume la vigilancia rutinaria, permite identificar brotes en salud pública.

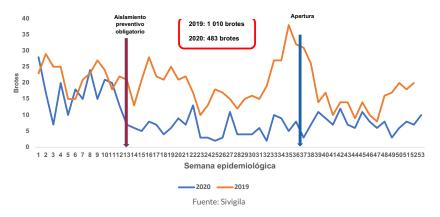




# Comportamiento del evento

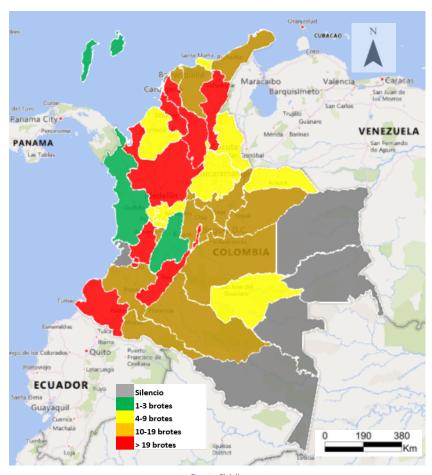
A semana epidemiológica 53 se reportaron 483 brotes que involucran 4 550 casos, presentando una disminución del 52,1 % con relación al año inmediatamente anterior; situación que probablemente puede estar explicada por el cierre de restaurantes, instituciones educativas y ventas ambulantes; así como la no asistencia a las instituciones de salud por síntomas gastrointestinales, el lavado de manos frecuente también pudo incidir en la inocuidad de los alimentos preparados en los hogares. El promedio de brotes por semana epidemiológica fue de 9 (Figura 1).

Figura 1. Comportamiento brotes enfermedades transmitidas por alimentos en Colombia 2019 a 2020 \* preliminar



El 84,2 % (32) de las entidades territoriales notificaron brotes de ETA; siendo Antioquia, Cali, Bolívar y Bogotá las entidades territoriales con el mayor número de brotes (141). Amazonas, Buenaventura, Cartagena, Guainía, Vichada y Vaupés estuvieron en silencio epidemiológico durante el periodo de tiempo analizado (Mapa 1)

Mapa 1. Brotes de enfermedades transmitidas por alimentos notificados según entidad territorial de procedencia, Colombia, 2020\*preliminar.



Fuente: Sivigila

Del total de casos registrados, el 61,2 % corresponde al sexo masculino; el grupo de edad más frecuente fue el de 20 a 49 años seguido de los grupos de 10 a 19 y 5 a 9 años, con 49,4 % (2 249), 25,3 % (1 154) y 8,6 % (391) respectivamente.

Tema central

Situación Nal.

Mortalidad

Trazadores

Brotes

COVID-19



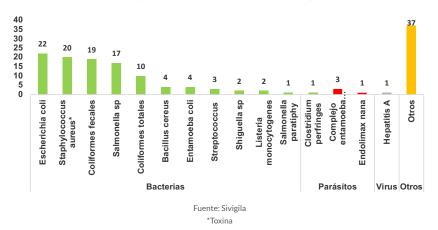




Con relación a los principales lugares de consumo o manipulación de alimentos, el 57,1 % de los brotes ocurrió en hogares, el 13,0 % en restaurantes (276 y 63 respectivamente); mientras que el mayor número de casos se presentó por consumo de alimentos en el hogar, centros carcelarios e instituciones educativas con 29,4 %, 17,8 % y 10,9 % (1 337, 811 y 499 respectivamente); es importante resaltar la ocurrencia de 11 brotes por consumo de alimentos comprados en ventas ambulante con 53 casos involucrados.

En el 64,5 % de los brotes se recolectó muestras de alimentos, agua, superficies vivas o inertes; con identificación de uno o más agentes etiológicos en el 35,2 % 33, % de los brotes; el principal agente etiológico identificado fue Escherichia coli (22 brotes), seguido de Staphylococcus aureus (20 brotes), Coliformes fecales (19 brotes) y Salmonella spp (17 brotes) (figura 2)

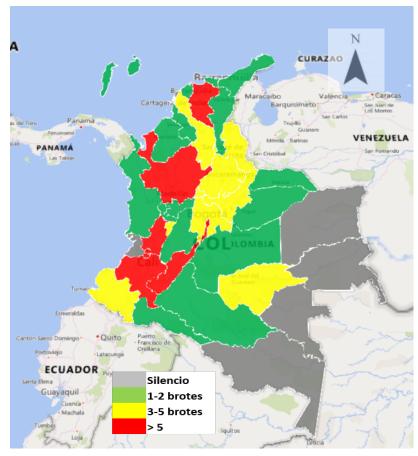
Figura 2. Agentes etiológicos identificados en brotes de enfermedades transmitidas por alimentos, Colombia, 2020 \* preliminar



# Brotes de notificación inmediata

Durante el 2020 se reportaron 128 brotes con criterios de notificación inmediata en 30 entidades territoriales de salud, con 2 204 casos involucrados, siendo Antioquia, Cali y Bogotá quienes aportaron el mayor número de brotes (Mapa 2).

Mapa 2. Brotes de notificación inmediata según entidad territorial de procedencia, Colombia, 2020 \* preliminar



Fuente: Sivigila, Instituto Nacional de Salud

Con relación a los lugares donde se presentaron los brotes, el lugar implicado en mayor proporción fue los restaurantes seguido de instituciones educativas, población privada de la libertad y Fuerzas Militares; mientras que el mayor número de casos se presentó en los brotes de población privada de la libertad, instituciones educativas y restaurantes (se incluyen los domicilios).

Tema central

Situación Nal.

Mortalidad

Trazadores

**Brotes** 

COVID-19

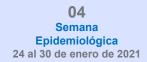




Tabla 1. Brotes de notificación inmediata según lugar de ocurrencia, Colombia, 2020 \* preliminar

Lugar	Brotes	%	casos	%
Restaurantes	63	49,2	367	16,7
Instituciones educativas	13	10,2	499	22,6
PPL	13	10,2	742	33,7
FFMM	12	9,4	324	14,7
Ventas ambulantes	11	8,6	53	2,4
Casinos	10	7,8	98	4,4
Hoteles	3	2,3	93	4,2
Hogar geriátrico	3	2,3	28	1,3
Total	128	100,0	2204	100,0

Fuente: Sivigila

Las entidades territoriales que presentaron más presentan casos fueron Cali (18 %), Tolima (14 %) y Cundinamarca (12 %). Sin embargo, las incidencias locales más altas se estimaron en Amazonas (10,3), Boyacá (4,3), Cundinamarca (4,3), Caquetá (3,9) y Putumayo (3,7). De estas entidades, solo Caquetá presentó tendencia al aumento de casos. Las 2 gestantes que no habían finalizado su embarazo, al corte del análisis, proceden de Caquetá y Putumayo. Los 3 casos de Guillain-Barré se concentran en Tolima, que corresponde al 50 % de los casos reportados como síndrome neurológico en esta entidad territorial.

# Brotes de notificación inmediata

- 1. Porcentaje de brotes de ETA de notificación inmediata notificados oportunamente: 68,9 % Meta: mayor a 80 %
- 2. Porcentaje de brotes de ETA con caracterización social y demográfica: 58,6 %. Meta: mayor a 80 %
- 3. Porcentaje de brotes de ETA con identificación de agente etiológico: 15,6 %. Meta: mayor a 70 %
- 4. Porcentaje de brotes de ETA a los que se les detectó modo de transmisión: 99,2 %. Meta: mayor a 50 %
- 5. Porcentaje de brotes de ETA a los que se les detectó fuente de transmisión: 97,9 %. Meta: mayor a 50 %

Instituto Nacional de

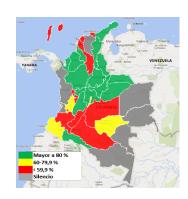
#### % brotes notificados oportunamente



% brotes con identificación de agente etiológico



% brotes con caracterización social



% brotes con identificación de fuente de transmisión



% brotes con identificación de modo de



Fuente: Sivigila

La información es notificada semanalmente por las entidades territoriales (ET) al Instituto Nacional de Salud (INS) a través del Sistema de vigilancia en salud pública (Sivigila). El número de casos, puede variar después de que se realizan unidades de análisis en las ET para el ajuste y la clasificación de caso en cada evento.

### Tema central

#### Situación Nal.

#### Mortalidad

#### **Trazadores**

#### **Brotes**

#### COVID-19



# SITUACIÓN NACIONAL

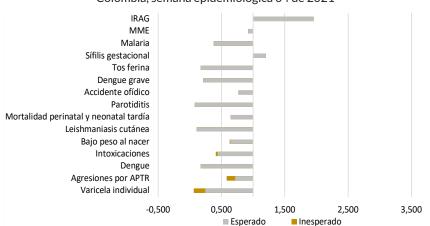
# Tablero de control del análisis de datos de la vigilancia

Para el análisis de los eventos de mayor notificación en el país, se compara el valor observado en la semana epidemiológica correspondiente, con una línea de base de referencia, que está conformada con la información de esos eventos reportados en 15 intervalos de tiempo de al menos cinco años anteriores.

Se identifica que en la semana epidemiológica 04, los eventos de bajo peso al nacer, intoxicaciones, agresiones por APTR y varicela se encuentran por debajo de lo esperado, los demás eventos están dentro del comportamiento histórico de la notificación (Figura 3).

Figura 3. Comparación de la notificación de casos de eventos priorizados, de alta frecuencia, según su comportamiento histórico.

Colombia, semana epidemiológica 04 de 2021



Fuente: Sivigila, Instituto Nacional de Salud, Colombia, 2021

Para el análisis de los eventos de baja frecuencia o raros, se comparan los casos observados y los esperados según su comportamiento histórico. Se calcula la probabilidad de la significación estadística de la comparación. Valores menores a 0,06 en la columna "Poisson" indican que existe una diferencia significativa entre lo observado y lo esperado para la semana analizada.

Los eventos de sífilis congénita y mortalidad materna se encuentran por encima de los valores esperados, mientras que los eventos de sarampión, leptospirosis, tuberculosis farmacorresistente y lepra presentan una disminución significativa relacionada con el comportamiento de notificación histórico. Los demás eventos se encuentran dentro del comportamiento histórico (Tabla 1).

Tabla 2. Comparación de casos notificados de eventos priorizados, de baja frecuencia, según su comportamiento histórico, Colombia, semana epidemiológica 04 de 2021

Evento	Observado	Esperado	Poisson
Sífilis congénita	25	18	0,00
Mortalidad materna	12	9	0,04
Sarampión	7	18	0,00
Leptospirosis	13	40	0,00
Tuberculosis farmacorresistente	1	7	0,01
Lepra	7	6	0,03
Fiebre tifoidea y paratifoidea	0	6	0,06
ESAVI	6	16	0,06
Leishmaniasis mucosa	0	2	0,11
Rubeola	1	12	0,11
Mortalidad por IRA	11	7	0,14
Mortalidad por dengue	3	3	0,18
Mortalidad por EDA 0-4 Años	7	3	0,19

Fuente: Sivigila, Instituto Nacional de Salud, Colombia, 2021

# Cumplimiento en la notificación

Para esta semana la notificación recibida por el Instituto Nacional de Salud correspondiente a las unidades notificadoras departamentales y distritales (UND) fue del 100 %, permaneció igual comparándola con la semana anterior, así como con la misma semana del 2020.



Tema central

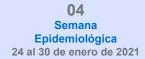
Situación Nal.

Mortalidad

**Trazadores** 

COVID-19

**Brotes** 

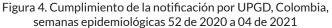


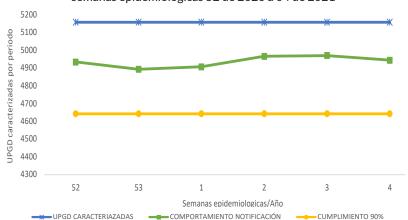


El reporte de las unidades notificadoras municipales (UNM) a nivel nacional fue 99,8 % (1 115/1 117 UNM), disminuyo 0,2 % comparándolo con la semana anterior y también con respecto a la misma semana de 2020. Para esta semana el municipio de González del departamento de Cesar y Salento de Quindío, presentaron silencio epidemiológico por inoportunidad en la notificación. A pesar de esto el país cumplió con la meta del 97 % en la notificación de UNM.

El cumplimiento de las Unidades Primarias Generadoras de Datos (UPGD) esta semana fue de 95,8 % (4 945 / 5 159 UPGD); disminuyo 0,5 % comparándolo con la semana anterior y 1,8 % con respecto a la misma semana de 2020. Para esta semana el departamento de Cauca no cumplió con la meta establecida de un total de 140 UPGD caracterizadas, realizaron la notificación 120 UPGD, para un cumplimiento del 86 %.

El país cumplió con la meta para la notificación de UPGD, en la gráfica se refleja con la línea verde que es el porcentaje de notificación de la presente semana; la línea amarilla representa el número mínimo de UPGD que debe notificar (meta 90 %) y la línea azul evidencia la red actual, un total de 5 159 UPGD caracterizadas (Figura 4).





Fuente: Sivigila, Instituto Nacional de Salud, Colombia, 2021

# **MORTALIDAD**

# Mortalidad en menores de 5 años por eventos priorizados

Esta semana se notificaron 20 muertes en menores de 5 años: 11 probablemente asociadas a infección respiratoria aguda, 2 a desnutrición y 7 a enfermedad diarreica aguda.

# Mortalidad por infección respiratoria aguda

Se notificaron 11 muertes por infección respiratoria aguda en menores de 5 años, 5 del periodo correspondiente a esta semana y 6 de periodos anteriores. Para la misma semana epidemiológica de 2020 se notificaron 10 casos.

Para esta semana se observó un aumento en el número de casos en los departamentos de Atlántico, Boyacá, Cesar, Huila y Risaralda en comparación con el histórico notificado a semana epidemiológica 04 entre 2014 a 2020, mientras que, en Antioquia y Chocó, se observó una disminución. En las entidades territoriales restantes no se presentaron variaciones.

# Mortalidad por desnutrición

Para esta semana se notificaron 2 muertes probablemente asociadas a desnutrición en menor de 5 años, correspondientes a esta semana. Para la misma semana epidemiológica de 2020 se notificaron 11 casos.

Para esta semana se observó aumento en el número de casos en las entidades territoriales de Atlántico, y Santa Marta en comparación con el histórico notificado a semana epidemiológica 04 entre 2014 a 2020. En las demás entidades no se observaron variaciones

# Mortalidad por enfermedad diarreica aguda

Se notificaron 7 muertes probablemente asociadas a enfermedad diarreica aguda en menor de 5 años, 5 correspondientes a esta semana y 2 de periodos anteriores. Para la misma semana epidemiológica de 2020 se notificaron 3 casos.

Para esta semana se observó un aumento en el número de casos en las entidades territoriales de Bolívar, Cauca, Córdoba, La Guajira, Norte de

Tema central

Situación Nal.

Mortalidad

Trazadores

**Brotes** 

COVID-19





Santander, Quindío y Risaralda, en comparación con el histórico notificado a semana epidemiológica 04 entre 2014 a 2020. En las entidades territoriales restantes no se observaron variaciones.

Para el análisis de los datos se tomó el comportamiento de cada uno de los eventos a semana epidemiológica 03 entre 2014 a 2020 (histórico) y se comparó con los casos observados a la misma semana epidemiológica del 2021. La razón esperada siempre será 1 y la significancia estadística estará dada por el valor de p < 0,05 para identificar las entidades territoriales que presentan variaciones estadísticamente significativas.

#### Mortalidad materna

En la semana epidemiológica 04 de 2021 se notificaron 37 muertes maternas, 36 corresponden a mortalidad materna temprana (ocurridas durante el embarazo, parto y hasta los 42 días de terminada la gestación) y una corresponde a mortalidad materna por lesión de causa externa. Se observa un aumento del 24,1 % en la mortalidad materna temprana respecto al 2020 (Tabla 3).

Tabla 3. Mortalidad materna según tipo de muerte, Colombia, semana epidemiológica 03, 2019 a 2021

۸۵۵		Tipo de muerte	9	Total
Año	Temprana	Tardía	Coincidente	Total
2019	28	12	3	43
2020	29	11	2	42
2021	36	0	1	37

Fuente: Sivigila, Instituto Nacional de Salud, Colombia, 2019-2021

La razón nacional preliminar de mortalidad materna a semana epidemiológica 04 es de 67,3 muertes por cada 100 000 nacidos vivos. La razón de mortalidad materna superior a 100 muertes por cada 100 000 nacidos vivos se observó en las entidades territoriales de Tolima, Valle del Cauca, Meta, Bolívar, La Guajira y Norte de Santander (Tabla 4).

Tabla 4. Razón de mortalidad materna según entidad territorial de residencia, Colombia, semana epidemiológica 04 de 2021

Entidad territorial de residencia	Número de casos	Razón de MM por 100 000 nacidos vivos
Tolima	3	219,0
Valle del Cauca	3	188,4
Meta	2	161,3
Bolívar	2	147,5
La Guajira	2	107,0
Norte de Santander	2	101,5
Cali	2	97,0
Córdoba	2	95,7
Barranquilla	2	92,9
Magdalena	1	87,8
Antioquia	5	79,9
Nariño	1	76,6
Sucre	1	74,6
Cundinamarca	2	69,4
Colombia	36	67,3
Huila	1	66,4
Cartagena	1	61,1
Cesar	1	52,7
Santander	1	41,5
Bogotá	2	27,4

Fuente: Sivigila, Instituto Nacional de Salud, Colombia, 2021 - DANE, Estadísticas Vitales preliminar 2019

Para la semana epidemiológica 04 de 2021 se observó un aumento significativo en las muertes maternas tempranas comparado con el promedio histórico en las entidades territoriales de Antioquia, Cartagena, Huila, Meta, Norte de Santander, Santander y Cali (Tabla 5).

Tabla 5. Entidades territoriales con comportamientos inusuales de mortalidad materna temprana respecto al promedio 2017-2020, Colombia, semana epidemiológica 04 de 2021

Entidad territorial de residencia	Valor observado	Valor histórico	Poisson
Antioquia	5	1	0,003
Cartagena	1	0	0,000
Huila	1	0	0,000
Meta	2	0	0,000
Norte de Santander	2	0	0,000
Santander	1	0	0,000
Cali	2	0	0,000

Fuente: Sivigila, Instituto Nacional de Salud, Colombia, 2017-2021 Nota: Las demás entidades territoriales no presentaron comportamientos inusuales.



Tema central

Situación Nal.

Mortalidad

**Trazadores** 

COVID-19

Brotes





Para el análisis de los comportamientos inusuales, por ser la mortalidad materna un evento de baja frecuencia, se usa la distribución de probabilidades de **Poisson** por medio de la estimación de la probabilidad de ocurrencia del evento según su comportamiento medio entre el 2017 y 2021.

# Mortalidad perinatal y neonatal tardía

A semana epidemiológica 04 de 2021, se han notificado 563 casos de muerte perinatal y neonatal tardía (MPNT) de los cuales 8 corresponden a casos residentes en el exterior por lo que no se incluyen en el análisis. En esta semana se notificaron 148 casos, 104 corresponden a esta semana y 44 a notificaciones tardías.

En la semana epidemiológica analizada la razón preliminar nacional de mortalidad perinatal y neonatal tardía es de 10,6 muertes por cada 1 000 nacidos vivos, en la tabla 1 se observa que en 21 entidades territoriales la razón es superior a la del país. Las 5 entidades territoriales con las razones más altas son Vichada (54,5), Guainía (38,5), Arauca (27,1), Vaupés (21,7) y Putumayo (21,3).

Tabla 6. Número de casos y razón de mortalidad perinatal y neonatal tardía por entidad territorial de residencia, Colombia, semanas epidemiológicas 01 a 04 de 2021

torritorial de l'estacricia, esternista, seriarias epiderinologicas e la el la estacricia,					
Entidad territorial de	Número de	Razón de Mortalidad perinatal y neonatal			
residencia	casos	tardía por 1000 nacidos vivos			
Vichada	6	54,5			
Guainía	3	38,5			
Arauca	9	27,1			
Vaupés	1	21,7			
Putumayo	8	21,3			
Chocó	9	19,5			
Barranquilla	35	19,3			
La Guajira	34	19,0			
Casanare	9	18,0			
Risaralda	14	17,2			
Caldas	11	15,8			
Bolívar	17	12,8			
Cesar	24	12,4			
Sucre	14	12,1			
Nariño	16	12,1			
Amazonas	1	11,5			
Antioquia	69	11,4			
Cundinamarca	32	11,2			
Quindío	5	11,2			
Buenaventura	4	10,8			
Boyacá	12	10,7			
Colombia	555	10,6			
Córdoba	22	10,5			
Santa Marta	8	10,3			
Cali	20	9,8			
Valle del Cauca	14	9,4			
Huila	13	9,3			
Guaviare	1	8,9			
Atlántico	14	8,7			
Bogotá	60	8,6			
Tolima	10	7,9			
Caquetá	4	7,8			
Cauca	11	7,7			
Santander	16	7,3			
Meta	9	7,0			
Norte de Santander	9	5,0			
Cartagena	7	4,9			
Magdalena	4	3,6			
San Andrés y Providencia	0	0,0			

Fuente: Sivigila, Instituto Nacional de Salud, Colombia, 2021 (Datos preliminares). DANE, Estadísticas Vitales, Cifras nacimientos enero 2019.



Tema central

Situación Nal.

Mortalidad

**Trazadores** 

COVID-19

**Brotes** 





Según el momento de ocurrencia de la muerte la mayor proporción son muertes perinatales anteparto con 51,7 % (287), seguido de neonatales tempranas con 25,4 % (141), neonatales tardías con 13,0 % (72) y perinatales intraparto con 9,9 % (55).

De acuerdo con las causas de muerte agrupadas se observó la mayor proporción en: otras causas de muerte 25,9 %, principalmente trastornos de origen perinatal y placentarios, seguido por prematuridad-inmaturidad 23,2 % y asfixia y causas relacionadas 20,4 % (Figura 5).

Figura 5. Proporción de causas de muertes perinatales y neonatales tardías por causas de muerte agrupadas, Colombia, semanas epidemiológicas 01 a 04 de 2021



Fuente: Sivigila, Instituto Nacional de Salud, Colombia, 2021 (Datos preliminares).

En lo observado en la semana de análisis, en comparación con lo notificado entre 2016 y 2020, se presenta un incremento en la notificación en Casanare. Este comportamiento podría estar explicado por las acciones de búsqueda activa institucional que realizan los equipos de vigilancia territorial. Por otra parte, se presenta un decremento en la notificación en Cauca, Magdalena y Norte de Santander. Comportamiento que podría ser explicado por el subregistro en la notificación de las muertes a Sivigila, respecto al número de muertes certificadas en el Registro Único de Afiliados a la Protección Social-RUAF.

Dado que el evento tiene una alta frecuencia en notificación y se cuenta con una línea de base estable de más de cinco años, se realiza el análisis de los comportamientos inusuales a través del método: Morbidity and Mortality Weekly Report (MMWR) del Center for Disease Control and Prevention (CDC). Este se basa en la comparación del comportamiento actual del evento en el último periodo epidemiológico (valor observado) con el resultado del promedio de 15 periodos históricos alrededor de ese periodo de evaluación, la ventana histórica de estimación contempla los cinco años previos al año de análisis (Coutin G, Borges J, Batista R, Feal P, Suárez B. Método para el análisis del comportamiento observado de enfermedades seleccionadas con relación al comportamiento histórico. Rev Cubana Hig Epidemiol. 2000;38(3):157-66).

Tema central

Situación Nal.

Mortalidad

Trazadores

**Brotes** 

COVID-19





# **EVENTOS TRAZADORES**

# Infección respiratoria aguda

#### Vigilancia de morbilidad por infección respiratoria aguda

A nivel nacional se identifica disminución en la notificación para la morbilidad por infección respiratoria aguda (IRA) en los servicios de consulta externa y urgencias; se presenta incremento en las hospitalizaciones por IRAG en sala general y en unidad de cuidados intensivos e intermedios (tabla 7).

Tabla 7. Notificación morbilidad por Infección Respiratoria Aguda por tipo de servicio en Colombia, semanas epidemiológicas 01 a 04, 2020 y 2021

Tipo de servicio	2020 a semana 04	2021 a semana 04	Va	riación
Consultas externas y urgencias	498 010	334 905	32,8	Disminución
Hospitalizaciones en sala general	16 251	19 430	19,6	Aumento
Hospitalizaciones en UCI	1694	7 160	322,7	Aumento

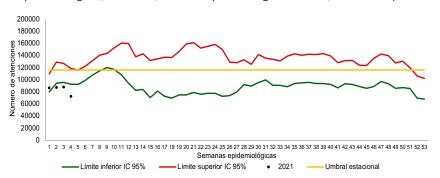
Fuente: Sivigila, Instituto Nacional de Salud, Colombia, 2020 a 2021

Asemana epidemiológica 04 de 2021, en Colombia se han notificado 334 905 consultas externas y urgencias por IRA, presentando disminución frente a lo notificado a la misma semana de los tres años anteriores con el 32,8 % comparado con 2020, 23,3 % frente a 2019 y 21,7 % frente a 2018. Teniendo en cuenta el comportamiento de notificación de los últimos siete años, se presenta disminución en 17 entidades territoriales; Amazonas y Santa Marta presentan incremento; Antioquia, Atlántico, Bogotá, Bolívar, Boyacá, Casanare, Cesar, Córdoba, Cundinamarca, Guainía, Huila, La Guajira, Magdalena, Meta, Risaralda, Santander, Tolima, Valle del Cauca y Vichada no presentan comportamientos inusuales.

Por grupos de edad, los adultos de 20 a 39 años representan el 33,3 % (111 654), seguido por el de 40 a 59 años con el 22,4 % (75 009). La mayor proporción de consultas externas y de urgencias por IRA sobre el total de consultas por todas las causas se presenta en los niños de 1 año con el 8,7 %, seguido por los menores de 1 año con el 8,1 %.

En el canal endémico las consultas externas y urgencias por IRA para las cuatro semanas del año se ubican por debajo del umbral estacional y en las semanas 2 a 4 por debajo del límite inferior (figura 6).

Figura 6. Canal endémico de consultas externas y urgencias por infección respiratoria aguda, Colombia, semanas epidemiológicas 01 a 04, entre 2014 y 2021



Fuente: Sivigila, Instituto Nacional de Salud, Colombia, 2014 a 2021

Senotificaron 19430 hospitalizaciones por IRAG en salageneral, presentando incremento frente a lo notificado a la misma semana de los tres años anteriores con el 19,6 % frente a 2020, 29,1 % comparado con 2019 y 26,2 % frente a 2018. Teniendo en cuenta el comportamiento de notificación de los últimos siete años, se presenta disminución en 11 entidades territoriales, entre las cuales resaltan Vaupés, San Andrés, Chocó, Quindío, Guaviare, Atlántico y Cali e incremento en 12 entidades territoriales resaltando Huila, Meta, Cundinamarca, Tolima, Valle del Cauca y Santander; no presentan comportamientos inusuales 15 entidades territoriales.

Por grupos de edad, los adultos de más de 60 años representan el 43,7 % (8 497), seguido por los de 40 a 59 años con el 22,2 % (4 315). La mayor proporción de hospitalizaciones en sala general por IRAG sobre el total de hospitalizaciones por todas las causas se presenta en los niños de 1 año con el 15,1 %, seguido por los niños de 2 a 4 años con el 13,4 %.

En el canal endémico durante las cuatro primeras semanas del año las hospitalizaciones por IRAG en sala general se ubican por encima del límite superior histórico esperado y el umbral estacional (figura 7).

Tema central

Situación Nal.

Mortalidad

Trazadores

**Brotes** 

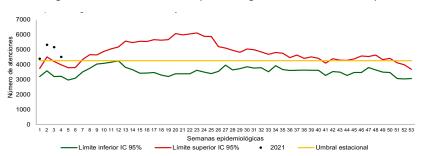
COVID-19







Figura 7. Canal endémico de hospitalizaciones por infección respiratoria aguda grave en sala general, Colombia, semanas epidemiológicas 01 a 04, entre 2014 y 2021



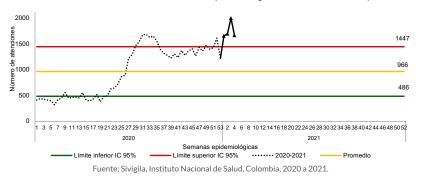
Fuente: Sivigila, Instituto Nacional de Salud, Colombia, 2014 a 2021

Se notificaron 7 160 hospitalizaciones por IRAG en unidad de cuidados intensivos - UCI e intermedios, presentando incremento frente a lo notificado a la misma semana de los tres años anteriores con el 322,7 % frente a 2020, 392,8 % comparado con 2019 y 459,4 % frente a 2018. Se presenta incremento en 31 entidades territoriales, entre las cuales resaltan Caquetá, Valle del Cauca, Cundinamarca, Nariño, Antioquia y Boyacá; las entidades que presentan disminución son Arauca y Córdoba; no presentan comportamientos inusuales Amazonas, Chocó, Guaviare, San Andrés y Vaupés.

Por grupos de edad, los adultos de más de 60 años representan el 57,8 % (4 135), seguido por los de 40 a 59 años con el 26,8 % (1 916) y los de 20 a 39 años con el 7,9 % (563). La mayor proporción de hospitalizaciones por IRAG en UCI sobre el total de hospitalizaciones en UCI e intermedio por todas las causas se presenta en el grupo de mayores de 60 años con el 35,4 %, seguido por el de 40 a 59 años con el 33,5 %.

Las hospitalizaciones por IRAG en UCI e intermedios superaron el promedio histórico y el límite superior de las semanas 01 a 53 de 2020, adicionalmente se observa un incremento progresivo hasta la tercera semana y un descenso para esta última (figura 8).

Figura 8. Comportamiento de hospitalizaciones por infección respiratoria aguda grave en unidades de cuidados intensivos, Colombia, semanas epidemiológicas 01 a 04, entre 2020 y 2021



### Metodología:

Vigilancia de morbilidad por IRA: los canales endémicos para consultas externas y urgencias y hospitalizaciones por IRAG en sala general se realizaron con la metodología de Bortman con los datos de la morbilidad por infección respiratoria aguda mediante el cálculo de la media geométrica de los años 2014 a 2020 y su intervalo de confianza.

Para las hospitalizaciones por IRAG en UCI e intermedio se construye gráfico de control mediante el cálculo del promedio, desviación estándar y su intervalo de confianza del año anterior.

## Dengue

En la semana epidemiológica 04 de 2021 se notificaron 707 casos probables de dengue: 312 casos de esta semana y 3945 casos de semanas anteriores. En el sistema hay 2 505 casos, 1 263 (50,4 %) sin signos de alarma, 1 201 (47,9 %) con signos de alarma y 41 (1,6 %) de dengue grave.

Los casos de dengue proceden de 32 departamentos, 4 distritos, 377 municipios. Las entidades territoriales de Cali, Cartagena, Valle del Cauca, Barranquilla, Tolima, Putumayo, Antioquia, Huila, Cundinamarca, Atlántico y Bolívar aportan 68,1 % (1 707) de los casos a nivel nacional (tabla 8).

Tema central

Situación Nal.

Mortalidad

Trazadores

Brotes
COVID-19





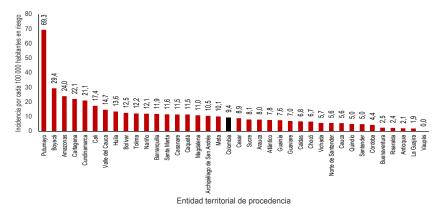
Tabla 8. Casos notificados de dengue por entidad territorial de procedencia y clasificación en Colombia, semanas epidemiológicas 01 a 04 de 2021

E CLU DE LE	Dengue		Deng	ue grave	Total	
Entidad territorial	n	%	n	%	n	%
Cali	422	17,1	2	4,9	424	16,9
Cartagena	215	8,7	7	17,1	222	8,9
Valle del Cauca	202	8,2	1	2,4	203	8,1
Barranquilla	147	6,0	0	0,0	147	5,9
Tolima	113	4,6	6	14,6	119	4,8
Putumayo	111	4,5	0	0,0	111	4,4
Antioquia	101	4,1	0	0,0	101	4,0
Huila	97	3,9	1	2,4	98	3,9
Cundinamarca	97	3,9	0	0,0	97	3,9
Atlántico	95	3,9	1	2,4	96	3,8
Bolívar	87	3,5	2	4,9	89	3,6
Meta	79	3,2	1	2,4	80	3,2
Santander	75	3,0	3	7,3	78	3,1
Cesar	71	2,9	2	4,9	73	2,9
Norte de Santander	56	2,3	3	7,3	59	2,4
Santa Marta	56	2,3	2	4,9	58	2,3
Magdalena	49	2,0	4	9,8	53	2,1
Sucre	48	1,9	1	2,4	49	2,0
Córdoba	42	1,7	0	0,0	42	1,7
Caquetá	35	1,4	0	0,0	35	1,4
Nariño	33	1,3	1	2,4	34	1,4
Boyacá	34	1,4	0	0,0	34	1,4
Casanare	33	1,3	0	0,0	33	1,3
Cauca	30	1,2	1	2,4	31	1,2
Quindío	24	1,0	1	2,4	25	1,0
Caldas	20	0,8	0	0,0	20	0,8
Risaralda	18	0,7	0	0,0	18	0,7
Chocó	17	0,7	0	0,0	17	0,7
Arauca	14	0,6	0	0,0	14	0,6
La Guajira	9	0,4	2	4,9	11	0,4
Buenaventura	10	0,4	0	0,0	10	0,4
Amazonas	7	0,3	0	0,0	7	0,3
Archipiélago de San Andrés	6	0,2	0	0,0	6	0,2
Guaviare	5	0,2	0	0,0	5	0,2
Exterior	3	0,1	0	0,0	3	0,1
Vichada	2	0,1	0	0,0	2	0,1
Guainía	1	0,0	0	0,0	1	0,0
Total	2 464	100	41	100	2 505	100

El 52,8 % (1 322) de los casos de dengue se reportó en 22 municipios, con mayor frecuencia en: Cali, con 16,9 % (424); Cartagena, con el 8,9 % (222); Barranquilla, con 5,9 % (147); Santa Marta, con el 2,3 % (58); Orito, con el 2,0 % (50); Villavicencio, con el 1,4 % (35); Neiva (30), Ibagué (30) y Buga (29), con 1,2 % cada uno; Yumbo (28) y Malambo (27), con 1,1 % cada uno; Cúcuta (26), Florida (24), Soledad (24) y Florencia (24), con el 1,0 % cada uno.

La incidencia nacional de dengue es de 9,4 casos por cada 100 000 habitantes en riesgo. Para los departamentos de Putumayo, Boyacá, Amazonas, Cartagena y Cundinamarca se estiman tasas de incidencia superiores a 20,0 casos por 100 000 habitantes (figura 9).

Figura 9. Incidencia de dengue por entidad territorial de procedencia en Colombia, semana epidemiológica 04 de 2021



Fuente: Sivigila, Instituto Nacional de Salud, Colombia, 2021

A semana epidemiológica 04 de 2021, el evento a nivel nacional presentó un comportamiento dentro de lo esperado, comparado con su comportamiento histórico (figura 13).

Mortalidad

Trazadores

Tema central

Situación Nal.

Brotes

COVID-19

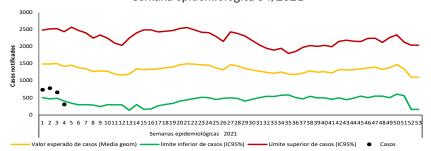
Tablas

Fuente: Sivigila, Instituto Nacional de Salud, Colombia, 2021





Figura 13. Canal endémico nacional de dengue en Colombia, semana epidemiológica 04. 2021



Fuente: Sivigila, Instituto Nacional de Salud, Colombia, 2021

De acuerdo con la situación epidemiológica según canal endémico, 1 entidad territorial presentó un comportamiento por debajo de lo esperado, 24 entidades se encuentran dentro de lo esperado, 10 entidades se encuentran en situación de alerta y 2 entidades con presentación de casos por encima del valor esperado, comparado con el comportamiento histórico (tabla 9).

Tabla 9. Comparación de los casos notificados de dengue con su comportamiento histórico, por entidad territorial de procedencia en Colombia, semanas epidemiológicas 01 a 03 de 2021

Comportamiento epidemiológico		Entidad territoria	ıl
Por debajo de lo esperado	Antioquia		
Dentro del número	Atlántico	Arauca	Boyacá
esperado de casos	Buenaventura	Cundinamarca	Caquetá
	Guainía	Caldas	Casanare
	La Guajira	Cesar	Córdoba
	Quindío	Guaviare	Huila
	Santander	Risaralda	Norte de Santander
	Sucre	Meta	Magdalena
	Nariño	Tolima	Vaupés
Situación de alerta	Amazonas	Barranquilla	Cauca
	Bolívar	Cali	Vichada
	Santa Marta	Valle del Cauca	Putumayo
	San Andrés, Pro	videncia y Santa Catalina	
Por encima del número esperado de casos	Cartagena	Chocó	

Fuente: Sivigila, Instituto Nacional de Salud, Colombia 2021

Durante el 2021 se han notificado 12 muertes probables por dengue, procedentes de: Cartagena, Magdalena y Tolima, con 2 casos cada uno; y Atlántico, Barranquilla, Cali, Cauca, Nariño y Archipiélago de San Andrés y Providencia, con 1 caso cada uno.

#### Metodología

Se realizó un informe descriptivo de los casos notificados durante la semana epidemiológica 04 de 2021, teniendo en cuenta las variables de tiempo, persona y lugar contenidas en la ficha de datos básicos y complementarios. Los indicadores se presentan en distribuciones de frecuencias en figuras y tablas.

El canal endémico nacional y el análisis de comportamiento epidemiológico por entidad territorial se realizó con la metodología de medias geométricas (Marcelo Bortman), estableciendo los siguientes límites de control: por debajo de lo esperado, número de casos menor al límite inferior IC95 %; dentro de lo esperado, número de casos entre el límite inferior y la media geométrica IC95%; en alerta, número de casos entre la media geométrica y el límite superior IC95 %, e incremento por encima de lo esperado, número de casos por encima del límite superior IC95 %.

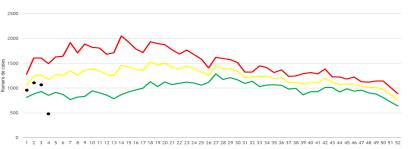
En el análisis del comportamiento de dengue por canal endémico no se tiene en cuenta la semana epidemiológica actual dado que, el periodo de incubación del virus de dengue es de 3 a 14 días, por lo tanto, los casos de esta semana se reflejarán plenamente en la siguiente semana.

#### Malaria

### Análisis epidemiológico nacional

Según el análisis del último periodo epidemiológico, el país se encuentra en situación de seguridad para malaria, como lo muestra el canal endémico (Figura 10).

Figura 10. Canal endémico de malaria, Colombia, semana epidemiológica 04, 2021



Fuente: Sivigila, Instituto Nacional de Salud, Colombia 2021 Nota: La información de brotes y alertas se analiza teniendo en cuenta las últimas cuatro semanas

Nota: La información de brotes y alertas se analiza teniendo en cuenta las ultimas cuatro seman Epidemiológicas; el canal endémico se analiza por el método de media geométrica.



Tema central

Situación Nal.

Mortalidad

**Trazadores** 

COVID-19

**Brotes** 



En la semana epidemiológica 04 se notificaron 1 312 casos de malaria, teniendo un acumulado de 3 649 casos, de los cuales 3 586 son de malaria no complicada y 63 de malaria complicada. Predomina la infección por *Plasmodium vivax (P. vivax)* con 52,6 % (1 921), seguido de *Plasmodium falciparum (P. falciparum)* con 46,5 % (1 695), e infección mixta con 0,9 % (33).

#### Malaria no complicada

Por procedencia, Chocó (28,6 %), Nariño (21,8 %), Córdoba (14,8 %) y Antioquia (10,9 %) aportan el 76,1 % de los casos de malaria no complicada.

Tabla 10. Casos notificados de malaria no complicada por entidad territorial de procedencia. Colombia, semanas epidemiológicas 04 de 2021

Entidad territorial	Infección mixta	P. falciparum	P. malarie	P. vivax	n	%
Chocó	8	540	0	478	1026	28.60
Nariño	12	700	0	71	783	21.80
Córdoba	1	88	0	442	531	14,80
Antioquia	6	92	0	293	391	10,90
Guainía	0	6	0	132	138	3,80
Cauca	0	115	0	2	117	3,30
Vichada	0	24	0	79	103	2,90
Norte de Santander	0	0	0	101	101	2,80
Buenaventura	0	66	0	11	77	2,10
Bolívar	3	4	0	69	76	2,10
Meta	0	7	0	55	62	1,70
Risaralda	0	0	0	56	56	1,60
Guaviare	0	13	0	27	40	1,10
Amazonas	0	2	0	29	31	0,90
Exterior	0	4	0	7	11	0,31
Cali	0	3	0	7	10	0,30
Casanare	0	0	0	5	5	0,10
Vaupés	0	0	0	5	5	0,10
Valle del Cauca	0	4	0	1	5	0,10
Santander	1	1	0	2	4	0,10
Putumayo	0	0	0	3	3	0,10
Cartagena	0	0	0	2	2	0,10
Caldas	0	2	0	0	2	0,10
Cesar	0	0	0	1	1	0,00
Desconocido	0	0	0	1	1	0,03
Arauca	0	0	0	1	1	0,03
Sucre	0	0	0	1	1	0,03
Caquetá	0	0	0	1	1	0,03
Quindío	0	1	0	0	1	0,03
Barranquilla	0	0	0	1	1	0,03
Total	31	1672	0	1883	3586	100

Fuente: Sivigila, Instituto Nacional de Salud, Colombia, 2021 Nota: no se presentaron casos de otros departamentos o distritos

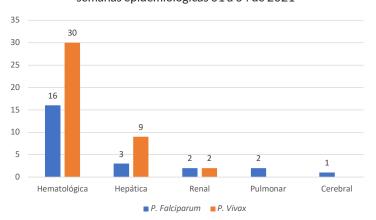
### Malaria Complicada

Se notificaron 63 casos de malaria complicada, que proceden de 14 entidades territoriales; Nariño, Antioquia, Córdoba y Vichada presentan los mayores casos.

De los casos de malaria complicada el 55,6 % (35) corresponde a hombres. El 30,2 % (19) se presenta en personas de 20 a 24 años y el 19,0 % (12) ocurre en indígenas. Por lugar de procedencia, el 57,2 % (36) proviene de rural disperso. Por régimen de afiliación, el 65,1 % (41) pertenece al régimen subsidiado.

De los casos de malaria complicada causados por *P. vivax o P. falciparum*, 47 presentaron complicaciones hematológicas, 13 complicaciones hepáticas y 4 complicaciones renales (Figura 11).

Figura 11. Tipo de complicaciones de malaria, Colombia, semanas epidemiológicas 01 a 04 de 2021



Fuente: Sivigila, Instituto Nacional de Salud, Colombia, 2021 Nota: En la figura 16 no se incluyen los casos por malaria mixta

# **Comportamientos inusuales**

A semana epidemiológica 04, 3 departamentos están por encima del número esperado de casos y 6 departamentos están en situación de alerta para malaria (Tabla 11).

Tema central

Situación Nal.

Mortalidad

Trazadores

**Brotes** 

COVID-19







Tabla 11. Distribución de entidades territoriales según el comportamiento epidemiológico de malaria, Colombia, semana epidemiológica 04 de 2021

Comportamiento epidemiológico	Departamentos		
Menor al comportamiento histórico	Amazonas		
En el comportamiento histórico	La Guajira	Arauca	Atlántico
	Caquetá	Quindío	Caldas
	Huila	Sucre	Magdalena
	Antioquia	Chocó	Santander
	Norte de Santander	Valle del Cauca	Cesar
	Guaviare	Vaupés	Risaralda
		·	Bolívar
Situación de alerta	Córdoba	Putumayo	Nariño
	Guainía	Vichada	Cauca
Mayor al comportamiento histórico	Meta	Casanare	Risaralda

Fuente: Sivigila, Instituto Nacional de Salud, Colombia 2021

Nota: La información de brotes y alertas se analiza teniendo en cuenta las últimas cuatro semanas epidemiológicas

A semana epidemiológica 04, 11 municipios se encuentran en situación de brote; los que más reportan casos son: Cumaribo (Vichada), Puerto Libertador (Córdoba) (Tabla 12).

Tabla 12. Municipios en situación de brote por malaria a semana epidemiológica 04 en Colombia, 2021

Departamento	Municipio	Acumulado	Esperado	Observado
Vichada	Cumaribo	103	51	93
Córdoba	Puerto Libertador	108	49	104
Chocó	Bojayá	83	28	65
Nariño	Santa Bárbara	43	16	42
Antioquia	Murindó	43	9	39
Nariño	La Tola	34	7	26
Meta	Mapiripán	28	4	25
Meta	Puerto Gaitán	18	3	17
Meta	Puerto Rico	7	1	7
Casanare	Hato Corozal	5	0	3
Risaralda	Mistrató	3	1	2

Fuente: Sivigila, Instituto Nacional de Salud, Colombia 2021

Nota: La información de brotes y alertas se analiza teniendo en cuenta las últimas cuatro semanas epidemiológicas

#### Metodología

Se realizó un análisis descriptivo con corte a semana epidemiológica 04 de 2021, con información que incluye: descripción de los casos en tiempo, lugar y persona, análisis de tendencia, comportamientos inusuales, descripción y análisis de indicadores para la vigilancia.

# BROTES Y SITUACIONES DE EMERGENCIA EN SALUD PÚBLICA

### **ALERTAS NACIONALES**

# Brote de ETA en comunidad en Rionegro Antioquia, 29 de enero de 2021

Brote de Enfermedad Transmitida por Alimentos (ETA) en una empresa con fecha de ocurrencia 20 de enero, con 33 personas afectadas de un total de 74 personas expuestas (Tasa de ataque de 45 %). Los alimentos consumidos fueron Burrito de pollo (consistente de verduras, pollo, salsas) y jugo natural. Los síntomas presentados fueron dolor abdominal, deposiciones líquidas, náuseas y vómito. No hubo hospitalizados ni muertos. Entre las medidas de control estuvieron: atención médica inmediata en la empresa y búsqueda de personas sintomáticas. Información preliminar sujeta a cambios.

Fuente: Secretaría Departamental de Salud, enero 2021.

# Brote de Enfermedad Diarreica Aguda en comunidad general Ipiales, Nariño, 30 de enero de 2021

El 29 de enero se notificó probable brote de EDA en el municipio de lpiales, Nariño. El 27 de enero se observó un incremento en las consultas de pacientes con vómito y diarrea, en las UPGD principales. La hipótesis inicial define una posible contaminación hídrica. Se reportan desde el 27 de enero a la fecha 319 casos, de estos 45 notificados el 1 de febrero y 30 el 2 de febrero. Los grupos etarios más afectados fueron de 1 a 4 años con 37 casos, y 25 a 29 años con 49 casos. El total de casos fueron ambulatorios. Los principales síntomas fueron vómito y diarrea reportados en su mayoría por tres instituciones prestadoras de salud. Dentro de las acciones implementadas se intensificó la vigilancia y monitoreo permanente, búsqueda activa institucional, caracterización de la población, revisión del esquema de vacunación, realización de pruebas covid-19 al 10 % de la población,

Tema central

Situación Nal.

Mortalidad

Trazadores

**Brotes** 

COVID-19





medidas de comunicación del riesgo a la población, fortalecimiento de la vigilancia en los puntos de abastecimiento de agua en el municipio y verificación del cloro residual en la empresa de acueducto. Pendientes resultados de muestras de agua y biológicas de pacientes afectados. Información preliminar sujeta a cambios.

Fuente: Secretaría Departamental de Salud, enero 2021.

# Brote enfermedad transmitida por alimentos, Santa Marta, 3 febrero de 2021.

El 2 de febrero de 2021 se recibió la notificación de un brote de ETA por parte de la Secretaría de Salud de Antioquia procedente de Santa Marta. El Instituto Nacional de Salud notifica a la Secretaria de Salud de Santa Marta y se inicia la investigación epidemiológica de campo con los afectados, los alimentos posiblemente implicados fueron ceviche de camarón y pollo consumidos en un sector turístico, el cuadro clínico presentado fue diarrea, vómito y dolor abdominal con un periodo de incubación de 10 horas. La tasa de ataque fue del 100 % (4/4), con un fallecimiento, está pendiente realizar unidad de análisis de la mortalidad para establecer la causa de muerte y probable asociación con el brote. Información preliminar sujeta a cambios.

Fuente: Secretaría Distrital de Salud, enero 2021.

# Caso probable leishmaniasis visceral en menor de 1 año, Ovejas, Sucre, 05 de febrero de 2021

Caso probable de leishmaniasis visceral en menor de 1 año procedente de Ovejas, Sucre, ingresó a IPS de Sincelejo por cuadro de 15 días de fiebre persistente de predominio nocturno e ictericia. Al ingreso presenta bicitopenia e hiperbilirrubinemia. Con reporte de IgM negativa para dengue y leptospira. En la evolución presentó hepato y esplenomegalia con hepatitis A, B y prueba rápida para leishmaniasis negativas. En espera de serología para iniciar tratamiento. Información preliminar sujeta a cambios.

Fuente: Secretaría Departamental de Salud, febrero 2021.



Coronavirus causante del síndrome respiratorio del Oriente Medio (MERS-CoV), Reino de Arabia Saudita. Fecha de publicación 1 de febrero de 2021 Organización Mundial de la Salud (OMS).

Entre el 1 de junio y el 31 de diciembre de 2020, el Centro Nacional de Enlace para el RSI de Arabia Saudita informó cuatro casos adicionales de síndrome respiratorio de Oriente Medio (MERS-CoV) con una muerte asociada. Los casos se notificaron en las regiones de Riad (dos casos), Taif (un caso) y Al-Ahsaa (un caso). Desde 2012 hasta el 31 de diciembre de 2020, se notificaron a la OMS en todo el mundo un total de 2566 casos confirmados por laboratorio de MERS-CoV y 882 muertes asociadas en virtud de las normas sanitarias internacionales (RSI 2005). El número total de muertes incluye las muertes que la OMS conoce hasta la fecha mediante el seguimiento con los estados miembros afectados. La infección por MERS-CoV puede causar una enfermedad grave que resulte en una alta mortalidad. Los seres humanos se infectan con MERS-CoV por contacto directo o indirecto con dromedarios. MERS-CoV ha demostrado la capacidad de transmisión entre humanos. Hasta ahora, la transmisión no sostenida observada de persona a persona se ha producido principalmente en entornos de atención médica.

La notificación de casos adicionales no cambia la evaluación general del riesgo. Sin embargo, con la pandemia actual de COVID-19, la capacidad de prueba del MERS-CoV se ha visto gravemente afectada en muchos países, ya que la mayoría de los recursos se han redirigido hacia el SARS-CoV-2. El Ministerio de Salud de Arabia Saudita está trabajando para aumentar las capacidades de prueba para una mejor detección de infecciones por MERS-CoV. La OMS espera que se notifiquen casos adicionales de infección por MERS-CoV desde el Medio Oriente, y que los casos continúen siendo exportados a otros países por personas que podrían adquirir la infección después de la exposición a dromedarios, productos animales (por ejemplo, consumo de camello). leche cruda), o humanos (por ejemplo, en un entorno de atención médica o contactos domésticos).

Tema central

Situación Nal.

Mortalidad

Trazadores

Brotes

COVID-19







La OMS sigue vigilando la situación epidemiológica y realiza una evaluación de riesgos basada en la última información disponible. Sobre la base de la situación actual y la información disponible, la OMS alienta a todos los Estados Miembros a que continúen con la vigilancia de las infecciones respiratorias agudas, incluido el MERS-CoV, y a que revisen cuidadosamente cualquier patrón inusual. Dadas las capacidades limitadas de los países para realizar pruebas, la OMS recomienda que los países analicen todos los casos sospechosos de MERS-CoV y un subconjunto de muestras de infecciones respiratorias agudas graves para detectar MERS-CoV. Los trabajadores de la salud siempre deben aplicar las precauciones estándar de manera consistente con todos los pacientes, independientemente de su diagnóstico. Las precauciones contra las gotitas deben agregarse a las precauciones estándar al brindar atención a pacientes con síntomas de infección respiratoria aguda; Se deben agregar precauciones de contacto y protección para los ojos cuando se atiende a casos probables o confirmados de infección por MERS-CoV; Se deben tomar precauciones contra la transmisión aérea al realizar procedimientos de generación de aerosoles.

La identificación temprana, la gestión de casos y el aislamiento, junto con las medidas adecuadas de prevención y control de infecciones, pueden prevenir la transmisión de MERS-CoV de persona a persona. En personas con enfermedades crónicas como diabetes, insuficiencia renal, enfermedad pulmonar crónica e inmunodeprimidas la enfermedad puede presentarse en forma grave, por lo que se debe disminuir el riesgo en esta población. La OMS no recomienda un examen especial en los puntos de entrada con respecto a este evento ni recomienda actualmente la aplicación de restricciones comerciales o de viaie.

Fuente: Organización Mundial de la Salud (OMS). Coronavirus causante del síndrome respiratorio del Oriente Medio (MERS-CoV), Reino de Arabia Saudita. Fecha de publicación 1 de febrero de 2021. Fecha de consulta 2 de febrero de 2021. Disponible en: https://www.who.int/csr/don/01-february-2021-mers-saudi-arabia/en/

Actualización Epidemiológica Sarampión y Difteria 1 de febrero de 2021. Región de las Américas. Fecha de publicación 1 de febrero de 2021.

En la región de las Américas existen diversos factores que contribuyen a los brotes de sarampión y difteria, incluyendo las coberturas de vacunación, situación que se incrementó con el inicio de la pandemia. En el 2020, entre la Semana Epidemiológica (SE) 1 y 53, se notificaron en 9 países de la región un total de 8 726 casos confirmados de sarampión, incluidas 11 defunciones: Argentina (61 casos, incluida una defunción), Bolivia (2 casos), Brasil (8 448 casos, incluidas 10 defunciones), Canadá (1 caso), Chile (2 casos), Colombia (1 caso), Estados Unidos de América (13 casos), México (196 casos) y Uruguay (2 casos). El 97 % de los casos fueron notificados por Brasil, único en la región con brotes activos.

En Brasil, entre la SE 1 y la SE 53 de 2020, se notificaron 16 836 casos sospechosos, de los cuales 8 448 (50 %) fueron confirmados, incluidas 10 defunciones, 7 975 fueron descartados v 413 continúan en investigación. Durante el mismo periodo, un total de 21 unidades federales notificaron casos de sarampión y las unidades federales que continúan con brotes activos son: Pará. Rio de Janeiro, São Paulo y Amapá. En 2020, entre la SE 1 y la SE 11 de 2020, se observa un promedio de 1039 casos notificados por semana epidemiológica, partir de la SE 11 se observa un descenso progresivo en la notificación de casos sospechosos que coincide con el inicio de la pandemia por COVID-19 y la priorización de acciones de salud pública en ese contexto. En las últimas 6 semanas de (SE 48 a la SE 53), el promedio de casos notificados por semana epidemiológica fue de 30 casos. El 58 % no estaban vacunados, el 21 % tenían vacunación y el 21 % no se obtuvo información. Las unidades federales con mayor tasa de incidencia acumulada de casos confirmados de sarampión son: Pará, Amapá, Maranhão y Rio de Janeiro. Continúan con brotes activos: Pará con 5 385 casos confirmados incluyendo 8 fallecidos y con mayor incidencia en menores de 1 año seguido de 15 a 19 años, adicionalmente el 12 % no estaban vacunados, Rio de Janeiro con 1 348 casos confirmados incluido un fallecido, el 38 % no Tema central

Situación Nal.

Mortalidad

Trazadores

Brotes

COVID-19







estaban vacunados; Sao Paulo con 867 casos confirmados incluidos un fallecido y Amapá con 191 casos confirmados. El genotipo identificado en el 2020 fue el D8, linaje MVs/Gir Somnath.IND/42.16/.

#### Difteria

En 2020, entre la SE 1 a la SE 53, un total de 5 países notificaron 80 casos confirmados de difteria, incluidas 21 defunciones en la Región de las Américas: Brasil (2 casos confirmados), República Dominicana (3 casos confirmados, incluidas 2 defunciones), Haití (66 casos confirmados, incluidas 16 defunciones), Perú (4 confirmados, incluida 1 defunción) y la República Bolivariana de Venezuela (5 casos confirmados, incluidas 2 defunciones).

En Haití, entre la SE 32 de 2014 y la SE 53 de 2020 se notificaron 1 171 casos sospechosos de difteria, incluidas 78 defunciones; de los cuales 388 casos fueron confirmados (374 por laboratorio y 14 por nexo epidemiológico). El número de casos sospechosos notificados entre la SE 1 y la SE 53 en 2020 (194 casos) es inferior al número de casos notificados en el mismo periodo en 2018 (375 casos) y 2019 (195 casos). Considerando la prolongada transmisión de la enfermedad, la difteria es considerada endémica en Haití. De los 194 casos sospechosos notificados en 2020, 66 casos fueron confirmados, incluidas 16 defunciones. De los 66 casos confirmados, 61 casos fueron confirmados por laboratorio y 5 por nexo epidemiológico). Las tasas de letalidad entre los casos confirmados fueron de 23% en 2015, 39% en 2016, 8% en 2017, 13% en 2018, 22% en 2019 y 24% en 2020.

Entre la SE 1 y la SE 53 de 2020, de los 66 casos confirmados, el 56% se presentó en el grupo de edad de 6 a 14 años y 23% en el de 1 a 5 años. Respecto a las defunciones, 9 ocurrieron en el grupo de 6 a 14 años, 4 en el grupo de 1 a 5 años y 3 en el grupo de 15 años y más. El país no cuenta con una política nacional de vacunación del personal de salud, ni cumple con la meta establecida en el plan de acción regional de inmunización.

La OPS/OMS recuerda a los Estados Miembros que continúan vigentes las mismas orientaciones publicadas en la Actualización Epidemiológica de difteria y Sarampión; recomienda fortalecer los sistemas de vigilancia y la capacidad de diagnóstico laboratorial de difteria. El diagnóstico de laboratorio se realiza por cultivo del microorganismo en medios selectivos, pruebas bioquímicas y la prueba de Elek que confirma la producción de la toxina diftérica. La Reacción en Cadena de la Polimerasa (PCR) detecta la presencia del gen de la toxina diftérica (tox) y es útil para detectar la presencia de la bacteria, especialmente en muestras que han tenido dificultades en la obtención, manipulación, o transporte o en casos que han iniciado tratamiento antimicrobiano previo a la obtención de la muestra. La OPS/OMS recomienda realizar la prueba de Elek para confirmar la producción de la toxina, principalmente en casos esporádicos y en países con brotes activos que notifican casos en nuevas localidades o que presentan casos sin nexo epidemiológico directo con un caso confirmado.

Fuente: Organización Mundial de la Salud (OMS). Actualización Epidemiológica Sarampión y Difteria 1 de febrero de 2021. Región de las Américas. Fecha de publicación 1 de febrero de 2021. Fecha de publicación 1 de febrero de 2021. Fecha de consulta 2 de febrero de 2021. Disponible en: https://www.who.int/csr/don/01-february-2021-mers-saudi-arabia/en/

Tema central

Situación Nal.

Mortalidad

Trazadores

**Brotes** 

COVID-19







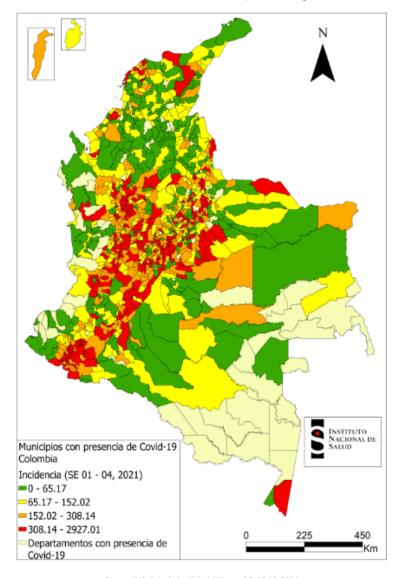
# **SITUACIÓN COVID-19**

Hasta el 04 de febrero de 2021 se han confirmado por laboratorio 2 135 412 casos de COVID-19 en Colombia, en 38 entidades territoriales del orden departamental y distrital, afectando 1 111 municipios. La incidencia acumulada es de 4 239,25 casos por cada 100 000 habitantes. A la fecha el 3,4 % (73 045) de los casos se encuentra activo, procedente de Bogotá con el 39,5 % (28 840), Antioquia con el 12,5 % (9 099), Valle del Cauca con el 10,0 % (7 276), Cundinamarca (3 464) y Santander (3 462) con el 4,7 %, y Boyacá con el 2,7 % (1 995). A nivel municipal, el 62,2 % (45 442) de los casos activos se encuentra principalmente en Bogotá (28 840), Cali (5 349), Medellín (5 092), Barranquilla (1 158), Manizales (943), Ibagué (919), Cúcuta (719), Pereira (689) y Pasto (661).

La incidencia nacional de casos activos es de 145,01 casos por 100 000 habitantes, 115 municipios registran incidencias superiores a la incidencia nacional dentro de los cuales se encuentran: Cómbita — Boyacá (549,70), Tutazá — Boyacá (593,48), Tenza — Boyacá (523,42), Tenerife — Magdalena (511,00), Vegachí - Antioquia (8 473,46), Colón — Nariño (456,95) y Covarachía — Boyacá (444,12).

De los casos activos, el 51,1 % (37 312) se reportó en mujeres y según grupo de edad, el 85,4 % (62 373) se presenta en personas entre los 20 a 79 años. De acuerdo con la ubicación, el 70,2 % (51 303) de los casos activos se encuentra en casa, el 25,5 % (18 591) hospitalizado en sala general y el 4,3 % (3 151) hospitalizado en UCI.

Mapa 8. Incidencia de casos confirmados de COVID-19 por entidad territorial, Colombia, semana epidemiológica 01 – 04, 2021



Fuente: INS- Sala de Análisis del Riesgo COVID19, 2021



Tema central

Situación Nal.

Mortalidad

**Trazadores** 

COVID-19

Brotes





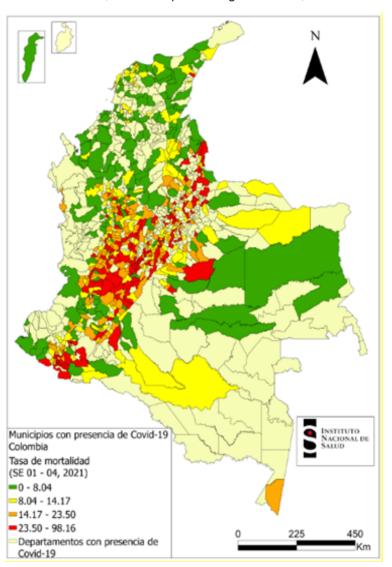
Entre el 3 y el 30 de enero de 2021, se reportaron 271 029 casos de COVID-19, para una incidencia de 538,25 casos por 100 000 habitantes. Las entidades territoriales que durante este periodo superan la incidencia de periodo nacional son: Bogotá, D.C. (1 372,18), Cali (744,44), Caldas (710,05), Tolima (659,86), Quindío (643,41), Boyacá (642,17), Huila (623,85), Barranquilla (602,76) y Antioquia (601,23). Las entidades territoriales de Córdoba, Chocó, Arauca, Amazonas y Guainía presentaron un aumento de la incidencia COVID-19 respecto al periodo anterior en 1,23; 1,45; 1,09; 1,08 y 1,57 veces, respectivamente.

Durante este periodo el 93,8 % (1 042) de los municipios con confirmación de COVID-19 tiene casos activos, el 35,3 % (368) de los municipios con casos activos presenta un incremento significativo de la incidencia con respecto al periodo anterior, observándose las mayores variaciones en: Zapayán – Magdalena (Δ 32,0), San Juan de Urabá – Antioquia (Δ 17,0), Santa María – Boyacá (Δ 13,3), Tutazá – Boyacá (Δ 13,30), Florencia – Cauca (Δ 12.5). Purísima de La Concepción – Córdoba (Δ 12.0). Chaguaní – Cundinamarca (Δ 11,00), Úmbita – Boyacá (Δ 9,0) y Galeras - Sucre (Δ 9,0).

Se han reportado hasta este corte 55 131 muertes por COVID-19, notificadas en 38 entidades territoriales (departamentos y distritos). El 72,9 % (40 202) de las muertes se registraron en: Bogotá (12 896), Antioquia (6 063), Valle del Cauca (5 601), Santander (2 999), Norte de Santander (2 572), Cundinamarca (2 536), Barranquilla (2 139), Tolima (1 934), Córdoba (1 735), y Atlántico (1 727).

Entre el 3 y el 30 de enero de 2021, se reportaron 8 984 muertes, la tasa de mortalidad fue de 17,87 muertes por 100 000 habitantes. Los municipios con la mayor tasa de mortalidad son: Honda – Tolima (98,16), Villa de Leyva - Boyacá (88,51), Suarez - Tolima (79,87), La Uvita - Boyacá (73,64), San Andrés – Santander (69,93), Espinal – Tolima (67,82), Tena - Cundinamarca (66,60), Girardot - Cundinamarca (65,83) y Agua de Dios - Cundinamarca (65,19) (mapa 9).

Mapa 9. Mortalidad por COVID-19 por entidad territorial, Colombia, semana epidemiológica 01 – 04, 2021





Fuente: INS- Sala de Análisis del Riesgo COVID19, 2021

Tema central

Situación Nal.

Mortalidad

**Trazadores** 

Brotes

COVID-19



04 Semana Epidemiológica 24 al 30 de enero de 2021

Durante el periodo analizado (SE 01 a 04 de 2021) el 59,2 % (617) de los municipios con casos de COVID-19 registró fallecimientos por esta causa; por grupos de edad, el 4,8 % (430) de los fallecidos tenía entre 15 y 44 años y el 81,4 % (7 314) era personas mayores de 60 años.

Al comparar la tasa de mortalidad y letalidad entre la semana epidemiológica SE 01 a 04 de 2021 con respecto al periodo anterior (SE 50 a 53), el 16,9 % (104) de los municipios que reportó muertes por COVID-19 presentó incremento significativo en la tasa de mortalidad y la letalidad. Los municipios que presentaron mayor variación (aumento) en la tasa de mortalidad fueron Apartadó – Antioquia, Túquerres – Nariño, Galapa – Atlántico, Santander de Quilichao – Cauca, Villa de Leyva – Boyacá, Puerto Tejada – Cauca, La Calera – Cundinamarca y Villanueva – Casanare. Adicionalmente, los municipios que presentaron mayor variación (aumento) en la tasa de letalidad fueron Rioblanco – Tolima, La Calera – Cundinamarca, Galapa – Atlántico, Túquerres – Nariño, Toro - Valle del Cauca y Puerto López – Meta.

Tema central

Situación Nal.

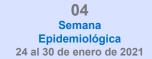
Mortalidad

Trazadores

**Brotes** 

COVID-19







# TABLAS DE MANDO NACIONAL

Comportamiento de la notificación por departamento a semana 04



	Acc	idente ofídi	ico		iones por ani mente transn rabia			Dengue			ESAVI grave			Hepatitis A		Inte	ento de suici	dio	Intoxicacio	nes por med	icamentos
Departamento	Acumulado 2021	Esperado	Observado	Acumulado 2021	Esperado	Observado	Acumulado 2021	Esperado	Observado	Acumulado 2021	Esperado	Observado	Acumulado 2021	Esperado	Observado	Acumulado 2021	Esperado	Observado	Acumulado 2021	Esperado	Observado
Amazonas	2	1	0	12	6	1	7	23	7	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
Antioquia	45	13	8	834	278	184	101	424	101	7	3	0	11	24	11	234	371	234	28	28	6
Arauca	5	2	0	53	11	17	14	48	14	0	1	0	0	1	0	8	25	8	2	0	0
Atlántico	11	1	2	167	49	30	96	175	96	1	1	0	0	2	0	45	52	45	9	9	1
Barranguilla	0	0	0	110	43	23	147	176	147	1	1	0	0	3	0	50	52	50	10	2	3
Bogotá	0	0	0	1.044	404	256	0	0	0	25	7	0	2	15	2	286	231	286	49	34	19
Bolívar	13	6	0	121	36	27	89	117	89	0	2	0	0	2	0	24	46	24	16	6	2
Boyacá	8	1	1	244	106	57	34	44	34	2	1	0	0		0		61	24	3	4	2
Buenaventura	4	1	1	7	2	0	10	13	10	0		0	0		0		8	9	0	0	0
Caldas	10	1	4	185	64	42	20	40	20	0	1	0	0	1	0		93	60	5	5	4
Cali	0	0	0	214	98	43	424	773	424	2	2				0		115	58	4	9	0
Caquetá	20	4	8	67	19	15	35	33	35	0			0		0		21	18	1	1	0
Cartagena	0	0	0	53	19	12	222	73	222	0			0		0		45	19	0	2	0
Casanare	5	2	2	54	24	15	33	103	33	0	1	0	0	1	0		19	19	2	2	0
Cauca	4	3	1	236	101	66	31	37	31	1	2		0		0		73	50	5	5	0
Cesar	16	3	2	108	31	30	73	238	73	0			0		0		37	37	5	5	1
Chocó	19	6	4	5	3	3	17	15	17	0	1	0	0	0	0	4	18	4	0	0	0
Córdoba	10	4	0	237	62	40	42	156	42	2					0	49	57	49	6	5	1
Cundinamarca	2	1	0	623	217	120	97	224	97	1			1		1	60	118	60	10	9	5
Guainía	3	1	3	4	2	0	1	8	1	0	1		0		0	1	4	1	0	0	0
Guaviare	8	1	3	14	3	3	5	23	5	0	0	0	0	0	0	2	2	2	0	0	0
Huila	6	3	2	246	69	57	98	405	98	0	2	0	0	1	0	45	56	45	4	3	0
La Guajira	1	2	0	102	23	26	11	90	11	0		0	0	2	0		14	22	2	3	0
Magdalena	10	3	1	121	39	32	53	49	53	0	1	0	0	1	0	23	19	23	5	2	1
Meta	13	4	5	159	60	41	80	336	80	2	1	0	0	1	0	31	59	31	8	4	1
Nariño	8	2	2	296	95	73	34	35	34	0	2	0	0	2	0	63	97	63	13	5	1
Norte de Santander	39	8	7	149	68	32	59	409	59	4	2		2	15	2	34	52	34	6	5	1
Putumavo	11	3	3	62	21	20	111	116	111	0	1		0	1	0	21	25	21	0	0	0
Quindío	2	0	0	122	54	28	25	90	25	0	1				0	34	43	34	3	3	1
Risaralda	7	1	2	197	65	44	18	31	18	0	1			3	1	47	83	47	4	6	0
San Andrés	0	0	0	2	6	2	6	7	6	0	1	0		0	0	0	1	0	0	0	0
Santa Marta D.E.	0	0	0	68	36	14	58	29	58	0	1	0	0	0	0	15	29	15	2	0	0
Santander	18	3	3	272	96	60	78	531	78	1	2	0	0	4	0	76	80	76	10	5	1
Sucre	2	2	1	145	37	35	49	155	49	0	_	0	0	1	0	20	32	20	6	2	3
Tolima	9	3	3	239	96	57	119	639	119	0	1	0	0	3	0	66	100	66	5	2	2
Valle del Cauca	3	2	0	328	127	81	203	327	203	5	2	1	0	3	0	68	105	68	9	4	2
Vaupés	5	2	1	3	1	1	0	4	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0
Vichada	1	1	0	17	2	4	2	6	2	0	1	0	0	0	0	1	0	1	1	0	1
Total nacional	320	91	69	6.920	2.473	1.591	2.502	6.002	2.502	54	54	1	17	102	17	1.624	2.245	1.624	233	173	58

Tema central

Situación Nal.

Mortalidad

Trazadores

**Brotes** 

COVID-19





04 Semana Epidemiológica 24 al 30 de enero de 2021

Decremento Incremento

Г	1		Т				I			1			1			1			1		
	Intoxicac	iones por pla	aguicidas	Intoxica	aciones por m	netanol	Intoxica	aciones por n	netales	Intoxica	ciones por so	olventes	Intoxicacio	nes por otra químicas	s sustancias	Intox	icaciones po	r gases	Intoxica	ciones por su psicoactivas	stancias
Departamento	Acumulado 2021	Esperado	Observado	Acumulado 2021	Esperado	Observado	Acumulado 2021	Esperado	Observado	Acumulado 2021	Esperado	Observado									
Amazonas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0
Antioquia	16	13	3	1	0	0	0	1	0	3	1	3	21	14	4	3	2	1	46	17	13
Arauca	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	2	0	0
Atlántico	2	4	1	3	1	0	0	0	0	2	2	0	13	5	5	0	0	0	6	4	1
Barranguilla	5	0	2	2	0	0	0	0	0	2	1	0	9	3	5	0	0	0	16	4	5
Bogotá	3	4	1	3	0	0	0	0	0	4	2	1	21	8	6	11	3	5	37	26	15
Bolívar	6	1	1	0	0	0		0	0	2	1			3	0	0	0			15	7
Boyacá	6	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	1	0	3	3	2
Buenaventura	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Caldas	3	4	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	1	2	2	0	0	3	7	1
Cali	3	3	3	2	0	1	0	0	0	1	0	0	7	4	0	0	0	0	22	10	3
Caquetá	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	1	0	0	0	2	1	2
Cartagena	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	1	2	0	0	0	23	10	11
Casanare	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	3	1	1
Cauca	12	7	4	0	0	0	0	0	0	2	0	0	4	2	0	0	0	0	5	2	0
Cesar	1	2	0	0	0	0	0	0	0	7	0	3	8	3	1	0	0	0	77	4	26
Chocó	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Córdoba	2	3	1	2	0	1	0	0	0	0	2	0	10	3	1	0	0	0	4	3	1
Cundinamarca	6	5	2	3	0	1	0	1	0	2	1	1	5	4	0	0	1	0	4	3	1
Guainía	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Guaviare	4	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	2	0	2	0	0	0
Huila	11	10	6	0	0	0	0	0	0	1	1	0	5	2	1	0	0	0	7	3	2
La Guajira	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	4	1	0	0	0	0	1	1	1
Magdalena	6	2	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	2	2	1	0	1	0	2	1	0
Meta	15	4	3	0	0	0	0	0	0	2	1	0	5	2	1	1	0	1	8	4	2
Nariño	12	6	3	2	0	2	0	0	0	0	0	0	4	3	0	1	0	1	6	6	0
Norte de Santander	11	8	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	7	3	2	0	0	0	3	2	0
Putumayo	5	3	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	_	1	3	0	0		_	0	0
Quindío	1	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0		2	3	0	0		16	5	9
Risaralda	8	5	6	0	0	0	0	0	0	3	1	2	_	3	2	5	0		9	3	1
San Andrés	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0		0	0	0
Santa Marta D.E.	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	4	1	0
Santander	2	5	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0		4	1	3	0	0	4	1	2
Sucre	13	3	4	1	0	0	0	0	0	0	1	0	11	2	0	0	0	0	6	0	0
Tolima	8	6	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	3	1	0
Valle del Cauca	7	5	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	3	4	0	0	0	8	3	3
Vaupés	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Vichada	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total nacional	176	116	52	25	3	5	0	2	0	37	22	12	181	88	45	29	9	15	368	139	110

Trazadores

Tema central Situación Nal. Mortalidad

Brotes

COVID-19





04 Semana Epidemiológica 24 al 30 de enero de 2021



Part		ı						1												ı		
Departmento		IR	RAG inusitado	•	Lesion	es de Causa E	xterna		Malaria		Men	ingitis bacte	riana	Morbili	dad Materna	Externa	Morbilidad po		ta externa y			
Mintoquia 13 42 88 3 6 3 3 401 399 337 2 15 1 187 140 206 51.735 72.33 51.735 13.981 22.79  Mintoquia 10 0 0 0 0 0 0 1 1 7 1 0 0 2 0 1 1 3 7 15 13.61 62.779 1416 57 80  Altlantico 16 21 9 1 0 0 1 0 0 1 2 0 1 1 2 0 56 44 59 5.559 77.43 5.559 54 121  Marangulla 1 1 2 1 1 0 1 1 2 1 1 1 4 0 111 54 122 75.559 77.43 5.559 54 121  Marangulla 3 9 5 0 0 5 0 3 0 5 27 0 314 402 334 78.553 102.970 78.553 5382 4.775  Montantico 3 9 2 2 3 3 2 76 90 67 2 4 0 56 5 57 58 8.889 7924 8.897 134 149  Montantico 3 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Departamento	nulad	Esperado	servad	E 1	Esperado	_vad	nulad	Esperado	Se	mulad	erad	S	mulad	Esperado	ė,	mulad 1	Esperado	servad	Acumulado 2021	Esperado	Observado
France   0   0   0   0   0   0   0   0   0	Amazonas	0	0	0	0	0	0	32	119	29	0	1	0	5	3	5	1.192	638	1.192	16	9	16
Asilamica  16 21 9 1 0 0 1 0 0 2 0 1 2 0 0 1 2 0 0 56 44 59 5.559 7.743 5.559 54 121 2   Barraquilla 1 2 1 0 0 1 0 0 1 2 0 1 1 2 0 1 1 1 4 0 0 111 54 122 7.255 12.700 7.853 13.02 7.743 5.559 59 2.743 1.75   Bogotá 45 11 99 5 0 0 5 0 3 0 5 7 2 0 0 314 402 334 78.553 100.707 78.535 5.382 4.175   Bogivar 3 3 9 2 2 3 3 2 76 90 67 2 4 4 0 56 57 58 8.882 2 9.28 8.892 19.84 149   Boyack 2 2 1 1 2 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 3 3 2 2 2 2 29 37 30 9.475 9766 9.475 521 293   Boenwerturar 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 7 8 62 77 1 0 1 1 0 7 7 7 7 6668 1.110 6668 38 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Antioquia	13	42	8	3	6	3	401	399	337	2	15	1	187	140	206	51.735	72.353	51.735	3.981	2.179	3.981
Serranguille	Arauca	0	0	0	0	0	0	1	7	1	0	2	0	13	7	15	1.416	2.179	1.416	57	80	57
Segotia   45	Atlántico	16	21	9	1	0	1	0	2	0	1	2	0	56	44	59	5.559	7.743	5.559	54	121	54
Bolivar   3	Barranquilla	1	2	1	0	1	0	1	2	1	1	4	0	111	54	122	7.255	12.700	7.255	297	203	297
Solivar   3	Bogotá	45	11	39	5	0	5	0	3	0	5	27	0	314	402	354	78.553	102.970	78.553	5.382	4.175	5.382
Den-aventura		3	9	2	2	3	2	76	90	67	2	4	0	56	57	58	8.892	9.284	8.892	194	149	194
Suemaventrar   O	Boyacá	2	1	2	0	0	0	0	0	0	3	2	2	29	37	30	9.475	9.766	9.475	521	293	521
Gaile	Buenaventura	0	0	0	0	0	0	78	62	71	0	1	0	7	7	7	668	1.110	668	38	0	38
Gail	Caldas	5	11	4	3	4	3	3	2	3	0	1	0	35	19	40	3.650	8.400	3.650	241	319	241
Cartagene	Cali	70	69	48		1	0	10	10	8	3	9	0	139			10.243	24.926	10.243	313		313
Cartagene	Caquetá	0	0	0	1	0	1	1	3	1	3	2	0	10	10	11	1.689	3,424	1.689	79	120	79
Casmare 0 1 0 0 0 0 0 0 5 1 3 0 0 1 0 0 29 15 33 1.835 1.803 1.835 1.40 38 Casca 5 6 11 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 2 1 1 1 1		7	49			2	1	2	2	2	0		0									378
Cauca 6 11 4 1 1 2 1 1 119 91 109 2 2 2 0 6 9 64 72 5.729 8.654 5.729 140 157 Cesr 64 85 43 2 1 1 2 1 1 31 1 0 3 1 0 3 0 52 41 54 7.228 9.528 7.228 415 430 Chocó 19 17 9 17 9 1 0 1 1 0.0 1 1 1.032 13.13 867 0 2 0 133 15 13 776 1519 776 19 134 Córdoba 5 3 3 2 3 7 11 37 538 354 477 1 1 1 0 45 58 45 14.229 11.264 14.229 135 243 Chudinamarca 3 3 3 3 2 3 3 3 3 0 1 0 0 3 9 0 103 111 109 18.926 18.291 18.926 1.487 578 Guavina 0 0 0 0 0 0 0 0 140 122 137 0 1 0 0 2 0 152 187 162 8 16 Guaviare 0 0 0 0 0 0 0 0 140 122 137 0 1 0 0 0 1 0 0 2 0 162 187 162 8 16 16 Uaviare 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0		0		0	0		0	5	1	3	0	1	0				1.835	1.803				41
Cesar 64 85 43 2 1 2 1 2 1 3 1 0 3 0 52 41 54 7.228 9.228 7.228 415 430 Corocto 19 17 9 1 1 0 1 1 0.32 1.313 867 0 2 0 1 3 15 13 776 1.519 776 19 134 Cordoba 5 3 2 3 7 11 37 58 538 354 477 1 1 1 0 45 58 45 14.229 12.264 14.229 135 243 Cundinamarca 3 3 3 2 3 3 3 3 0 1 1 0 3 3 9 0 103 111 109 18.926 18.926 14.229 135 243 Cundinamarca 0 3 3 3 2 3 3 3 3 0 1 1 0 3 3 9 0 103 111 109 18.926 18.926 14.229 18.926 14.827 578 Gaushia 0 0 0 0 0 0 0 0 0 140 122 137 0 1 1 0 0 0 2 0 0 162 187 162 8 166 Gaushia 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0		6	11	4		2	1	119	91	109	2	2	0				5.729		5.729			140
Choc6							2	1			0											415
Córdoba   5   3   2   37   11   37   538   354   477   1   1   0   45   58   45   14.229   12.264   14.229   135   243	Chocó	19	17	9	1	0	1	1.032	1.313	867	0	2	0	13	15	13	776	1.519	776	19	134	19
Guainía 0 0 0 0 0 0 0 0 0 140 122 137 0 1 0 0 0 2 0 162 187 162 8 16 Guaivare 0 0 0 0 0 0 0 0 0 44 67 37 0 1 0 0 1 0 0 1 0 299 532 299 9 37 Huila 1 1 1 2 0 0 2 0 2 0 0 3 0 68 70 69 9.745 9.788 9.745 828 248 La Guajíra 3 4 1 0 0 0 0 0 7 0 0 7 0 0 2 0 76 60 77 10.127 9.386 10.127 404 425 Magdalena 3 5 0 1 1 0 1 0 1 0 1 0 3 1 1 3 4 35 38 5.017 6.441 5.017 113 134 Meta 0 1 1 0 0 2 3 2 2 55 7 58 1 3 1 1 7 24 19 4.181 5.723 4.181 284 108 Nariño 2 1 1 2 5 1 3 5 796 660 668 4 6 1 65 52 70 5.875 14.374 5.875 303 360 Norte de Santander 2 1 1 2 2 5 1 1 3 5 796 660 668 4 6 1 65 52 70 5.875 14.374 5.875 303 360 Norte de Santander 2 1 1 2 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Córdoba	5	3	2	37	11	37	538	354	477	1	1	0	45	58	45	14.229	12.264	14.229	135	243	135
Gualia 0 0 0 0 0 0 0 0 140 122 137 0 1 0 0 0 2 0 162 187 162 8 16 Gualare 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Cundinamarca	3	3	2	3	3	3	0	1	0	3	9	0	103	111	109	18.926	18.929	18.926	1.487	578	1.487
Guaviare 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0								140	122	137	0	1										8
Huila 1 1 1 1 2 0 2 0 2 0 2 0 0 3 0 68 70 69 9.745 9.788 9.745 828 248 LaGuajira 3 4 1 1 0 0 0 0 0 0 7 0 0 0 2 0 76 60 77 10.127 9.386 10.127 404 425 10.127		0									0	1			1					9		9
La Guajira 3 4 1 0 0 0 0 0 7 0 0 0 2 0 76 60 77 10.127 9.386 10.127 404 425 Magdalena 3 5 0 1 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 3 1 1 1 34 35 38 5.017 6.441 5.017 113 134 Meta 0 1 1 0 2 3 3 2 655 7 58 1 3 1 17 24 19 4.181 5.723 4.181 284 134 Mariño 2 1 1 2 5 13 5 796 660 668 4 6 1 65 52 70 5.875 14.374 5.875 303 360 Norte de Santander 2 1 2 2 0 1 0 1 0 104 90 97 1 6 0 0 24 26 26 8.736 12.828 8.736 508 562 Putumayo 0 0 0 0 0 0 0 0 0 3 3 3 3 1 1 3 1 19 17 21 1.227 2.262 1.227 60 687 Quindio 0 1 0 0 1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 7 9 7 3.217 6.104 3.217 60 275 Risaralda 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0		1	1	1		0	2				0	3		68	70	69				828		828
Magdalena         3         5         0         1         0         1         0         1         0         1         0         3         1         1         34         35         38         5.017         6.441         5.017         113         134           Meta         0         1         0         2         3         2         65         7         58         1         3         1         17         24         19         4.181         5.723         4.181         284         108           Norte de Santander         2         1         2         5         13         5         796         660         668         4         6         1         65         52         70         5.875         14.374         5.875         303         308           Norte de Santander         2         1         2         0         1         0         104         90         97         1         6         0         24         26         26         8.736         12.828         8.736         508         562         Puturayo         0         0         0         0         0         0         0         0         1 <td< td=""><td></td><td>3</td><td>4</td><td>1</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>7</td><td>0</td><td>0</td><td>2</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>404</td></td<>		3	4	1	0	0	0	0	7	0	0	2	0									404
Meta         0         1         0         2         3         2         65         7         58         1         3         1         17         24         19         4.181         5.723         4.181         284         108           Nariño         2         1         2         5         13         5         796         660         668         4         6         1         65         52         70         5.875         14.374         5.875         303         360           Norte de Santander         2         1         2         0         1         0         104         90         97         1         6         0         24         26         26         8.736         12.828         8.736         508         562           Putumayo         0         0         0         0         0         3         3         3         1         3         1         19         17         21         1.227         2.262         1.227         60         87           Quindio         0         1         0         1         0         1         2         1         0         1         0         7			5					0	1	0	3		1									113
Nariño 2 1 2 5 13 5 796 660 668 4 6 1 65 52 70 5.875 14.374 5.875 303 360 Nortede Santander 2 1 2 0 1 0 104 90 97 1 6 0 24 26 26 8.736 12.828 8.736 508 562 Putumayo 0 0 0 0 0 0 0 0 0 3 3 3 3 1 3 1 1 19 17 21 1.227 2.262 1.227 60 687 Quindío 0 1 0 0 1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 7 9 7 3.217 6.104 3.217 60 275 Risaralda 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 61 24 58 0 3 0 35 24 35 7.899 7.899 7.899 230 230 San Andrés 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0		-			_		2	65	7		1	3	1									284
Note de Santander 2 1 2 0 1 0 104 90 97 1 6 0 24 26 26 8.736 12.828 8.736 508 562 Putumayo 0 0 0 0 0 0 0 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 1 0 1 1 0 1 1 0 1 1 0 1 1 0 1 1 0 27 60 87 (Quindío 0 0 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0		2	1	2			5		660	668	4	6	1									303
Putumayo         0         0         0         0         0         0         0         3         3         1         3         1         19         17         21         1.227         2.262         1.227         60         87           Quindío         0         1         0         1         0         1         2         1         0         1         0         7         9         7         3.217         6.104         3.217         60         275           San Andrés         0		2	1	2	0						1	6	0									508
Quindío         0         1         0         0         1         0         1         2         1         0         1         0         7         9         7         3.217         6.104         3.217         60         275           Risaralda         0         1         0         0         0         1         0         0         0 <td< td=""><td></td><td></td><td>0</td><td></td><td></td><td>0</td><td></td><td></td><td></td><td>3</td><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>60</td></td<>			0			0				3	1											60
Risaralda 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0				0		1		1	2	1	0		0									60
San Andrés         0         1         0         174         675         174         9         57           Santander         3         5         1         1         3         1         4         2         4         0         7         0         28         52         29         10.779         1.1.842         10.779         1.306         678         5         5         2         29         10.779         1.1.842         10.779         1.306         678         5         5         2         29         10.779         1.1.842         10.779         1.306         678         5         5         2         29         10.779         1.1.842         10.779         1.306         678         5         5         2         29         10.779         1.1.842         10.779         1.306         678         5         0         4         1         3.859         3.74         3.49         10.799         1.306         0         0			0			0		61	24	58	0	3				35						230
Santa Marta D.E.         4         7         3         6         0         6         0         2         0         0         1         0         35         28         36         4.243         1.757         4.243         105         109           Santander         3         5         1         1         3         1         4         2         4         0         7         0         28         52         29         10.779         11.842         10.779         1.306         678           Sucre         1         6         1         0         0         0         1         0         1         0         41         30         41         3.859         6.931         3.859         374         678           Tolima         2         4         2         1         0         1         0         0         5         0         39         38         41         10.421         12.879         10.421         633         295           Valledel Cauca         9         39         3         3         1         3         5         7         5         3         8         0         42         42         43										0		0										9
Santander         3         5         1         1         3         1         4         2         4         0         7         0         28         52         29         10.779         11.842         10.779         1.306         678           Sucre         1         6         1         0         0         0         1         0         1         0         41         30         41         3.859         6.931         3.859         374         349           Tolima         2         4         2         1         0         1         0         0         5         0         39         38         41         10.421         12.879         10.421         633         295           Valle del Cauca         9         9         39         3         3         1         3         5         7         5         3         8         0         42         42         43         9.781         11.969         9.781         401         204           Value/es         1         1         1         0         0         0         5         18         4         0         1         0         0         23         <																						105
Sucre 1 6 1 0 0 0 1 3 1 0 1 0 41 30 41 3.859 6.931 3.859 374 349  Tolima 2 4 2 1 0 1 0 1 0 0 5 0 39 38 41 10.421 12.879 10.421 633 295  Valledel Cauca 9 39 3 3 1 3 5 7 5 3 8 0 42 42 43 9.781 11.69 9.781 401 204  Values 1 1 1 0 0 0 0 5 18 4 0 1 0 0 0 1 0 0 23 89 23 0 7  Vichada 0 0 0 0 0 0 0 109 94 99 0 1 0 4 3 4 210 219 210 7 7			5				1		2			7										1,306
Tolima 2 4 2 1 0 1 0 1 0 0 5 0 39 38 41 10.421 12.879 10.421 633 295 Valledel Cauca 9 39 3 3 1 1 3 5 7 5 3 8 0 42 42 43 9.781 11.969 9.781 401 204 Valueés 1 1 1 1 0 0 0 0 5 18 4 0 1 0 0 1 0 0 1 0 23 89 23 0 7 Vichada 0 0 0 0 0 0 0 0 109 94 99 0 1 0 4 3 4 210 219 210 7 7							0	1	3	1	0											374
Valle del Cauca 9 39 3 3 3 1 3 5 7 5 3 8 0 42 42 43 9.781 11.969 9.781 401 204 Vaupés 1 1 1 1 0 0 0 0 5 18 4 0 1 0 0 1 0 23 89 23 0 7 Vichada 0 0 0 0 0 0 0 109 94 99 0 1 0 4 3 4 210 219 210 7 7		2		2				0	1	0	0	5										633
Vaupés         1         1         1         0         0         0         5         18         4         0         1         0         0         1         0         23         89         23         0         7           Vichada         0         0         0         0         0         109         94         99         0         1         0         4         3         4         210         219         210         7         7           Vichada         0         0         0         0         109         94         99         0         1         0         4         3         4         210         219         210         7         7									7													401
Vichada 0 0 0 0 0 0 0 109 94 99 0 1 0 4 3 4 210 219 210 7 7																				_		0
						-				-										_		7
Total nacional 290 404 194 81 56 81 3.637 3.573 3.149 39 146 7 1.865 1.745 1.993 334.905 444.597 334.905 19.430 14.377 1		290	-	-	-	56			3.573											19.430	14.377	19.430

Tema central

Situación Nal.

Mortalidad

Trazadores

Brotes

COVID-19





04 Semana Epidemiológica 24 al 30 de enero de 2021

Decremento Incremento

	Morbilidad p	oor IRA hosp en UCI	italizaciones	Mo	rbilidad por E	:DA	Mortalida	d perinatal y tardía	neonatal	Pará	ilisis flácida ag	guda		Parotiditis		Síndrome	de rubeola c	ongénita		Tos ferina			Varicela	
Departamento	Acumulado 2021	Esperado	Observado	Acumulado 2021	Esperado	Observado	Acumulado 2021	Esperado	Observado	Acumulado 2021	Esperado	Observado	Acumulado 2021	Esperado	Observado	Acumulado 2021	Esperado	Observado	Acumulado 2021	Esperado	Observado	Acumulado 2021	Esperado	Observado
Amazonas	0	- 0	0	1.012	481	1.012	1	2	1	0	- 0	0	0	- 0	0	0	- 0	0	0	0	0	0	5	0
Antioquia	749	61	749	25.787	35.552	25.787	69	78	69	0	1	0	20	87	20	3	0	0	20	46	20	65	494	65
Arauca	0	2	0	553	778	553	9	5	9	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	3	0	2	26	2
Atlántico	63	48	63	1.661	3.884	1.661	14	21	14	0	0	0	3	9	3	0	0	0	0	0	0	11	167	11
Barranguilla	176	41	176	3.180	6.231	3.180	35	23	35	0	0	0	5	17	5	0	0	0	0	1	0	10	199	10
Bogotá	2.537	356	2.537	27.774	62.175	27.774	60	87	60	0	1	0	45	330	45	16	1	3	12	63	12	102	729	102
Bolívar	41	0	41	1.712	3.001	1.712	17	16	17	0	0	0	0	6	0	0	0	0	5	3	5	7	94	7
Boyacá	117	10	117	1.903	4.887	1.903	12	14	12	2	0	2	3	28	3	1	0	1	0	2	0	8	110	8
Buenaventura	26	0	26	130	530	130	4	5	4	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	13	0
Caldas	91	33	91	1.389	3.403	1.389	11	9	11	0	0	0	2	8	2	1	0	0	0	4	0	8	55	8
Cali	184	59	184	7.579	15.493	7.579	20	26	20	0	0	0	4	23	4	0	0	0	0	8	0	35	274	35
Caquetá	144	2	144	804	2.195	804	4	7	4	0	0	0	1	4	1	0	0	0	4	2	4	4	46	4
Cartagena	226	91	226	3.180	4.412	3.180	7	21	7	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	1	0	4	105	4
Casanare	30	0	30	640	1.122	640	9	4	9	0	0	0	1	- 1	1	2	0	2	0	1	0	4	28	4
Cauca	19	0	19	2.498	4.671	2.498	11	22	11	0	0	0	6	9	6	0	0	0	1	3	1	3	60	3
Cesar	160	31	160	2.928	4.464	2.928	24	25	24	0	0	0	1	7	1	0	0	0	0	4	0	2	90	2
Chocó	0	0	100	2.328	916	2.328	9	14	9	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	2	0	1	4	1
Córdoba	15	24	15	3.433	4.612	3.433	22	32	22	0	0	0	2	26	2	0	0	0	0	1	0	17	219	17
Cundinamarca	668	35	668	7.183	11.080	7.183	32	32	32	2	1	0	10	48	10	5	0	0	1	12	1	32	283	32
Guainía	4	0	008	99	133	99	3	1	3	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Guaviare	0	0	0	202	290	202	1	1	1	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	9	5	0
Huila	184	30	184	2.999	5.655	2.999	13	14	13	0	0	0	5	22	5	0	0	1	0	7	0	8	119	9
La Guajira	40	18	40	2.310	4.286	2.310	34	24	34	0	0	0	1	22	1	2	0	0	0	0	0	6	58	6
Magdalena	3	0	40	2.493	3.456	2.493	4	16	4	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	3	60	3
Meta	120	14	120	7.501	4.650	7.501	9	15	9	0	0	0	4	11	Δ	1	0	0	1	2	1	12	94	12
Nariño	184	7	184	3.418	7.087	3.418	16	20	16	1	0	0	2	15	2	0	0	0	1	2	1	5	135	5
Norte de Santander	194	34	194	3.437	5.979	3.437	9	21	9	0	0	0	2	30	2	1	0	0	5	13	5	15	207	15
Putumayo	2	0	154	453	1.298	453	9	6	8	0	0	0	1	30	1	1	0	1	1	13	1	3	22	3
Quindío	34	17	34	1.593	3.538	1.593	5	6	5	0	0	0	0	J	0	0	0	0	0	1	0	10	52	10
Risaralda	100	10	100	2.935	4.631	2.935	14	9	14	0	0	0	1	5	1	0	0	0	0	2	0	11	80	11
San Andrés	0	0	100	128	300	128	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	11	16	11
Santa Marta D.E.	48	15	48	884	1.076	884	8	9	8	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	1	0	2	45	2
Santander	326	64	326	3.869	8.200	3.869	16	21	16	0	0	0	1	18	1	0	0	0	4	10	4	11	164	11
Sucre	64	48	64	1.369	2.804	1.369	14	15	14	0	0	0	2	9	2	0	0	0	3	10	3	6	145	- 11
Tolima	338	54	338	7.775	6.010	7,775	10	16	10	0	0	0	2	10	2	0	0	0	3	10 5	3	8	108	0
Valle del Cauca	271	3	271	3.068	8.267	3.068	14	20	14	0	0	0	2	10	2	0	0	0	0	2	0	33	178	33
	0	0	2/1	3.008	55	26	14	20	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	33	1/8	0
Vaupés Vichada	2	0	0	112	131	112	1	1		0		0	0	0		0	0	0	0	1	0	2	2	2
	_		7.100				b	3	6		0	2	-					8					4 405	
Total nacional	7.160	1.101	7.160	138.270	237.733	138.270	555	662	555	5	9	2	128	763	128	37	5	8	59	220	59	460	4.495	460

Tema central

Situación Nal.

Mortalidad

Trazadores

Brotes

COVID-19









	Bajo peso	al nacer	Cáncer en m 18 añ		Chagas	agudo	Chikur	ngunya	Defectos (	Congénitos	Desnutrició menores de		Difte	eria	Enfermeda Zi	d por virus ka
Departamento	Acumulado esperado	Acumulado 2021	Acumulado esperado	Acumulado 2021	Acumulado esperado	Acumulado 2021	Acumulado esperado	Acumulado 2021								
Amazonas	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4	5	0	0	0	0
Antioquia	189	140	17	8	0	0	5	0	17	9	72	67	0	0	2	1
Arauca	9	12	1	0	0	0	0	0	1	1	13	18	0	0	1	0
Atlántico	27	15	2	0	0	0	1	0	2	0	19	17	0	0	1	2
Barranquilla	36	30	3	2	0	0	4	0	3	0	6	11	0	0	1	0
Bogotá	320	233	32	21	0	0	0	0	22	12	112	158	0	0	0	3
Bolívar	27	35	4	3	0	0	1	0	2	4	17	26	0	0		0
Boyacá	42	39	5	2	0	0	1	0	4	4	30	26	0	0	1	0
Buenaventura	7	1	1	1	0	0	0	0	0	1	2	2	0	0		0
Caldas	19	20	3	1	0	0	1	0	3	3	7	4	0	0	0	0
Cali	46	34	10	5	0	0	11	0	7	3	31	19	0	0	9	1
Caquetá	9	5	1	1	0	0	1	0	2	1	5	6	0	0	0	0
Cartagena	34	18	4	0	0	0	2	0	3	0	13	3	0	0	0	0
Casanare	9	15	1	3	0	0	2	0	2	0	16	19	0	0	0	0
Cauca	37	29	3	4	0	0	0	0	4	2	21	13	0	0	0	0
Cesar	32	23	1	2	0	0	1	0	3	2	41	27	0	0	1	0
Chocó	9	3	1	0	0	0	0	0	0	0	16	6	0	0	0	0
Córdoba	48	39	4	1	0	0	1	0	3	0	28	28	0	0	1	0
Cundinamarca	93	83	10	10	0	0	10	0	5	5	47	74	0	0	4	0
Guainía	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	2	0	0	0	0
Guaviare	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	28	11	0	0	1	0
Huila	35	23	6	0	0	0	8	0	5	2	44	12	0	0	1	0
La Guajira	43	24	1	1	0	0	0	0	2	2	84	80	0	0	0	0
Magdalena	18	28	1	1	0	0	0	0	1	0	47	28	0	0	0	0
Meta	20	23	5	1	0	0	5	0	2	1	31	24	0	0	1	1
Nariño	40	34	4	1	0	0	0	0	4	4	17	23	0	0	1	0
Norte de Santander	27	17	7	2	0	0	3	0	4	7	23	61	0	0	22	0
Putumayo	6	3	1	1	0	0	5	0	1	0	16	6	0	0	6	1
Quindío	11	3	2	0	0	0	1	0	2	2	16	5	0	0	0	0
Risaralda	21	17	2	0	0	0	3	0	2	0	21	18	0	0	1	0
San Andrés	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
Santa Marta D.E.	13	11	1	1	0	0	1	0	1	0	4	5	0	0	1	0
Santander	46	40	10	3	0	0	7	0	3	3	6	12	0	0	2	0
Sucre	28	21	2	0	0	0	0	0	2	0	17	6	0	0	1	0
Tolima	23	12	5	1	0	0	13	0	4	2	19	18	0	0	5	0
Valle del Cauca	34	28	5	4	0	0	4	0	3	1	12	17	0	0	7	0
Vaupés	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	13	10	0	0	0	0
Vichada	2	0	1	1	0	0	0	0	1	0	7	21	0	0	0	0
Total nacional	1.369	1.062	155	82	0	0	92	0	120	72	914	890	0	0	70	9



Tema central Situación Nal. Mortalidad Trazadores

Brotes

Tablas

COVID-19







	Hepatitis	В, С у В-D	Leishm	aniasis	Leptos	pirosis	Mortalida	d materna	Mortalidad menores	•	Mortalid asociada menores o	a DNT en	Sarampión	/Rubeola	Sífilis co	ngénita
Departamento	Acumulado esperado	Acumulado 2021	Acumulado esperado	Acumulado 2021	Acumulado esperado	Acumulado 2021	Acumulado esperado	Acumulado 2021								
Amazonas	1	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Antioquia	28	23	161	26	26	27	1	5	5	0	1	0	11	4	9	9
Arauca	1	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	6
Atlántico	2	3	1	0	2	5	0	0	0	1	0	1	2	0	3	5
Barranquilla	5	8	0	0	2	7	2	2	1	0	0	0	2	1	4	5
Bogotá	28	15	0	0	8	6	2	2	2	2	0	0	12	18	11	9
Bolívar	2	1	37	3	7	0	1	2	1	1	1	0	2	0	1	4
Boyacá	1	1	13	1	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	4
Buenaventura	1	1	3	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Caldas	2	0	20	6	2	0	0	0	1	0	0	0	2	1	1	4
Cali	8	5	1	0	10	0	0	2	1	0	0	0	3	0	5	0
Caquetá	1	0	31	2	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2
Cartagena	3	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	2	0	3	2
Casanare	2	2	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	4
Cauca	2	1	9	0	2	1	1	0	1	0	0	0	2	0	1	0
Cesar	2	1	6	1	4	2	1	1	0	1	1	1	2	1	1	5
Chocó	4	0	33	7	4	1	1	0	3	0	1	1	1	0	1	0
Córdoba	2	2	17	0	1	2	1	2	2	0	1	1	3	1	1	2
Cundinamarca	9	5	22	2	12	3	2	2	2	2	0	0	5	0	2	8
Guainía	1	1	6	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Guaviare	2	1	52	7	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Huila	2	1	5	1	11	1	0	1	0	2	0	0	2	0	1	0
La Guajira	1	0	5	4	0	0	2	2	2	1	2	1	2	0	3	5
Magdalena	1	3	1	0	0	1	2	1	1	1	1	0	1	0	1	1
Meta	1	2	46	4	1	1	0	2	1	0	0	0	2	0	2	10
Nariño	3	6	70	8	0	0	2	1	1	0	0	0	3	2	1	1
Norte de Santander	9	5	48	2	3	0	0	2	1	0	0	0	3	0	1	3
Putumayo	2	0	17	2	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0
Quindío	4	4	0	1	7	5	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
Risaralda	2	2	18	2	22	6	1	0	0	1	1	0	2	0	1	2
San Andrés	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Santa Marta D.E.	2	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1	1	1	2
Santander	5	8	66	2	5	5	0	1	1	1	0	0	4	0	2	5
Sucre	2	4	5	2	2	3	1	1	1	0	0	0	1	0	1	2
Tolima	2	0	56	7	31	14	1	3	2	1	0	0	2	0	2	3
Valle del Cauca	5	1	4	0	32	17	1	3	1	0	0	0	3	1	2	0
Vaupés	2	1	3	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0
Vichada	0	0	6	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total nacional	150	110	766	94	205	111	25	36	32	15	7	6	79	30	64	106



Tema central
Situación Nal.
Mortalidad
Trazadores
Brotes
COVID-19





Decremento Incremento

	Sífilis ges	tacional	Tétanos a	ccidental	Tubero	ulosis	Tubero farmacorr		VI	н	Violencia d intrafa	-
Departamento	Acumulado esperado	Acumulado 2021	Acumulado esperado	Ac umulado 2021								
Amazonas	1	2	0	0	3	1	0	0	2	0	24	14
Antioquia	41	67	0	0	208	150	9	6	124	119	1.414	647
Arauca	2	20	0	0	6	6	0	0	2	8	59	34
Atlántico	13	21	0	0	34	13	2	0	22	18	138	138
Barranquilla	10	40	0	1	52	40	0	1	35	35	88	88
Bogotá	62	75	0	0	82	63	2	2	145	195	706	554
Bolívar	9	27	1	0	11	9	0	0	8	8	150	163
Boyacá	4	4	0	0	7	7	0	0	7	4	222	136
Buenaventura	5	22	0	0	16	10	2	0	3	6	22	16
Caldas	9	11	0	0	22	8	0	0	18	12	190	129
Cali	27	20	0	0	102	45	3	3	62	56	664	306
Caquetá	4	7	0	0	13	6	1	0	6	4	82	36
Cartagena	10	9	0	0	24	17	0	1	23	25	77	34
Casanare	2	13	0	0	10	3	0	0	5	13	108	51
Cauca	8	16	0	0	19	6	0	0	11	9	227	143
Cesar	15	40	0	0	26	22	0	0	12	26	181	138
Chocó	5	14	0	0	20	11	0	0	4	6	21	14
Córdoba	11	36	0	0	18	18	0	0	34	42	209	173
Cundinamarca	14	24	0	0	32	15	0	0	28	31	552	347
Guainía	0	0	0	0	1	3	0	0	0	0	3	3
Guaviare	1	2	0	0	2	1	0	0	3	1	16	13
Huila	9	14	0	0	28	17	0	0	11	17	371	328
La Guajira	8	19	0	0	26	12	0	0	10	28	80	75
Magdalena	11	17	0	0	11	10	0	0	11	10	102	107
Meta	12	24	0	0	34	36	1	2	10	14	138	99
Nariño	14	17	0	0	13	5	0	0	11	11	320	154
Norte de Santander	7	31	0	0	36	22	1	0	28	36	247	200
Putumayo	2	10	0	0	8	3	0	0	3	1	69	52
Quindío	6	15	0	0	17	10	0	0	16	14	136	120
Risaralda	8	17	0	0	38	14	1	0	19	17	198	178
San Andrés	0	1	0	0	2		0	0	2	2	5	1
Santa Marta D.E.	2	9	0	0	10	7	0	1	7	9	43	44
Santander	13	18	0	0	50	36	1	0	25	60	445	309
Sucre	10	21	1	1	6	3	0	0	9	13	117	120
Tolima	9	6	0	0	39	23	0	0	20	15	141	147
Valle del Cauca	13	22	0	0	41	32	1	0	31	26	461	277
Vaupés	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	9	9
Vichada	1	2	0	0	1	2	0	0	1	0	9	9
Total nacional	378	713	1	2	1.059	687	21	16	768	891	8.044	5.406



Tema central Situación Nal. Mortalidad Trazadores

Brotes

Tablas

COVID-19



# Semana epidemiológica 04 24 al 30 de enero de 2021



#### Dra. Martha Lucia Ospina Martínez

Directora General INS

#### Dr. Franklyn Edwin Prieto Alvarado

Director de Vigilancia y Análisis del Riesgo en Salud Pública

#### Dra. Diana Walteros

Subdirectora de Prevención Vigilancia y Control en Salud Pública

#### Dr. Hernán Quijada Bonilla

Subdirector de Análisis del Riesgo y Respuesta inmediata

Una publicación del:

Instituto Nacional de Salud Dirección de Vigilancia y Análisis del Riesgo en Salud Pública Publicación en línea: ISSN 2357-6189 https://doi.org/10.33610/23576189.2021.04

Asistencia técnica de:





#### **Expertos Temáticos**

#### Situación Nacional

Grupo Sivigila sivigila@ins.gov.co

#### Mortalidad

Giana Maria Henriquez Mendoza ghenriquez@ins.gov.co Maria Eugenia Pinilla Saraza mpinillas@ins.gov.co Diana Alexa Forero Motta dforero@ins.gov.co

#### **Eventos Trazadores**

Andrea Jineth Rodríguez Reyes arodriguezr@ins.gov.co Sandra Milena Aparicio Fuentes saparicio@ins.gov.co Carolina Ferro Mendez cferro@ins.gov.co

#### Brotes

Gestor sistema de alerta temprana eri@ins gov.co Jorge Díaz jdiaz@ins.gov.co

#### Tablas de mando

Yudy Silva Lizarazo ysilva@ins.gov.co Diana Rivera drivera@ins.gov.co

#### Edició

Dr. Hernán Quijada Bonilla hquijada@ins.gov.co

#### Diseño y diagramación

Alexander Casas acasasc@ins.gov.co



Conozca más en www.ins.gov.co



Consulte el historial de publicaciones del BES



Minsalud