

## Lesiones por pólvora pirotécnica, intoxicaciones por fósforo blanco e intoxicaciones por licor adulterado con metanol

*Vigilancia intensificada*

A semana epidemiológica 46 de 2024, las tasas de notificación e incidencia de casos de VIH mostraron una disminución estadísticamente significativa en comparación con el mismo periodo de 2023.



## Tema central:

Lesiones por pólvora pirotécnica, intoxicaciones por fósforo blanco e intoxicaciones por licor adulterado con metanol.

Vigilancia intensificada

## Situación nacional

## Mortalidad

## Eventos trazadores

## Desnutrición

## Brotes

## Tablas de mando por departamento

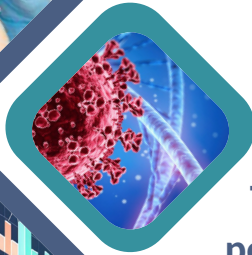
## La seguridad

El Boletín Epidemiológico Semanal BES es una publicación de tipo informativo que presenta el comportamiento de los principales eventos de interés en salud pública, que son vigilados por el INS (Instituto Nacional de Salud), mostrando los casos que son notificados por las instituciones de salud, entidades territoriales y distritos. Tiene en cuenta los acumulados semanales y los promedios históricos.

Las cifras que publica el BES de casos y de muertes están siempre sujetos a verificación o estudio.

El BES es un insumo útil para la comprensión de los eventos en salud pública, pero debe complementarse con otras fuentes. El INS dispone para consulta abierta del BES, los **informes de evento** y **Portal SIVIGILA**.

\*Los datos de Sivigila tienen procesos de ajuste por rezagos en la notificación





## TEMA CENTRAL

### Lesiones por pólvora pirotécnica, intoxicaciones por fósforo blanco e intoxicaciones por licor adulterado con metanol. Vigilancia intensificada

Alejandra del Pilar Díaz Gómez - [adiaz@ins.gov.co](mailto:adiaz@ins.gov.co)

*La vigilancia intensificada de lesiones por pólvora y de intoxicaciones por licor adulterado con metanol es una prioridad nacional durante esta temporada festiva. Informar a la comunidad sobre estos riesgos es clave para la prevención. #LaPólvoraNoEsUnJuego.*

Las lesiones por pólvora pirotécnica pueden ocurrir durante las etapas de fabricación, almacenamiento, transporte, comercialización, manipulación y uso inadecuado de artefactos pirotécnicos. Estas situaciones suelen incrementarse durante las festividades de diciembre y enero en comparación con el resto del año. Asimismo, las intoxicaciones por fósforo blanco, especialmente en niños, tienden a presentarse con mayor frecuencia en esta temporada debido a la disponibilidad de artefactos pirotécnicos que contienen este compuesto. Adicionalmente, el consumo de licor adulterado con metanol, asociado a bebidas alcohólicas, también puede aumentar en esta época del año.

En respuesta a estos riesgos, el Instituto Nacional de Salud (INS) lidera el proceso de vigilancia intensificada de estos eventos de interés en salud pública desde el 01 de diciembre de cada año hasta la segunda semana epidemiológica del siguiente. Esta estrategia incluye una investigación exhaustiva de los casos reportados, considerando su gravedad e impacto, con el objetivo de establecer el comportamiento en tiempo real de estos eventos, informar y coordinar acciones de inspección, vigilancia y control pertinentes y activar la sala de análisis de riesgo (SAR) ante la identificación de comportamientos inusuales.

La vigilancia intensificada implica la realización de una serie de estrategias que incluyen la notificación inmediata a través de captura en línea en Sivigila 4.0, la notificación negativa diaria ante la ausencia de casos y la integración de información proveniente de otras fuentes de datos. Las alertas que se consideran durante esta temporada corresponden a las siguientes:

- Lesiones por pólvora pirotécnica
  - Muertes
  - Explosiones en sitios de fabricación, venta o almacenamiento de pólvora pirotécnica
  - Situaciones ocurridas en el marco de eventos de afluencia masiva
- Intoxicaciones por fósforo blanco accidentales asociadas a artefactos pirotécnicos
- Intoxicaciones por licor adulterado con metanol

Ante la presencia de estas situaciones se debe desplegar el equipo de respuesta inmediata (ERI), realizar las acciones de investigación epidemiológica de campo (IEC) según corresponda, realizar el formato Sitrep que dé cuenta de la situación, y activar la SAR en caso de ser necesario. Con estas medidas, el INS busca minimizar los riesgos asociados a la temporada festiva, protegiendo la salud pública y garantizando una respuesta oportuna ante emergencias.

### Comportamiento de las lesiones por pólvora pirotécnica en Colombia a semana epidemiológica 36 de 2024

A semana epidemiológica 36 se han notificado en Colombia 839 casos de lesiones por pólvora pirotécnica, que representa una incidencia de 1,59 casos por cada 100 000 habitantes. Al comparar con años anteriores a la misma semana la incidencia se encuentra por encima de los valores calculados, con una variación de 99,3 % entre 2020-2024 (figura 1).

Tema central

Situación Nal.

Mortalidad

Trazadores

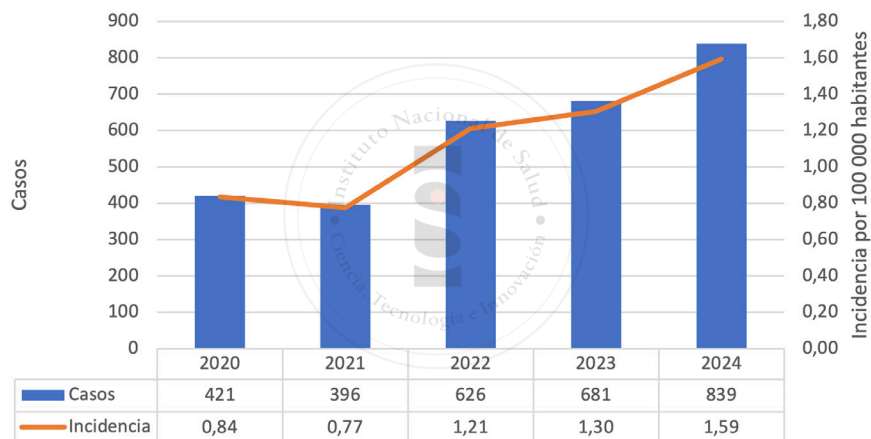
Desnutrición

Brotos

Tablas



Figura 1. Número de casos e incidencia de lesiones por pólvora pirotécnica, Colombia, a semana epidemiológica 36, 2020 a 2024



Fuente: Instituto Nacional de Salud, Sivigila, 2020 a 2024

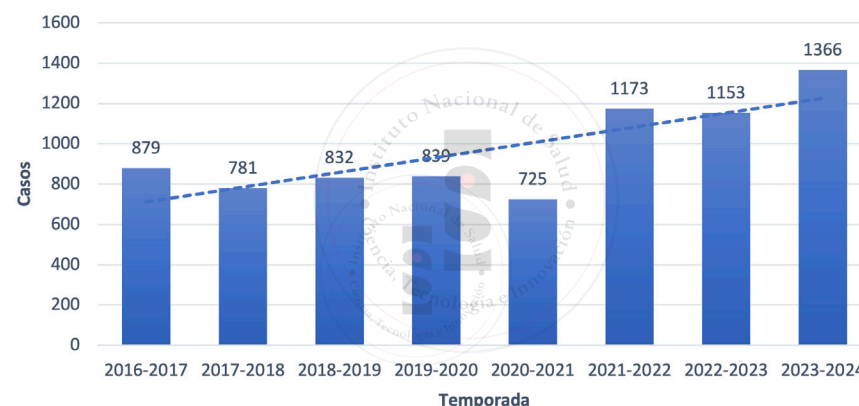
En cuanto al análisis sociodemográfico, el 81,5% de los casos corresponden al sexo masculino, representa una incidencia de 3,1 casos por cada 100 000 hombres. Se notificaron 26 casos en pertenencia étnica indígena, incidencia 1,04; los casos se presentaron principalmente en la zona urbana 74,9 %. En relación con la gravedad de los casos, el 31,1 % requirieron hospitalización y dos (2) casos fallecieron. Los ciclos vitales correspondientes a juventud y adolescencia presentaron los mayores valores de incidencia con 3,20 y 2,87 casos por cada 100 000 habitantes respectivamente.

En relación con los artefactos implicados en las lesiones por pólvora pirotécnica, en primer lugar, se notificaron los tótes (22,1 %), seguido de la categoría llamada otros (20,0 %) y los voladores (15,8 %). El 67,3 % de los casos reportan que la actividad realizada en el momento de la lesión era la manipulación, seguido de la observación con el 20,7 %. La lesión principalmente notificada es las quemaduras (86,0 %), seguido de la laceración (61,0 %) y la contusión (28,5 %).

## Comportamiento de la vigilancia intensificada de lesiones por pólvora pirotécnica

El comportamiento de la vigilancia intensificada en las últimas temporadas ha evidenciado una tendencia al incremento de casos, especialmente en las tres temporadas posteriores a la pandemia por COVID 19, en las cuales se notificaron más de 1 000 casos. Al comparar la temporada 2023-2024 con la temporada 2022-2023 se observa una variación de 18,0 % (figura 2).

Figura 2. Comportamiento de la vigilancia intensificada de lesiones por pólvora pirotécnica, Colombia, temporadas 2016-2017 a 2023-2024



Fuente: Instituto Nacional de Salud - Sivigila 2016 - 2024.

Los días críticos, históricamente identificados, durante la temporada de vigilancia intensificada también han mostrado una tendencia al incremento en los últimos años. Es así como el 08 de diciembre de 2023 se notificaron 100 casos de lesionados, lo que representa una variación del 7,5 % con respecto al año anterior; el 25 de diciembre de 2023 se notificaron 137 casos, con una variación del 14,2 % y el 01 de enero de 2024 se notificaron 382 casos, esta ha sido la fecha con mayor variación con respecto al año anterior con 26,9 % (figura 3).

Tema central

Situación Nal.

Mortalidad

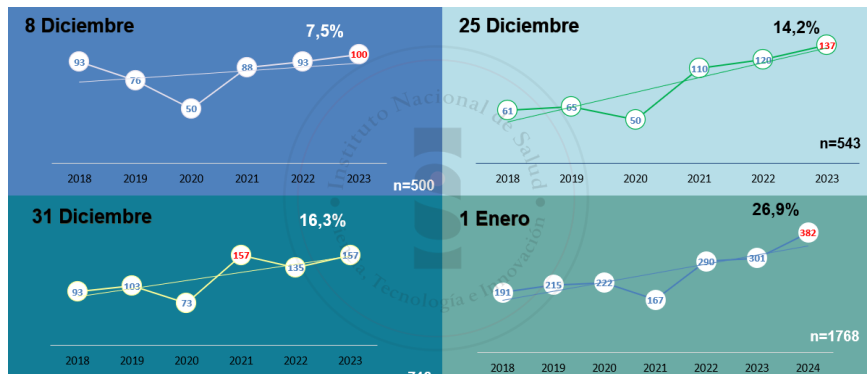
Trazadores

Desnutrición

Brotes

Tablas

Figura 3. Notificación de lesiones por pólvora pirotécnica durante días críticos, Colombia, 2018 -2024



Fuente: Instituto Nacional de Salud, Sivigila, 2018-2024

## Resultados temporada de vigilancia intensificada de lesiones por pólvora pirotécnica e intoxicaciones por fósforo blanco asociado a artefactos pirotécnicos y licor adulterado con metanol, 2023-2024

Durante la temporada de vigilancia intensificada 2023-2024, se notificaron en total 1 366 casos de lesionados por pólvora pirotécnica, lo que representa una variación del 18,5 % con respecto a la temporada 2022-2023. Se notificaron 432 casos en menores de edad, es decir que hubo una variación del 21,0 % con respecto a la temporada anterior; de estos casos 39 se encontraban en compañía de un adulto bajo efectos del alcohol; 934 casos correspondieron a mayores de edad y de estos 376 se encontraban bajo efectos del alcohol. Se notificaron dos (2) casos fallecidos, con una variación del 100 % con respecto a la temporada anterior.

Las entidades territoriales departamentales y distritales que tuvieron el mayor número de casos de lesionados por pólvora pirotécnica fueron: Antioquia (152), Nariño (149), Bogotá D.C. (126), Cundinamarca (83) y Tolima (74). Estos departamentos tuvieron una variación hacia el incremento con respecto a la temporada anterior, excepto Nariño, en donde se presentó disminución de casos con respecto a la temporada 2022-2023 (tabla 1).

Tabla 1. Número de casos de lesionados por pólvora pirotécnica y variación por entidad territorial, temporadas 2022-2023 y 2023-2024

| Entidad territorial | 2022-2023 | 2023-2024 | Variación % |
|---------------------|-----------|-----------|-------------|
| Antioquia           | 103       | 152       | 47,6 %      |
| Nariño              | 153       | 149       | -2,6 %      |
| Bogotá, D.C.        | 98        | 126       | 28,6 %      |
| Cundinamarca        | 56        | 83        | 48,2 %      |
| Tolima              | 60        | 74        | 23,3 %      |
| Norte de Santander  | 72        | 63        | -12,5 %     |
| Valle del Cauca     | 50        | 61        | 22,0 %      |
| Santander           | 65        | 55        | -15,4 %     |
| Cauca               | 56        | 54        | -3,6 %      |
| Córdoba             | 44        | 50        | 13,6 %      |
| Boyacá              | 24        | 47        | 95,8 %      |
| Caldas              | 28        | 47        | 67,9 %      |
| Bolívar             | 31        | 40        | 29,0 %      |
| Cali                | 23        | 32        | 39,1 %      |
| Cesar               | 34        | 31        | -8,8 %      |
| La Guajira          | 30        | 30        | 0,0 %       |
| Sucre               | 15        | 29        | 93,3 %      |
| Huila               | 34        | 28        | -17,6 %     |
| Putumayo            | 16        | 27        | 68,8 %      |
| Barranquilla        | 14        | 26        | 85,7 %      |
| Magdalena           | 24        | 26        | 8,3 %       |
| Atlántico           | 25        | 24        | -4,0 %      |
| Risaralda           | 17        | 23        | 35,3 %      |
| Meta                | 15        | 20        | 33,3 %      |
| Quindío             | 16        | 12        | -25,0 %     |
| Santa Marta         | 8         | 10        | 25,0 %      |
| Chocó               | 10        | 9         | -10,0 %     |
| Cartagena           | 6         | 8         | 33,3 %      |
| Casanare            | 3         | 8         | 166,7 %     |
| Arauca              | 1         | 7         | 600,0 %     |
| Buenaventura        | 11        | 7         | -36,4 %     |
| Caquetá             | 7         | 4         | -42,9 %     |
| Exterior            | 1         | 3         | 200,0 %     |
| Amazonas            | 0         | 1         | 100,0 %     |
| Guainía             | 0         | 0         | 0,0 %       |
| Guaviare            | 3         | 0         | -100,0 %    |
| San Andrés          | 0         | 0         | 0,0 %       |
| Vaupés              | 0         | 0         | 0,0 %       |
| Vichada             | 0         | 0         | 0,0 %       |
| Total               | 1.153     | 1.366     | 18,5 %      |

Fuente: Boletín No 49 (05/02/2023). Vigilancia intensificada de lesiones por pólvora pirotécnica, temporada del 01 de diciembre de 2023 al 13 de enero de 2024

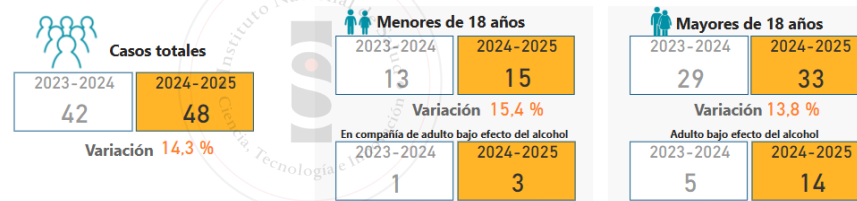
En cuanto a las intoxicaciones por fósforo blanco, durante la temporada 2023-2024 se notificaron tres (3) casos, sin variación con respecto a la temporada anterior. Los casos tenían 6, 9 y 10 años, todos fueron masculinos. No se presentaron fallecimientos asociados. Las entidades territoriales de donde procedían los casos fueron: Atlántico, Bogotá D.C. y Cundinamarca.

Durante la temporada 2023-2024 no se confirmaron casos de intoxicaciones por licor adulterado con metanol a diferencia de la temporada anterior, en la cual se notificaron 53 casos, con 41 fallecimientos asociados, casos asociados a brote de intoxicación por licor adulterado con metanol en Bogotá D.C. y Soacha.

## Resultados temporada de vigilancia intensificada lesiones por pólvora pirotécnica e intoxicaciones 2024-2025 e intoxicaciones por fósforo blanco asociado a artefactos pirotécnicos y licor adulterado con metanol, corte al 02 de diciembre de 2024, 8:00 a.m.

Entre el 01 y el 02 de diciembre de 2024 se han notificado 48 casos de lesionados por pólvora pirotécnica en todo el territorio nacional, con una variación positiva del 14,3 % con respecto al mismo corte en la temporada 2023-2024. Del total de casos, 15 (31,2 %) corresponden a menores de 18 años, y de estos, tres (3) casos se encontraban con adultos bajo efectos del alcohol. A la fecha no se han notificado muertes asociadas a lesiones por pólvora pirotécnica. Las entidades territoriales con mayor número de casos son: Antioquia con 19 casos, seguido de Caldas, y Cauca con cuatro (4) casos cada una. El principal tipo de lesión es quemadura (94,0 %), seguido de laceración (50,0 %). Los artefactos principalmente asociados a estas lesiones son tótes (29,8 %), voladores (23,4 %) y otros (17,0 %). Hasta la fecha no se han notificado intoxicaciones por fósforo blanco ni por licor adulterado con metanol (figura 4).

Figura 4. Vigilancia intensificada de lesiones por pólvora pirotécnica, temporada 2024-2025, Colombia, corte 02 de diciembre de 2024, 8:00 a.m.



Para una información más detallada y visualización de los datos actualizados, se encuentra disponible durante la temporada intensificada el tablero de control con el análisis de las principales variables de los eventos: <https://portalsivigila.ins.gov.co/>

## Recomendaciones

- Asegurar la notificación inmediata de casos de lesiones por pólvora pirotécnica, intoxicaciones por fósforo blanco e intoxicaciones por licor adulterado con metanol, para garantizar el cumplimiento de acciones en salud pública y la dinámica de estos eventos.
- Realizar diariamente la notificación negativa de casos de lesiones por pólvora pirotécnica en los tiempos establecidos por el INS ante la ausencia de casos en los diferentes niveles territoriales.
- Activar la sala de análisis de riesgo (SAR) ante la identificación de comportamientos inusuales de lesiones por pólvora pirotécnica, intoxicaciones por fósforo blanco e intoxicaciones por licor adulterado con metanol.

Tema central

Situación Nal.

Mortalidad

Trazadores

Desnutrición

Brotes

Tablas

## SITUACIÓN NACIONAL

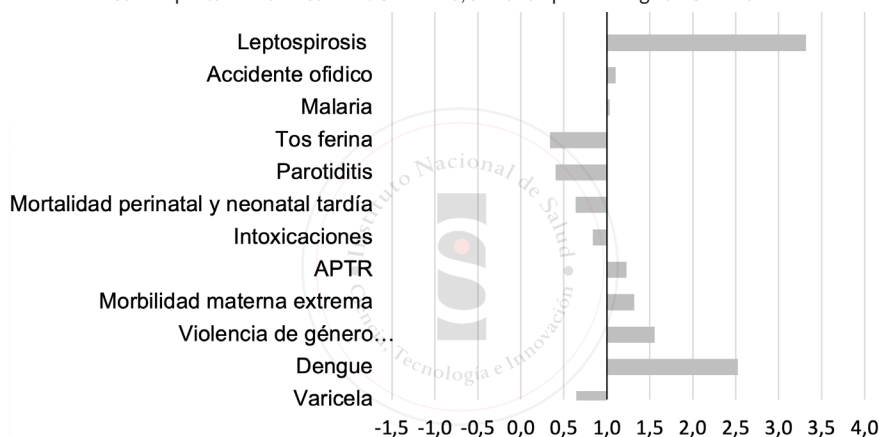
### Tablero de control del análisis de datos de la vigilancia

Para el análisis de los eventos de mayor notificación en el país, se comparó el valor observado en la semana epidemiológica correspondiente, con una línea de base de referencia, que está conformada de la información de esos eventos reportados en 15 intervalos de tiempo de al menos cinco años anteriores. Para el análisis se excluyó el 2020 como año atípico en el comportamiento de la gran mayoría de eventos.

Los datos son ajustados semanalmente por rezago en la notificación de los eventos de interés en salud pública.

Para la semana epidemiológica 48 de 2024, se identificó que la notificación del evento se encontró dentro del comportamiento histórico de la notificación.

Figura 5. Comparación de la notificación de casos de eventos priorizados, de alta frecuencia, según su comportamiento histórico. Colombia, semana epidemiológica 48 de 2024



Fuente: Sivigila, Instituto Nacional de Salud, Colombia, 2024

\*APTR: agresiones por animal potencialmente transmisor de rabia

Para el análisis de los eventos de baja frecuencia o raros donde se asume que ocurren de manera aleatoria en el tiempo, se calculó la probabilidad de ocurrencia de cada evento según su comportamiento medio anterior, que para efectos de este análisis es el promedio de casos de 2018 a 2023 (exceptuando 2020). Con un nivel de confianza de  $p < 0,05$  se determina si existen diferencias significativas entre lo observado y lo esperado.

En la semana epidemiológica 48 de 2024, el evento leishmaniasis cutánea y chikunguña presentaron un comportamiento por debajo de lo esperado. El comportamiento de los demás eventos estuvo dentro lo esperado (tabla 2).

Tabla 2. Comparación de casos notificados de eventos priorizados, de baja frecuencia, según el comportamiento histórico, Colombia, a semana epidemiológica 48 de 2024

| Evento                         | Observado | Esperado | p    |
|--------------------------------|-----------|----------|------|
| Leishmaniasis cutánea          | 25        | 81       | 0,00 |
| Chikunguña                     | 1         | 5        | 0,03 |
| Leishmaniasis mucosa           | 0         | 1        | 0,37 |
| Lepra                          | 5         | 6        | 0,15 |
| Zika                           | 4         | 5        | 0,19 |
| Mortalidad por dengue          | 7         | 5        | 0,11 |
| Fiebre tifoidea y paratifoidea | 0         | 2        | 0,17 |

Fuente: Sivigila, Instituto Nacional de Salud, Colombia, 2024

### Cumplimiento en la notificación

Corresponde al porcentaje semanal de la entrega del reporte de notificación en los días y horas establecidos para cada nivel del flujo de información en el Sivigila, sin exceptuar los festivos. Los objetivos de este indicador son:

- Identificar departamentos, municipios y UPGD en silencio epidemiológico.
- Hacer seguimiento al cumplimiento de las funciones establecidas en el Decreto 780 de 2016.
- Identificar entidades con bajo cumplimiento e implementar estrategias de seguimiento y mejoramiento.

A partir de la semana 17 de 2023 la medición del cumplimiento en la notificación para las entidades territoriales se realiza con la verificación de la red de operadores que se encuentra en Sivigila 4.0.

Tema central

Situación Nal.

Mortalidad

Trazadores

Desnutrición

Brotos

Tablas

Para esta semana la notificación recibida por el Instituto Nacional de Salud correspondiente a las Unidades Notificadoras Departamentales y Distritales (UND) fue del 100 %, observando el mismo comportamiento respecto a la semana anterior y el mismo comportamiento con relación a la semana 48 del año 2023. Para esta semana el país cumplió con la meta para este nivel de información.

El reporte de las unidades notificadoras municipales (UNM) a nivel nacional fue del 100 % (1 122/1 122 UNM), observando el mismo comportamiento con respecto a la semana anterior y el mismo comportamiento con relación a la semana epidemiológica 48 del año 2023. El país cumplió con la meta para este nivel de información.

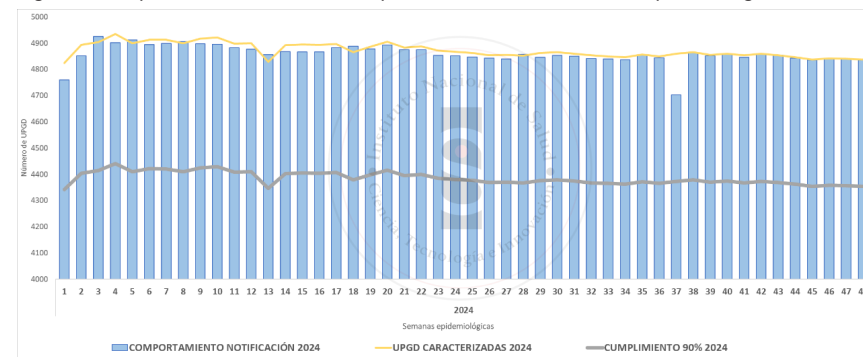
El cumplimiento de las Unidades Primarias Generadoras de Datos (UPGD) esta semana fue del 99,98 % (4 836/4 837); observando un aumento del 0,05 % respecto a la semana anterior y aumentando un 0,28 % comparado con la semana epidemiológica 48 del 2023. El país cumplió con la meta para la notificación de UPGD (90 %).

En relación con el incumplimiento en la notificación de eventos de interés en salud pública durante la semana epidemiológica 48 de 2024, a nivel nacional se detectó que el 0,02 % de las Unidades Primarias Generadoras de Datos (UPGD) caracterizadas no reportaron información en esta semana, es

decir, presentaron silencio epidemiológico. Al hacer el análisis por nivel de complejidad sobre el total de UPGD silenciosas (1), se identifica que esta se encuentra categorizada en el primer nivel de complejidad.

A continuación, se presenta el comportamiento histórico de la notificación por semana epidemiológica en 2024, las UPGD caracterizadas y el cumplimiento respecto a la notificación de casos (meta 90 %). En la semana de análisis se evidenció el cumplimiento del número mínimo de UPGD que deben notificar (figura 6).

Figura 6. Cumplimiento de la notificación por UPGD, Colombia, semana epidemiológica 48 de 2024



Fuente: Sivigila, Instituto Nacional de Salud, Colombia, 2024



## MORTALIDAD

### Mortalidad en menores de cinco años por eventos priorizados

#### Metodología

La definición operativa del evento es: menores de cinco años (entre 0 y 59 meses de edad) fallecidos que tengan registrado en la cascada fisiopatológica del certificado de defunción (causas directas, relacionadas y otros estados patológicos) infección respiratoria aguda, enfermedad diarreica aguda o desnutrición aguda. Todos los casos ingresan a Sivigila como probables y deben clasificarse por medio de unidad de análisis<sup>1</sup>.

Para el análisis de los datos se establecieron los comportamientos inusuales en cada entidad territorial en la semana epidemiológica analizada. Para esto, se comparó el número de casos observados acumulados en cada clase de mortalidad (por infección respiratoria aguda (IRA), por desnutrición aguda (DNT) y por enfermedad diarreica aguda (EDA)) con la mediana del periodo histórico correspondiente a la misma semana epidemiológica entre 2017 y 2023; se excluyeron los años 2020 y 2021 por pandemia COVID-19. Con la prueba de Poisson se comprobó la significancia estadística de la diferencia entre el valor observado y lo esperado con un valor de  $p < 0,05$ , que identifica las entidades territoriales que presentaron aumentos o disminuciones estadísticamente significativas.

El cálculo de la tasa de mortalidad se realizó con casos confirmados, sin tener en cuenta los casos residentes del exterior. Como denominador se utilizó la proyección ajustada de la población del Departamento Administrativo Nacional de Estadísticas Vitales – DANE posterior a pandemia Covid 19. Para el 2023 y 2024 la información es preliminar teniendo en cuenta la revisión, análisis y clasificación de los casos probables.

La identificación del agente etiológico se realiza con el total de los casos confirmados de las muertes en menores de cinco años por IRA, que ocurrieron en institución de salud y que cuentan con resultado de laboratorio positivo.

El acumulado de muertes notificadas para los tres eventos puede variar por la notificación tardía y la clasificación final del caso en la unidad de análisis.

<sup>1</sup> Instituto Nacional de Salud. Protocolo de vigilancia integrada de muertes en menores de cinco años infección respiratoria aguda, enfermedad diarreica aguda o desnutrición aguda. Versión 02. 01 de marzo de 2023. Disponible en: [PRO\\_Mortalidad\\_menores 5años.pdf \(ins.gov.co\)](#).

A semana epidemiológica 48 de 2024, se han notificado 836 muertes probables en menores de cinco años: 449 por infección respiratoria aguda (IRA), 238 por desnutrición (DNT) aguda y 149 por enfermedad diarreica aguda (EDA); de estos, 29 casos residían en el exterior y no se incluyeron en el análisis. En concordancia con esto, se consideran 807 casos de población residente en Colombia (440 por IRA, 223 por DNT aguda y 144 por EDA); de los cuales, 465 han sido confirmados, 137 fueron descartados y 205 se encuentran en estudio (tabla 3).

Tabla 3. Tasas de mortalidad y casos en menores de cinco años por IRA, EDA o DNT aguda según entidad territorial de residencia, Colombia, a semana epidemiológica 48, 2023-2024

| Entidad territorial<br>residencia | Casos confirmados<br>a SE 48 de 2024 |     |     | Casos en estudio<br>a SE 48 de 2024 |     |     | Tasa a SE 48<br>de 2023 |       |       | Tasa a SE 48<br>de 2024 |       |       |
|-----------------------------------|--------------------------------------|-----|-----|-------------------------------------|-----|-----|-------------------------|-------|-------|-------------------------|-------|-------|
|                                   | DNT                                  | IRA | EDA | DNT                                 | IRA | EDA | DNT                     | IRA   | EDA   | DNT                     | IRA   | EDA   |
| Amazonas                          | 1                                    | 3   | 1   | 0                                   | 1   | 0   | 10,49                   | 62,95 | 20,98 | 10,55                   | 31,65 | 10,55 |
| Antioquia                         | 14                                   | 9   | 5   | 5                                   | 18  | 3   | 3,93                    | 4,63  | 0,46  | 3,30                    | 2,12  | 1,18  |
| Arauca                            | 1                                    | 2   | 0   | 0                                   | 1   | 0   | 10,82                   | 18,03 | 7,21  | 3,65                    | 7,30  | 0,00  |
| Atlántico                         | 4                                    | 8   | 1   | 2                                   | 3   | 1   | 7,70                    | 5,14  | 0,86  | 3,50                    | 7,00  | 0,88  |
| Barranquilla                      | 2                                    | 5   | 1   | 0                                   | 1   | 1   | 2,23                    | 4,46  | 0,00  | 2,28                    | 5,71  | 1,14  |
| Bogotá, D.C.                      | 0                                    | 16  | 1   | 0                                   | 10  | 0   | 0,00                    | 6,79  | 0,00  | 0,00                    | 3,46  | 0,22  |
| Bolívar                           | 2                                    | 10  | 2   | 0                                   | 1   | 0   | 13,50                   | 10,61 | 0,96  | 1,97                    | 9,85  | 1,97  |
| Boyacá                            | 0                                    | 4   | 0   | 0                                   | 1   | 0   | 1,16                    | 9,26  | 1,16  | 0,00                    | 4,71  | 0,00  |
| Buenaventura                      | 1                                    | 1   | 3   | 0                                   | 1   | 0   | 14,09                   | 16,91 | 0,00  | 2,89                    | 2,89  | 8,66  |
| Caldas                            | 0                                    | 1   | 0   | 0                                   | 0   | 1   | 0,00                    | 1,66  | 0,00  | 0,00                    | 1,69  | 0,00  |
| Cali                              | 1                                    | 6   | 0   | 1                                   | 2   | 0   | 0,69                    | 0,69  | 0,69  | 0,71                    | 4,24  | 0,00  |
| Caquetá                           | 0                                    | 1   | 0   | 0                                   | 2   | 9   | 13,21                   | 2,64  | 0,00  | 0,00                    | 2,70  | 0,00  |
| Cartagena de Indias               | 1                                    | 7   | 1   | 0                                   | 1   | 0   | 2,53                    | 13,91 | 0,00  | 1,29                    | 9,05  | 1,29  |
| Casanare                          | 0                                    | 2   | 1   | 0                                   | 1   | 1   | 0,00                    | 5,22  | 10,44 | 0,00                    | 5,31  | 2,65  |
| Cauca                             | 0                                    | 6   | 0   | 3                                   | 2   | 3   | 0,00                    | 9,66  | 3,51  | 0,00                    | 5,34  | 0,00  |
| Cesar                             | 10                                   | 7   | 4   | 2                                   | 3   | 0   | 17,17                   | 8,99  | 2,45  | 8,30                    | 5,81  | 3,32  |
| Chocó                             | 28                                   | 25  | 33  | 6                                   | 15  | 2   | 83,14                   | 71,01 | 34,64 | 48,77                   | 43,55 | 57,48 |
| Córdoba                           | 7                                    | 11  | 3   | 0                                   | 0   | 2   | 5,87                    | 9,78  | 0,65  | 4,66                    | 7,32  | 2,00  |
| Cundinamarca                      | 0                                    | 7   | 0   | 0                                   | 4   | 0   | 0,00                    | 1,28  | 0,00  | 0,00                    | 2,97  | 0,00  |
| Guainía                           | 0                                    | 2   | 2   | 0                                   | 2   | 0   | 14,35                   | 57,41 | 43,06 | 0,00                    | 28,32 | 28,32 |
| Guaviare                          | 1                                    | 1   | 0   | 0                                   | 0   | 0   | 10,42                   | 10,42 | 0,00  | 10,32                   | 10,32 | 0,00  |
| Huila                             | 1                                    | 5   | 0   | 0                                   | 1   | 0   | 4,96                    | 4,96  | 0,99  | 1,01                    | 5,06  | 0,00  |
| La Guajira                        | 35                                   | 23  | 22  | 9                                   | 17  | 2   | 56,10                   | 39,81 | 22,62 | 31,95                   | 20,99 | 20,08 |
| Magdalena                         | 10                                   | 3   | 1   | 2                                   | 8   | 0   | 20,19                   | 13,06 | 2,37  | 12,02                   | 3,61  | 1,20  |
| Meta                              | 5                                    | 4   | 2   | 1                                   | 1   | 1   | 5,98                    | 15,54 | 2,39  | 6,07                    | 4,85  | 2,43  |
| Nariño                            | 3                                    | 3   | 1   | 1                                   | 0   | 0   | 4,13                    | 9,92  | 1,65  | 2,53                    | 2,53  | 0,84  |
| Norte de Santander                | 4                                    | 2   | 0   | 0                                   | 1   | 3   | 0,76                    | 3,82  | 0,76  | 3,12                    | 1,56  | 0,00  |
| Putumayo                          | 1                                    | 2   | 1   | 0                                   | 0   | 0   | 0,00                    | 3,15  | 3,15  | 3,18                    | 6,36  | 3,18  |
| Quindío                           | 0                                    | 2   | 0   | 1                                   | 1   | 0   | 0,00                    | 6,37  | 0,00  | 0,00                    | 6,52  | 0,00  |
| Risaralda                         | 6                                    | 8   | 6   | 1                                   | 1   | 2   | 13,58                   | 15,27 | 13,58 | 10,47                   | 13,97 | 10,47 |
| San Andrés                        | 0                                    | 0   | 0   | 0                                   | 0   | 0   | 0,00                    | 47,37 | 0,00  | 0,00                    | 0,00  | 0,00  |
| Santa Marta                       | 0                                    | 0   | 1   | 2                                   | 1   | 0   | 4,99                    | 9,98  | 7,48  | 0,00                    | 0,00  | 2,53  |
| Santander                         | 0                                    | 5   | 3   | 3                                   | 3   | 1   | 2,63                    | 3,94  | 3,94  | 0,00                    | 3,35  | 2,01  |
| Sucre                             | 7                                    | 6   | 0   | 2                                   | 1   | 0   | 2,59                    | 6,47  | 3,88  | 9,18                    | 7,87  | 0,00  |
| Tolima                            | 0                                    | 3   | 0   | 3                                   | 6   | 2   | 2,39                    | 9,55  | 0,00  | 0,00                    | 3,65  | 0,00  |
| Valle del Cauca                   | 2                                    | 4   | 2   | 2                                   | 6   | 0   | 3,62                    | 7,97  | 0,72  | 1,49                    | 2,98  | 1,49  |
| Vaupés                            | 1                                    | 0   | 1   | 0                                   | 2   | 1   | 0,00                    | 62,29 | 15,57 | 15,11                   | 0,00  | 15,11 |
| Vichada                           | 5                                    | 9   | 1   | 1                                   | 2   | 1   | 122,80                  | 14,45 | 21,67 | 36,02                   | 64,83 | 7,20  |
| Nacional                          | 153                                  | 213 | 99  | 49                                  | 127 | 29  | 7,43                    | 9,29  | 2,81  | 4,21                    | 5,86  | 2,72  |

Fuente: Sivigila, Instituto Nacional de Salud, Colombia, 2023-2024 (Datos preliminares)

Tasa de mortalidad: se realiza con casos confirmados y la información es preliminar teniendo en cuenta la revisión de las unidades de análisis y clasificación de los casos probables y no concluyentes; denominador: por 100 000 menores de cinco años  
SE: semana epidemiológica

Mortalidad por infección respiratoria aguda

A semana epidemiológica 48 de 2024 se han notificado 440 muertes probables en menores de cinco años residentes de Colombia por IRA; 213 fueron confirmadas, 100 descartadas y 127 se encuentran en estudio, para una tasa de mortalidad de 5,86 casos por cada 100 000 menores de cinco años. Para el 2023, el número de casos confirmados a semana epidemiológica 48 fueron 344, para una tasa de mortalidad de 9,29 casos por cada 100 000 menores de cinco años.

En la semana epidemiológica 48 de 2024 se notificaron cinco (5) muertes probables en menores de cinco años por IRA.

En comparación con el histórico correspondiente a semana epidemiológica 48 de 2017 a 2023, se observaron diferencias estadísticamente significativas en el número de muertes probables notificadas en las entidades territoriales de Chocó, Caquetá, Vichada, Bogotá D.C., Antioquia, Bolívar, Meta, Norte Santander y Nariño; a nivel municipal en Uribia, Cumaribo, Ibagué, Nuquí, Medellín, Puerto Gaitán y Bello. Las demás entidades territoriales departamentales y municipales se encuentran dentro del comportamiento esperado.

Tabla 4. Entidades territoriales y municipios con comportamiento inusual en la notificación de muertes probables en menores de cinco años por IRA, Colombia, a semana epidemiológica 48 de 2024

| Entidad territorial de residencia | Valor histórico | Valor observado |
|-----------------------------------|-----------------|-----------------|
| Chocó                             | 28              | 40              |
| Caquetá                           | 6               | 10              |
| Vichada                           | 4               | 11              |
| Bogotá D.C.                       | 46              | 26              |
| Antioquia                         | 60              | 27              |
| Bolívar                           | 16              | 11              |
| Meta                              | 11              | 5               |
| Norte Santander                   | 9               | 3               |
| Nariño                            | 8               | 3               |
| Uribia                            | 9               | 16              |
| Cumaribo                          | 2               | 9               |
| Ibagué                            | 1               | 4               |
| Nuquí                             | 1               | 4               |
| Medellín                          | 20              | 5               |
| Puerto Gaitán                     | 3               | 0               |
| Bello                             | 3               | 0               |

Fuente: SIVIGILA, Instituto Nacional de Salud, Colombia, 2024 (datos preliminares)

Los principales agentes etiológicos identificados fueron Virus sincitial respiratorio, *Rhinovirus*, *Enterovirus*, *Staphylococcus aureus*, *Streptococcus pneumoniae*, *Adenovirus*, SARS-CoV2, y *Moraxella catarrhalis*.

Tabla 5. Agentes etiológicos identificados en las muertes notificadas en menores de cinco años por IRA según grupo de edad, Colombia, a semana epidemiológica 48, 2023–2024

| Agente etiológico            | 2023            |       |        |        |        |       | 2024            |       |        |        |        |       |
|------------------------------|-----------------|-------|--------|--------|--------|-------|-----------------|-------|--------|--------|--------|-------|
|                              | Menor de un año | 1 año | 2 años | 3 años | 4 años | Total | Menor de un año | 1 año | 2 años | 3 años | 4 años | Total |
| Virus Sincitial Respiratorio | 38              | 3     | 1      | 1      | 1      | 44    | 31              | 2     | 1      | 1      | 0      | 35    |
| Rhinovirus                   | 21              | 10    | 3      | 2      | 2      | 38    | 13              | 5     | 5      | 2      | 1      | 26    |
| Enterovirus                  | 16              | 9     | 3      | 1      | 1      | 30    | 8               | 4     | 3      | 2      | 1      | 18    |
| Staphylococcus aureus        | 4               | 1     | 0      | 1      | 1      | 7     | 10              | 1     | 2      | 2      | 0      | 15    |
| Streptococcus pneumoniae     | 6               | 2     | 1      | 4      | 2      | 15    | 4               | 4     | 3      | 3      | 1      | 15    |
| Adenovirus                   | 19              | 11    | 3      | 3      | 1      | 37    | 7               | 4     | 2      | 0      | 0      | 13    |
| SARS-CoV2                    | 12              | 4     | 1      | 0      | 1      | 18    | 10              | 2     | 0      | 0      | 0      | 12    |
| Moraxella catarrhalis        | 2               | 1     | 0      | 0      | 0      | 3     | 3               | 2     | 2      | 2      | 1      | 10    |
| Haemophilus influenzae B     | 8               | 1     | 0      | 2      | 0      | 11    | 4               | 2     | 2      | 0      | 0      | 8     |
| Influenza A                  | 3               | 0     | 1      | 3      | 0      | 7     | 6               | 2     | 0      | 0      | 0      | 8     |
| Metapneumovirus              | 8               | 3     | 1      | 1      | 0      | 13    | 4               | 1     | 1      | 1      | 0      | 7     |
| Klebsiella pneumoniae        | 4               | 0     | 0      | 0      | 0      | 4     | 3               | 1     | 1      | 0      | 0      | 5     |
| Mycoplasma pneumoniae        | 0               | 0     | 0      | 0      | 0      | 0     | 1               | 1     | 0      | 1      | 0      | 3     |
| Pseudomona aeruginosa        | 1               | 0     | 0      | 1      | 0      | 2     | 2               | 1     | 0      | 0      | 0      | 3     |
| Enterobacter cloacae         | 1               | 1     | 0      | 0      | 0      | 2     | 1               | 0     | 1      | 0      | 0      | 2     |
| Parainfluenza tipo 1         | 5               | 0     | 0      | 0      | 0      | 5     | 2               | 0     | 0      | 0      | 0      | 2     |
| Parainfluenza tipo 3         | 5               | 1     | 0      | 0      | 0      | 6     | 2               | 0     | 0      | 0      | 0      | 2     |
| Parainfluenza tipo 4         | 1               | 0     | 0      | 0      | 0      | 1     | 2               | 0     | 0      | 0      | 0      | 2     |
| Escherichia coli             | 2               | 0     | 0      | 0      | 0      | 2     | 1               | 0     | 0      | 0      | 0      | 1     |
| Streptococcus pyogenes       | 1               | 0     | 0      | 0      | 0      | 1     | 0               | 0     | 1      | 0      | 0      | 1     |
| Influenza A H1N1             | 1               | 0     | 1      | 2      | 0      | 4     | 0               | 0     | 0      | 0      | 0      | 0     |
| Influenza B                  | 6               | 0     | 0      | 2      | 1      | 9     | 0               | 0     | 0      | 0      | 0      | 0     |
| Total                        | 164             | 47    | 15     | 23     | 10     | 259   | 114             | 32    | 24     | 14     | 4      | 188   |

Fuente: Unidades de análisis, Instituto Nacional de Salud, Colombia, 2024(Datos preliminares)

Mortalidad por desnutrición aguda

A semana epidemiológica 48 se han notificado 223 muertes probables en menores de cinco años residentes de Colombia por DNT aguda; 153 casos fueron confirmados, 21 descartados y 49 se encuentran en estudio, para una

tasa de mortalidad de 4,21 casos por cada 100 000 menores de cinco años. Para el 2023, el número de casos confirmados a semana epidemiológica 48 fue 275, para una tasa de mortalidad de 7,43 casos por cada 100 000 menores de cinco años.

En la semana epidemiológica 48 de 2024 se notificaron tres (3) muertes probables en menor de cinco años por DNT aguda.

En comparación con el histórico correspondiente a semana epidemiológica 48 de 2017 a 2023, se observaron diferencias significativas en el número de muertes probables notificadas en Antioquia, Chocó, Sucre, Bolívar, Cesar, Casanare, La Guajira y Cundinamarca; a nivel municipal en Bojayá, Tadó, Ciénaga, Bajo Baudó, Riosucio, Maicao y Puerto Carreño. Las demás entidades territoriales departamentales y municipales se encuentran dentro del comportamiento esperado.

Tabla 6. Entidades territoriales y municipios con comportamiento inusual en la notificación de muertes probables en menores de cinco años por DNT aguda, Colombia, a semana epidemiológica 48 de 2024

| Entidad territorial de residencia | Valor histórico | Valor observado |
|-----------------------------------|-----------------|-----------------|
| Antioquia                         | 11              | 19              |
| Chocó                             | 16              | 34              |
| Sucre                             | 2               | 9               |
| Bolívar                           | 8               | 2               |
| Cesar                             | 21              | 12              |
| Casanare                          | 3               | 0               |
| La Guajira                        | 54              | 44              |
| Cundinamarca                      | 3               | 0               |
| Bojayá                            | 1               | 5               |
| Tadó                              | 1               | 5               |
| Ciénaga                           | 2               | 5               |
| Bajo Baudó                        | 1               | 5               |
| Riosucio                          | 3               | 0               |
| Maicao                            | 14              | 4               |
| Puerto Carreño                    | 3               | 0               |

Fuente: SIVIGILA, Instituto Nacional de Salud, Colombia, 2024 (datos preliminares)

## Mortalidad por enfermedad diarreica aguda

A semana epidemiológica 48 de 2024 se han notificado 144 muertes probables por EDA en menores de cinco años residentes de Colombia; 99 casos fueron confirmados, 16 descartados y 29 se encuentran en estudio, para una tasa de mortalidad de 2,72 casos por cada 100 000 menores de cinco años. Para el 2023, el número de casos confirmados a semana epidemiológica 48 fue de 104, para una tasa de mortalidad de 2,81 casos por cada 100 000 menores de cinco años.

En la semana epidemiológica 48 de 2024 se notificó una (1) muerte probable en menor de cinco años por EDA.

En comparación con el histórico correspondiente a semana epidemiológica 48 de 2017 a 2023, se observaron diferencias significativas en el número de muertes probables notificadas en Buenaventura, Chocó, Córdoba y Santander; a nivel municipal en Bojayá, Tadó, Mistrató y Dibulla. Las demás entidades territoriales departamentales y municipales se encuentran dentro del comportamiento esperado.

Tabla 7. Entidades territoriales y municipios con comportamiento inusual en la notificación de muertes probables en menores de cinco años por EDA, Colombia, a semana epidemiológica 48 de 2024

| Entidad territorial de residencia | Valor histórico | Valor observado |
|-----------------------------------|-----------------|-----------------|
| Buenaventura                      | 0               | 3               |
| Chocó                             | 24              | 35              |
| Córdoba                           | 1               | 5               |
| Santander                         | 1               | 4               |
| Bojayá                            | 3               | 12              |
| Tadó                              | 1               | 4               |
| Mistrató                          | 1               | 4               |
| Dibulla                           | 3               | 0               |

Fuente: SIVIGILA, Instituto Nacional de Salud, Colombia, 2024 (datos preliminares)

## Mortalidad materna

### Metodología

De acuerdo con los estándares de la OMS, se acogen las siguientes definiciones<sup>1</sup>:

- **Muerte materna:** es la muerte de una mujer que ocurre estando embarazada o dentro de los 42 días de haber terminado un embarazo, independientemente de la duración y la localización del embarazo, por cualquier causa vinculada o agravada por el embarazo o su manejo, pero no por causas accidentales o incidentales.
- **Muerte materna tardía:** es la muerte de una mujer por causas directas o indirectas más de 42 días después pero antes de un año de haber terminado el embarazo.
- **Muerte materna por causas coincidentes:** corresponde a las muertes por lesión de causa externa.

En el país se realiza la vigilancia de la muerte materna que incluye la muerte durante el embarazo y hasta 42 días, la muerte materna tardía y muerte materna por causas coincidentes. La muerte materna ocurrida durante el embarazo y hasta los 42 días de su terminación es denominada muerte materna temprana<sup>2</sup>.

Para el análisis del comportamiento inusual, por ser la mortalidad materna un evento de baja frecuencia, se usó la distribución de probabilidades de Poisson por medio de la estimación de la probabilidad de ocurrencia del evento según su comportamiento medio entre el 2020 y 2023 con corte al periodo de tiempo por analizar.

La clasificación final de los casos puede variar de acuerdo con la dinámica propia de la vigilancia y la conclusión de las unidades de análisis.

<sup>1</sup> Organización Mundial de la Salud. Guía de la OMS para la aplicación de la CIE-10 a las muertes ocurridas durante el embarazo, parto y puerperio: CIE MM [Internet]. 2012 [cited 2023 Jun 02]. Available from: <https://www.binasss.sa.cr/guiaops.pdf>

<sup>2</sup> Instituto Nacional de Salud, Colombia. Protocolo de vigilancia en salud pública de mortalidad materna. versión 1. [Internet] 2022. <https://doi.org/10.33610/infoeventos.45>

En la semana epidemiológica 48 de 2024 se notificaron al Sivigila siete (7) casos, cuatro (4) corresponden a muertes maternas tempranas, dos (2) a muertes maternas coincidentes y una (1) muerte materna tardía; para un total acumulado de 192 casos de muertes maternas tempranas, de las cuales 184 residen en territorio colombiano y ocho (8) residen en el exterior por lo que no se incluyeron en el análisis (tabla 8).

Tabla 8. Mortalidad materna según tipo de muerte, Colombia, a semana epidemiológica 48, 2021 a 2024

| Año  | Tipo de muerte |        |             | Total |
|------|----------------|--------|-------------|-------|
|      | Temprana       | Tardía | Coincidente |       |
| 2021 | 433            | 133    | 39          | 605   |
| 2022 | 242            | 138    | 53          | 433   |
| 2023 | 214            | 144    | 73          | 431   |
| 2024 | 184            | 102    | 35          | 321   |

Fuente: Sivigila, Instituto Nacional de Salud, Colombia, 2021-2023, datos preliminares 2024

La razón nacional preliminar de mortalidad materna a semana epidemiológica 48 de 2024 fue de 45,2 muertes por cada 100 000 nacidos vivos, frente a 45,5 casos por 100 000 nacidos vivos a la misma semana epidemiológica de 2023. Se han reportado casos de muertes maternas tempranas en 29 entidades territoriales, con mayor número de casos notificados en La Guajira, Bogotá D.C., Chocó, Antioquia y Cundinamarca. Las mayores razones se observaron en Chocó, Vichada y La Guajira. Al comparar con el promedio histórico 2020-2023, se encontraron diferencias estadísticamente significativas en las muertes maternas tempranas para Antioquia, Arauca, Atlántico, Barranquilla, Bogotá D.C., Bolívar, Caquetá, Cartagena, Córdoba, Magdalena, Norte de Santander, Santander, Santa Marta y Sucre; las demás entidades territoriales se encuentran dentro del comportamiento esperado (tabla 9).

Al realizar análisis desagregado a nivel municipal en Turbo y Bello (Antioquia), Valledupar y Tamalameque (Cesar), Puerto Gaitán (Meta) y Yumbo (Valle del Cauca) comparado con el promedio histórico 2020-2023, se encontraron diferencias estadísticamente significativas en las muertes maternas tempranas (tabla 10).

En cuanto a la causa básica agrupada de las muertes maternas tempranas a semana epidemiológica 48 de 2024, el 63,0 % corresponden a causas directas y el 32,1 % a causas indirectas. La principal causa de muerte materna directa corresponde a hemorragia obstétrica con el 21,2 % (tabla 11).

Tema central

Situación Nal.

Mortalidad

Trazadores

Desnutrición

Brotes

Tablas



Tabla 9. Mortalidad materna según entidad territorial de residencia, Colombia, a semana epidemiológica 48 de 2023 – 2024

| Entidad territorial de residencia | Histórico 2020 – 2023 a SE 48 | Acumulado de casos a SE 48 |      | Comportamiento inusual con respecto al histórico | Razón de MM por 100 000 NV a SE 48 |       |
|-----------------------------------|-------------------------------|----------------------------|------|--------------------------------------------------|------------------------------------|-------|
|                                   |                               | 2023                       | 2024 |                                                  | 2023                               | 2024  |
| Colombia                          | 317                           | 214                        | 184  | Disminución                                      | 45,5                               | 45,2  |
| Chocó                             | 12                            | 7                          | 15   | Ninguno                                          | 117,6                              | 292,0 |
| Vichada                           | 4                             | 2                          | 3    | Ninguno                                          | 127,6                              | 265,0 |
| La Guajira                        | 26                            | 17                         | 22   | Ninguno                                          | 91,4                               | 138,1 |
| Putumayo                          | 3                             | 2                          | 3    | Ninguno                                          | 53,9                               | 93,6  |
| Nariño                            | 13                            | 9                          | 9    | Ninguno                                          | 76,7                               | 85,8  |
| Buenaventura                      | 4                             | 5                          | 2    | Ninguno                                          | 164,5                              | 81,2  |
| Cesar                             | 13                            | 6                          | 10   | Ninguno                                          | 35,7                               | 73,0  |
| Meta                              | 9                             | 6                          | 7    | Ninguno                                          | 50,0                               | 65,5  |
| Cauca                             | 9                             | 10                         | 7    | Ninguno                                          | 76,4                               | 60,5  |
| Magdalena                         | 14                            | 10                         | 5    | Disminución                                      | 88,3                               | 56,2  |
| Cundinamarca                      | 17                            | 9                          | 12   | Ninguno                                          | 33,4                               | 48,2  |
| Córdoba                           | 16                            | 6                          | 7    | Disminución                                      | 30,8                               | 43,3  |
| Huila                             | 5                             | 4                          | 5    | Ninguno                                          | 28,5                               | 41,7  |
| Tolima                            | 6                             | 6                          | 4    | Ninguno                                          | 49,5                               | 39,1  |
| Bogotá D.C.                       | 27                            | 17                         | 20   | Disminución                                      | 30,2                               | 38,4  |
| Santa Marta                       | 7                             | 3                          | 2    | Disminución                                      | 42,8                               | 35,1  |
| Atlántico                         | 12                            | 12                         | 4    | Disminución                                      | 85,8                               | 34,6  |
| Norte de Santander                | 10                            | 2                          | 5    | Disminución                                      | 11,4                               | 34,4  |
| Barranquilla                      | 9                             | 5                          | 4    | Disminución                                      | 32,7                               | 32,3  |
| Cali                              | 8                             | 5                          | 5    | Ninguno                                          | 29,6                               | 32,2  |
| Santander                         | 10                            | 5                          | 5    | Disminución                                      | 24,7                               | 29,2  |
| Antioquia                         | 26                            | 18                         | 14   | Disminución                                      | 32,9                               | 29,2  |
| Risaralda                         | 4                             | 3                          | 2    | Ninguno                                          | 39,4                               | 28,9  |
| Bolívar                           | 12                            | 7                          | 3    | Disminución                                      | 51,3                               | 27,1  |
| Valle del Cauca                   | 6                             | 4                          | 3    | Ninguno                                          | 28,8                               | 24,1  |
| Casanare                          | 3                             | 2                          | 1    | Ninguno                                          | 39,5                               | 23,4  |
| Sucre                             | 7                             | 7                          | 2    | Disminución                                      | 63,1                               | 22,7  |
| Boyacá                            | 5                             | 4                          | 2    | Ninguno                                          | 38,3                               | 21,2  |
| Caldas                            | 3                             | 1                          | 1    | Ninguno                                          | 16,1                               | 18,4  |
| Arauca                            | 3                             | 2                          | 0    | Disminución                                      | 62,5                               | 0,0   |
| Caquetá                           | 4                             | 5                          | 0    | Disminución                                      | 104,4                              | 0,0   |
| Cartagena de Indias               | 10                            | 9                          | 0    | Disminución                                      | 63,6                               | 0,0   |
| Guainía                           | 1                             | 1                          | 0    | Ninguno                                          | 146,4                              | 0,0   |
| Guaviare                          | 1                             | 1                          | 0    | Ninguno                                          | 95,6                               | 0,0   |
| Quindío                           | 2                             | 2                          | 0    | Ninguno                                          | 51,0                               | 0,0   |

Fuente: Sivigila, Instituto Nacional de Salud, Colombia, 2023 – 2024 PE XII (datos preliminares). RUAF - ND, nacimientos a PE XII 2023 y 2024 (datos preliminares). SE: semana epidemiológica

Tabla 10. Entidades territoriales con comportamiento inusual de mortalidad materna respecto al promedio 2020-2023, Colombia, a semana epidemiológica 48 de 2024

| Entidad territorial de residencia | Municipio de residencia | Valor histórico | Valor observado | Poisson |
|-----------------------------------|-------------------------|-----------------|-----------------|---------|
| Antioquia                         | Turbo                   | 4               | 0               | 0,02    |
|                                   | Bello                   | 1               | 3               | 0,03    |
| Cesar                             | Valledupar              | 6               | 0               | 0,00    |
|                                   | Tamalameque             | 0               | 2               | 0,02    |
| Meta                              | Puerto Gaitán           | 2               | 4               | 0,04    |
| Valle del Cauca                   | Yumbo                   | 0               | 1               | 0,00    |

Fuente: Sivigila, Instituto Nacional de Salud, Colombia, 2020-2023, datos preliminares 2024

Tabla 11. Mortalidad materna por tipo y causa agrupada, Colombia, a semana epidemiológica 48 de 2024

| Causa agrupada                                                        | Número de casos y proporción a SE 48 2022 - 2024 |             |            |             |            |             | Comportamiento inusual |
|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------|------------|-------------|------------|-------------|------------------------|
|                                                                       | 2022                                             | %           | 2023       | %           | 2024       | %           |                        |
| <b>DIRECTA</b>                                                        | <b>158</b>                                       | <b>65,3</b> | <b>146</b> | <b>68,2</b> | <b>116</b> | <b>63,0</b> |                        |
| Hemorragia obstétrica                                                 | 40                                               | 16,5        | 34         | 15,9        | 39         | 21,2        | Ninguno                |
| Trastorno hipertensivo asociado al embarazo                           | 61                                               | 25,2        | 43         | 20,1        | 35         | 19,0        | Ninguno                |
| Sepsis obstétrica                                                     | 17                                               | 7,0         | 19         | 8,9         | 12         | 6,5         | Disminución            |
| Evento tromboembólico como causa básica                               | 17                                               | 7,0         | 22         | 10,3        | 8          | 4,3         | Disminución            |
| Embarazo ectópico                                                     | 8                                                | 3,3         | 11         | 5,1         | 8          | 4,3         | Ninguno                |
| Embarazo terminado en aborto con causa directa: sepsis                | 3                                                | 1,2         | 4          | 1,9         | 6          | 3,3         | Ninguno                |
| Embarazo terminado en aborto con causa directa: hemorragia            | 4                                                | 1,7         | 3          | 1,4         | 3          | 1,6         | Ninguno                |
| Embolia de líquido amniótico                                          | 5                                                | 2,1         | 4          | 1,9         | 3          | 1,6         | Ninguno                |
| Embarazo terminado en aborto con causa directa: evento tromboembólico | 0                                                | 0,0         | 1          | 0,5         | 1          | 0,5         | Ninguno                |
| Otras causas directas                                                 | 3                                                | 1,2         | 1          | 0,5         | 1          | 0,5         | Ninguno                |
| Complicaciones derivadas del tratamiento                              | 0                                                | 0,0         | 4          | 1,9         | 0          | 0,0         | Ninguno                |
| <b>INDIRECTA</b>                                                      | <b>77</b>                                        | <b>31,8</b> | <b>65</b>  | <b>30,4</b> | <b>59</b>  | <b>32,1</b> |                        |
| Otras causas indirectas                                               | 34                                               | 14,0        | 25         | 11,7        | 28         | 15,2        | Ninguno                |
| Otras causas indirectas: neumonía                                     | 11                                               | 4,5         | 13         | 6,1         | 9          | 4,9         | Ninguno                |
| Otras causas indirectas: cáncer                                       | 12                                               | 5,0         | 10         | 4,7         | 8          | 4,3         | Ninguno                |
| Sepsis no obstétrica                                                  | 11                                               | 4,5         | 11         | 5,1         | 7          | 3,8         | Ninguno                |
| Otras causas indirectas: dengue                                       | 1                                                | 0,4         | 1          | 0,5         | 3          | 1,6         | Ninguno                |
| Otras causas indirectas: tuberculosis                                 | 2                                                | 0,8         | 3          | 1,4         | 3          | 1,6         | Ninguno                |
| Otras causas indirectas: neumonía por COVID 19                        | 6                                                | 2,5         | 1          | 0,5         | 1          | 0,5         | Ninguno                |
| Otras causas indirectas: malaria                                      | 0                                                | 0,0         | 1          | 0,5         | 0          | 0,0         | Ninguno                |
| <b>Desconocida / indeterminada</b>                                    | <b>5</b>                                         | <b>2,1</b>  | <b>2</b>   | <b>0,9</b>  | <b>0</b>   | <b>0,0</b>  |                        |
| <b>En estudio</b>                                                     | <b>2</b>                                         | <b>0,8</b>  | <b>1</b>   | <b>0,5</b>  | <b>9</b>   | <b>4,9</b>  |                        |

Fuente: Sivigila, Instituto Nacional de Salud, Colombia, 2022 - 2023, datos preliminares 2024

## Mortalidad perinatal y neonatal tardía

### Metodología

La OMS clasifica la mortalidad perinatal y neonatal tardía como: muerte perinatal, correspondiente a las ocurridas en el periodo comprendido a partir de las 22 semanas completas de gestación o con 500 gramos o más de peso fetal, hasta los siete días después del nacimiento; muerte neonatal tardía que corresponde a las ocurridas después de los siete días hasta el día 28 de vida<sup>1</sup>. Se incluyeron en el análisis los casos residentes en el país.

La razón de muerte perinatal y neonatal tardía se calculó, de acuerdo con lo establecido en el país, utilizando como numerador los casos notificados que cumplen con la definición operativa; para el denominador se tomaron los nacidos vivos por entidad territorial de residencia con corte al periodo de tiempo a analizar publicados de manera preliminar por RUAF - ND 2023 y 2024.

El análisis de comportamientos inusuales a nivel departamental y distrital se realizó con el método *Morbidity and Mortality Weekly Report (MMWR)* de los *Center for Disease Control and Prevention (CDC)*, dado que el evento tiene una alta frecuencia y se cuenta con una línea de base estable de más de cinco años. Para el análisis de comportamientos inusuales en el nivel municipal se utilizó la distribución de probabilidades de Poisson por medio de la estimación de la probabilidad de ocurrencia del evento según su comportamiento medio, teniendo en cuenta que en los municipios se comportan como evento de baja frecuencia. El periodo de comparación para las dos metodologías corresponde al periodo entre el 2019 y 2023 con corte del periodo a analizar y se muestran resultados estadísticamente significativos. El análisis de causas de muerte se realizó de acuerdo con la metodología de la OMS para agrupación de causas de muerte durante el periodo perinatal<sup>2</sup>.

Los datos pueden variar semanalmente por la notificación tardía y ajuste de casos al Sistema de Vigilancia en Salud Pública.

<sup>1</sup>. Instituto Nacional de Salud. Protocolo de vigilancia de mortalidad perinatal y neonatal tardía. Versión 06. 11 de marzo de 2022. Disponible en: [https://www.ins.gov.co/buscador-eventos/Lineamientos/Pro\\_Mortalidad%20perinatal.pdf](https://www.ins.gov.co/buscador-eventos/Lineamientos/Pro_Mortalidad%20perinatal.pdf)

<sup>2</sup>. Organización Mundial de la Salud. The WHO application of ICD-10 to deaths during the perinatal period: ICD-PM. 2016. Disponible en: [https://www.who.int/docs/default-source/mca-documents/maternal-nb/icd-pm.pdf?Status=Master&sfvrsn=9470cccf\\_2#:~:text=ICD%2DPM%20is%20designed%20to,be%20classified%20using%20ICD%2DPM.](https://www.who.int/docs/default-source/mca-documents/maternal-nb/icd-pm.pdf?Status=Master&sfvrsn=9470cccf_2#:~:text=ICD%2DPM%20is%20designed%20to,be%20classified%20using%20ICD%2DPM.)

A semana epidemiológica 48 de 2024 se han notificado 5 419 casos de muerte perinatal y neonatal tardía, de los cuales 5 344 corresponden a residentes en Colombia y 75 a residentes en el exterior.

La razón preliminar nacional de mortalidad perinatal y neonatal tardía es de 13,1 casos por cada 1 000 nacidos vivos. El mayor número de casos se notificó en Bogotá D.C. (680), Antioquia (612), Cundinamarca (320), La Guajira (258) y Córdoba (242). Las razones más altas por 1 000 nacidos vivos se observaron en Vaupés (29,0), Chocó (28,4), San Andrés y Providencia (27,5), Vichada (24,7) y Amazonas (19,2). Teniendo en cuenta el comportamiento histórico de la notificación entre 2019 y 2023, con corte a semana epidemiológica 48 de 2024 se presentó comportamiento inusual en Bolívar, Cundinamarca, Chocó, Córdoba, La Guajira y Valle del Cauca. Las demás entidades territoriales no presentaron cambios estadísticamente significativos (tabla 12).

Tabla 12. Número de casos y comportamientos inusuales en la notificación de mortalidad perinatal y neonatal tardía por entidad territorial de residencia, Colombia, a semana epidemiológica 48 de 2023 y 2024

| Entidad territorial de residencia | Valor histórico 2019-2023 | Valor observado 2024 (SE 45 a 48) | Comportamiento inusual | Acumulado de casos a SE 48 |       | Razón de Mortalidad perinatal y neonatal tardía por 1000 nacidos vivos |              |
|-----------------------------------|---------------------------|-----------------------------------|------------------------|----------------------------|-------|------------------------------------------------------------------------|--------------|
|                                   |                           |                                   |                        | 2023                       | 2024  | 2023 a SE 48                                                           | 2024 a SE 48 |
| Colombia                          | 601                       | 374                               | Decremento             | 6 509                      | 5 344 | 13,8                                                                   | 13,1         |
| Vaupés                            | 1                         | 2                                 | Ninguno                | 12                         | 14    | 18,8                                                                   | 29,0         |
| Chocó                             | 14                        | 6                                 | Decremento             | 154                        | 146   | 25,9                                                                   | 28,4         |
| San Andrés y Providencia          | 1                         | 1                                 | Ninguno                | 10                         | 15    | 17,8                                                                   | 27,5         |
| Vichada                           | 3                         | 1                                 | Ninguno                | 37                         | 28    | 23,6                                                                   | 24,7         |
| Amazonas                          | 1                         | 1                                 | Ninguno                | 16                         | 13    | 19,0                                                                   | 19,2         |
| Guainía                           | 1                         | 2                                 | Ninguno                | 20                         | 11    | 29,3                                                                   | 27,5         |
| Buenaventura                      | 6                         | 4                                 | Ninguno                | 73                         | 43    | 24,0                                                                   | 17,5         |
| La Guajira                        | 32                        | 14                                | Decremento             | 342                        | 258   | 18,4                                                                   | 16,2         |
| Nariño                            | 17                        | 13                                | Ninguno                | 152                        | 172   | 13,0                                                                   | 16,4         |
| Putumayo                          | 4                         | 5                                 | Ninguno                | 52                         | 52    | 14,0                                                                   | 16,2         |
| Magdalena                         | 14                        | 9                                 | Ninguno                | 139                        | 138   | 12,3                                                                   | 15,5         |
| Cali                              | 21                        | 17                                | Ninguno                | 252                        | 236   | 14,9                                                                   | 15,2         |
| Córdoba                           | 29                        | 9                                 | Decremento             | 337                        | 242   | 17,3                                                                   | 15,0         |
| Cartagena de Indias               | 20                        | 17                                | Ninguno                | 226                        | 162   | 16,0                                                                   | 14,2         |
| Cauca                             | 17                        | 13                                | Ninguno                | 215                        | 167   | 16,4                                                                   | 14,4         |
| Sucre                             | 15                        | 10                                | Ninguno                | 170                        | 125   | 15,3                                                                   | 14,2         |
| Arauca                            | 4                         | 2                                 | Ninguno                | 55                         | 37    | 17,2                                                                   | 13,7         |
| Barranquilla                      | 25                        | 11                                | Ninguno                | 268                        | 167   | 17,5                                                                   | 13,5         |
| Quindío                           | 4                         | 3                                 | Ninguno                | 43                         | 47    | 11,0                                                                   | 13,7         |
| Atlántico                         | 21                        | 13                                | Ninguno                | 205                        | 149   | 14,7                                                                   | 12,9         |
| Bogotá, D.C.                      | 71                        | 50                                | Ninguno                | 706                        | 680   | 12,5                                                                   | 13,1         |
| Cundinamarca                      | 34                        | 15                                | Decremento             | 353                        | 320   | 13,1                                                                   | 12,8         |
| Casanare                          | 6                         | 3                                 | Ninguno                | 61                         | 55    | 12,0                                                                   | 12,9         |
| Antioquia                         | 68                        | 49                                | Ninguno                | 742                        | 612   | 13,6                                                                   | 12,8         |
| Caldas                            | 8                         | 2                                 | Ninguno                | 75                         | 69    | 12,1                                                                   | 12,7         |
| Meta                              | 15                        | 9                                 | Ninguno                | 160                        | 132   | 13,3                                                                   | 12,4         |
| Cesar                             | 20                        | 14                                | Ninguno                | 220                        | 165   | 13,1                                                                   | 12,0         |
| Risaralda                         | 9                         | 8                                 | Ninguno                | 79                         | 85    | 10,4                                                                   | 12,3         |
| Guaviare                          | 1                         | 1                                 | Ninguno                | 14                         | 11    | 13,4                                                                   | 12,1         |
| Valle del Cauca                   | 16                        | 6                                 | Decremento             | 189                        | 150   | 13,6                                                                   | 12,0         |
| Bolívar                           | 17                        | 4                                 | Decremento             | 184                        | 128   | 13,5                                                                   | 11,6         |
| Tolima                            | 12                        | 10                                | Ninguno                | 144                        | 114   | 11,9                                                                   | 11,1         |
| Boyacá                            | 10                        | 9                                 | Ninguno                | 122                        | 103   | 11,7                                                                   | 10,9         |
| Huila                             | 13                        | 12                                | Ninguno                | 168                        | 122   | 12,0                                                                   | 10,2         |
| Norte de Santander                | 19                        | 11                                | Ninguno                | 190                        | 142   | 10,8                                                                   | 9,8          |
| Santander                         | 19                        | 12                                | Ninguno                | 190                        | 152   | 9,4                                                                    | 8,9          |
| Caquetá                           | 5                         | 3                                 | Ninguno                | 72                         | 39    | 15,0                                                                   | 8,8          |
| Santa Marta                       | 7                         | 3                                 | Ninguno                | 62                         | 43    | 8,8                                                                    | 7,5          |

Fuente: Sivigila, Instituto Nacional de Salud, Colombia, 2019 a 2024 pr - RUAF ND, nacimientos 2023-2024  
SE: semana epidemiológica

Respecto al análisis desagregado en municipios, se encontraron variaciones con respecto al comportamiento histórico 2019 a 2023 en Cartago (Valle del Cauca), San Bernardo del Viento (Córdoba), Totoró (Cauca), Isnos (Huila), Vigía del Fuerte (Antioquia), Anorí (Antioquia), El Rosal (Cundinamarca), Puerto Guzmán (Putumayo), Zarzal (Valle del Cauca) y Tello (Huila)

Tabla 13. Municipios con comportamientos inusuales de la notificación de casos de mortalidad perinatal y neonatal tardía, Colombia, a semana epidemiológica 48 de 2024

| Entidad territorial de residencia | Municipio de residencia | Promedio histórico acumulado a SE 48 2019 - 2023 | Valor observado a SE 48 de 2024 | Semanas continuas en incremento |
|-----------------------------------|-------------------------|--------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| Valle del Cauca                   | Cartago                 | 10                                               | 15                              | 23                              |
| Córdoba                           | San Bernardo del Viento | 6                                                | 11                              | 20                              |
| Cauca                             | Totoró                  | 6                                                | 10                              | 32                              |
| Huila                             | Isnos                   | 4                                                | 8                               | 3                               |
| Antioquia                         | Vigía del Fuerte        | 3                                                | 7                               | 9                               |
| Antioquia                         | Anorí                   | 3                                                | 7                               | 28                              |
| Cundinamarca                      | El Rosal                | 3                                                | 7                               | 10                              |
| Putumayo                          | Puerto Guzmán           | 3                                                | 7                               | 2                               |
| Valle del Cauca                   | Zarzal                  | 4                                                | 7                               | 22                              |
| Huila                             | Tello                   | 1                                                | 6                               | 27                              |

Fuente: Sivigila, Instituto Nacional de Salud, Colombia, 2019 a 2024 (preliminar). SE: semana epidemiológica

Según el momento de ocurrencia de la muerte, la mayor proporción corresponde a muertes perinatales anteparto con 43,4 %, seguido de las neonatales tempranas con 29,2 %, neonatales tardías con 16,9 % y fetales intraparto con 10,5 %.

De acuerdo con las causas de muerte agrupadas la mayor proporción se concentra en: asfixia y causas relacionadas con un 24,4 %, seguido de prematuridad e inmadurez con el 15,8 % y complicaciones de la placenta, cordón umbilical y membranas ovulares con el 13,5 % (tabla 14). Se observó un incremento a corte de semana epidemiológica 48 de 2024 frente a 2022 y 2023 (datos preliminares) en causas de muerte no específicas y sin información en causa básica de muerte, en consecuencia, se invita a la gestión de las entidades territoriales de notificación a la correcta definición de la causa básica de muerte.

Tabla 14. Número de casos y proporción de causa básica de muertes perinatales y neonatales tardías por agrupación, Colombia, a semana epidemiológica 48, 2022-2024

| Entidad territorial de residencia                 | Número de casos y proporción a semana epidemiológica 48, 2022-2024 |       |              |       |              |       |
|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-------|--------------|-------|--------------|-------|
|                                                   | 2022 a SE 48                                                       | (%)   | 2023 a SE 48 | (%)   | 2024 a SE 48 | (%)   |
| Colombia                                          | 7 888                                                              | 100,0 | 6 509        | 100,0 | 5 344        | 100,0 |
| Asfixia y causas relacionadas                     | 2 009                                                              | 25,5  | 1 617        | 24,8  | 1 303        | 24,4  |
| Prematuridad-inmadurez                            | 1 411                                                              | 17,9  | 1 181        | 18,1  | 843          | 15,8  |
| Complicaciones de la placenta, cordón y membranas | 1 189                                                              | 15,1  | 1 016        | 15,6  | 722          | 13,5  |
| Complicaciones del embarazo                       | 793                                                                | 10,1  | 692          | 10,6  | 547          | 10,2  |
| Malformación congénita                            | 650                                                                | 8,2   | 580          | 8,9   | 465          | 8,7   |
| Infecciones                                       | 784                                                                | 9,9   | 574          | 8,8   | 456          | 8,5   |
| Otras causas de muerte                            | 534                                                                | 6,8   | 396          | 6,1   | 329          | 6,2   |
| Sin información                                   | 0                                                                  | 0,0   | 54           | 0,8   | 284          | 5,3   |
| Causas no específicas                             | 215                                                                | 2,7   | 153          | 2,4   | 198          | 3,7   |
| Trastornos cardiovasculares                       | 196                                                                | 2,5   | 163          | 2,5   | 152          | 2,8   |
| Lesión de causa externa                           | 79                                                                 | 1,0   | 60           | 0,9   | 23           | 0,4   |
| Convulsiones y trastornos neurológicos            | 28                                                                 | 0,4   | 23           | 0,4   | 22           | 0,4   |

Fuente: Sivigila, Instituto Nacional de Salud, Colombia, 2022 a 2024 (preliminar). SE: semana epidemiológica

Tema central

Situación Nal.

Mortalidad

Trazadores

Desnutrición

Brotos

Tablas

## EVENTOS TRAZADORES

### Infección respiratoria aguda (IRA)

#### Metodología

Definición operativa de caso confirmado de morbilidad por IRA: todos los casos de hospitalizados en UCI, hospitalización general, consulta externa, urgencias y muerte por IRA de acuerdo con los códigos CIE10 de J00 a J22<sup>1</sup>.

Los canales endémicos para consultas externas y urgencias y hospitalizaciones 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 2015 a 2023 y el intervalo de confianza.

El análisis para la identificación de comportamientos inusuales en las entidades territoriales se realizó mediante la metodología *Morbidity and Mortality Weekly Report* (MMWR), que consiste en la comparación del valor observado (número de atenciones por infección respiratoria aguda en los servicios de consultas externas, urgencias, hospitalizaciones en sala general y unidades de cuidados intensivos) de la semana actual y las tres anteriores entre los años 2016 a 2023 (valor esperado). Adicionalmente se calculó el valor de p para establecer si la variación entre lo observado y esperado es estadísticamente significativa.

<sup>1</sup> Instituto Nacional de Salud. Protocolo de vigilancia de infección respiratoria aguda (IRA). Versión 08. 18 de mayo de 2022. Disponible en: [https://www.ins.gov.co/buscador-eventos/Lineamientos/PRO\\_IRA.pdf](https://www.ins.gov.co/buscador-eventos/Lineamientos/PRO_IRA.pdf)

A nivel nacional se identifica una variación porcentual con tendencia a la disminución en la notificación de la morbilidad por infección respiratoria aguda (IRA) en las atenciones de consulta externa urgencias que no es menor del 30 %. Para los servicios de hospitalización en sala general, unidad de cuidados intensivos e intermedios (UCI/UCIM) se observa una variación porcentual con tendencia hacia al aumento con respecto al mismo periodo del año anterior que no supera el 30 % (tabla 15); por lo que dichas variaciones no son significativas.

Tabla 15. Notificación morbilidad por infección respiratoria aguda por tipo de servicio en Colombia, semanas epidemiológicas 48, 2023 y 2024

| A semana epidemiológica 48 2023 - 2024 |           |           |                                    |        |
|----------------------------------------|-----------|-----------|------------------------------------|--------|
| Tipo de servicio                       | 2023      | 2024      | Variación porcentual >30% o < 30 % |        |
| Consulta externa y urgencias           | 6 879 162 | 6 522 102 | ➡                                  | -0,05% |
| Hospitalización en sala general        | 277 067   | 277 830   | ➡                                  | 0,03%  |
| Hospitalización en UCI/UCIM            | 33 307    | 35 811    | ➡                                  | 0,08%  |

#### Consulta externa y urgencias por IRA

En la semana epidemiológica 48 de 2024 se notificaron 136 127 atenciones por consulta externa y urgencias por IRA. Teniendo en cuenta el comportamiento de la notificación en los últimos siete años, se observó incremento en Chocó, Córdoba, Cundinamarca, La Guajira, Santa Marta, Santander y Vaupés. Se presentó disminución en Amazonas y Caquetá. Las 29 entidades territoriales restantes no presentaron comportamientos inusuales.

De acuerdo con el análisis de comportamientos inusuales en los municipios que tienen más de 100 000 habitantes se observó incremento durante las últimas cuatro semanas epidemiológicas (45 a 48 de 2024) en 17 municipios (tabla 16).

Tabla 16. Comportamientos inusuales de consultas externas y urgencias por infección respiratoria aguda, municipios por 100 000 habitantes, Colombia, semana epidemiológica (45 a 48 de 2024)

| Departamento    | Municipio     | Acumulado | Esperado (últimas 4 semanas epidemiológicas 44 a 47) | Observado (últimas 4 semanas epidemiológicas 44 a 47) | Análisis |
|-----------------|---------------|-----------|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|----------|
| Antioquia       | Apartado      | 16 279    | 789                                                  | 1 158                                                 | Aumento  |
| Antioquia       | Itagüí        | 76 061    | 4 265                                                | 6 804                                                 | Aumento  |
| Atlántico       | Malambo       | 8 876     | 353                                                  | 460                                                   | Aumento  |
| Bolívar         | Magangué      | 16 194    | 865                                                  | 1 238                                                 | Aumento  |
| Casanare        | Yopal         | 14 705    | 684                                                  | 922                                                   | Aumento  |
| Cundinamarca    | Madrid        | 18 109    | 522                                                  | 1 271                                                 | Aumento  |
| Cundinamarca    | Zipaquirá     | 20 549    | 1 048                                                | 1 750                                                 | Aumento  |
| Cundinamarca    | Soacha        | 73 119    | 3 566                                                | 5 123                                                 | Aumento  |
| Guajira         | Maicao        | 56 811    | 2 418                                                | 5 324                                                 | Aumento  |
| Guajira         | Uribia        | 50 400    | 2 721                                                | 4 264                                                 | Aumento  |
| Santander       | Girón         | 7 878     | 252                                                  | 602                                                   | Aumento  |
| Santander       | Piedecuesta   | 6 296     | 232                                                  | 446                                                   | Aumento  |
| Santander       | Floridablanca | 26 700    | 1 503                                                | 2 113                                                 | Aumento  |
| Valle del Cauca | Cartago       | 15 599    | 836                                                  | 1 109                                                 | Aumento  |
| Valle del Cauca | Tuluá         | 16 089    | 699                                                  | 1 052                                                 | Aumento  |
| Valle del Cauca | Palmira       | 27 390    | 1 557                                                | 2 252                                                 | Aumento  |
| Boyacá          | Sogamoso      | 15 864    | 1 121                                                | 1 626                                                 | Aumento  |
| Antioquia       | Turbo         | 13 688    | 827                                                  | 1 012                                                 | Ninguno  |
| Antioquia       | Envigado      | 22 529    | 1 946                                                | 2 015                                                 | Ninguno  |
| Antioquia       | Bello         | 71 158    | 4 559                                                | 5 796                                                 | Ninguno  |
| Atlántico       | Soledad       | 92 097    | 6 494                                                | 7 299                                                 | Ninguno  |
| Cundinamarca    | Girardot      | 19 245    | 972                                                  | 1 206                                                 | Ninguno  |
| Cundinamarca    | Mosquera      | 6 130     | 319                                                  | 303                                                   | Ninguno  |
| Norte Santander | Ocaña         | 15 219    | 877                                                  | 1 003                                                 | Ninguno  |
| Valle           | Yumbo         | 13 144    | 1 048                                                | 1 058                                                 | Ninguno  |
| Huila           | Pitalito      | 11 249    | 904                                                  | 782                                                   | Ninguno  |

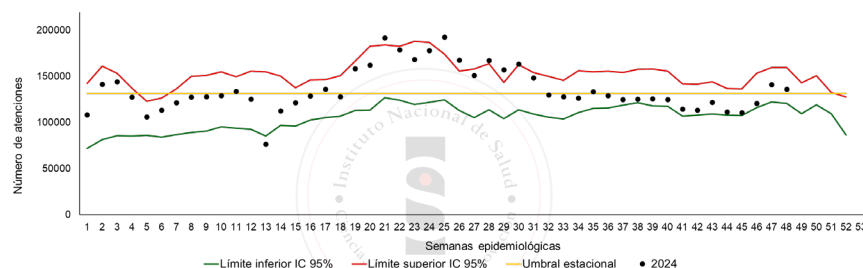
\*Del análisis de los municipios se excluyeron las capitales.



En las últimas cuatro semanas epidemiológicas (45 a 48 de 2024), por grupos de edad, los de 20 a 39 años representan el 28,2 % (143 423) de las consultas, seguido por el grupo de 05 a 19 años con el 20,6 % (105 063). La mayor proporción de consultas externas y de urgencias por IRA sobre el total de consultas por todas las causas, se presentó en niños de un año con el 11,3 % seguido de los menores de dos a cuatro años con 11,0 % respectivamente.

En el canal endémico las consultas externas y urgencias por IRA, de las semanas epidemiológicas 01 a la 48 se ubican dentro de los límites esperados exceptuando la semana 21, 25, 26, 28, 29 y 30 donde se ubican por encima del límite superior histórico establecido; para la última semana se observa una disminución del 9,30 % comparado con la semana anterior (figura 7).

Figura 7. Canal endémico de consultas externas y urgencias por infección respiratoria aguda, Colombia, semanas epidemiológicas 01 a 48, 2017 a 2024



Fuente: Sivigila, Instituto Nacional de Salud, Colombia, 2018 a 2024

## Hospitalizaciones por IRA en sala general

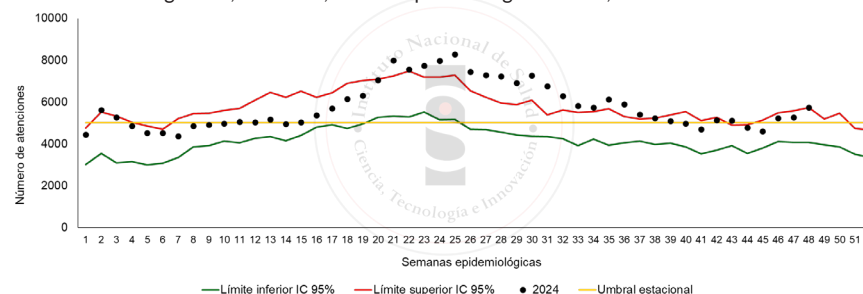
En la semana epidemiológica 48 de 2024 se notificaron 5 739 hospitalizaciones por IRA en sala general. Teniendo en cuenta el comportamiento de la notificación en los últimos siete años se presentó disminución en Cali, Guaviare, La Guajira, Putumayo y San Andrés e incremento en Antioquia, Arauca, Atlántico, Barranquilla, Boyacá, Cartagena, Cauca, Chocó, Cundinamarca, Magdalena, Meta, Nariño, Risaralda, Santa Marta y Tolima. En las 18 entidades territoriales restantes no se presentaron comportamientos inusuales.

En las últimas cuatro semanas epidemiológicas (45 a 48 de 2024), por grupos de edad los mayores de 60 años (5 241) representaron el 25,1 %, seguido de los menores de 5 a 19 años con el 15,9 % (3 307). La mayor proporción de

hospitalizaciones en sala general por IRA, sobre el total de hospitalizaciones por todas las causas, se presentó en los niños de un año con 21,9 % seguido de los menores de dos a cuatro años con el 20,5 %.

En el canal endémico, las hospitalizaciones por IRA en sala general, para las primeras nueve semanas epidemiológicas del año (exceptuando semana epidemiológica dos y tres) se ubican por debajo del umbral estacional, para semana 10 a 20 se ubica por encima del umbral estacional, en para semana 21 a 37 se sitúa por encima del límite superior, en semana 38 a 47 se observa que se ubica por debajo del límite superior y para semana 48 una tendencia de aumento situándose sobre el límite superior. Para la última semana se observa un aumento de 8,29 % comparado con la semana anterior (figura 8).

Figura 8. Canal endémico de hospitalizaciones por infección respiratoria aguda grave en sala general, Colombia, semana epidemiológica 01 a 48, 2016 a 2024

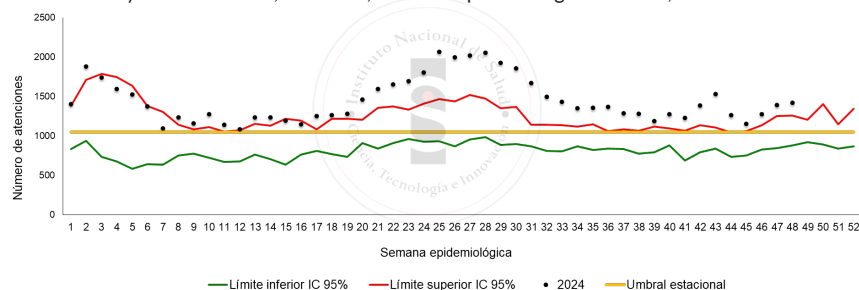


Fuente: Sivigila, Instituto Nacional de Salud, Colombia, 2017 a 2024

## Comportamiento en mayores de 60 años por hospitalizaciones por IRA en sala general

En la semana epidemiológica 48 de 2024, se notificaron (1 420) atenciones en hospitalización por IRA en sala general en mayores de 60 años. En el canal endémico para este grupo de edad se evidencia que se ubica por encima del límite superior el 85,7 % de las semanas epidemiológicas. (figura 9).

Figura 9. Canal endémico hospitalizaciones por infección respiratoria aguda grave en sala general en mayores de 60 años, Colombia, semanas epidemiológicas 01 a 48, 2016 a 2024



Fuente: Sivigila, Instituto Nacional de Salud, Colombia, 2018 a 2024

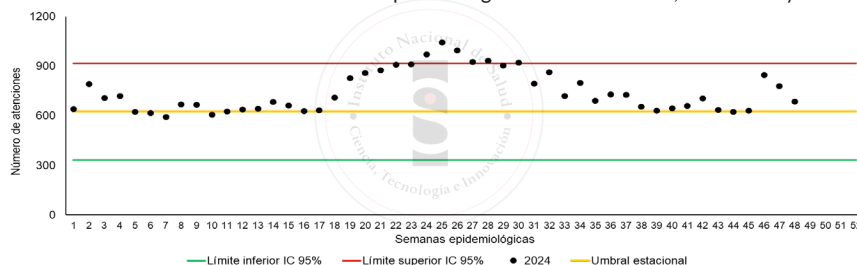
## Hospitalizaciones por IRA en unidades de cuidados intensivos e intermedios (UCI/UCIM)

En la semana epidemiológica 48 de 2024 se notificaron 687 hospitalizaciones por IRA en UCI/UCIM, se observó incremento en 13 entidades territoriales. Se presentó disminución en Bolívar, Buenaventura, Caquetá, Cesar, Cundinamarca, Nariño, Putumayo, Vaupés y Vichada. No se presentaron comportamientos inusuales en Amazonas, Bogotá D.C., Boyacá, Cartagena, Chocó, Guainía, Huila, La Guajira, Magdalena, Meta, Norte de Santander, Quindío, Risaralda, San Andrés, Santander y Sucre.

En las últimas cuatro semanas epidemiológicas (45 a 48 de 2024), por grupos de edad los mayores de 60 años representan el 36,7 % (1 081), seguido de los menores de un año con el 23,0 % (677) de las hospitalizaciones. La mayor proporción de hospitalizaciones por IRA en UCI y UCIM sobre el total de hospitalizaciones en UCI por todas las causas se presentó en el grupo de un año con el 24,5 % seguido de los menores de dos a cuatro años con el 23,5 %.

En el gráfico de control, las hospitalizaciones por IRA en UCI/UCIM de semana 1 a 23 se ubican dentro de los límites esperados; para semana 24 a 27 se observa un incremento ubicándose por encima del límite superior; sin embargo, para las semanas 28 a 48 se evidencia tendencia a la disminución, ubicándose por debajo del límite superior. Para la última semana se observa una disminución de 2,14 % comparada con la semana anterior (figura 10).

Figura 10. Comportamiento de hospitalizaciones por infección respiratoria aguda grave en unidades de cuidados intensivos semana epidemiológica 01 a 48 Colombia, entre 2018 y 2024

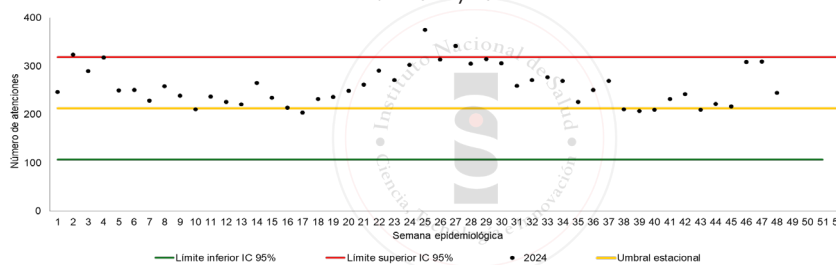


Fuente: Sivigila, Instituto Nacional de Salud, Colombia, 2018 a 2024

## Comportamiento en los mayores de 60 años por hospitalizaciones por IRA en UCI/UCIM

En la semana epidemiológica 48 de 2024, se notificaron 245 atenciones en hospitalización por IRA en UCI/UCIM en mayores de 60 años. En el gráfico de control para este grupo de edad se evidencia que de la semana epidemiológica 01 a la 48 (exceptuando semana 25 y 27) se han situado dentro los límites esperados; para semana 25 y 27 se ubica por encima del límite superior. (figura 11).

Figura 11. Comportamiento de hospitalizaciones por infección respiratoria aguda grave en unidades de cuidados intensivos, mayores de 60 años, semana epidemiológica 01 a 48, Colombia, entre 2019 y 2024



Fuente: Sivigila, Instituto Nacional de Salud, Colombia, 2018 a 2024

## Circulación de agentes microbianos causantes de IRA

Durante la semana epidemiológica 47 de 2024 en la región de las Américas la actividad de influenza en las últimas cuatro semanas epidemiológicas ha presentado ascenso en la región Caribe y Andina, las demás regiones han permanecido con niveles bajos de circulación. La detección por laboratorio

evidenció circulación concurrente en toda la región de A(H3N2), A(H1N1) pdm09 y en menor medida influenza B/Victoria. Para virus sincitial respiratorio (VSR) se reportaron niveles bajos de circulación en toda la región; sin embargo, América Central reporta incremento en las últimas semanas. Con relación a SARS-CoV2 en las últimas semanas epidemiológicas, se evidencia un marcado incremento en toda la región excepto en región Andina y Brasil y Cono Sur (consulta [datos regionales](#)).

En Colombia, durante el último periodo epidemiológico a semana epidemiológica 48 la tendencia de la circulación viral estuvo relacionada con los virus VSR, enterovirus, rinovirus, adenovirus, parainfluenza e influenza B. Al comparar los dos periodos epidemiológicos, se observa una variación significativa al incremento para influenza B; en decremento coronavirus. Ante la circulación de influenza, se recomienda incentivar la vacunación en grupos priorizados según esquema de Programa Ampliado de Inmunizaciones (figura 12).

Figura 12. Circulación viral identificada en la vigilancia centinela, Colombia, semanas epidemiológicas 41 a 48 de 2024

| Agente viral identificado | Semana epidemiológica 41 a 44 |          |           | Semana epidemiológica 45 a 48 |          |           | Variación |
|---------------------------|-------------------------------|----------|-----------|-------------------------------|----------|-----------|-----------|
|                           | Total                         | < 5 años | > 60 años | Total                         | < 5 años | > 60 años |           |
| Positividad general       | 37,2                          | 44,8     | 17,9      | 38,4                          | 41,6     | 21,9      |           |
| Rinovirus                 | 24,1                          | 18,5     | 57,1      | 20,0                          | 14,0     | 28,5      |           |
| VSR                       | 14,2                          | 21,7     | -         | 10,5                          | 19,3     | -         |           |
| Enterovirus               | 9,9                           | 10,9     | -         | 10,5                          | 10,5     | -         |           |
| Adenovirus                | 9,9                           | 13,0     | -         | 7,6                           | 12,3     | -         |           |
| Influenza B               | 9,9                           | 3,3      | -         | 21,9                          | 8,8      | 28,5      |           |
| Influenza A               | 2,1                           | 1,1      | 14,3      | 2,9                           | -        | -         |           |
| Parainfluenza             | 9,2                           | 8,7      | -         | 10,5                          | 15,8     | -         |           |
| Metapneumovirus           | 7,1                           | 9,7      | -         | 8,6                           | 8,8      | 28,5      |           |
| A(H1N1)pdm09              | 2,1                           | 1,1      | 14,3      | 1,0                           | 1,8      | -         |           |
| SARS-CoV2                 | 2,8                           | 3,3      | -         | 1,9                           | 3,5      | -         |           |
| A(H3N2)                   | 2,1                           | 2,2      | -         | 2,9                           | 1,8      | 14,3      |           |
| Bocavirus                 | -                             | -        | -         | -                             | -        | -         |           |
| Coronavirus               | 6,4                           | 6,5      | 14,3      | 1,9                           | 3,5      | -         |           |

Fuente: Sivigila, Instituto Nacional de Salud, Colombia, 2024

Porcentajes calculados del total de muestras analizadas con resultado positivo para algún agente viral.

Con relación a las neumonías y meningitis de origen bacteriano (distribución de serotipos y susceptibilidad a los antibióticos de *Streptococcus pneumoniae*) consulte Sistema de Redes de Vigilancia de los Agentes Responsables de Neumonías y Meningitis Bacterianas (consulte [SIREVA](#)).

## COVID-19

### Metodología

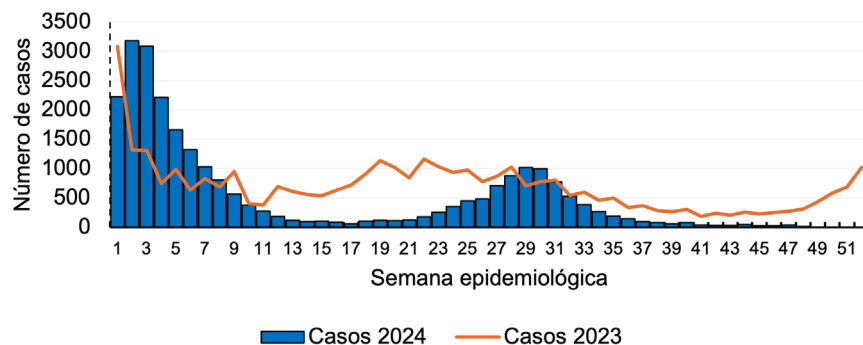
Se realizó un informe descriptivo de los casos notificados durante la semana epidemiológica 48 de 2024, considerando las variables de tiempo, lugar y persona registradas en la ficha de datos básicos del evento COVID-19 (Código INS 346).

El análisis del comportamiento del evento en el tiempo se realiza comparando los casos confirmados del periodo del presente año con los del año anterior. Además, se evaluaron los comportamientos inusuales por departamentos y municipios mediante la comparación de cuatro semanas previas y actuales. Interpretación: incremento (razón superior a 1 con significancia estadística ( $p < 0,05$ )) decremento (razón inferior a 1 con significancia estadística ( $p < 0,05$ )) y estable (razón igual a 1 o inferior a 1 o superior a 1 sin significancia estadística ( $p > 0,05$ )).

Definición operativa del evento: persona con resultado positivo para SARS-CoV-2 independiente de los criterios clínicos o epidemiológicos, requiera o no hospitalización.

En Colombia, para el 2024, con corte al 30 de noviembre por fecha de inicio de síntomas, se han notificado al Sivigila 26 180 casos de COVID-19. En las últimas ocho semanas se observa una disminución significativa del 85,6 % comparado con el mismo periodo del año 2023 (figura 13).

Figura 13. Comportamiento semanal de COVID-19, Colombia, 2023-2024



Entre el 24 y el 30 de noviembre de 2024 (semana epidemiológica 48) se confirmaron 34 casos en el territorio nacional; de estos el 44,1 % (15) corresponde a la semana epidemiológica 48. El 70,6 % de los casos nuevos se concentran en las entidades territoriales de Bogotá D.C, Antioquia, Atlántico, Bogotá D.C. y Cundinamarca (tabla 17).

Tabla 17. Casos nuevos de COVID-19 en la semana epidemiológica 48 de 2024

| Entidad Territorial  | Semanas anteriores | 45       | 46       | 47        | 48        | Total     |
|----------------------|--------------------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|
| Antioquia            | 2                  | 0        | 1        | 2         | 5         | 10        |
| Atlántico            | 0                  | 0        | 0        | 4         | 3         | 7         |
| Bogotá D.C.          | 0                  | 0        | 2        | 0         | 2         | 4         |
| Cundinamarca         | 0                  | 0        | 0        | 2         | 1         | 3         |
| Boyacá               | 0                  | 0        | 0        | 0         | 3         | 3         |
| Magdalena            | 0                  | 0        | 0        | 1         | 0         | 1         |
| Huila                | 0                  | 0        | 0        | 1         | 0         | 1         |
| Cali                 | 0                  | 0        | 0        | 1         | 0         | 1         |
| Nariño               | 0                  | 0        | 0        | 1         | 0         | 1         |
| Quindío              | 0                  | 0        | 0        | 1         | 0         | 1         |
| Valle del Cauca      | 0                  | 0        | 0        | 1         | 0         | 1         |
| Cauca                | 0                  | 0        | 0        | 0         | 1         | 1         |
| <b>Total general</b> | <b>2</b>           | <b>0</b> | <b>3</b> | <b>14</b> | <b>15</b> | <b>34</b> |

En el período epidemiológico actual (semanas epidemiológicas 45 a 48 de 2024), en Colombia se confirmaron por laboratorio 117 casos nuevos por COVID-19 en 19 entidades territoriales del orden departamental y distrital, con afectación de 39 municipios. Durante este periodo se ha registrado una incidencia de 0,22 casos por cada 100 000 habitantes a nivel nacional. En comparación con el periodo anterior (semanas epidemiológicas 41 a 44 de 2024) en este indicador no se observan cambios a nivel departamental y distrital. En los municipios con población mayor a 10 000 habitantes se observa incremento significativo en San Francisco (Antioquia), Campo de la Cruz (Atlántico), La Capilla y Monquirá (Boyacá), Chocontá y Sesquilé (Cundinamarca), Villavieja (Huila), Caimito (Sucre) y Ansermanuevo (Valle del Cauca).

Para 2024, en Colombia se han notificado 354 fallecidos con una mortalidad de 0,68 fallecidos por 100 000 habitantes. En el período epidemiológico actual se reportó un fallecido, lo que muestra una reducción en el indicador al compararse con el período anterior. La procedencia del caso fallecido en el período es Quindío. El grupo de edad más afectado es el de los adultos de 60 años con más del 78,8 % del total de las muertes.

Para finalizar, los invitamos a consultar el portal Sivigila en el enlace <https://onx.la/5f2c3> en el que podrá ampliar la información de los casos de COVID-19 Colombia 2020-2024.

## Dengue

### Metodología

Se realizó un informe descriptivo de los casos notificados durante la semana epidemiológica 48 de 2024, teniendo en cuenta las variables de tiempo, persona y lugar contenidas en la ficha de datos básicos y complementarios del evento de dengue, dengue grave y mortalidad por dengue (Código INS 210, 220 y 580).

Para el análisis de la información se tuvo en cuenta las siguientes definiciones de caso establecidas en el protocolo de vigilancia en salud pública del evento<sup>1</sup>:

**Caso probable de dengue:** Paciente procedente de área endémica que cumple con la definición de dengue con o sin signos de alarma.

- **Dengue sin signos de alarma:** enfermedad febril aguda de 2 a 7 días de evolución en la que se observan dos o más de las siguientes manifestaciones: cefalea, dolor retro-ocular, mialgias, artralgias, erupción cutánea, rash o leucopenia.
- **Dengue con signos de alarma:** paciente que cumple con la anterior definición y además presenta cualquiera de los siguientes signos de alarma: dolor abdominal intenso y continuo o dolor a la palpación, vómitos persistentes, diarrea, acumulación de líquidos (ascitis, derrame pleural, derrame pericárdico), sangrado en mucosas, letargo o irritabilidad (principalmente en niños), hipotensión postural, hepatomegalia dolorosa >2 cm, caída de la temperatura, caída abrupta de plaquetas (<100 000) asociada a hemoconcentración.
- **Dengue grave:** todo caso de dengue que cumple con cualquiera de las manifestaciones graves de dengue que se mencionan a continuación:
  - **Extravasación severa de plasma:** Que conduce a síndrome de choque por dengue o acúmulo de líquidos con dificultad respiratoria.
  - **Hemorragias Severas:** Paciente con enfermedad febril aguda, que presenta hemorragias severas con compromiso hemodinámico.
  - **Daño grave de órganos:** Paciente con enfermedad febril aguda y que presente signos clínicos o paraclínicos de daño severo de órganos como: daño hepático, daño del sistema nervioso central, corazón o afección de otros órganos.
- **Muerte por dengue:** todo caso que fallece con diagnóstico de dengue grave.

**Caso confirmado de dengue:** caso probable de dengue, dengue grave, o mortalidad por dengue confirmado por alguno de los criterios de laboratorio para el diagnóstico de dengue: ELISA NS1, RT-PCR o aislamiento viral en pacientes con 5 días o menos de inicio de síntomas o prueba de IgM Dengue ELISA en pacientes con 6 o más días de inicio de síntomas.

<sup>1</sup> Instituto Nacional de Salud. Protocolo de vigilancia en salud pública de dengue. Versión 4. 20 de marzo de 2022. Disponible en: [https://www.ins.gov.co/buscador-eventos/Lineamientos/Pro\\_Dengue.pdf](https://www.ins.gov.co/buscador-eventos/Lineamientos/Pro_Dengue.pdf)

Tema central

Situación Nal.

Mortalidad

Trazadores

Desnutrición

Brotos

Tablas



Los indicadores del evento se calcularon de acuerdo con lo dispuesto en el protocolo de vigilancia de salud pública, sin embargo, estos pueden ir cambiando de acuerdo con el ajuste de los casos. Los datos de Sivigila tienen procesos de ajuste por rezagos en la notificación.

Las categorías usadas para los indicadores de gestión son:

| Porcentaje          | < 25 %                | 25 % - 50 % | 50 % - 75 % | 75 % - 99 % | 100 %              |
|---------------------|-----------------------|-------------|-------------|-------------|--------------------|
| Categoría indicador | No cumple con la meta |             |             |             | Cumple con la meta |

El canal endémico nacional y el análisis del comportamiento epidemiológico por entidad territorial se construyó con la metodología de medias geométricas (Marcelo Bortman), con 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 %, y **por encima de lo esperado**, número de casos por encima del límite superior IC95 %.

Definición de periodo de transmisión: corresponde al comportamiento esperado mensualmente según el comportamiento histórico (2015-2023 - sin 2021)

| Alta transmisión                                                                                                                                                             | Moderada transmisión                                                                                                                                                    | Baja transmisión                                                                                                                                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Entidades territoriales que, presentan durante el mes analizado una frecuencia de casos superior al promedio anual en al menos 5 años de su histórico (2015-2023 (sin 2021)) | Entidades territoriales que, presentan durante el mes analizado una frecuencia de casos superior al promedio anual en 3 o 4 años de su histórico (2015-2023 (sin 2021)) | Entidades territoriales que, presentan durante el mes analizado una frecuencia de casos superior al promedio anual en 0 o 2 años de su histórico (2015-2023 (sin 2021)). |

El porcentaje de municipios **por encima de lo esperado** para dengue se calculó teniendo en cuenta como denominador el número de municipios en riesgo para el evento por departamento, según lo indicado en el *Lineamiento metodológico para la estratificación y estimación de la población en riesgo para arbovirosis en Colombia 2020-2023* del Ministerio de Salud y Protección Social.

En la semana epidemiológica 48 de 2024 se notificaron 4 538 casos probables de dengue: 3 174 casos de esta semana y 1 364 casos de semanas anteriores. Según el acumulado, se registran 308 142 casos, 191 994 (62,3 %) sin signos de alarma, 113 299 (36,8 %) con signos de alarma y 2 849 (0,9 %) de dengue grave.

El 74,6 % (229 844) de los casos acumulados a nivel nacional proceden de Valle del Cauca, Cali, Santander, Tolima, Huila, Antioquia, Cundinamarca, Cauca, Risaralda y Norte de Santander (tabla 18); mientras que, en el último periodo analizado (semanas epidemiológicas 44 a 47 de 2024) el 38,8 % (7 689) de los casos se concentran en Antioquia, Santander, Valle del Cauca, Cartagena y Tolima.

Tabla 18. Casos notificados de dengue por entidad territorial de procedencia y clasificación, Colombia, semana epidemiológica 48 de 2024

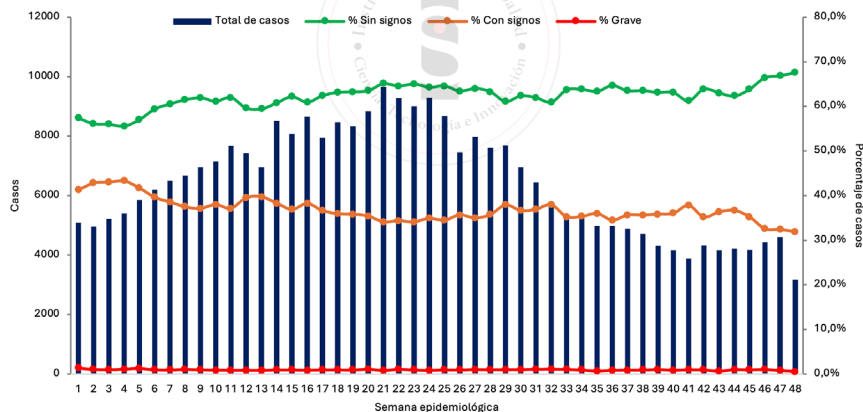
| Entidad territorial        | Casos   | Porcentaje de casos de dengue según clasificación (%) |                      |       |
|----------------------------|---------|-------------------------------------------------------|----------------------|-------|
|                            |         | Sin signos de alarma                                  | Con signos de alarma | Grave |
| Valle del Cauca            | 52 865  | 70,0                                                  | 29,5                 | 0,5   |
| Cali                       | 37 394  | 62,6                                                  | 36,5                 | 0,9   |
| Santander                  | 35 370  | 63,7                                                  | 35,6                 | 0,7   |
| Tolima                     | 24 699  | 58,6                                                  | 40,2                 | 1,2   |
| Huila                      | 20 478  | 60,5                                                  | 37,0                 | 2,5   |
| Antioquia                  | 18 589  | 61,4                                                  | 37,9                 | 0,7   |
| Cundinamarca               | 13 789  | 57,6                                                  | 41,8                 | 0,6   |
| Cauca                      | 9 206   | 62,4                                                  | 36,7                 | 0,9   |
| Risaralda                  | 9 110   | 62,5                                                  | 36,9                 | 0,6   |
| Norte de Santander         | 8 344   | 55,2                                                  | 43,2                 | 1,6   |
| Meta                       | 7 616   | 65,8                                                  | 33,3                 | 0,9   |
| Quindío                    | 7 337   | 68,7                                                  | 30,9                 | 0,4   |
| Bolívar                    | 6 824   | 55,3                                                  | 43,7                 | 1,1   |
| Córdoba                    | 6 436   | 49,0                                                  | 50,8                 | 0,2   |
| Sucre                      | 4 850   | 43,8                                                  | 55,1                 | 1,1   |
| Cartagena de Indias        | 4 770   | 68,7                                                  | 29,7                 | 1,7   |
| Putumayo                   | 4 472   | 66,5                                                  | 32,8                 | 0,7   |
| Barranquilla               | 4 442   | 64,4                                                  | 34,8                 | 0,8   |
| Casanare                   | 3 424   | 68,0                                                  | 31,4                 | 0,6   |
| Cesar                      | 3 387   | 40,9                                                  | 57,7                 | 1,4   |
| Nariño                     | 3 220   | 68,9                                                  | 30,5                 | 0,6   |
| Caldas                     | 2 768   | 66,8                                                  | 32,9                 | 0,3   |
| Atlántico                  | 2 498   | 46,8                                                  | 51,6                 | 1,6   |
| Arauca                     | 2 466   | 64,4                                                  | 34,3                 | 1,3   |
| Caquetá                    | 2 426   | 47,6                                                  | 51,1                 | 1,3   |
| Boyacá                     | 1 988   | 70,5                                                  | 28,9                 | 0,6   |
| Chocó                      | 1 852   | 76,8                                                  | 22,5                 | 0,7   |
| La Guajira                 | 1 434   | 41,4                                                  | 57,6                 | 1,0   |
| Magdalena                  | 1 327   | 35,9                                                  | 63,1                 | 1,1   |
| Buenaventura               | 815     | 69,1                                                  | 29,7                 | 1,2   |
| Guaviare                   | 660     | 78,9                                                  | 20,6                 | 0,5   |
| Santa Marta                | 632     | 44,5                                                  | 53,6                 | 1,9   |
| Amazonas                   | 622     | 65,1                                                  | 34,6                 | 0,3   |
| Archipiélago de San Andrés | 568     | 60,4                                                  | 39,3                 | 0,4   |
| Exterior                   | 488     | 40,0                                                  | 54,7                 | 5,3   |
| Vichada                    | 438     | 69,9                                                  | 29,7                 | 0,5   |
| Guainía                    | 316     | 68,4                                                  | 30,7                 | 0,9   |
| Vaupés                     | 222     | 83,3                                                  | 14,9                 | 1,8   |
| Colombia                   | 308 412 | 62,3                                                  | 36,8                 | 0,9   |

Fuente: Sivigila, Instituto Nacional de Salud, Colombia, 2024

En el último periodo analizado (semanas epidemiológicas 44 a 47 de 2024) con respecto al periodo anterior (semanas epidemiológicas 40 a 43 de 2024), se observó una tendencia al aumento superior al 30,0 % en Atlántico, Barranquilla, Caquetá, La Guajira, Guaviare, Huila, Nariño, Norte de Santander, Putumayo, Santa Marta, Tolima y Vaupés; una tendencia al descenso superior al 30,0 % en Chocó; mientras que, las demás entidades territoriales presentaron un comportamiento estable.

A la fecha, el porcentaje de dengue con signos de alarma y dengue grave se mantiene alrededor del 38,0 % a nivel nacional (figura 14); sin embargo, las entidades territoriales que presentaron un porcentaje superior al 50,0 % en la presentación de casos de dengue con signos de alarma y dengue grave en el último periodo analizado (semanas epidemiológicas 44 a 47 de 2024) fueron: Caquetá, Cesar, La Guajira, Magdalena, Santa Marta y Vaupés.

Figura 14. Proporción de casos de dengue según clasificación, Colombia, semanas epidemiológicas 01 a 48 de 2024



Fuente: Sivigila, Instituto Nacional de Salud, Colombia, 2024

En la semana epidemiológica 48 de 2024, a nivel nacional se confirmó el 83,1 % (94 212) de los casos de dengue con signos de alarma y 94,2 % (2 683) de los casos de dengue grave. Se hospitalizó al 77,7 % (88 004) de los casos de dengue con signos de alarma y el 95,1 % (2 708) de los casos con dengue grave (tabla 19).

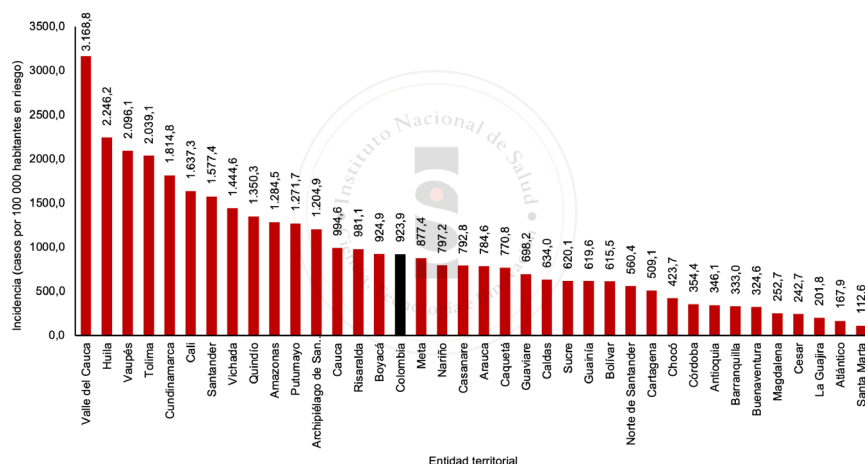
Tabla 19. Indicadores de gestión por entidad territorial de notificación, Colombia, semana epidemiológica 48 de 2024

| Entidad territorial     | Casos (n)            |                      |              | Confirmación (%)     |                      |              | Hospitalización      |              |
|-------------------------|----------------------|----------------------|--------------|----------------------|----------------------|--------------|----------------------|--------------|
|                         | Sin signos de alarma | Con signos de alarma | Grave        | Sin signos de alarma | Con signos de alarma | Grave        | Con signos de alarma | Dengue grave |
| Amazonas                | 417                  | 233                  | 1            | 19,9%                | 22,7%                | 0,0%         | 94,4%                | 100,0%       |
| Antioquia               | 11 739               | 6 835                | 130          | 68,9%                | 70,2%                | 88,5%        | 49,1%                | 80,8%        |
| Arauca                  | 1 581                | 797                  | 18           | 34,5%                | 71,1%                | 88,9%        | 83,8%                | 100,0%       |
| Atlántico               | 857                  | 964                  | 24           | 84,1%                | 92,9%                | 100,0%       | 77,3%                | 95,8%        |
| Barranquilla            | 3 184                | 1 987                | 61           | 92,8%                | 97,2%                | 93,4%        | 90,8%                | 98,4%        |
| Bolívar                 | 3 253                | 2 063                | 11           | 81,4%                | 88,8%                | 81,8%        | 77,6%                | 100,0%       |
| Bogotá D.D.             | 2 347                | 1 918                | 39           | 97,9%                | 98,7%                | 100,0%       | 73,9%                | 94,9%        |
| Boyacá                  | 1 487                | 710                  | 9            | 73,4%                | 83,0%                | 100,0%       | 61,8%                | 100,0%       |
| Buenaventura            | 512                  | 176                  | 4            | 91,6%                | 91,5%                | 100,0%       | 85,2%                | 75,0%        |
| Caldas                  | 1 833                | 941                  | 4            | 74,5%                | 78,1%                | 75,0%        | 66,0%                | 50,0%        |
| Cali                    | 25 417               | 16 519               | 516          | 61,4%                | 80,0%                | 96,5%        | 75,3%                | 96,1%        |
| Caquetá                 | 1 136                | 1 219                | 20           | 84,9%                | 94,3%                | 95,0%        | 86,2%                | 100,0%       |
| Cartagena de Indias     | 3 678                | 2 035                | 120          | 62,3%                | 84,8%                | 83,3%        | 86,8%                | 97,5%        |
| Casanare                | 2 299                | 1 060                | 22           | 74,6%                | 84,7%                | 95,5%        | 93,7%                | 100,0%       |
| Cauca                   | 5 370                | 2 720                | 37           | 95,7%                | 97,3%                | 97,3%        | 70,4%                | 86,5%        |
| Cesar                   | 1 392                | 2 035                | 67           | 81,0%                | 94,9%                | 97,0%        | 96,8%                | 98,5%        |
| Chocó                   | 1 294                | 248                  | 7            | 97,1%                | 97,2%                | 100,0%       | 55,2%                | 71,4%        |
| Córdoba                 | 3 132                | 3 523                | 12           | 78,6%                | 97,3%                | 100,0%       | 90,6%                | 100,0%       |
| Cundinamarca            | 7 264                | 5 152                | 66           | 77,6%                | 90,1%                | 97,0%        | 82,4%                | 92,4%        |
| Guainía                 | 231                  | 99                   | 3            | 87,4%                | 93,9%                | 100,0%       | 88,9%                | 100,0%       |
| La Guajira              | 569                  | 779                  | 12           | 99,1%                | 99,4%                | 100,0%       | 73,8%                | 100,0%       |
| Guaviare                | 537                  | 139                  | 1            | 84,0%                | 89,2%                | 100,0%       | 95,7%                | 100,0%       |
| Huila                   | 12 245               | 7 538                | 545          | 97,0%                | 98,8%                | 99,3%        | 75,6%                | 95,6%        |
| Magdalena               | 422                  | 677                  | 4            | 84,8%                | 89,4%                | 100,0%       | 75,8%                | 100,0%       |
| Meta                    | 4 906                | 2 486                | 75           | 21,3%                | 55,6%                | 73,3%        | 84,5%                | 92,0%        |
| Nariño                  | 2 331                | 1 037                | 20           | 99,0%                | 98,6%                | 95,0%        | 76,4%                | 90,0%        |
| Norte de Santander      | 4 648                | 3 737                | 153          | 61,5%                | 85,4%                | 97,4%        | 91,3%                | 97,4%        |
| Putumayo                | 2 956                | 1 439                | 31           | 69,7%                | 86,7%                | 96,8%        | 99,0%                | 96,8%        |
| Quindío                 | 5 011                | 2 312                | 27           | 55,5%                | 78,2%                | 96,3%        | 74,1%                | 92,6%        |
| Risaralda               | 5 668                | 3 360                | 62           | 64,7%                | 79,6%                | 83,9%        | 63,9%                | 87,1%        |
| Archipiélago San Andrés | 308                  | 198                  | 0            | 98,7%                | 98,0%                | N/A          | 42,9%                | N/A          |
| Santander               | 22 319               | 12 526               | 265          | 55,8%                | 92,1%                | 95,5%        | 88,3%                | 96,6%        |
| Santa Marta             | 235                  | 356                  | 15           | 76,6%                | 81,2%                | 86,7%        | 67,7%                | 86,7%        |
| Sucre                   | 2 184                | 2 918                | 63           | 62,5%                | 68,8%                | 92,1%        | 84,4%                | 100,0%       |
| Tolima                  | 13 736               | 9 169                | 270          | 41,9%                | 74,3%                | 91,9%        | 83,9%                | 97,0%        |
| Valle del Cauca         | 35 025               | 13 249               | 131          | 52,1%                | 71,9%                | 90,1%        | 68,4%                | 94,7%        |
| Vaupés                  | 180                  | 26                   | 3            | 100,0%               | 100,0%               | 100,0%       | 100,0%               | 100,0%       |
| Vichada                 | 291                  | 119                  | 1            | 86,9%                | 91,6%                | 0,0%         | 35,3%                | 100,0%       |
| <b>Colombia</b>         | <b>191 994</b>       | <b>113 299</b>       | <b>2 849</b> | <b>64,3%</b>         | <b>83,2%</b>         | <b>94,2%</b> | <b>77,7%</b>         | <b>95,1%</b> |

Fuente: Sivigila, Instituto Nacional de Salud, Colombia, 2024

En la semana epidemiológica 48 de 2024, la incidencia nacional de dengue es de 923,9 casos por cada 100 000 habitantes en riesgo; para el mismo periodo de 2023 la incidencia fue de 322,2 casos por 100 000 habitantes. De las 38 entidades territoriales departamentales y distritales de Colombia, Bogotá D.C. es la única entidad sin población a riesgo para el evento. Las entidades territoriales de Valle del Cauca, Huila, Vaupés, Tolima, Cundinamarca, Cali y Santander presentan las mayores incidencias registrando tasas superiores a 1 500 casos por 100 000 habitantes (figura 15). Por grupo de edad, la mayor incidencia de dengue se observó en los menores de 17 años con 1 613,3 casos por 100 000 habitantes.

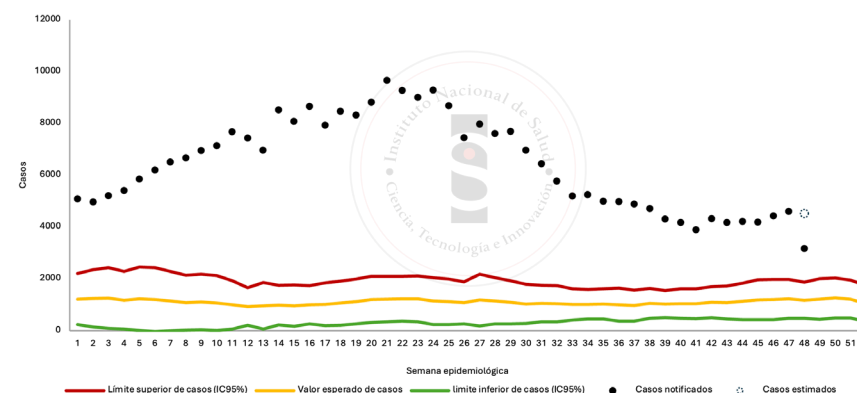
Figura 15. Incidencia de dengue por entidad territorial de procedencia en Colombia, semana epidemiológica 48 de 2024



Fuente: Sivigila, Instituto Nacional de Salud, Colombia, 2024

A semana epidemiológica 48 de 2024, el evento a nivel nacional según el canal endémico se mantiene por encima de lo esperado, comparado con su comportamiento histórico. Sin embargo, se observó una tendencia al aumento del 5,3 % en el último periodo analizado (semanas epidemiológicas 44 a 47 de 2024) con respecto al periodo anterior (semanas epidemiológicas 40 a 43 de 2024) (figura 16).

Figura 16. Canal endémico de dengue, Colombia, semanas epidemiológicas 01 a 47 de 2024



Fuente: Sivigila, Instituto Nacional de Salud, Colombia, 2024

De acuerdo con la situación epidemiológica por entidad territorial departamental y distrital en riesgo para dengue según canal endémico se observa que, el 8,1 % (3) se encuentra dentro de lo esperado, el 27,0 % (10) se encuentran en situación de alerta y el 64,9 % (24) se encuentran por encima del límite superior de lo esperado, comparado con el comportamiento histórico; de estas entidades territoriales Bolívar, Caquetá, Cartagena, Córdoba, Cundinamarca, Risaralda, Archipiélago de San Andrés y Providencia, Sucre y Vichada se encuentran en una temporada de alta transmisión según su comportamiento histórico (2015-2023), por lo que se espera un incremento de casos para el mes de noviembre (tabla 20). Ante la situación observada a nivel nacional y departamental, se activó el Comité Estratégico en Salud a nivel nacional y se determinaron medidas por parte del Ministerio de Salud y Protección Social incluidas en la Circular Conjunta Externa N°013 "Instrucciones para la organización y respuesta para el control del dengue en Colombia".

Tabla 20. Comportamiento epidemiológico de las entidades territoriales según el periodo de transmisión histórico de la enfermedad, Colombia, semana epidemiológica 48 de 2024

| Situación epidemiológica a semana epidemiológica 48, 2024 | Periodo de transmisión según comportamiento histórico para el mes de Noviembre                                           |                                                                                                    |                                   |
|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
|                                                           | Alta                                                                                                                     | Moderada                                                                                           | Baja                              |
| Por encima del límite superior esperado                   | Bolívar, Caquetá, Cartagena, Córdoba, Cundinamarca, Risaralda, Archipiélago de San Andrés y Providencia, Sucre y Vichada | Antioquia, Arauca, Buenaventura, Caldas, Cauca, Chocó, Guaviare, Huila, Nariño, Quindío, Santander | Boyacá, Guainía, Meta, Putumayo   |
| Alerta                                                    | Atlántico, Barranquilla, La Guajira, Tolima                                                                              | Amazonas, Cali, Norte de Santander                                                                 | Casanare, Valle del Cauca, Vaupés |
| Dentro de lo esperado                                     | Cesar, Magdalena, Santa Marta                                                                                            |                                                                                                    |                                   |

Fuente: Sivigila, Instituto Nacional de Salud, Colombia, 2024

Por entidad territorial municipal, en la semana epidemiológica 48 de 2024 se observó que de los 825 municipios en riesgo para dengue en el país el 42,3 % (349) se encuentran por encima de lo esperado, según canal endémico para dengue. De los municipios con población mayor a 100 000 habitantes en riesgo para dengue el 77,2 % (44/57) se encuentran por encima de lo esperado, comparado con su comportamiento histórico (tabla 21).

A semana epidemiológica 48 de 2024 se han notificado 604 muertes probables por dengue, de las que se confirmaron 207 casos, se descartaron 245 casos y se encuentran en estudio 152 casos; de las muertes confirmadas, tres casos proceden del Exterior (Venezuela). La letalidad por dengue nacional es de 0,066 %, inferior a la meta establecida (Plan Decenal de Salud Pública 2022-2031: <0,10 %). Para el mismo periodo de 2023 se confirmaron 97 muertes por dengue procedentes de Colombia (letalidad por dengue: 0,084 %) (tabla 22).

Tabla 21. Municipios por encima de lo esperado según canal endémico de dengue con población mayor a 100 000 habitantes en riesgo para dengue, Colombia, semana epidemiológica 48 de 2024

| Departamento       | Municipio              | Incidencia Casos por 100 000 habitantes | Total  | Esperado | Observado |
|--------------------|------------------------|-----------------------------------------|--------|----------|-----------|
| Antioquia          | Medellín               | 185,2                                   | 4 838  | 58       | 488       |
|                    | Bello                  | 37,2                                    | 206    | 4        | 29        |
|                    | Envigado               | 332,8                                   | 805    | 2        | 59        |
|                    | Itagüi                 | 51,6                                    | 142    | 3        | 25        |
|                    | Turbo                  | 364,2                                   | 489    | 12       | 31        |
| Atlántico          | Barranquilla           | 338,6                                   | 4 442  | 0        | 728       |
| Bolívar            | Cartagena              | 452,1                                   | 4 770  | 120      | 1 115     |
|                    | Magangué               | 512,8                                   | 737    | 36       | 85        |
|                    | Turbaco                | 552,7                                   | 643    | 20       | 78        |
| Caldas             | Manizales              | 21,1                                    | 96     | 1        | 6         |
| Caquetá            | Florencia              | 586,9                                   | 1 037  | 17       | 92        |
| Cauca              | Popayán                | 1356,2                                  | 3 677  | 2        | 37        |
|                    | Santander de Quilichao | 1348,1                                  | 1 548  | 3        | 34        |
| Cesar              | Valledupar             | 281,1                                   | 1 552  | 56       | 136       |
| Córdoba            | Montería               | 392,6                                   | 2 014  | 151      | 354       |
|                    | Cereté                 | 95,4                                    | 105    | 7        | 17        |
|                    | Lorica                 | 543,6                                   | 637    | 5        | 27        |
|                    | Sahagún                | 292,3                                   | 327    | 13       | 44        |
| Cundinamarca       | Fusagasugá             | 2139,8                                  | 3 538  | 2        | 324       |
|                    | Girardot               | 1092,2                                  | 1 286  | 26       | 71        |
| Chocó              | Quibdó                 | 382,2                                   | 508    | 2        | 17        |
| Huila              | Neiva                  | 1838,7                                  | 6 809  | 37       | 189       |
|                    | Pitalito               | 2742,0                                  | 3 585  | 9        | 45        |
| La Guajira         | Maicao                 | 67,7                                    | 130    | 13       | 37        |
| Magdalena          | Ciénaga                | 128,6                                   | 164    | 7        | 11        |
| Meta               | Villavicencio          | 687,8                                   | 3 507  | 99       | 322       |
| Nariño             | San Andres de Tumaco   | 373,5                                   | 961    | 18       | 45        |
| Norte de Santander | Ocaña                  | 702,1                                   | 833    | 20       | 123       |
| Quindío            | Armenia                | 1170,4                                  | 3 658  | 10       | 244       |
| Risaralda          | Pereira                | 946,5                                   | 4 594  | 8        | 224       |
|                    | Dosquebradas           | 862,5                                   | 1 877  | 3        | 136       |
|                    | Bucaramanga            | 1807,9                                  | 11 190 | 40       | 428       |
| Santander          | Barrancabermeja        | 288,8                                   | 620    | 18       | 63        |
|                    | Floridablanca          | 1999,4                                  | 6 273  | 22       | 255       |
|                    | Girón                  | 1592,7                                  | 2 790  | 21       | 132       |
|                    | Piedecuesta            | 1961,0                                  | 3 656  | 20       | 82        |
| Sucre              | Sincelejo              | 718,6                                   | 2 164  | 77       | 441       |
| Valle del Cauca    | Cali                   | 1639,4                                  | 37 394 | 298      | 879       |
|                    | Buenaventura           | 258,1                                   | 815    | 16       | 65        |
|                    | Guadalajara de Buga    | 3859,4                                  | 5039   | 22       | 52        |
|                    | Cartago                | 2655,6                                  | 3 692  | 13       | 50        |
|                    | Jamundí                | 3433,4                                  | 5 812  | 8        | 205       |
|                    | Tuluá                  | 1890,8                                  | 4 190  | 30       | 99        |
|                    | Yumbo                  | 3753,3                                  | 4 184  | 11       | 119       |

Fuente: Sivigila, Instituto Nacional de Salud, Colombia, 2024



Tabla 22. Letalidad por dengue por entidad territorial de procedencia, Colombia, a semana epidemiológica 48, 2023-2024

| Entidad territorial de procedencia | Casos fatales 2024 |            | Letalidad por dengue a SE 48, 2024 | Letalidad por dengue a SE 48, 2023 |
|------------------------------------|--------------------|------------|------------------------------------|------------------------------------|
|                                    | Confirmados        | En estudio |                                    |                                    |
| Exterior                           | 4                  | 2          | 0,820                              | 0,435                              |
| Guainía                            | 1                  | 0          | 0,316                              | 0,000                              |
| La Guajira                         | 4                  | 2          | 0,279                              | 0,000                              |
| Putumayo                           | 11                 | 1          | 0,246                              | 0,000                              |
| Buenaventura                       | 2                  | 1          | 0,245                              | 0,000                              |
| Cesar                              | 7                  | 1          | 0,207                              | 0,083                              |
| Arauca                             | 4                  | 1          | 0,162                              | 0,079                              |
| Norte de Santander                 | 9                  | 6          | 0,108                              | 0,262                              |
| Cartagena                          | 5                  | 4          | 0,105                              | 0,040                              |
| Boyacá                             | 2                  | 0          | 0,101                              | 0,000                              |
| Huila                              | 19                 | 2          | 0,093                              | 0,167                              |
| Meta                               | 7                  | 4          | 0,092                              | 0,080                              |
| Bolívar                            | 6                  | 5          | 0,088                              | 0,089                              |
| Risaralda                          | 8                  | 6          | 0,088                              | 0,000                              |
| Casanare                           | 3                  | 0          | 0,088                              | 0,069                              |
| Santander                          | 29                 | 9          | 0,082                              | 0,049                              |
| Quindío                            | 6                  | 4          | 0,082                              | 0,000                              |
| Atlántico                          | 2                  | 1          | 0,080                              | 0,041                              |
| Caldas                             | 2                  | 0          | 0,072                              | 0,000                              |
| Antioquia                          | 13                 | 13         | 0,070                              | 0,095                              |
| Tolima                             | 15                 | 31         | 0,061                              | 0,054                              |
| Chocó                              | 1                  | 3          | 0,054                              | 0,385                              |
| Valle del Cauca                    | 26                 | 5          | 0,049                              | 0,092                              |
| Cundinamarca                       | 6                  | 3          | 0,044                              | 0,105                              |
| Sucre                              | 2                  | 7          | 0,041                              | 0,148                              |
| Caquetá                            | 1                  | 3          | 0,041                              | 0,000                              |
| Calí                               | 9                  | 17         | 0,024                              | 0,018                              |
| Cauca                              | 2                  | 10         | 0,022                              | 0,000                              |
| Córdoba                            | 1                  | 1          | 0,016                              | 0,053                              |
| Vichada                            | 0                  | 5          | 0,000                              | 0,000                              |
| Barranquilla                       | 0                  | 2          | 0,000                              | 0,000                              |
| Bogotá                             | 0                  | 1          | 0,000                              | 0,000                              |
| Nariño                             | 0                  | 1          | 0,000                              | 0,161                              |
| Santa Marta D.E.                   | 0                  | 1          | 0,000                              | 0,112                              |
| Amazonas                           | 0                  | 0          | 0,000                              | 0,187                              |
| Guaviare                           | 0                  | 0          | 0,000                              | 0,241                              |
| Magdalena                          | 0                  | 0          | 0,000                              | 0,352                              |
| Archipiélago San Andrés            | 0                  | 0          | 0,000                              | 0,000                              |
| Vaupés                             | 0                  | 0          | 0,000                              | 0,000                              |
| <b>Colombia</b>                    | <b>204</b>         | <b>149</b> | <b>0,066</b>                       | <b>0,084</b>                       |

Fuente: Sivigila, Instituto Nacional de Salud, Colombia, 2024  
SE: semana epidemiológica

## Malaria

### Metodología

Se realizó un análisis descriptivo con corte a semana epidemiológica 48 de 2024, 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. El porcentaje de municipios en brote y alarma se obtuvo del análisis de las últimas cuatro semanas epidemiológicas con la revisión de canales endémicos con metodología de mediana y comportamientos inusuales de incrementos y decrementos, en el apartado de comportamientos inusuales se realizó una comparación de cuatro semanas previas y actuales; el campo observado se interpreta así: color amarillo es aumento, gris decremento, sin color no presentó cambios.

Definición operativa del evento: paciente con episodio febril ( $> 37,5^{\circ}\text{C}$ ) actual o reciente (hasta de dos semanas o 15 días previos a la consulta), procedente de área o región endémica de malaria en los últimos 15 días, cuya enfermedad se confirme por la identificación de especies de *Plasmodium spp.* mediante algún examen parasitológico como: (gota gruesa), pruebas rápidas de detección de antígeno parasitario (PDR), o en situaciones especiales, técnica molecular (PCR)<sup>1</sup>.

Estratificación de riesgo: para Colombia han sido definidos cinco estratos de riesgo, determinados según los siguientes criterios: receptividad (posibilidad del ecosistema para permitir la transmisión de la malaria, es decir que el territorio tenga una altura por debajo de 1 600 msnm y que se encuentre el vector), la intensidad de la transmisión (nivel de endemidad o número de casos autóctonos en los últimos 10 años) y el riesgo de importación del parásito (concepto asociado a la movilización de personas, movimientos migratorios internos o externos entre municipios).

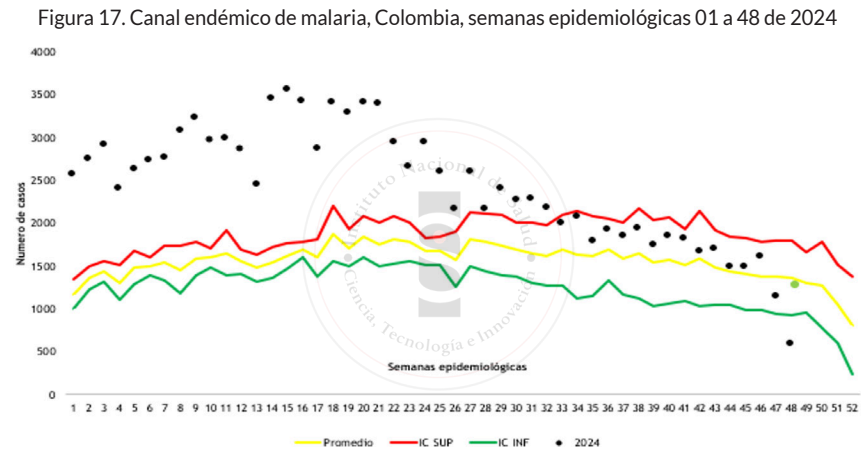
| Estrato | Receptividad | Riesgo de importación | Casos autóctonos |        | Casos en el último año                                 |                                                                            | Observaciones                                         |
|---------|--------------|-----------------------|------------------|--------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
|         |              |                       | 10 años          | 3 años | > 3 casos autóctonos por semana por unidad que reporta | ≤ 3 casos autóctonos por semana por unidad que reporta (hasta 156 por año) |                                                       |
| 1       | NO           | NO                    | NO               | NO     | 0                                                      | 0                                                                          | Altitud mayor o igual a 1.600 ms. n. m.<br>(-) vector |
| 2       | SI           | NO                    | NO               | NO     | 0                                                      | 0                                                                          | (+) focos eliminados                                  |
| 3       | SI           | SI                    | SI/NO            | NO     | 0                                                      | 0                                                                          | (+) focos eliminados                                  |
| 4       | SI           | SI                    | SI               | SI     | 0                                                      | SI                                                                         | (+) focos activos y residuales.                       |
| 5       | SI           | SI                    | SI               | SI     | SI                                                     | -                                                                          | (+) focos activos y residuales.                       |

<sup>1</sup> Instituto Nacional de Salud. Protocolo de vigilancia de malaria. Versión 5. 17 de marzo de 2022. Disponible en: [https://www.ins.gov.co/buscador-eventos/Lineamientos/Pro\\_Malaria%202022.pdf](https://www.ins.gov.co/buscador-eventos/Lineamientos/Pro_Malaria%202022.pdf)

Para ampliar la información sobre el comportamiento del evento puede consultar el tablero de control de dengue dispuesto en el siguiente enlace:  
<http://url.ins.gov.co/-2i6o>

Análisis epidemiológico nacional

Según el análisis del último periodo epidemiológico, el país se encuentra en situación de brote por malaria, como lo muestra el canal endémico (figura 17).



Fuente: Sivigila, Instituto Nacional de Salud, Colombia 2024.

\*El punto verde proyecta los casos de malaria para la semana epidemiológica 48, ya que por el rezago en la notificación de casos de malaria no se observa la situación real del país.

En la semana epidemiológica 48 de 2024 se notificaron 1 731 casos de malaria, para un acumulado de 117 445 casos, de los cuales 115 476 son de malaria no complicada y 1 969 de malaria complicada. Predomina la infección por *Plasmodium vivax* con 62,1 % (72 987), seguido de *Plasmodium falciparum* con 36,0 % (42 327) e infección mixta con 1,8 % (2 131). No se han encontrado focos de *Plasmodium malariae*.

Malaria no complicada

Por procedencia, los departamentos que aportaron el 95,9 % de los casos de malaria no complicada fueron: Chocó (35,2 %), Antioquia (13,2 %), Córdoba (11,0 %), Vaupés (8,6 %), Nariño (7,6 %), Risaralda (6,7 %), Guainía (3,6 %), Cauca (3,0 %), Buenaventura (2,9 %), Bolívar (1,7 %), Norte de Santander (1,2 %) y Boyacá (1,1 %). Mientras que por municipio los que presentan la mayor carga de malaria no complicada y aportan el 78,4 % de los casos son los que se muestran en la tabla 23.

Tabla 23. Casos notificados de malaria no complicada por entidad territorial y municipio de procedencia con mayor tasa de incidencia, Colombia, semana epidemiológica 48 de 2024

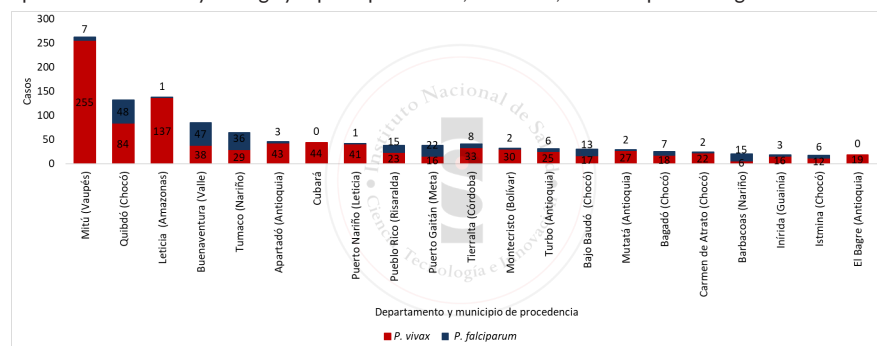
| Entidad territorial | Municipio               | Malaria mixta | Malaria P. falciparum | Malaria P. vivax | Casos | Tasa por 1 000 habitantes |
|---------------------|-------------------------|---------------|-----------------------|------------------|-------|---------------------------|
| Antioquia           | El Bagre                | 9             | 347                   | 2 609            | 2 965 | 52,66                     |
|                     | Chigorodó               | 17            | 268                   | 1 207            | 1 492 | 23,97                     |
|                     | Turbo                   | 1             | 45                    | 1 111            | 1 157 | 8,60                      |
| Bolívar             | Murindó                 | 15            | 175                   | 935              | 1 125 | 212,26                    |
|                     | Montecristo             | 11            | 163                   | 922              | 1 096 | 59,66                     |
| Boyacá              | Cubará                  | 1             | 0                     | 1 221            | 1 222 | 143,44                    |
| Buenaventura        | Buenaventura            | 25            | 2 255                 | 1 099            | 3 379 | 10,42                     |
| Cauca               | Guapi                   | 3             | 1 949                 | 85               | 2 037 | 68,96                     |
|                     | Timbiquí                | 4             | 1 051                 | 16               | 1 071 | 38,10                     |
|                     | Quibdó                  | 65            | 3 859                 | 2 290            | 6 214 | 42,97                     |
|                     | Bagadó                  | 175           | 2 995                 | 2 007            | 5 177 | 437,14                    |
|                     | Bajo Baudó              | 76            | 1 142                 | 2 283            | 3 501 | 103,18                    |
|                     | Alto Baudó              | 55            | 1 652                 | 1 520            | 3 227 | 103,21                    |
|                     | Lloró                   | 409           | 1 285                 | 1 516            | 3 210 | 302,52                    |
|                     | Tadó                    | 38            | 1 948                 | 1 034            | 3 020 | 149,85                    |
| Chocó               | Río Quito               | 14            | 1 221                 | 570              | 1 805 | 197,10                    |
|                     | Medio San Juan          | 50            | 908                   | 727              | 1 685 | 143,23                    |
|                     | Istmina                 | 21            | 828                   | 721              | 1 570 | 46,43                     |
|                     | Medio Baudó             | 20            | 1 018                 | 353              | 1 391 | 82,34                     |
|                     | Medio Atrato            | 65            | 921                   | 292              | 1 278 | 99,12                     |
|                     | El Cantón del San Pablo | 9             | 606                   | 407              | 1 022 | 147,99                    |
|                     | Atrato                  | 15            | 668                   | 241              | 924   | 135,07                    |
|                     | Tierralta               | 106           | 1 073                 | 5 734            | 6 913 | 69,27                     |
| Córdoba             | Puerto Libertador       | 15            | 272                   | 2 795            | 3 082 | 67,86                     |
|                     | Montelíbano             | 8             | 61                    | 923              | 992   | 11,45                     |
| Guainía             | Inírida                 | 6             | 24                    | 3 981            | 4 011 | 105,78                    |
|                     | Barbacoas               | 6             | 1 857                 | 129              | 1 992 | 33,99                     |
|                     | Roberto Payán           | 6             | 1 351                 | 518              | 1 875 | 140,68                    |
| Nariño              | Olaya Herrera           | 6             | 486                   | 650              | 1 142 | 43,14                     |
|                     | Tumaco                  | 16            | 639                   | 360              | 1 015 | 3,80                      |
|                     | Magüí                   | 1             | 820                   | 160              | 981   | 3,67                      |
| Norte de Santander  | Tibú                    | 1             | 2                     | 959              | 962   | 15,48                     |
| Risaralda           | Pueblo Rico             | 232           | 2 642                 | 4 433            | 7 307 | 435,23                    |
| Vaupés              | Mitú                    | 259           | 1 034                 | 8 361            | 9 654 | 397,37                    |
| Vichada             | Cumaribo                | 30            | 226                   | 758              | 1 014 | 11,65                     |

Fuente: Sivigila, Instituto Nacional de Salud, Colombia, 2024

## Malaria complicada

A semana epidemiológica 48 de 2024 se han notificado 1 969 casos de malaria complicada, que proceden de 29 entidades territoriales y 59 casos procedentes del exterior. Chocó, Antioquia, Vaupés, Amazonas, Nariño Córdoba, Buenaventura, Risaralda, Bolívar, Meta y Norte de Santander notificaron el 85,0 % de los casos; en la gráfica se muestran los municipios que aportan el 61,2 % de casos de malaria complicada a nivel nacional (figura 18).

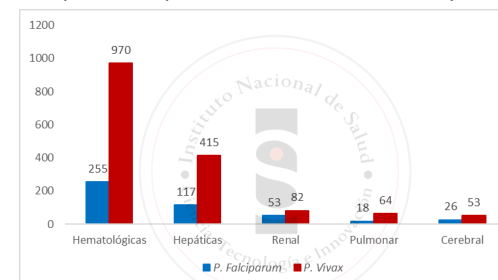
Figura 18. Casos notificados de malaria complicada por entidad territorial, municipio de procedencia con mayor carga y especie parasitaria, Colombia, semana epidemiológica 48 de 2024



Fuente: Sivigila, Instituto Nacional de Salud, Colombia, 2024

De los casos de malaria complicada causados por *P. vivax* o *P. falciparum*, 59,7 % (1 225) presentaron complicaciones hematológicas; 25,9 % (532) complicaciones hepáticas; 6,6 % (135) complicaciones renales; 4,0 % (82) complicaciones pulmonares y 3,8 % (79) a nivel cerebral (figura 19).

Figura 19. Tipo de complicaciones por malaria, Colombia, semana epidemiológica 48 de 2024



Fuente: Sivigila, Instituto Nacional de Salud, Colombia, 2024

Nota: no se incluyen los casos por malaria mixta.

A semana epidemiológica 48 de 2024 se han confirmado 16 muertes por malaria en el país, para una tasa de mortalidad de 0,16 casos por 100 000 habitantes y letalidad de 0,01 %. Las entidades territoriales de donde proceden estas muertes son: cinco de Chocó (Quibdó, Bajo Baudó y Carmen de Atrato), tres de Risaralda (Pueblo Rico y Mistrató), tres de Vaupés (Mitú), y una de Bolívar (Montecristo), Buenaventura, Cauca (Guapi), Guainía (Inírida) y Valle del Cauca (Dovio).

## Comportamientos inusuales

El análisis de comportamientos inusuales indica que a semana epidemiológica 48 el país se encuentra en situación de aumento; once (11) departamentos y 21 municipios se encuentran en situación de brote (tabla 24) y dos (2) departamentos y 11 municipios se encuentran en situación de alerta para malaria (tabla 25).

Tema central

Situación Nal.

Mortalidad

Trazadores

Desnutrición

Brotos

Tablas

Tabla 24. Departamentos y municipios en situación de brote por malaria, análisis comparativo de comportamientos inusuales entre las semanas epidemiológicas 44 a 48 de 2024, Colombia

| Departamento | Municipio           | Acumulado | Esperado | Observado | Estrato de riesgo |
|--------------|---------------------|-----------|----------|-----------|-------------------|
| Vaupés       | Mitú                | 8 279     | 48       | 556       | 4                 |
| Chocó        | Lloró               | 2 825     | 88       | 170       | 5                 |
| Antioquia    | El Bagre            | 2 594     | 143      | 169       | 5                 |
| Nariño       | Roberto Payán       | 1 505     | 109      | 168       | 5                 |
| Chocó        | Istmina             | 1 397     | 57       | 92        | 5                 |
| Antioquia    | Chigorodó           | 1 385     | 23       | 45        | 5                 |
| Antioquia    | Turbo               | 1 079     | 36       | 49        | 5                 |
| Boyacá       | Cubará              | 1 037     | 0        | 115       | 4                 |
| Bolívar      | Montecristo         | 981       | 44       | 53        | 5                 |
| Antioquia    | Mutatá              | 823       | 30       | 37        | 5                 |
| Chocó        | Río Iro             | 555       | 15       | 19        | 4                 |
| Chocó        | Nóvita              | 503       | 15       | 29        | 5                 |
| Amazonas     | Leticia             | 426       | 5        | 27        | 4                 |
| Risaralda    | Mistrató            | 357       | 9        | 16        | 4                 |
| Chocó        | El Carmen de Atrato | 210       | 2        | 50        | 4                 |
| Bolívar      | Santa Rosa del Sur  | 163       | 6        | 15        | 4                 |
| Arauca       | Saravena            | 92        | 1        | 36        | 5                 |
| Caquetá      | Florencia           | 69        | 1        | 11        | 4                 |
| Vaupés       | Pacoa (CD)          | 49        | 4        | 10        | 4                 |
| Córdoba      | Moñitos             | 40        | 2        | 4         | 4                 |
| Vaupés       | Yavaraté (CD)       | 16        | 1        | 31        | 4                 |

Fuente: Sivigila, Instituto Nacional de Salud, 2024 Colombia.

Tabla 25. Departamentos y municipios en situación de alarma por malaria comparativo comportamientos inusuales entre las semanas epidemiológicas 44 a 48 de 2024, Colombia

| Departamento | Municipio     | Acumulado | Esperado | Observado | Estrato de riesgo |
|--------------|---------------|-----------|----------|-----------|-------------------|
| Buenaventura | Buenaventura  | 3 115     | 101      | 118       | 5                 |
| Cauca        | Timbiquí      | 779       | 87       | 141       | 5                 |
| Nariño       | Magüi         | 735       | 75       | 104       | 5                 |
| Antioquia    | Dabeiba       | 487       | 17       | 34        | 4                 |
| Antioquia    | Cáceres       | 415       | 21       | 29        | 4                 |
| Antioquia    | Tarazá        | 396       | 9        | 16        | 4                 |
| Amazonas     | Puerto Nariño | 203       | 7        | 19        | 5                 |
| Antioquia    | Necoclí       | 161       | 10       | 8         | 4                 |
| Chocó        | Juradó        | 118       | 12       | 4         | 4                 |
| Córdoba      | Tuchín        | 86        | 7        | 14        | 4                 |
| Nariño       | La Tola       | 69        | 26       | 50        | 5                 |

Fuente: Sivigila, Instituto Nacional de Salud, 2024 Colombia

## Desnutrición aguda moderada y severa en menores de 5 años

### Metodología

Se define un caso de desnutrición aguda en niños y niñas menores de 5 años de edad cuando el puntaje Z del indicador peso/talla o longitud está por debajo de -2DE y/o presente los fenotipos de la desnutrición aguda severa (marasmo, kwashiorkor o kwashiorkor marasmático). Está asociada a pérdida de peso reciente o incapacidad para ganarlo, de etiología primaria, dado en la mayoría de los casos por bajo consumo de alimentos o presencia de enfermedades infecciosas<sup>1</sup>.

Desnutrición aguda moderada: se determina cuando el puntaje Z del indicador peso para la talla o longitud está entre -2 y -3 DE, puede acompañarse de algún grado de emaciación o delgadez. Este tipo de desnutrición debe detectarse y tratarse con oportunidad, dado a que en poco tiempo se puede pasar a desnutrición aguda severa y/o complicarse con enfermedades infecciosas.

Desnutrición aguda severa: se determina cuando el puntaje Z del indicador peso para la talla o longitud está por debajo de -3DE, o cuando se presenta edema bilateral que puede llegar a anasarca. La desnutrición aguda severa puede presentar fenotipos clínicos que son el kwashiorkor, marasmo y marasmo-kwashiorkor.

La prevalencia de desnutrición aguda en menores de cinco años se calcula utilizando como numerador los casos notificados que cumplen con la definición operativa; para el denominador se toma la población menor de 5 años de las proyecciones de población DANE 2023. Se incluyen en el análisis los casos residentes en el país.

Para el análisis de comportamientos inusuales, se usó la distribución de probabilidades de Poisson por medio de la estimación de la probabilidad de ocurrencia del evento según su comportamiento medio entre el 2019 y 2023 con corte al periodo de tiempo por analizar, para aquellas entidades con un valor observado inferior a 60 casos; para aquellas entidades con un valor observado superior a 60 se utilizó la metodología de MMWR donde se establece una distribución de probabilidad a partir de la mediana del evento, teniendo en cuenta la variabilidad de las entidades territoriales con mayor incremento y decremento.

Los datos pueden variar semanalmente por la notificación tardía y ajuste de casos al Sistema de Vigilancia en Salud Pública.

<sup>1</sup> Instituto Nacional de Salud, Colombia. Protocolo de vigilancia de desnutrición aguda moderada y severa en menores de 5 años. Versión 5. 22 de marzo de 2022. Disponible en: [https://www.ins.gov.co/buscadoreventos/Lineamientos/Pro\\_Desnutrición%20aguda%20en%20menores%20de%205%20años.pdf](https://www.ins.gov.co/buscadoreventos/Lineamientos/Pro_Desnutrición%20aguda%20en%20menores%20de%205%20años.pdf)

A semana epidemiológica 48 de 2024, se han notificado 23 334 casos de desnutrición aguda en menores de cinco años, de los cuales 23 162 corresponden a residentes en Colombia y 172 casos de residentes en el exterior.

La prevalencia nacional preliminar acumulada de las últimas 52 semanas epidemiológicas (49 de 2023 a 48 de 2024) es de 0,71 casos por 100 menores de 5 años (tabla 26).

Tema central

Situación Nal.

Mortalidad

Trazadores

Desnutrición

Brotes

Tablas



Tabla 26. Desnutrición aguda moderada y severa en menores de 5 años según entidad territorial de residencia, Colombia, a semana epidemiológica 48, 2023-2024

| Entidad territorial de residencia | Casos a SE 48 de 2023 | Casos a SE 48 de 2024 | Prevalencia por 100 menores de 5 años (últimas 52 SE)* |
|-----------------------------------|-----------------------|-----------------------|--------------------------------------------------------|
| Total nacional                    | 22 376                | 23 162                | 0,71                                                   |
| La Guajira                        | 2 693                 | 2 686                 | 2,81                                                   |
| Vichada                           | 367                   | 308                   | 2,61                                                   |
| Chocó                             | 847                   | 1 019                 | 1,98                                                   |
| Arauca                            | 307                   | 339                   | 1,39                                                   |
| Guaviare                          | 91                    | 97                    | 1,07                                                   |
| Guainía                           | 64                    | 51                    | 0,92                                                   |
| Magdalena                         | 607                   | 676                   | 0,91                                                   |
| Vaupés                            | 62                    | 55                    | 0,86                                                   |
| Casanare                          | 353                   | 288                   | 0,84                                                   |
| Risaralda                         | 476                   | 423                   | 0,84                                                   |
| Amazonas                          | 63                    | 69                    | 0,82                                                   |
| Cesar                             | 823                   | 865                   | 0,80                                                   |
| Nariño                            | 701                   | 863                   | 0,79                                                   |
| Bogotá D.C                        | 3 160                 | 2 935                 | 0,72                                                   |
| Tolima                            | 475                   | 494                   | 0,69                                                   |
| Meta                              | 476                   | 509                   | 0,69                                                   |
| Bolívar                           | 523                   | 635                   | 0,69                                                   |
| Antioquia                         | 2 162                 | 2 658                 | 0,68                                                   |
| Boyacá                            | 527                   | 492                   | 0,67                                                   |
| Buenaventura                      | 145                   | 222                   | 0,67                                                   |
| Putumayo                          | 198                   | 181                   | 0,64                                                   |
| Cundinamarca                      | 1 281                 | 1 348                 | 0,63                                                   |
| Huila                             | 532                   | 547                   | 0,63                                                   |
| Cartagena de Indias               | 421                   | 422                   | 0,61                                                   |
| Norte Santander                   | 752                   | 664                   | 0,60                                                   |
| Caquetá                           | 168                   | 187                   | 0,59                                                   |
| Caldas                            | 247                   | 264                   | 0,51                                                   |
| Valle                             | 595                   | 563                   | 0,48                                                   |
| Santander                         | 535                   | 613                   | 0,46                                                   |
| Atlántico                         | 512                   | 461                   | 0,46                                                   |
| Córdoba                           | 607                   | 616                   | 0,45                                                   |
| Cali                              | 472                   | 537                   | 0,42                                                   |
| Sucre                             | 317                   | 291                   | 0,42                                                   |
| Santa Marta D.E                   | 128                   | 124                   | 0,37                                                   |
| Barranquilla                      | 243                   | 249                   | 0,32                                                   |
| San Andrés                        | 15                    | 10                    | 0,32                                                   |
| Cauca                             | 332                   | 317                   | 0,31                                                   |
| Quindío                           | 99                    | 84                    | 0,30                                                   |

SE: semana epidemiológica, \*Casos acumulados de SE 49 de 2023 a SE 48 de 2024

Fuente: Sivigila. Instituto Nacional de Salud, Colombia, 2023 y 2024 (Información preliminar);  
DANE, proyecciones de población 2024

El 77,8 % de los casos fue clasificado como desnutrición aguda moderada y 22,2 % como desnutrición aguda severa; el 8,1 % de los casos en mayores de 6 meses se notificaron con perímetro braquial inferior a 11,5 cm.

La mayor proporción de casos de desnutrición aguda se reportó en los niños y niñas menores de 1 año (30,9 %) y de 1 año (29,4 %). Según el área de residencia, el mayor porcentaje se reportó en residentes en cabeceras municipales en el 64,5 %.

Para la semana epidemiológica 48 de 2024, comparado con el promedio histórico, se observaron diferencias significativas en la notificación de casos en Antioquia, Bolívar, Buenaventura, Santa Marta, y Vaupés. En las restantes entidades territoriales no se observaron variaciones estadísticamente significativas (tabla 27).

Tabla 27. Entidades territoriales con comportamientos inusuales de desnutrición aguda moderada y severa en menores de cinco años respecto al promedio 2019-2023, Colombia, semana epidemiológica 48 de 2024

| Entidad territorial de residencia | Valor esperado | Valor observado |
|-----------------------------------|----------------|-----------------|
| Antioquia                         | 1413           | 2658            |
| Bolívar                           | 329            | 635             |
| Buenaventura                      | 81             | 222             |
| Santa Marta                       | 89             | 124             |
| Vaupés                            | 79             | 55              |

Fuente: Sivigila. Instituto Nacional de Salud, Colombia, 2019 a 2024 (Información preliminar)

Al realizar el análisis en municipios con más de 100 000 habitantes para la semana epidemiológica 48 de 2024, comparado con el promedio histórico, se observaron diferencias significativas en la notificación de 28 municipios (tabla 28).

Tema central

Situación Nal.

Mortalidad

Trazadores

Desnutrición

Brotos

Tablas

Tabla 28. Comportamiento inusual de la notificación de casos de desnutrición aguda moderada y severa en menores de cinco años a Sivigila, en municipios con más de 100 000 habitantes Colombia, a semana epidemiológica 48 de 2024

| Departamento       | Municipio            | Valor esperado | Valor observado |
|--------------------|----------------------|----------------|-----------------|
| Antioquia          | Medellín             | 592            | 1 023           |
| La Guajira         | Uribe                | 512            | 892             |
| La Guajira         | Riohacha             | 412            | 742             |
| Nariño             | San Andrés de Tumaco | 210            | 416             |
| Huila              | Neiva                | 131            | 250             |
| Chocó              | Quibdó               | 62             | 165             |
| Antioquia          | Bello                | 92             | 155             |
| Bolívar            | Magangué             | 44             | 145             |
| Santander          | Barrancabermeja      | 58             | 143             |
| Antioquia          | Turbo                | 28             | 135             |
| Tolima             | Ibagué               | 55             | 110             |
| Valle del Cauca    | Palmira              | 57             | 102             |
| Caldas             | Manizales            | 43             | 86              |
| Cundinamarca       | Mosquera             | 42             | 76              |
| Cundinamarca       | Zipaquirá            | 41             | 71              |
| Santander          | Girón                | 32             | 67              |
| Valle del Cauca    | Jamundí              | 33             | 59              |
| Risaralda          | Dosquebradas         | 26             | 58              |
| Santander          | Piedecuesta          | 37             | 58              |
| Antioquia          | Itagüí               | 43             | 57              |
| Atlántico          | Sabanalarga          | 37             | 56              |
| Sucre              | Sincedejo            | 40             | 54              |
| Córdoba            | Sahagún              | 20             | 48              |
| Cundinamarca       | Chía                 | 20             | 44              |
| Valle del Cauca    | Tuluá                | 27             | 42              |
| Norte de Santander | Villa del Rosario    | 58             | 35              |
| Valle del Cauca    | Cartago              | 19             | 30              |
| Valle del Cauca    | Guadalajara de Buga  | 14             | 27              |

Fuente: Sivigila. Instituto Nacional de Salud, Colombia, 2019 a 2024 (Información preliminar)

Brotes y situaciones de emergencia en salud pública

ALERTAS NACIONALES

Foco de influenza de alta patogenicidad, subtipo A(H5) en animales. Acandí (Chocó), diciembre 02 de 2024

El Instituto Colombiano Agropecuario (ICA) confirmó el 01 de diciembre de 2024 un foco de influenza de alta patogenicidad (IAAP) en aves de traspatio en zona rural de Acandí, Chocó. Las aves presentaron signos compatibles con la enfermedad desde el 20 de noviembre de 2024, registrándose 56 aves muertas y 54 enfermas (110 en total). Se alertó al municipio y demás actores del sistema de salud y pecuario; mientras el ICA realiza actividades de vigilancia, rastreo y seguimiento. El 03 de diciembre se llevó a cabo una sala de análisis del riesgo (SAR) nacional intersectorial, donde se determinó el despliegue de un equipo de respuesta inmediata (ERI) para articular el trabajo con el ICA en la gestión de riesgos para la salud humana. Entre 2022 y 2023, el ICA reportó 65 focos de IAAP en Colombia, distribuidos en Córdoba (23), Nariño (9), Chocó (7), Magdalena (6), Bolívar (5), Cartagena (5), Sucre (5), Cauca (3) y Atlántico (2), sin casos en humanos. La información es preliminar y está sujeta a cambios.

Fuente: Instituto Colombiano Agropecuario (ICA). Sistema de Alerta Temprana (SAT), INS.

Caso de muerte por accidente por picadura de escorpión en menor de 2 años, Tarazá (Antioquia), 26 de noviembre de 2024

El 25 de noviembre de 2024, se reportó el caso de un menor de dos años de zona rural de Tarazá (Antioquia), quien sufrió una picadura de escorpión en el primer dedo del pie derecho, presentando dolor, edema local y llanto. Tras consultar en un centro de salud, fue remitido a un centro de mayor complejidad, donde su cuadro clínico evolucionó desfavorablemente, manifestando dolor abdominal, hiperglucemia y alteraciones ventilatoria y cardíaca que

requirieron soporte. A pesar de la administración de tres dosis de suero antiescorpiónico, el menor falleció el 26 de noviembre de 2024. Se encuentra pendiente la realización de la unidad de análisis de la muerte. La información proporcionada es preliminar y está sujeta a cambios.

Fuente: Secretaría Seccional de Salud y Protección Social de Antioquia.

## Monitoreo de eventos especiales

En la semana epidemiológica 48 de 2024 no se notificaron casos o alertas de mpox clado 1b, enfermedad por el virus del Ébola, Marburgo, Nipah, peste bubónica/ neumónica, cólera ni carbunco; tampoco se han confirmado casos de influenza altamente patógena en humanos, sin embargo, continúa el monitoreo de alertas y el fortalecimiento de acciones de vigilancia, notificación y respuesta a nivel nacional y subnacional.

Fuente: Sivigila, Sistema de Alerta Temprana – INS

## ALERTAS INTERNACIONALES

### Alerta epidemiológica por casos humanos de influenza A(H5N1) en la región de las Américas, diciembre 04 de 2024

Desde 2022 y hasta el 02 de diciembre del 2024, cuatro países de la región han notificado 61 infecciones humanas causadas por influenza A(H5N1): 58 en los Estados Unidos, un caso en Canadá, un caso en Chile y un caso en Ecuador. Durante 2024, se notificaron 58 casos humanos, uno en Canadá y 57 en los Estados Unidos. El 74 % (43) de los casos notificados en 2024, se reportó entre octubre y noviembre; el 59 % del total de los casos de 2024 estuvo asociado a exposición a ganado lechero y en 5 % (3) no se ha podido establecer la fuente de exposición. El 96 % (56) de los casos de 2024 corresponde a personas mayores de 18 años y el 4 % (2) en menores de 18 años, uno en Canadá y otro en Estados Unidos.

Con relación a los datos del subtipo identificado del total de casos, en el 21 % (12) se confirmó el subtipo H5N1 y en el 21 % (12) se identificó el clado 2.3.4.4b, para tres de estos casos el genotipo fue B3.13.

Hasta el 02 de diciembre del 2024, la transmisión del virus de influenza aviar A(H5N1) de persona a persona no ha sido notificada.

Se recomienda a los Estados miembros continuar fortaleciendo sus capacidades para la detección, investigación epidemiológica, notificación y respuesta oportuna ante casos humanos de influenza A(H5).

Fuente: Organización Panamericana de la Salud (OPS). Alerta Epidemiológica Casos Humanos de Influenza Aviar A(H5N1) en la Región de las Américas. Fecha de publicación: 03 de diciembre del 2024. Fecha de consulta: 04 de diciembre de 2024. Disponible en: <https://www.paho.org/sites/default/files/2024-12/2024-dic-3-phe-alerta-influenzaaviar-esp-final0.pdf>

Tema central

Situación Nal.

Mortalidad

Trazadores

Desnutrición

Brotes

Tablas

## TABLAS DE MANDO NACIONAL

### Comportamiento de la notificación por departamento a semana epidemiológica 48

Decremento  
Incremento

Los comportamientos inusuales permiten determinar el estado de un evento de interés en salud pública en las entidades territoriales, para esto, se utilizan varias metodologías estadísticas las cuales generan tres tipos de resultados que son presentados en las tablas anexas, el primero corresponde a las enti-

dades con un aumento significativo en el número de casos y se representan en color amarillo, disminución significativa en el número de casos y se representan en color gris y valores dentro de lo esperado en el número de casos y se representa en color blanco.

|                                          | Accidente ofídico             |          |           | Agresiones por animales potencialmente transmisores de rabia |          |           | Dengue                                                                                         |          |           | Defectos Congénitos                                                                |          |           | Hepatitis A                                                                                                 |          |           | Intoxicaciones por medicamentos                                                                             |          |           |
|------------------------------------------|-------------------------------|----------|-----------|--------------------------------------------------------------|----------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------|
| Tipo de casos incluidos para el análisis | Casos confirmados por clínica |          |           | Casos confirmados por clínica                                |          |           | Casos probables, Casos confirmados por laboratorio, y Casos confirmado por nexo epidemiológico |          |           | Casos probables, Casos confirmados por clínica, Casos confirmados por laboratorio. |          |           | Casos confirmados por clínica, Casos confirmados por laboratorio y Casos confirmado por nexo epidemiológico |          |           | Casos confirmados por clínica, Casos confirmados por laboratorio, Casos confirmado por nexo epidemiológico. |          |           |
| Departamento                             | Acumulado 2024                | Esperado | Observado | Acumulado 2024                                               | Esperado | Observado | Acumulado 2024                                                                                 | Esperado | Observado | Acumulado 2024                                                                     | Esperado | Observado | Acumulado 2024                                                                                              | Esperado | Observado | Acumulado 2024                                                                                              | Esperado | Observado |
| Amazonas                                 | 45                            | 1        | 2         | 439                                                          | 30       | 45        | 622                                                                                            | 20       | 37        | 10                                                                                 | 2        | 2         | 1                                                                                                           | 0        | 0         | 18                                                                                                          | 2        | 2         |
| Antioquia                                | 641                           | 14       | 18        | 18.449                                                       | 1.321    | 1.512     | 18.589                                                                                         | 293      | 1.799     | 1.300                                                                              | 96       | 92        | 1.828                                                                                                       | 31       | 73        | 3.852                                                                                                       | 271      | 271       |
| Arauca                                   | 105                           | 2        | 3         | 758                                                          | 57       | 72        | 2.466                                                                                          | 61       | 222       | 57                                                                                 | 6        | 4         | 3                                                                                                           | 2        | 2         | 87                                                                                                          | 7        | 1         |
| Atlántico                                | 139                           | 4        | 4         | 3.967                                                        | 247      | 304       | 2.498                                                                                          | 313      | 379       | 62                                                                                 | 6        | 6         | 3                                                                                                           | 1        | 0         | 679                                                                                                         | 37       | 58        |
| Barranquilla                             | 18                            | 0        | 0         | 3.751                                                        | 219      | 313       | 4.442                                                                                          | 441      | 728       | 70                                                                                 | 6        | 4         | 22                                                                                                          | 1        | 1         | 638                                                                                                         | 48       | 38        |
| Bogotá                                   | 1                             | 0        | 0         | 22.733                                                       | 1.779    | 1.900     | 0                                                                                              | 0        | 0         | 3.026                                                                              | 140      | 358       | 147                                                                                                         | 18       | 4         | 4.390                                                                                                       | 248      | 325       |
| Bolívar                                  | 281                           | 7        | 8         | 2.766                                                        | 187      | 203       | 6.824                                                                                          | 273      | 671       | 124                                                                                | 9        | 2         | 0                                                                                                           | 1        | 0         | 306                                                                                                         | 19       | 15        |
| Boyacá                                   | 65                            | 1        | 0         | 6.529                                                        | 469      | 471       | 1.988                                                                                          | 28       | 138       | 586                                                                                | 29       | 38        | 9                                                                                                           | 1        | 0         | 522                                                                                                         | 43       | 49        |
| Buenaventura                             | 34                            | 1        | 0         | 144                                                          | 9        | 8         | 815                                                                                            | 30       | 65        | 17                                                                                 | 2        | 1         | 1                                                                                                           | 0        | 0         | 30                                                                                                          | 1        | 2         |
| Caldas                                   | 72                            | 1        | 0         | 3.664                                                        | 278      | 279       | 2.768                                                                                          | 25       | 139       | 110                                                                                | 8        | 7         | 50                                                                                                          | 1        | 2         | 627                                                                                                         | 47       | 41        |
| Cali                                     | 9                             | 0        | 0         | 4.640                                                        | 425      | 415       | 37.394                                                                                         | 710      | 879       | 356                                                                                | 45       | 22        | 1.125                                                                                                       | 12       | 40        | 933                                                                                                         | 72       | 82        |
| Caquetá                                  | 178                           | 3        | 1         | 1.184                                                        | 87       | 108       | 2.426                                                                                          | 79       | 163       | 118                                                                                | 9        | 0         | 2                                                                                                           | 0        | 0         | 87                                                                                                          | 8        | 7         |
| Cartagena                                | 26                            | 1        | 0         | 2.068                                                        | 113      | 142       | 4.770                                                                                          | 300      | 1.115     | 168                                                                                | 13       | 5         | 0                                                                                                           | 0        | 0         | 329                                                                                                         | 26       | 20        |
| Casanare                                 | 186                           | 4        | 4         | 1.708                                                        | 110      | 142       | 3.424                                                                                          | 92       | 97        | 57                                                                                 | 4        | 9         | 7                                                                                                           | 0        | 0         | 135                                                                                                         | 9        | 18        |
| Cauca                                    | 113                           | 2        | 4         | 5.487                                                        | 425      | 469       | 9.206                                                                                          | 36       | 228       | 362                                                                                | 24       | 30        | 392                                                                                                         | 1        | 1         | 334                                                                                                         | 27       | 30        |
| Cesar                                    | 333                           | 6        | 5         | 2.822                                                        | 174      | 240       | 3.387                                                                                          | 309      | 254       | 102                                                                                | 9        | 10        | 4                                                                                                           | 3        | 1         | 362                                                                                                         | 27       | 33        |
| Chocó                                    | 189                           | 3        | 3         | 287                                                          | 12       | 20        | 1.852                                                                                          | 33       | 76        | 83                                                                                 | 4        | 6         | 2                                                                                                           | 0        | 0         | 40                                                                                                          | 3        | 3         |
| Córdoba                                  | 447                           | 7        | 4         | 5.088                                                        | 327      | 439       | 6.436                                                                                          | 311      | 805       | 285                                                                                | 21       | 15        | 16                                                                                                          | 1        | 0         | 634                                                                                                         | 38       | 48        |
| Cundinamarca                             | 94                            | 2        | 1         | 13.620                                                       | 1.016    | 1.164     | 13.789                                                                                         | 227      | 973       | 773                                                                                | 41       | 99        | 43                                                                                                          | 3        | 5         | 1.241                                                                                                       | 78       | 98        |
| Guainía                                  | 12                            | 0        | 0         | 160                                                          | 10       | 13        | 316                                                                                            | 3        | 22        | 21                                                                                 | 1        | 3         | 1                                                                                                           | 0        | 0         | 10                                                                                                          | 0        | 0         |
| Guaviare                                 | 86                            | 1        | 0         | 322                                                          | 27       | 18        | 660                                                                                            | 35       | 71        | 53                                                                                 | 3        | 1         | 8                                                                                                           | 0        | 1         | 23                                                                                                          | 2        | 2         |
| Huila                                    | 144                           | 4        | 6         | 5.957                                                        | 423      | 554       | 20.478                                                                                         | 221      | 426       | 390                                                                                | 28       | 29        | 17                                                                                                          | 1        | 1         | 331                                                                                                         | 29       | 21        |
| La Guajira                               | 180                           | 3        | 4         | 2.222                                                        | 144      | 154       | 1.434                                                                                          | 151      | 157       | 76                                                                                 | 9        | 10        | 1                                                                                                           | 1        | 0         | 177                                                                                                         | 8        | 10        |
| Magdalena                                | 193                           | 4        | 7         | 2.506                                                        | 172      | 202       | 1.327                                                                                          | 157      | 46        | 35                                                                                 | 4        | 3         | 3                                                                                                           | 3        | 0         | 240                                                                                                         | 16       | 14        |
| Meta                                     | 260                           | 3        | 4         | 4.024                                                        | 283      | 324       | 7.616                                                                                          | 209      | 737       | 164                                                                                | 16       | 11        | 123                                                                                                         | 3        | 5         | 353                                                                                                         | 27       | 28        |
| Nariño                                   | 128                           | 1        | 0         | 7.002                                                        | 508      | 629       | 3.220                                                                                          | 37       | 113       | 283                                                                                | 20       | 20        | 14                                                                                                          | 1        | 0         | 700                                                                                                         | 48       | 51        |
| Norte de Santander                       | 331                           | 9        | 10        | 6.389                                                        | 388      | 563       | 8.344                                                                                          | 461      | 708       | 396                                                                                | 27       | 33        | 58                                                                                                          | 20       | 1         | 620                                                                                                         | 39       | 56        |
| Putumayo                                 | 138                           | 2        | 11        | 1.740                                                        | 115      | 145       | 4.472                                                                                          | 82       | 360       | 83                                                                                 | 7        | 7         | 1                                                                                                           | 0        | 0         | 90                                                                                                          | 9        | 6         |
| Quindío                                  | 15                            | 0        | 0         | 2.802                                                        | 209      | 227       | 7.337                                                                                          | 43       | 521       | 105                                                                                | 7        | 9         | 15                                                                                                          | 2        | 1         | 227                                                                                                         | 24       | 28        |
| Risalda                                  | 56                            | 1        | 1         | 3.811                                                        | 296      | 310       | 9.110                                                                                          | 31       | 482       | 168                                                                                | 16       | 19        | 19                                                                                                          | 3        | 1         | 610                                                                                                         | 45       | 39        |
| San Andrés                               | 0                             | 0        | 0         | 388                                                          | 27       | 40        | 568                                                                                            | 15       | 63        | 14                                                                                 | 0        | 2         | 0                                                                                                           | 0        | 0         | 29                                                                                                          | 1        | 5         |
| Santa Marta D.E.                         | 56                            | 1        | 1         | 1.886                                                        | 106      | 151       | 632                                                                                            | 102      | 58        | 26                                                                                 | 2        | 2         | 5                                                                                                           | 0        | 0         | 228                                                                                                         | 15       | 16        |
| Santander                                | 239                           | 4        | 6         | 7.236                                                        | 511      | 622       | 35.370                                                                                         | 307      | 1.491     | 248                                                                                | 18       | 15        | 33                                                                                                          | 3        | 0         | 799                                                                                                         | 53       | 55        |
| Sucre                                    | 121                           | 3        | 0         | 2.611                                                        | 188      | 205       | 4.850                                                                                          | 211      | 971       | 80                                                                                 | 5        | 6         | 0                                                                                                           | 0        | 0         | 402                                                                                                         | 23       | 28        |
| Tolima                                   | 147                           | 3        | 5         | 6.654                                                        | 472      | 545       | 24.699                                                                                         | 762      | 1.088     | 162                                                                                | 17       | 12        | 14                                                                                                          | 1        | 0         | 521                                                                                                         | 44       | 50        |
| Valle del Cauca                          | 70                            | 1        | 0         | 7.720                                                        | 596      | 623       | 52.865                                                                                         | 684      | 1.266     | 280                                                                                | 20       | 8         | 119                                                                                                         | 3        | 5         | 714                                                                                                         | 60       | 58        |
| Vaupés                                   | 53                            | 0        | 2         | 152                                                          | 10       | 14        | 222                                                                                            | 6        | 6         | 11                                                                                 | 1        | 0         | 4                                                                                                           | 0        | 0         | 6                                                                                                           | 1        | 0         |
| Vichada                                  | 59                            | 1        | 1         | 236                                                          | 18       | 26        | 438                                                                                            | 4        | 48        | 16                                                                                 | 2        | 0         | 0                                                                                                           | 0        | 0         | 11                                                                                                          | 0        | 0         |
| Total nacional                           | 5.264                         | 100      | 115       | 163.922                                                      | 11.788   | 13.611    | 307.654                                                                                        | 7.102    | 17.402    | 10.277                                                                             | 677      | 900       | 4.090                                                                                                       | 118      | 144       | 21.335                                                                                                      | 1.456    | 1.608     |

## Comportamiento de la notificación por departamento a semana epidemiológica 48

Decremento  
Incremento

|                                          | Intoxicaciones por plaguicidas                                                                              |          |           | Intoxicaciones por metanol                                                                                  |          |           | Intoxicaciones por metales                                                                                  |          |           | Intoxicaciones por solventes                                                                                |          |           | Intoxicaciones por otras sustancias químicas                                                                |          |           | Intoxicaciones por gases                                                                                    |          |           |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------|
| Tipo de casos incluidos para el análisis | Casos confirmados por clínica, Casos confirmados por laboratorio, Casos confirmado por nexa epidemiológico. |          |           | Casos confirmados por clínica, Casos confirmados por laboratorio, Casos confirmado por nexa epidemiológico. |          |           | Casos confirmados por clínica, Casos confirmados por laboratorio, Casos confirmado por nexa epidemiológico. |          |           | Casos confirmados por clínica, Casos confirmados por laboratorio, Casos confirmado por nexa epidemiológico. |          |           | Casos confirmados por clínica, Casos confirmados por laboratorio, Casos confirmado por nexa epidemiológico. |          |           | Casos confirmados por clínica, Casos confirmados por laboratorio, Casos confirmado por nexa epidemiológico. |          |           |
| Departamento                             | Acumulado 2024                                                                                              | Esperado | Observado | Acumulado 2024                                                                                              | Esperado | Observado | Acumulado 2024                                                                                              | Esperado | Observado | Acumulado 2024                                                                                              | Esperado | Observado | Acumulado 2024                                                                                              | Esperado | Observado | Acumulado 2024                                                                                              | Esperado | Observado |
| Amazonas                                 | 21                                                                                                          | 2        | 1         | 0                                                                                                           | 0        | 0         | 0                                                                                                           | 0        | 0         | 0                                                                                                           | 0        | 0         | 12                                                                                                          | 0        | 1         | 0                                                                                                           | 0        | 0         |
| Antioquia                                | 752                                                                                                         | 73       | 54        | 12                                                                                                          | 2        | 0         | 14                                                                                                          | 4        | 0         | 93                                                                                                          | 8        | 5         | 652                                                                                                         | 62       | 50        | 188                                                                                                         | 9        | 6         |
| Arauca                                   | 85                                                                                                          | 7        | 7         | 0                                                                                                           | 0        | 0         | 0                                                                                                           | 0        | 0         | 7                                                                                                           | 1        | 1         | 29                                                                                                          | 2        | 4         | 1                                                                                                           | 0        | 0         |
| Atlántico                                | 111                                                                                                         | 11       | 10        | 5                                                                                                           | 0        | 1         | 0                                                                                                           | 0        | 0         | 42                                                                                                          | 3        | 4         | 162                                                                                                         | 12       | 12        | 9                                                                                                           | 0        | 0         |
| Barranquilla                             | 80                                                                                                          | 10       | 4         | 8                                                                                                           | 0        | 0         | 0                                                                                                           | 0        | 0         | 36                                                                                                          | 4        | 5         | 161                                                                                                         | 12       | 14        | 15                                                                                                          | 4        | 0         |
| Bogotá                                   | 237                                                                                                         | 20       | 14        | 10                                                                                                          | 5        | 0         | 5                                                                                                           | 1        | 0         | 120                                                                                                         | 12       | 5         | 995                                                                                                         | 58       | 74        | 275                                                                                                         | 28       | 15        |
| Bolívar                                  | 122                                                                                                         | 9        | 13        | 0                                                                                                           | 0        | 0         | 0                                                                                                           | 0        | 0         | 21                                                                                                          | 2        | 1         | 137                                                                                                         | 10       | 8         | 18                                                                                                          | 0        | 0         |
| Boyacá                                   | 163                                                                                                         | 15       | 15        | 4                                                                                                           | 1        | 0         | 1                                                                                                           | 0        | 0         | 23                                                                                                          | 2        | 2         | 63                                                                                                          | 7        | 6         | 42                                                                                                          | 6        | 2         |
| Buenaventura                             | 21                                                                                                          | 1        | 1         | 2                                                                                                           | 0        | 1         | 0                                                                                                           | 0        | 0         | 1                                                                                                           | 0        | 0         | 17                                                                                                          | 1        | 1         | 0                                                                                                           | 0        | 0         |
| Caldas                                   | 174                                                                                                         | 17       | 8         | 2                                                                                                           | 1        | 0         | 1                                                                                                           | 0        | 0         | 4                                                                                                           | 3        | 0         | 86                                                                                                          | 9        | 6         | 45                                                                                                          | 1        | 6         |
| Cali                                     | 136                                                                                                         | 13       | 10        | 2                                                                                                           | 1        | 0         | 2                                                                                                           | 1        | 1         | 18                                                                                                          | 2        | 1         | 169                                                                                                         | 20       | 14        | 10                                                                                                          | 2        | 0         |
| Caquetá                                  | 108                                                                                                         | 9        | 6         | 0                                                                                                           | 0        | 0         | 0                                                                                                           | 0        | 0         | 8                                                                                                           | 0        | 2         | 35                                                                                                          | 5        | 3         | 4                                                                                                           | 0        | 1         |
| Cartagena                                | 60                                                                                                          | 8        | 7         | 1                                                                                                           | 1        | 0         | 1                                                                                                           | 0        | 0         | 12                                                                                                          | 3        | 1         | 68                                                                                                          | 7        | 5         | 10                                                                                                          | 1        | 0         |
| Casanare                                 | 97                                                                                                          | 10       | 5         | 1                                                                                                           | 0        | 0         | 1                                                                                                           | 0        | 0         | 6                                                                                                           | 1        | 1         | 43                                                                                                          | 2        | 4         | 0                                                                                                           | 0        | 0         |
| Cauca                                    | 282                                                                                                         | 36       | 20        | 12                                                                                                          | 1        | 1         | 0                                                                                                           | 0        | 0         | 14                                                                                                          | 1        | 2         | 95                                                                                                          | 9        | 8         | 5                                                                                                           | 2        | 1         |
| Cesar                                    | 152                                                                                                         | 18       | 15        | 2                                                                                                           | 0        | 0         | 1                                                                                                           | 1        | 0         | 44                                                                                                          | 3        | 2         | 134                                                                                                         | 10       | 9         | 12                                                                                                          | 1        | 0         |
| Chocó                                    | 44                                                                                                          | 4        | 2         | 0                                                                                                           | 2        | 0         | 0                                                                                                           | 0        | 0         | 9                                                                                                           | 0        | 4         | 36                                                                                                          | 3        | 1         | 1                                                                                                           | 1        | 0         |
| Córdoba                                  | 293                                                                                                         | 20       | 13        | 17                                                                                                          | 0        | 0         | 2                                                                                                           | 1        | 0         | 74                                                                                                          | 4        | 3         | 300                                                                                                         | 14       | 18        | 18                                                                                                          | 1        | 1         |
| Cundinamarca                             | 251                                                                                                         | 24       | 15        | 12                                                                                                          | 2        | 0         | 4                                                                                                           | 0        | 0         | 51                                                                                                          | 4        | 6         | 214                                                                                                         | 21       | 14        | 113                                                                                                         | 7        | 15        |
| Guainía                                  | 3                                                                                                           | 0        | 1         | 0                                                                                                           | 0        | 0         | 0                                                                                                           | 0        | 0         | 0                                                                                                           | 0        | 0         | 1                                                                                                           | 0        | 0         | 0                                                                                                           | 0        | 0         |
| Guaviare                                 | 27                                                                                                          | 2        | 2         | 0                                                                                                           | 0        | 0         | 1                                                                                                           | 0        | 0         | 7                                                                                                           | 1        | 0         | 16                                                                                                          | 1        | 3         | 2                                                                                                           | 0        | 0         |
| Huila                                    | 299                                                                                                         | 35       | 24        | 0                                                                                                           | 0        | 0         | 0                                                                                                           | 0        | 0         | 14                                                                                                          | 2        | 2         | 101                                                                                                         | 9        | 10        | 4                                                                                                           | 2        | 0         |
| La Guajira                               | 66                                                                                                          | 7        | 7         | 2                                                                                                           | 0        | 0         | 1                                                                                                           | 0        | 0         | 21                                                                                                          | 2        | 2         | 100                                                                                                         | 5        | 3         | 19                                                                                                          | 0        | 5         |
| Magdalena                                | 128                                                                                                         | 8        | 6         | 2                                                                                                           | 0        | 0         | 1                                                                                                           | 0        | 0         | 27                                                                                                          | 2        | 2         | 104                                                                                                         | 8        | 9         | 3                                                                                                           | 1        | 0         |
| Meta                                     | 285                                                                                                         | 21       | 21        | 1                                                                                                           | 0        | 0         | 0                                                                                                           | 0        | 0         | 33                                                                                                          | 3        | 1         | 260                                                                                                         | 11       | 19        | 7                                                                                                           | 1        | 0         |
| Nariño                                   | 354                                                                                                         | 35       | 43        | 3                                                                                                           | 0        | 0         | 2                                                                                                           | 0        | 0         | 29                                                                                                          | 2        | 3         | 232                                                                                                         | 21       | 19        | 14                                                                                                          | 2        | 0         |
| Norte de Santander                       | 331                                                                                                         | 30       | 27        | 0                                                                                                           | 0        | 0         | 1                                                                                                           | 0        | 1         | 41                                                                                                          | 4        | 5         | 193                                                                                                         | 11       | 20        | 28                                                                                                          | 1        | 0         |
| Putumayo                                 | 193                                                                                                         | 17       | 11        | 0                                                                                                           | 0        | 0         | 0                                                                                                           | 0        | 0         | 19                                                                                                          | 1        | 1         | 67                                                                                                          | 6        | 4         | 5                                                                                                           | 0        | 0         |
| Quindío                                  | 75                                                                                                          | 10       | 6         | 1                                                                                                           | 0        | 1         | 1                                                                                                           | 0        | 0         | 10                                                                                                          | 2        | 0         | 66                                                                                                          | 9        | 5         | 18                                                                                                          | 2        | 0         |
| Risaralda                                | 164                                                                                                         | 14       | 12        | 2                                                                                                           | 1        | 0         | 2                                                                                                           | 0        | 1         | 22                                                                                                          | 1        | 4         | 115                                                                                                         | 14       | 4         | 23                                                                                                          | 2        | 0         |
| San Andrés                               | 5                                                                                                           | 1        | 1         | 0                                                                                                           | 0        | 0         | 0                                                                                                           | 0        | 0         | 1                                                                                                           | 0        | 0         | 6                                                                                                           | 0        | 0         | 2                                                                                                           | 0        | 1         |
| Santa Marta D.E.                         | 41                                                                                                          | 2        | 2         | 0                                                                                                           | 0        | 0         | 0                                                                                                           | 0        | 0         | 8                                                                                                           | 1        | 1         | 24                                                                                                          | 5        | 1         | 9                                                                                                           | 0        | 0         |
| Santander                                | 292                                                                                                         | 23       | 17        | 1                                                                                                           | 1        | 0         | 1                                                                                                           | 0        | 0         | 43                                                                                                          | 5        | 4         | 170                                                                                                         | 12       | 13        | 47                                                                                                          | 4        | 2         |
| Sucre                                    | 155                                                                                                         | 10       | 15        | 2                                                                                                           | 1        | 0         | 0                                                                                                           | 0        | 0         | 31                                                                                                          | 2        | 3         | 139                                                                                                         | 8        | 13        | 9                                                                                                           | 0        | 3         |
| Tolima                                   | 273                                                                                                         | 32       | 24        | 3                                                                                                           | 1        | 0         | 0                                                                                                           | 0        | 0         | 12                                                                                                          | 3        | 1         | 105                                                                                                         | 11       | 4         | 16                                                                                                          | 2        | 0         |
| Valle del Cauca                          | 247                                                                                                         | 32       | 16        | 24                                                                                                          | 1        | 0         | 1                                                                                                           | 0        | 0         | 26                                                                                                          | 2        | 2         | 229                                                                                                         | 19       | 17        | 12                                                                                                          | 0        | 1         |
| Vaupés                                   | 13                                                                                                          | 1        | 0         | 0                                                                                                           | 0        | 0         | 0                                                                                                           | 0        | 0         | 0                                                                                                           | 0        | 0         | 9                                                                                                           | 1        | 0         | 0                                                                                                           | 0        | 0         |
| Vichada                                  | 6                                                                                                           | 1        | 0         | 0                                                                                                           | 0        | 0         | 0                                                                                                           | 0        | 0         | 2                                                                                                           | 0        | 0         | 4                                                                                                           | 0        | 0         | 1                                                                                                           | 0        | 0         |
| Total nacional                           | 6.146                                                                                                       | 587      | 455       | 131                                                                                                         | 22       | 4         | 43                                                                                                          | 9        | 3         | 929                                                                                                         | 85       | 76        | 5.349                                                                                                       | 413      | 396       | 985                                                                                                         | 82       | 59        |

Tema central

Situación Nal.

Mortalidad

Trazadores

Desnutrición

Brotes

Tablas



Comportamiento de la notificación por departamento a semana epidemiológica 48

Decremento  
Incremento

|                                          | Intoxicaciones por sustancias psicoactivas                                                                  |          |           | IRAG inusitado                             |          |           | Lesiones de Causa Externa |          |           | Malaria                           |          |           | Meningitis bacteriana                                                  |          |           | Morbilidad Materna Externa                                             |          |           |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------|--------------------------------------------|----------|-----------|---------------------------|----------|-----------|-----------------------------------|----------|-----------|------------------------------------------------------------------------|----------|-----------|------------------------------------------------------------------------|----------|-----------|
| Tipo de casos incluidos para el análisis | Casos confirmados por clínica, Casos confirmados por laboratorio, Casos confirmado por nexo epidemiológico. |          |           | Casos probables y los criterios del evento |          |           | Casos sospechosos         |          |           | Casos confirmados por laboratorio |          |           | Casos sospechosos, Casos probables, Casos confirmados por laboratorio. |          |           | Casos sospechosos, Casos probables y Casos confirmados por laboratorio |          |           |
| Departamento                             | Acumulado 2024                                                                                              | Esperado | Observado | Acumulado 2024                             | Esperado | Observado | Acumulado 2024            | Esperado | Observado | Acumulado 2024                    | Esperado | Observado | Acumulado 2024                                                         | Esperado | Observado | Acumulado 2024                                                         | Esperado | Observado |
| Amazonas                                 | 10                                                                                                          | 1        | 0         | 6                                          | 0        | 0         | 0                         | 0        | 0         | 1.468                             | 142      | 136       | 1                                                                      | 1        | 1         | 60                                                                     | 48       | 60        |
| Antioquia                                | 1.024                                                                                                       | 93       | 104       | 95                                         | 4        | 4         | 233                       | 8        | 21        | 15.562                            | 622      | 705       | 208                                                                    | 20       | 27        | 3.176                                                                  | 2.624    | 3.176     |
| Arauca                                   | 4                                                                                                           | 1        | 0         | 61                                         | 4        | 2         | 1                         | 1        | 1         | 187                               | 1        | 43        | 10                                                                     | 1        | 0         | 150                                                                    | 122      | 150       |
| Atlántico                                | 144                                                                                                         | 6        | 15        | 25                                         | 2        | 0         | 6                         | 0        | 6         | 3                                 | 0        | 1         | 23                                                                     | 2        | 5         | 1.120                                                                  | 864      | 1.120     |
| Barranquilla                             | 231                                                                                                         | 17       | 32        | 78                                         | 9        | 0         | 6                         | 3        | 6         | 0                                 | 0        | 0         | 58                                                                     | 3        | 9         | 1.531                                                                  | 1.368    | 1.531     |
| Bogotá                                   | 2.376                                                                                                       | 160      | 198       | 105                                        | 0        | 1         | 123                       | 2        | 17        | 0                                 | 0        | 0         | 265                                                                    | 33       | 44        | 4.603                                                                  | 4.683    | 4.603     |
| Bolívar                                  | 166                                                                                                         | 24       | 6         | 11                                         | 1        | 0         | 0                         | 1        | 0         | 2.020                             | 106      | 113       | 18                                                                     | 4        | 1         | 926                                                                    | 820      | 926       |
| Boyacá                                   | 82                                                                                                          | 10       | 2         | 6                                          | 0        | 1         | 2                         | 1        | 2         | 1.266                             | 0        | 115       | 27                                                                     | 2        | 5         | 615                                                                    | 511      | 615       |
| Buenaventura                             | 3                                                                                                           | 0        | 0         | 1                                          | 0        | 0         | 1                         | 2        | 1         | 3.465                             | 90       | 118       | 16                                                                     | 1        | 2         | 153                                                                    | 103      | 153       |
| Caldas                                   | 111                                                                                                         | 20       | 4         | 29                                         | 2        | 2         | 20                        | 31       | 20        | 117                               | 1        | 8         | 16                                                                     | 2        | 1         | 550                                                                    | 473      | 550       |
| Cali                                     | 331                                                                                                         | 46       | 11        | 81                                         | 4        | 2         | 28                        | 104      | 28        | 21                                | 2        | 3         | 63                                                                     | 12       | 7         | 1.613                                                                  | 1.302    | 1.613     |
| Caquetá                                  | 31                                                                                                          | 6        | 1         | 9                                          | 0        | 0         | 1                         | 4        | 1         | 183                               | 12       | 13        | 21                                                                     | 2        | 3         | 194                                                                    | 167      | 194       |
| Cartagena                                | 37                                                                                                          | 28       | 2         | 10                                         | 0        | 1         | 6                         | 4        | 6         | 0                                 | 0        | 0         | 34                                                                     | 4        | 5         | 1.065                                                                  | 899      | 1.065     |
| Casanare                                 | 26                                                                                                          | 3        | 2         | 4                                          | 0        | 0         | 0                         | 2        | 0         | 37                                | 1        | 0         | 3                                                                      | 1        | 0         | 303                                                                    | 265      | 303       |
| Cauca                                    | 57                                                                                                          | 6        | 5         | 16                                         | 1        | 0         | 3                         | 3        | 3         | 3.449                             | 216      | 232       | 34                                                                     | 3        | 5         | 932                                                                    | 880      | 932       |
| Cesar                                    | 70                                                                                                          | 15       | 8         | 68                                         | 1        | 1         | 3                         | 3        | 3         | 37                                | 4        | 1         | 22                                                                     | 3        | 5         | 705                                                                    | 696      | 705       |
| Chocó                                    | 16                                                                                                          | 0        | 1         | 112                                        | 0        | 0         | 1                         | 1        | 1         | 41.027                            | 1.940    | 1.649     | 20                                                                     | 2        | 3         | 281                                                                    | 223      | 281       |
| Córdoba                                  | 504                                                                                                         | 20       | 17        | 5                                          | 1        | 0         | 1                         | 0        | 1         | 12.854                            | 683      | 585       | 35                                                                     | 3        | 8         | 1.132                                                                  | 794      | 1.132     |
| Cundinamarca                             | 334                                                                                                         | 23       | 48        | 37                                         | 2        | 1         | 9                         | 4        | 9         | 0                                 | 1        | 0         | 63                                                                     | 9        | 8         | 1.807                                                                  | 1.563    | 1.807     |
| Guainía                                  | 2                                                                                                           | 0        | 0         | 0                                          | 0        | 0         | 0                         | 0        | 0         | 4.143                             | 217      | 160       | 0                                                                      | 1        | 0         | 24                                                                     | 18       | 24        |
| Guaviare                                 | 30                                                                                                          | 3        | 2         | 2                                          | 0        | 0         | 0                         | 1        | 0         | 938                               | 113      | 72        | 4                                                                      | 1        | 0         | 35                                                                     | 23       | 35        |
| Huila                                    | 125                                                                                                         | 18       | 8         | 18                                         | 1        | 0         | 1                         | 0        | 0         | 1                                 | 0        | 0         | 48                                                                     | 3        | 9         | 712                                                                    | 778      | 712       |
| La Guajira                               | 19                                                                                                          | 1        | 1         | 13                                         | 0        | 1         | 0                         | 2        | 1         | 33                                | 1        | 3         | 13                                                                     | 2        | 4         | 1.329                                                                  | 1.045    | 1.329     |
| Magdalena                                | 29                                                                                                          | 2        | 2         | 33                                         | 1        | 2         | 1                         | 0        | 1         | 15                                | 1        | 2         | 2                                                                      | 1        | 0         | 607                                                                    | 558      | 607       |
| Meta                                     | 164                                                                                                         | 21       | 18        | 62                                         | 1        | 1         | 11                        | 7        | 11        | 303                               | 39       | 23        | 21                                                                     | 2        | 4         | 386                                                                    | 282      | 386       |
| Nariño                                   | 214                                                                                                         | 23       | 16        | 30                                         | 1        | 0         | 12                        | 9        | 12        | 8.904                             | 856      | 742       | 48                                                                     | 3        | 9         | 1.304                                                                  | 887      | 1.304     |
| Norte de Santander                       | 145                                                                                                         | 6        | 12        | 3                                          | 0        | 0         | 23                        | 6        | 23        | 1.437                             | 186      | 50        | 62                                                                     | 6        | 6         | 608                                                                    | 484      | 608       |
| Putumayo                                 | 25                                                                                                          | 3        | 1         | 2                                          | 0        | 0         | 3                         | 4        | 3         | 53                                | 6        | 4         | 13                                                                     | 1        | 5         | 324                                                                    | 282      | 324       |
| Quindío                                  | 176                                                                                                         | 20       | 16        | 12                                         | 0        | 0         | 5                         | 4        | 5         | 33                                | 1        | 0         | 10                                                                     | 1        | 2         | 125                                                                    | 116      | 125       |
| Risaralda                                | 118                                                                                                         | 18       | 9         | 29                                         | 1        | 0         | 1                         | 1        | 1         | 7.855                             | 164      | 208       | 21                                                                     | 3        | 6         | 588                                                                    | 491      | 588       |
| San Andrés                               | 3                                                                                                           | 1        | 0         | 1                                          | 0        | 0         | 0                         | 0        | 0         | 0                                 | 0        | 0         | 0                                                                      | 1        | 0         | 21                                                                     | 13       | 21        |
| Santa Marta D.E.                         | 28                                                                                                          | 4        | 0         | 27                                         | 2        | 1         | 0                         | 0        | 2         | 0                                 | 0        | 0         | 5                                                                      | 1        | 0         | 520                                                                    | 452      | 520       |
| Santander                                | 133                                                                                                         | 12       | 5         | 22                                         | 2        | 0         | 2                         | 1        | 0         | 14                                | 1        | 0         | 61                                                                     | 6        | 10        | 774                                                                    | 650      | 774       |
| Sucre                                    | 41                                                                                                          | 7        | 2         | 30                                         | 0        | 1         | 0                         | 1        | 0         | 94                                | 5        | 6         | 11                                                                     | 2        | 1         | 447                                                                    | 518      | 447       |
| Tolima                                   | 88                                                                                                          | 8        | 1         | 55                                         | 3        | 3         | 6                         | 6        | 6         | 19                                | 0        | 0         | 33                                                                     | 6        | 4         | 717                                                                    | 718      | 717       |
| Valle del Cauca                          | 665                                                                                                         | 32       | 42        | 42                                         | 5        | 2         | 7                         | 14       | 7         | 133                               | 4        | 14        | 42                                                                     | 8        | 7         | 893                                                                    | 711      | 893       |
| Vaupés                                   | 0                                                                                                           | 0        | 0         | 0                                          | 0        | 0         | 0                         | 0        | 0         | 10.211                            | 61       | 619       | 4                                                                      | 1        | 0         | 30                                                                     | 21       | 30        |
| Vichada                                  | 4                                                                                                           | 0        | 0         | 1                                          | 0        | 1         | 0                         | 0        | 0         | 1.118                             | 128      | 111       | 4                                                                      | 1        | 1         | 55                                                                     | 50       | 55        |
| Total nacional                           | 7.566                                                                                                       | 659      | 591       | 1.141                                      | 48       | 27        | 516                       | 222      | 198       | 117.445                           | 5.656    | 5.771     | 1.339                                                                  | 190      | 207       | 30.415                                                                 | 26.502   | 30.415    |

Tema central

Situación Nal.

Mortalidad

Trazadores

Desnutrición

Brotos

Tablas

## Comportamiento de la notificación por departamento a semana epidemiológica 48

Decremento  
Incremento

|                                          | Morbilidad por IRA consulta externa y urgencias                                   |          |           | Morbilidad por IRA hospitalizaciones en sala general                                   |          |           | Morbilidad por IRA hospitalizaciones en UCI                                   |          |           | Morbilidad por EDA            |          |           | Mortalidad perinatal y neonatal tardía |          |           | Parálisis flácida aguda                                                |          |           |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------|-------------------------------|----------|-----------|----------------------------------------|----------|-----------|------------------------------------------------------------------------|----------|-----------|
| Tipo de casos incluidos para el análisis | Notificación colectiva de atenciones en el servicio de consulta externa-urgencias |          |           | Notificación colectiva de atenciones en el servicio de hospitalización en sala general |          |           | Notificación colectiva de atenciones en el servicio de hospitalización en UCI |          |           | Casos confirmados por clínica |          |           | Casos confirmados por clínica          |          |           | Casos sospechosos; Casos probables y Casos confirmados por laboratorio |          |           |
| Departamento                             | Acumulado 2024                                                                    | Esperado | Observado | Acumulado 2024                                                                         | Esperado | Observado | Acumulado 2024                                                                | Esperado | Observado | Acumulado 2024                | Esperado | Observado | Acumulado 2024                         | Esperado | Observado | Acumulado 2024                                                         | Esperado | Observado |
| Amazonas                                 | 5.496                                                                             | 638      | 251       | 348                                                                                    | 9        | 9         | 0                                                                             | 0        | 0         | 3.269                         | 358      | 254       | 13                                     | 1        | 1         | 0                                                                      | 0        | 0         |
| Antioquia                                | 883.954                                                                           | 79.898   | 76.382    | 40.925                                                                                 | 2.347    | 3.100     | 5.633                                                                         | 744      | 1.016     | 379.780                       | 34.675   | 30.707    | 612                                    | 68       | 49        | 12                                                                     | 13       | 1         |
| Arauca                                   | 24.108                                                                            | 2.064    | 1.798     | 2.900                                                                                  | 92       | 243       | 38                                                                            | 2        | 9         | 7.806                         | 719      | 678       | 37                                     | 4        | 2         | 0                                                                      | 1        | 0         |
| Atlántico                                | 168.491                                                                           | 10.352   | 13.272    | 3.664                                                                                  | 161      | 298       | 1.404                                                                         | 144      | 299       | 56.331                        | 3.829    | 4.292     | 149                                    | 21       | 13        | 0                                                                      | 3        | 0         |
| Barranquilla                             | 234.762                                                                           | 15.535   | 18.907    | 9.541                                                                                  | 334      | 872       | 1.612                                                                         | 198      | 270       | 77.074                        | 6.107    | 6.326     | 167                                    | 25       | 11        | 3                                                                      | 3        | 0         |
| Bogotá                                   | 1.705.197                                                                         | 123.594  | 129.157   | 71.438                                                                                 | 4.650    | 5.096     | 8.936                                                                         | 1.525    | 1.154     | 767.500                       | 54.753   | 63.821    | 680                                    | 71       | 50        | 14                                                                     | 13       | 0         |
| Bolívar                                  | 128.992                                                                           | 10.581   | 9.591     | 3.428                                                                                  | 228      | 264       | 666                                                                           | 134      | 91        | 34.665                        | 2.677    | 2.254     | 128                                    | 17       | 4         | 4                                                                      | 3        | 0         |
| Boyacá                                   | 141.025                                                                           | 11.201   | 12.208    | 6.890                                                                                  | 333      | 496       | 503                                                                           | 83       | 102       | 54.200                        | 4.117    | 3.925     | 103                                    | 10       | 9         | 2                                                                      | 3        | 0         |
| Buenaventura                             | 8.536                                                                             | 1.041    | 949       | 208                                                                                    | 0        | 9         | 9                                                                             | 3        | 0         | 2.800                         | 413      | 243       | 43                                     | 6        | 4         | 0                                                                      | 1        | 0         |
| Caldas                                   | 79.330                                                                            | 8.196    | 7.157     | 3.057                                                                                  | 251      | 293       | 1.052                                                                         | 116      | 189       | 34.455                        | 2.742    | 2.702     | 69                                     | 8        | 2         | 1                                                                      | 2        | 0         |
| Cali                                     | 267.816                                                                           | 23.136   | 18.598    | 6.429                                                                                  | 510      | 296       | 644                                                                           | 69       | 100       | 98.853                        | 12.169   | 6.544     | 236                                    | 21       | 17        | 8                                                                      | 4        | 0         |
| Caquetá                                  | 30.094                                                                            | 2.791    | 1.710     | 2.006                                                                                  | 120      | 101       | 60                                                                            | 10       | 4         | 21.775                        | 1.575    | 1.139     | 39                                     | 5        | 3         | 0                                                                      | 1        | 0         |
| Cartagena                                | 206.454                                                                           | 16.648   | 14.689    | 6.112                                                                                  | 363      | 893       | 1.350                                                                         | 186      | 232       | 54.591                        | 4.104    | 4.832     | 162                                    | 20       | 17        | 0                                                                      | 2        | 0         |
| Casanare                                 | 29.169                                                                            | 2.204    | 1.798     | 982                                                                                    | 44       | 61        | 111                                                                           | 12       | 20        | 13.180                        | 990      | 780       | 55                                     | 6        | 3         | 3                                                                      | 1        | 0         |
| Cauca                                    | 116.612                                                                           | 8.669    | 7.830     | 4.362                                                                                  | 96       | 265       | 402                                                                           | 43       | 63        | 72.602                        | 5.182    | 5.352     | 167                                    | 17       | 13        | 3                                                                      | 3        | 0         |
| Cesar                                    | 118.485                                                                           | 9.882    | 10.309    | 8.199                                                                                  | 521      | 629       | 425                                                                           | 87       | 58        | 30.171                        | 2.567    | 2.837     | 165                                    | 20       | 14        | 2                                                                      | 4        | 0         |
| Chocó                                    | 35.360                                                                            | 1.371    | 2.258     | 1.668                                                                                  | 113      | 161       | 34                                                                            | 2        | 2         | 13.993                        | 862      | 1.137     | 146                                    | 14       | 6         | 1                                                                      | 2        | 0         |
| Córdoba                                  | 207.346                                                                           | 12.752   | 16.961    | 6.138                                                                                  | 452      | 505       | 1.601                                                                         | 121      | 275       | 52.878                        | 3.884    | 4.177     | 242                                    | 29       | 9         | 2                                                                      | 4        | 0         |
| Cundinamarca                             | 391.119                                                                           | 22.512   | 30.085    | 14.785                                                                                 | 655      | 1.112     | 1.822                                                                         | 374      | 211       | 169.476                       | 11.388   | 13.379    | 320                                    | 34       | 15        | 7                                                                      | 7        | 0         |
| Guainía                                  | 2.658                                                                             | 196      | 185       | 273                                                                                    | 22       | 21        | 0                                                                             | 0        | 0         | 1.625                         | 109      | 136       | 11                                     | 1        | 2         | 0                                                                      | 0        | 0         |
| Guaviare                                 | 6.603                                                                             | 518      | 370       | 208                                                                                    | 50       | 14        | 52                                                                            | 7        | 10        | 3.077                         | 268      | 211       | 11                                     | 1        | 1         | 0                                                                      | 0        | 0         |
| Huila                                    | 109.300                                                                           | 9.622    | 7.335     | 5.491                                                                                  | 284      | 348       | 559                                                                           | 70       | 69        | 46.708                        | 4.938    | 3.283     | 122                                    | 13       | 12        | 4                                                                      | 3        | 0         |
| La Guajira                               | 230.642                                                                           | 13.282   | 20.336    | 5.301                                                                                  | 598      | 377       | 309                                                                           | 71       | 78        | 49.759                        | 5.225    | 5.528     | 258                                    | 32       | 14        | 6                                                                      | 3        | 0         |
| Magdalena                                | 106.008                                                                           | 7.681    | 9.108     | 3.414                                                                                  | 223      | 325       | 146                                                                           | 13       | 16        | 36.208                        | 3.084    | 2.547     | 138                                    | 14       | 9         | 0                                                                      | 2        | 0         |
| Meta                                     | 79.121                                                                            | 6.052    | 5.935     | 4.006                                                                                  | 130      | 279       | 519                                                                           | 80       | 74        | 53.692                        | 3.865    | 3.788     | 132                                    | 15       | 9         | 7                                                                      | 2        | 0         |
| Nariño                                   | 136.481                                                                           | 13.277   | 10.077    | 6.364                                                                                  | 355      | 482       | 139                                                                           | 53       | 35        | 53.401                        | 7.088    | 4.945     | 172                                    | 17       | 13        | 8                                                                      | 3        | 0         |
| Norte de Santander                       | 163.057                                                                           | 13.503   | 10.691    | 10.275                                                                                 | 779      | 764       | 873                                                                           | 117      | 130       | 51.732                        | 5.822    | 3.770     | 142                                    | 19       | 11        | 6                                                                      | 4        | 0         |
| Putumayo                                 | 33.090                                                                            | 2.003    | 1.959     | 1.245                                                                                  | 104      | 66        | 36                                                                            | 6        | 4         | 11.171                        | 1.134    | 1.073     | 52                                     | 4        | 5         | 0                                                                      | 1        | 0         |
| Quindío                                  | 62.070                                                                            | 5.241    | 4.713     | 2.995                                                                                  | 233      | 189       | 378                                                                           | 52       | 58        | 32.937                        | 2.218    | 2.171     | 47                                     | 4        | 3         | 0                                                                      | 1        | 0         |
| Risaralda                                | 117.387                                                                           | 8.514    | 10.441    | 5.246                                                                                  | 260      | 409       | 402                                                                           | 54       | 40        | 38.842                        | 3.788    | 3.120     | 85                                     | 9        | 8         | 4                                                                      | 2        | 0         |
| San Andrés                               | 7.978                                                                             | 675      | 525       | 496                                                                                    | 67       | 25        | 1                                                                             | 0        | 0         | 3.288                         | 288      | 318       | 15                                     | 1        | 1         | 0                                                                      | 0        | 0         |
| Santa Marta D.E.                         | 66.879                                                                            | 2.416    | 4.996     | 2.932                                                                                  | 159      | 217       | 1.063                                                                         | 119      | 177       | 19.837                        | 1.319    | 1.637     | 43                                     | 7        | 3         | 1                                                                      | 1        | 0         |
| Santander                                | 238.037                                                                           | 12.291   | 17.268    | 18.291                                                                                 | 901      | 1.162     | 2.564                                                                         | 364      | 337       | 80.955                        | 6.996    | 5.977     | 152                                    | 19       | 12        | 2                                                                      | 4        | 0         |
| Sucre                                    | 90.062                                                                            | 7.590    | 7.700     | 7.032                                                                                  | 602      | 640       | 1.388                                                                         | 223      | 280       | 25.239                        | 2.751    | 1.944     | 125                                    | 15       | 10        | 5                                                                      | 2        | 0         |
| Tolima                                   | 129.942                                                                           | 11.687   | 10.779    | 7.892                                                                                  | 288      | 604       | 494                                                                           | 50       | 82        | 61.381                        | 4.970    | 4.937     | 114                                    | 12       | 10        | 4                                                                      | 3        | 0         |
| Valle del Cauca                          | 150.083                                                                           | 12.051   | 11.862    | 2.989                                                                                  | 203      | 214       | 574                                                                           | 50       | 87        | 70.866                        | 5.978    | 5.720     | 150                                    | 16       | 6         | 1                                                                      | 4        | 0         |
| Vaupés                                   | 4.477                                                                             | 202      | 375       | 272                                                                                    | 10       | 9         | 11                                                                            | 6        | 2         | 1.125                         | 76       | 85        | 14                                     | 1        | 2         | 0                                                                      | 0        | 0         |
| Vichada                                  | 5.881                                                                             | 311      | 244       | 28                                                                                     | 6        | 6         | 1                                                                             | 0        | 0         | 3.205                         | 141      | 98        | 28                                     | 3        | 1         | 0                                                                      | 0        | 0         |
| Total nacional                           | 6.522.102                                                                         | 490.177  | 508.809   | 277.830                                                                                | 16.553   | 20.854    | 35.811                                                                        | 5.179    | 5.574     | 2.590.447                     | 224.244  | 206.667   | 5.344                                  | 601      | 374       | 110                                                                    | 106      | 2         |

Tema central

Situación Nal.

Mortalidad

Trazadores

Desnutrición

Brotes

Tablas

Comportamiento de la notificación por departamento a semana epidemiológica 48

Decremento  
Incremento

|                                          | Parotiditis                   |          |           | Síndrome de rubeola congénita |          |           | Tos ferina                                                                                      |          |           | Varicela                                                                   |          |           | Covid 19                          |          |           |
|------------------------------------------|-------------------------------|----------|-----------|-------------------------------|----------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------|----------------------------------------------------------------------------|----------|-----------|-----------------------------------|----------|-----------|
| Tipo de casos incluidos para el análisis | Casos confirmados por clínica |          |           | Casos probables               |          |           | Casos probables, Casos confirmados por laboratorio;<br>Casos confirmado por nexo epidemiológico |          |           | Casos confirmados por clínica, Casos confirmado por<br>nexo epidemiológico |          |           | Casos confirmados por laboratorio |          |           |
| Departamento                             | Acumulado<br>2024             | Esperado | Observado | Acumulado<br>2024             | Esperado | Observado | Acumulado<br>2024                                                                               | Esperado | Observado | Acumulado<br>2024                                                          | Esperado | Observado | Acumulado<br>2024                 | Esperado | Observado |
| Amazonas                                 | 0                             | 0        | 0         | 0                             | 1        | 0         | 0                                                                                               | 0        | 0         | 45                                                                         | 6        | 7         | 81                                | 1        | 0         |
| Antioquia                                | 677                           | 68       | 36        | 69                            | 10       | 1         | 204                                                                                             | 36       | 10        | 2.249                                                                      | 253      | 141       | 2.975                             | 25       | 23        |
| Arauca                                   | 26                            | 1        | 2         | 3                             | 1        | 0         | 7                                                                                               | 1        | 1         | 176                                                                        | 17       | 5         | 219                               | 2        | 0         |
| Atlántico                                | 88                            | 8        | 10        | 0                             | 1        | 0         | 12                                                                                              | 1        | 1         | 705                                                                        | 75       | 45        | 306                               | 8        | 8         |
| Barranquilla                             | 116                           | 4        | 4         | 0                             | 2        | 0         | 41                                                                                              | 2        | 2         | 753                                                                        | 61       | 77        | 896                               | 2        | 0         |
| Bogotá                                   | 1.335                         | 190      | 81        | 798                           | 10       | 17        | 474                                                                                             | 61       | 30        | 4.347                                                                      | 368      | 300       | 9.475                             | 54       | 44        |
| Bolívar                                  | 39                            | 6        | 2         | 2                             | 1        | 0         | 13                                                                                              | 3        | 0         | 380                                                                        | 55       | 27        | 103                               | 0        | 0         |
| Boyacá                                   | 198                           | 14       | 12        | 32                            | 1        | 0         | 28                                                                                              | 3        | 3         | 671                                                                        | 57       | 46        | 934                               | 6        | 5         |
| Buenaventura                             | 2                             | 0        | 0         | 0                             | 1        | 0         | 1                                                                                               | 0        | 0         | 71                                                                         | 4        | 2         | 19                                | 1        | 0         |
| Caldas                                   | 66                            | 6        | 6         | 3                             | 1        | 0         | 7                                                                                               | 1        | 0         | 337                                                                        | 49       | 27        | 295                               | 5        | 2         |
| Cali                                     | 151                           | 20       | 13        | 1                             | 2        | 0         | 9                                                                                               | 4        | 3         | 901                                                                        | 116      | 62        | 1.634                             | 10       | 7         |
| Caquetá                                  | 29                            | 3        | 0         | 1                             | 1        | 0         | 7                                                                                               | 2        | 0         | 140                                                                        | 12       | 9         | 63                                | 0        | 0         |
| Cartagena                                | 81                            | 4        | 2         | 3                             | 1        | 0         | 3                                                                                               | 2        | 0         | 449                                                                        | 44       | 41        | 206                               | 0        | 0         |
| Casanare                                 | 39                            | 3        | 1         | 7                             | 1        | 0         | 6                                                                                               | 1        | 0         | 219                                                                        | 26       | 34        | 233                               | 1        | 0         |
| Cauca                                    | 90                            | 10       | 4         | 2                             | 1        | 0         | 5                                                                                               | 2        | 0         | 382                                                                        | 26       | 16        | 586                               | 4        | 2         |
| Cesar                                    | 48                            | 5        | 1         | 5                             | 2        | 0         | 4                                                                                               | 5        | 0         | 374                                                                        | 32       | 17        | 345                               | 0        | 1         |
| Chocó                                    | 14                            | 0        | 0         | 2                             | 1        | 0         | 48                                                                                              | 2        | 0         | 84                                                                         | 4        | 3         | 37                                | 0        | 0         |
| Córdoba                                  | 161                           | 8        | 10        | 4                             | 2        | 0         | 1                                                                                               | 1        | 0         | 1.418                                                                      | 153      | 95        | 634                               | 5        | 1         |
| Cundinamarca                             | 383                           | 37       | 21        | 208                           | 3        | 3         | 127                                                                                             | 12       | 12        | 9                                                                          | 0        | 0         | 1.479                             | 4        | 7         |
| Guainía                                  | 3                             | 0        | 1         | 3                             | 1        | 1         | 0                                                                                               | 0        | 0         | 1.845                                                                      | 170      | 143       | 8                                 | 0        | 0         |
| Guaviare                                 | 9                             | 0        | 0         | 5                             | 1        | 0         | 1                                                                                               | 0        | 0         | 64                                                                         | 5        | 6         | 39                                | 1        | 0         |
| Huila                                    | 163                           | 15       | 8         | 7                             | 1        | 0         | 56                                                                                              | 5        | 0         | 473                                                                        | 46       | 32        | 358                               | 1        | 3         |
| La Guajira                               | 52                            | 3        | 1         | 1                             | 2        | 0         | 0                                                                                               | 1        | 0         | 313                                                                        | 27       | 17        | 203                               | 1        | 0         |
| Magdalena                                | 20                            | 2        | 2         | 1                             | 1        | 0         | 3                                                                                               | 1        | 1         | 267                                                                        | 42       | 28        | 72                                | 1        | 1         |
| Meta                                     | 78                            | 8        | 6         | 12                            | 1        | 0         | 44                                                                                              | 3        | 1         | 519                                                                        | 50       | 38        | 361                               | 3        | 0         |
| Nariño                                   | 148                           | 12       | 7         | 10                            | 1        | 0         | 55                                                                                              | 6        | 0         | 768                                                                        | 76       | 32        | 356                               | 3        | 1         |
| Norte de Santander                       | 195                           | 15       | 4         | 3                             | 2        | 0         | 12                                                                                              | 11       | 0         | 870                                                                        | 132      | 56        | 436                               | 0        | 0         |
| Putumayo                                 | 52                            | 5        | 2         | 1                             | 1        | 0         | 10                                                                                              | 0        | 0         | 204                                                                        | 15       | 11        | 280                               | 2        | 2         |
| Quindío                                  | 38                            | 3        | 0         | 0                             | 1        | 0         | 5                                                                                               | 1        | 0         | 292                                                                        | 33       | 24        | 280                               | 0        | 1         |
| Risaralda                                | 72                            | 6        | 4         | 3                             | 1        | 0         | 4                                                                                               | 1        | 0         | 503                                                                        | 44       | 71        | 203                               | 3        | 0         |
| San Andrés                               | 3                             | 0        | 0         | 0                             | 1        | 0         | 3                                                                                               | 0        | 0         | 23                                                                         | 13       | 0         | 27                                | 0        | 0         |
| Santa Marta D.E.                         | 12                            | 1        | 0         | 1                             | 1        | 0         | 12                                                                                              | 0        | 2         | 140                                                                        | 13       | 19        | 148                               | 1        | 0         |
| Santander                                | 102                           | 10       | 3         | 1                             | 2        | 0         | 65                                                                                              | 9        | 2         | 748                                                                        | 90       | 67        | 1.312                             | 13       | 2         |
| Sucre                                    | 84                            | 6        | 4         | 6                             | 1        | 1         | 39                                                                                              | 11       | 1         | 487                                                                        | 88       | 73        | 381                               | 0        | 2         |
| Tolima                                   | 67                            | 8        | 2         | 6                             | 1        | 0         | 27                                                                                              | 4        | 1         | 755                                                                        | 67       | 65        | 407                               | 6        | 2         |
| Valle del Cauca                          | 159                           | 11       | 2         | 2                             | 1        | 0         | 2                                                                                               | 1        | 0         | 1.017                                                                      | 89       | 61        | 722                               | 3        | 3         |
| Vaupés                                   | 0                             | 0        | 0         | 1                             | 1        | 0         | 3                                                                                               | 0        | 0         | 9                                                                          | 0        | 2         | 12                                | 0        | 0         |
| Vichada                                  | 1                             | 0        | 0         | 3                             | 1        | 0         | 5                                                                                               | 1        | 0         | 98                                                                         | 2        | 0         | 11                                | 0        | 0         |
| Total nacional                           | 4.801                         | 492      | 251       | 1.206                         | 61       | 23        | 1.343                                                                                           | 198      | 70        | 23.105                                                                     | 2.134    | 1.699     | 26.136                            | 166      | 117       |

Tema central

Situación Nal.

Mortalidad

Trazadores

Desnutrición

Brotos

Tablas

## Comportamiento de la notificación por departamento a semana epidemiológica 48

Decremento  
Incremento

|                                          | Cáncer en menores de 18 años |                | Chagas agudo                                                                 |                | Chagas crónico                                                               |                | Chikunguña                                                        |                | Desnutrición aguda en menores de cinco años |                | Difteria                                                                                      |                | Enfermedades huérfanas                                                                                                         |                | Enfermedad por virus Zika                                                            |                | Hepatitis B, C y B-D              |                | Intento de Suicidio           |                | Leishmaniasis                 |                | Lepra                                                             |                | Leptospirosis                                                                                   |                |
|------------------------------------------|------------------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------|----------------|---------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------|----------------|-------------------------------|----------------|-------------------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Tipo de casos incluidos para el análisis | Casos confirmados            |                | Casos confirmados por laboratorio y Casos confirmado por nexo epidemiológico |                | Casos confirmados por laboratorio y Casos confirmado por nexo epidemiológico |                | Casos confirmados por clínica y Casos confirmados por laboratorio |                | Casos confirmados por clínica               |                | Casos probables, Casos confirmados por laboratorio y Casos confirmado por nexo epidemiológico |                | Casos confirmados por clínica, Casos confirmados por laboratorio, Clínica para intento de suicidio, clínica y laboratorio para |                | Casos sospechosos, Casos confirmados por clínica y Casos confirmados por laboratorio |                | Casos confirmados por laboratorio |                | Casos confirmados por clínica |                | Casos confirmados por clínica |                | Casos confirmados por clínica, Casos confirmados por laboratorio. |                | Casos sospechosos, Casos confirmados por laboratorio y Casos confirmado por nexo epidemiológico |                |
| Departamento                             | Acumulado esperado           | Acumulado 2024 | Acumulado esperado                                                           | Acumulado 2024 | Acumulado esperado                                                           | Acumulado 2024 | Acumulado esperado                                                | Acumulado 2024 | Acumulado esperado                          | Acumulado 2024 | Acumulado esperado                                                                            | Acumulado 2024 | Acumulado esperado                                                                                                             | Acumulado 2024 | Acumulado esperado                                                                   | Acumulado 2024 | Acumulado esperado                | Acumulado 2024 | Acumulado esperado            | Acumulado 2024 | Acumulado esperado            | Acumulado 2024 | Acumulado esperado                                                | Acumulado 2024 | Acumulado esperado                                                                              | Acumulado 2024 |
| Amazonas                                 | 4                            | 1              | 0                                                                            | 0              | 0                                                                            | 0              | 1                                                                 | 4              | 55                                          | 69             | 0                                                                                             | 0              | 4                                                                                                                              | 2              | 5                                                                                    | 0              | 15                                | 27             | 64                            | 93             | 11                            | 14             | 1                                                                 | 0              | 16                                                                                              | 73             |
| Antioquia                                | 188                          | 159            | 1                                                                            | 0              | 1                                                                            | 2              | 8                                                                 | 9              | 1.413                                       | 2.658          | 1                                                                                             | 1              | 3.327                                                                                                                          | 3.163          | 5                                                                                    | 11             | 424                               | 599            | 4.805                         | 5.587          | 1.031                         | 742            | 9                                                                 | 9              | 453                                                                                             | 1.270          |
| Arauca                                   | 11                           | 14             | 2                                                                            | 1              | 47                                                                           | 37             | 0                                                                 | 1              | 267                                         | 339            | 0                                                                                             | 0              | 22                                                                                                                             | 23             | 3                                                                                    | 2              | 3                                 | 41             | 170                           | 169            | 18                            | 11             | 8                                                                 | 6              | 5                                                                                               | 21             |
| Atlántico                                | 23                           | 22             | 1                                                                            | 0              | 0                                                                            | 0              | 4                                                                 | 0              | 369                                         | 461            | 0                                                                                             | 0              | 111                                                                                                                            | 119            | 3                                                                                    | 1              | 57                                | 119            | 773                           | 1.017          | 2                             | 1              | 8                                                                 | 4              | 43                                                                                              | 112            |
| Barranquilla                             | 27                           | 29             | 0                                                                            | 0              | 0                                                                            | 0              | 2                                                                 | 1              | 201                                         | 249            | 0                                                                                             | 0              | 244                                                                                                                            | 248            | 2                                                                                    | 1              | 98                                | 123            | 824                           | 938            | 0                             | 0              | 9                                                                 | 10             | 69                                                                                              | 306            |
| Bogotá                                   | 301                          | 256            | 0                                                                            | 0              | 3                                                                            | 2              | 0                                                                 | 0              | 2.746                                       | 2.935          | 3                                                                                             | 0              | 2.895                                                                                                                          | 2.845          | 6                                                                                    | 19             | 461                               | 690            | 4.023                         | 5.372          | 0                             | 0              | 16                                                                | 14             | 66                                                                                              | 96             |
| Bolívar                                  | 34                           | 25             | 0                                                                            | 0              | 1                                                                            | 3              | 1                                                                 | 1              | 329                                         | 635            | 0                                                                                             | 0              | 85                                                                                                                             | 119            | 3                                                                                    | 2              | 35                                | 28             | 451                           | 612            | 331                           | 408            | 19                                                                | 8              | 95                                                                                              | 210            |
| Boyacá                                   | 38                           | 40             | 0                                                                            | 3              | 47                                                                           | 86             | 1                                                                 | 0              | 450                                         | 492            | 0                                                                                             | 0              | 268                                                                                                                            | 372            | 1                                                                                    | 1              | 22                                | 47             | 885                           | 1.072          | 103                           | 230            | 3                                                                 | 3              | 13                                                                                              | 39             |
| Buenaventura                             | 8                            | 5              | 0                                                                            | 0              | 0                                                                            | 0              | 1                                                                 | 0              | 81                                          | 222            | 0                                                                                             | 0              | 50                                                                                                                             | 29             | 1                                                                                    | 0              | 8                                 | 13             | 77                            | 99             | 17                            | 13             | 0                                                                 | 0              | 53                                                                                              | 94             |
| Caldas                                   | 26                           | 23             | 0                                                                            | 0              | 0                                                                            | 0              | 2                                                                 | 1              | 148                                         | 264            | 0                                                                                             | 0              | 357                                                                                                                            | 345            | 44                                                                                   | 5              | 46                                | 84             | 1.087                         | 1.135          | 175                           | 258            | 2                                                                 | 1              | 36                                                                                              | 166            |
| Cali                                     | 86                           | 65             | 0                                                                            | 0              | 0                                                                            | 0              | 14                                                                | 7              | 432                                         | 537            | 1                                                                                             | 0              | 1.210                                                                                                                          | 859            | 16                                                                                   | 17             | 206                               | 220            | 1.494                         | 1.570          | 2                             | 3              | 25                                                                | 8              | 100                                                                                             | 245            |
| Caquetá                                  | 16                           | 15             | 1                                                                            | 1              | 0                                                                            | 1              | 1                                                                 | 0              | 177                                         | 187            | 0                                                                                             | 0              | 39                                                                                                                             | 39             | 2                                                                                    | 0              | 23                                | 26             | 238                           | 204            | 216                           | 169            | 2                                                                 | 2              | 87                                                                                              | 550            |
| Cartagena                                | 40                           | 44             | 0                                                                            | 0              | 0                                                                            | 0              | 3                                                                 | 0              | 184                                         | 422            | 0                                                                                             | 0              | 318                                                                                                                            | 517            | 5                                                                                    | 4              | 37                                | 57             | 489                           | 539            | 2                             | 0              | 6                                                                 | 4              | 180                                                                                             | 297            |
| Casanare                                 | 15                           | 17             | 9                                                                            | 4              | 46                                                                           | 68             | 5                                                                 | 3              | 307                                         | 288            | 0                                                                                             | 0              | 30                                                                                                                             | 61             | 3                                                                                    | 2              | 18                                | 49             | 272                           | 276            | 8                             | 4              | 2                                                                 | 1              | 16                                                                                              | 19             |
| Cauca                                    | 46                           | 46             | 0                                                                            | 0              | 0                                                                            | 1              | 1                                                                 | 5              | 320                                         | 317            | 0                                                                                             | 0              | 262                                                                                                                            | 282            | 3                                                                                    | 2              | 65                                | 58             | 776                           | 892            | 66                            | 30             | 7                                                                 | 10             | 43                                                                                              | 80             |
| Cesar                                    | 32                           | 21             | 6                                                                            | 0              | 37                                                                           | 65             | 1                                                                 | 0              | 627                                         | 865            | 1                                                                                             | 0              | 108                                                                                                                            | 145            | 1                                                                                    | 1              | 60                                | 69             | 529                           | 626            | 52                            | 349            | 22                                                                | 14             | 57                                                                                              | 83             |
| Chocó                                    | 15                           | 11             | 0                                                                            | 0              | 1                                                                            | 1              | 1                                                                 | 1              | 537                                         | 1.019          | 0                                                                                             | 0              | 64                                                                                                                             | 68             | 2                                                                                    | 0              | 31                                | 22             | 90                            | 145            | 231                           | 230            | 0                                                                 | 3              | 44                                                                                              | 97             |
| Córdoba                                  | 53                           | 47             | 0                                                                            | 4              | 0                                                                            | 1              | 1                                                                 | 1              | 486                                         | 616            | 0                                                                                             | 0              | 217                                                                                                                            | 323            | 7                                                                                    | 1              | 66                                | 94             | 891                           | 1.101          | 154                           | 168            | 3                                                                 | 4              | 49                                                                                              | 133            |
| Cundinamarca                             | 110                          | 95             | 0                                                                            | 0              | 56                                                                           | 6              | 17                                                                | 7              | 1.027                                       | 1.348          | 1                                                                                             | 0              | 532                                                                                                                            | 607            | 7                                                                                    | 11             | 107                               | 143            | 1.929                         | 2.397          | 165                           | 192            | 11                                                                | 7              | 66                                                                                              | 152            |
| Guainía                                  | 2                            | 1              | 0                                                                            | 0              | 0                                                                            | 0              | 0                                                                 | 0              | 53                                          | 51             | 0                                                                                             | 0              | 3                                                                                                                              | 3              | 1                                                                                    | 0              | 4                                 | 0              | 25                            | 27             | 16                            | 14             | 0                                                                 | 0              | 4                                                                                               | 5              |
| Guaviare                                 | 4                            | 2              | 0                                                                            | 1              | 0                                                                            | 4              | 1                                                                 | 0              | 105                                         | 97             | 1                                                                                             | 1              | 8                                                                                                                              | 7              | 4                                                                                    | 0              | 24                                | 78             | 55                            | 64             | 391                           | 153            | 1                                                                 | 1              | 23                                                                                              | 51             |
| Huila                                    | 41                           | 47             | 0                                                                            | 0              | 0                                                                            | 1              | 1                                                                 | 0              | 381                                         | 547            | 0                                                                                             | 0              | 161                                                                                                                            | 196            | 3                                                                                    | 6              | 50                                | 50             | 817                           | 739            | 15                            | 9              | 27                                                                | 14             | 70                                                                                              | 228            |
| La Guajira                               | 17                           | 23             | 0                                                                            | 0              | 9                                                                            | 60             | 0                                                                 | 0              | 1.661                                       | 2.686          | 0                                                                                             | 0              | 41                                                                                                                             | 61             | 1                                                                                    | 0              | 25                                | 42             | 245                           | 325            | 19                            | 20             | 1                                                                 | 0              | 9                                                                                               | 37             |
| Magdalena                                | 15                           | 13             | 0                                                                            | 0              | 0                                                                            | 0              | 0                                                                 | 0              | 513                                         | 676            | 0                                                                                             | 0              | 23                                                                                                                             | 26             | 4                                                                                    | 0              | 39                                | 33             | 310                           | 382            | 5                             | 6              | 9                                                                 | 7              | 18                                                                                              | 44             |
| Meta                                     | 45                           | 38             | 2                                                                            | 0              | 3                                                                            | 9              | 6                                                                 | 1              | 352                                         | 509            | 0                                                                                             | 0              | 105                                                                                                                            | 155            | 5                                                                                    | 3              | 29                                | 50             | 670                           | 700            | 207                           | 143            | 9                                                                 | 6              | 18                                                                                              | 32             |
| Nariño                                   | 52                           | 39             | 0                                                                            | 0              | 0                                                                            | 1              | 1                                                                 | 0              | 572                                         | 863            | 0                                                                                             | 0              | 211                                                                                                                            | 202            | 21                                                                                   | 1              | 102                               | 91             | 1.277                         | 1.392          | 309                           | 105            | 5                                                                 | 3              | 35                                                                                              | 72             |
| Norte de Santander                       | 51                           | 46             | 2                                                                            | 0              | 20                                                                           | 39             | 5                                                                 | 0              | 639                                         | 664            | 3                                                                                             | 4              | 310                                                                                                                            | 288            | 19                                                                                   | 3              | 123                               | 274            | 934                           | 1.165          | 216                           | 172            | 28                                                                | 15             | 45                                                                                              | 100            |
| Putumayo                                 | 12                           | 15             | 0                                                                            | 0              | 1                                                                            | 5              | 14                                                                | 2              | 181                                         | 181            | 0                                                                                             | 0              | 28                                                                                                                             | 36             | 14                                                                                   | 2              | 46                                | 46             | 318                           | 246            | 219                           | 181            | 2                                                                 | 1              | 11                                                                                              | 36             |
| Quindío                                  | 15                           | 17             | 0                                                                            | 0              | 0                                                                            | 0              | 3                                                                 | 2              | 98                                          | 84             | 0                                                                                             | 0              | 169                                                                                                                            | 153            | 3                                                                                    | 1              | 58                                | 108            | 522                           | 459            | 1                             | 1              | 2                                                                 | 3              | 62                                                                                              | 257            |
| Risaralda                                | 25                           | 27             | 0                                                                            | 0              | 0                                                                            | 0              | 5                                                                 | 4              | 286                                         | 423            | 0                                                                                             | 0              | 337                                                                                                                            | 332            | 1                                                                                    | 5              | 77                                | 123            | 1.103                         | 1.176          | 137                           | 206            | 1                                                                 | 0              | 148                                                                                             | 264            |
| San Andrés                               | 1                            | 4              | 0                                                                            | 0              | 0                                                                            | 0              | 0                                                                 | 0              | 8                                           | 10             | 0                                                                                             | 0              | 8                                                                                                                              | 10             | 0                                                                                    | 1              | 1                                 | 4              | 18                            | 37             | 0                             | 0              | 0                                                                 | 0              | 1                                                                                               | 4              |
| Santa Marta D.E.                         | 14                           | 20             | 0                                                                            | 1              | 0                                                                            | 1              | 2                                                                 | 0              | 89                                          | 124            | 0                                                                                             | 0              | 51                                                                                                                             | 42             | 11                                                                                   | 2              | 20                                | 43             | 237                           | 344            | 8                             | 9              | 5                                                                 | 4              | 44                                                                                              | 83             |
| Santander                                | 93                           | 97             | 2                                                                            | 2              | 34                                                                           | 70             | 12                                                                | 11             | 378                                         | 613            | 0                                                                                             | 0              | 368                                                                                                                            | 432            | 7                                                                                    | 3              | 85                                | 127            | 1.313                         | 1.699          | 538                           | 417            | 29                                                                | 19             | 66                                                                                              | 207            |
| Sucre                                    | 23                           | 20             | 0                                                                            | 0              | 0                                                                            | 0              | 2                                                                 | 0              | 200                                         | 291            | 0                                                                                             | 1              | 75                                                                                                                             | 83             | 11                                                                                   | 4              | 25                                | 46             | 421                           | 603            | 92                            | 55             | 6                                                                 | 4              | 46                                                                                              | 70             |
| Tolima                                   | 52                           | 42             | 0                                                                            | 0              | 1                                                                            | 3              | 17                                                                | 4              | 301                                         | 494            | 0                                                                                             | 0              | 210                                                                                                                            | 241            | 12                                                                                   | 2              | 43                                | 61             | 1.170                         | 1.120          | 302                           | 265            | 13                                                                | 9              | 235                                                                                             | 593            |
| Valle del Cauca                          | 54                           | 41             | 0                                                                            | 1              | 0                                                                            | 0              | 7                                                                 | 1              | 362                                         | 563            | 1                                                                                             | 1              | 456                                                                                                                            | 458            | 12                                                                                   | 3              | 72                                | 104            | 1.249                         | 1.221          | 20                            | 16             | 27                                                                | 23             | 157                                                                                             | 348            |
| Vaupés                                   | 1                            | 2              | 0                                                                            | 0              | 0                                                                            | 0              | 0                                                                 | 0              | 79                                          | 55             | 0                                                                                             | 0              | 4                                                                                                                              | 4              | 1                                                                                    | 0              | 9                                 | 34             | 56                            | 93             | 48                            | 29             | 0                                                                 | 0              | 23                                                                                              | 25             |
| Vichada                                  | 6                            | 3              | 0                                                                            | 0              | 0                                                                            | 0              | 0                                                                 | 1              | 263                                         | 308            | 0                                                                                             | 0              | 3                                                                                                                              | 6              | 1                                                                                    | 1              | 5                                 | 10             | 24                            | 29             | 41                            | 11             | 2                                                                 | 2              | 3                                                                                               | 3              |
| Total nacional                           | 1.596                        | 1.432          | 26                                                                           | 18             | 307                                                                          | 465            | 140                                                               | 67             | 16.676                                      | 23.162         | 14                                                                                            | 8              | 12.714                                                                                                                         | 12.901         | 250                                                                                  | 117            | 2.639                             | 3.846          | 30.629                        | 35.665         | 5.224                         | 4.674          | 317                                                               | 219            | 2.509                                                                                           | 6.502          |

Tema central

Situación Nal.

Mortalidad

Trazadores

Desnutrición

Brotes

Tablas

## Comportamiento de la notificación por departamento a semana epidemiológica 48

Decremento  
Incremento

|                                          | Mortalidad materna            |                | Mortalidad por EDA en menores de 5 años                                            |                | Mortalidad por IRA en menores de 5 años                                            |                | Mortalidad por y asociada a DNT en menores de 5 años                               |                | Sarampión/Rubeola  |                | Sífilis congénita                                                                                           |                | Sífilis gestacional                                                                                         |                | Tétanos accidental                              |                | Tetanos neonatal                                |                | Tuberculosis                                                                                                |                | Tuberculosis farmacoresistente                                                                              |                | VIH                               |                | Violencia de género e intrafamiliar |                |
|------------------------------------------|-------------------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------------------------------------|----------------|-------------------------------------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------|----------------|-------------------------------------|----------------|
| Tipo de casos incluidos para el análisis | Casos confirmados por clínica |                | Casos probables, Casos confirmados por clínica y Casos confirmados por laboratorio |                | Casos probables, Casos confirmados por clínica y Casos confirmados por laboratorio |                | Casos probables, Casos confirmados por clínica y Casos confirmados por laboratorio |                | Casos sospechosos  |                | Casos confirmados por laboratorio, Casos confirmado por nexo epidemiológico y Casos confirmados por clínica |                | Casos confirmados por laboratorio, Casos confirmado por nexo epidemiológico y Casos confirmados por clínica |                | Casos probables y Casos confirmados por clínica |                | Casos probables y Casos confirmados por clínica |                | Casos confirmados por clínica, Casos confirmados por laboratorio y Casos confirmado por nexo epidemiológico |                | Casos confirmados por clínica, Casos confirmados por laboratorio y Casos confirmado por nexo epidemiológico |                | Casos confirmados por laboratorio |                | Casos sospechosos                   |                |
| Departamento                             | Acumulado esperado            | Acumulado 2024 | Acumulado esperado                                                                 | Acumulado 2024 | Acumulado esperado                                                                 | Acumulado 2024 | Acumulado esperado                                                                 | Acumulado 2024 | Acumulado esperado | Acumulado 2024 | Acumulado esperado                                                                                          | Acumulado 2024 | Acumulado esperado                                                                                          | Acumulado 2024 | Acumulado esperado                              | Acumulado 2024 | Acumulado esperado                              | Acumulado 2024 | Acumulado esperado                                                                                          | Acumulado 2024 | Acumulado esperado                                                                                          | Acumulado 2024 | Acumulado esperado                | Acumulado 2024 | Acumulado esperado                  | Acumulado 2024 |
| Amazonas                                 | 1                             | 0              | 2                                                                                  | 1              | 3                                                                                  | 4              | 1                                                                                  | 1              | 2                  | 2              | 3                                                                                                           | 3              | 16                                                                                                          | 14             | 0                                               | 0              | 0                                               | 0              | 57                                                                                                          | 68             | 2                                                                                                           | 1              | 22                                | 32             | 433                                 | 602            |
| Antioquia                                | 26                            | 14             | 8                                                                                  | 8              | 60                                                                                 | 27             | 11                                                                                 | 19             | 127                | 349            | 162                                                                                                         | 121            | 1,092                                                                                                       | 1,196          | 3                                               | 3              | 1                                               | 0              | 2,898                                                                                                       | 4,098          | 97                                                                                                          | 135            | 2,844                             | 2,719          | 19,323                              | 21,745         |
| Arauca                                   | 3                             | 0              | 2                                                                                  | 0              | 3                                                                                  | 3              | 2                                                                                  | 1              | 6                  | 6              | 40                                                                                                          | 23             | 165                                                                                                         | 149            | 0                                               | 0              | 0                                               | 0              | 123                                                                                                         | 140            | 2                                                                                                           | 1              | 94                                | 85             | 817                                 | 1,378          |
| Atlántico                                | 12                            | 4              | 1                                                                                  | 2              | 11                                                                                 | 6              | 6                                                                                  | 6              | 28                 | 25             | 48                                                                                                          | 26             | 331                                                                                                         | 269            | 3                                               | 3              | 1                                               | 0              | 403                                                                                                         | 497            | 15                                                                                                          | 17             | 479                               | 404            | 1,977                               | 2,387          |
| Barranquilla                             | 9                             | 4              | 1                                                                                  | 2              | 6                                                                                  | 2              | 2                                                                                  | 25             | 29                 | 70             | 39                                                                                                          | 398            | 337                                                                                                         | 1              | 1                                               | 0              | 0                                               | 659            | 915                                                                                                         | 16             | 24                                                                                                          | 874            | 776                               | 1,862          | 2,616                               |                |
| Bogotá                                   | 27                            | 20             | 1                                                                                  | 1              | 46                                                                                 | 26             | 0                                                                                  | 0              | 146                | 491            | 163                                                                                                         | 109            | 897                                                                                                         | 853            | 0                                               | 0              | 0                                               | 0              | 1,166                                                                                                       | 1,334          | 32                                                                                                          | 44             | 3,928                             | 3,578          | 18,562                              | 32,946         |
| Bolívar                                  | 12                            | 3              | 2                                                                                  | 2              | 16                                                                                 | 11             | 8                                                                                  | 2              | 22                 | 12             | 43                                                                                                          | 39             | 289                                                                                                         | 304            | 3                                               | 2              | 0                                               | 0              | 153                                                                                                         | 221            | 4                                                                                                           | 3              | 259                               | 193            | 2,043                               | 2,387          |
| Boyacá                                   | 5                             | 2              | 1                                                                                  | 0              | 8                                                                                  | 5              | 1                                                                                  | 0              | 24                 | 27             | 19                                                                                                          | 13             | 96                                                                                                          | 93             | 1                                               | 1              | 0                                               | 0              | 150                                                                                                         | 179            | 1                                                                                                           | 8              | 210                               | 179            | 2,994                               | 4,383          |
| Buenaventura                             | 4                             | 2              | 0                                                                                  | 3              | 4                                                                                  | 2              | 2                                                                                  | 1              | 6                  | 1              | 13                                                                                                          | 23             | 135                                                                                                         | 110            | 0                                               | 0              | 0                                               | 0              | 155                                                                                                         | 171            | 12                                                                                                          | 5              | 143                               | 96             | 283                                 | 363            |
| Caldas                                   | 3                             | 1              | 0                                                                                  | 1              | 2                                                                                  | 1              | 0                                                                                  | 0              | 19                 | 5              | 18                                                                                                          | 17             | 134                                                                                                         | 147            | 0                                               | 0              | 0                                               | 0              | 297                                                                                                         | 402            | 4                                                                                                           | 7              | 353                               | 280            | 2,530                               | 3,088          |
| Cali                                     | 8                             | 5              | 1                                                                                  | 0              | 11                                                                                 | 8              | 2                                                                                  | 2              | 42                 | 29             | 30                                                                                                          | 41             | 430                                                                                                         | 548            | 0                                               | 0              | 0                                               | 0              | 1,298                                                                                                       | 1,421          | 38                                                                                                          | 52             | 1,464                             | 1,226          | 6,552                               | 7,193          |
| Caquetá                                  | 4                             | 0              | 0                                                                                  | 2              | 6                                                                                  | 10             | 5                                                                                  | 2              | 8                  | 2              | 5                                                                                                           | 7              | 87                                                                                                          | 112            | 0                                               | 0              | 0                                               | 0              | 215                                                                                                         | 277            | 6                                                                                                           | 7              | 116                               | 101            | 908                                 | 1,107          |
| Cartagena                                | 10                            | 0              | 0                                                                                  | 1              | 12                                                                                 | 8              | 3                                                                                  | 1              | 20                 | 34             | 73                                                                                                          | 76             | 239                                                                                                         | 410            | 1                                               | 0              | 0                                               | 0              | 356                                                                                                         | 486            | 3                                                                                                           | 10             | 770                               | 590            | 992                                 | 1,471          |
| Casanare                                 | 3                             | 1              | 1                                                                                  | 2              | 2                                                                                  | 3              | 3                                                                                  | 0              | 9                  | 12             | 36                                                                                                          | 22             | 124                                                                                                         | 152            | 0                                               | 0              | 0                                               | 0              | 144                                                                                                         | 145            | 4                                                                                                           | 4              | 145                               | 132            | 785                                 | 1,025          |
| Cauca                                    | 9                             | 7              | 4                                                                                  | 3              | 9                                                                                  | 8              | 1                                                                                  | 3              | 29                 | 5              | 23                                                                                                          | 14             | 188                                                                                                         | 168            | 0                                               | 1              | 0                                               | 0              | 253                                                                                                         | 353            | 2                                                                                                           | 4              | 303                               | 253            | 2,864                               | 3,446          |
| Cesar                                    | 13                            | 10             | 7                                                                                  | 4              | 11                                                                                 | 10             | 21                                                                                 | 12             | 26                 | 21             | 35                                                                                                          | 21             | 320                                                                                                         | 227            | 2                                               | 1              | 1                                               | 0              | 367                                                                                                         | 466            | 3                                                                                                           | 3              | 403                               | 338            | 2,016                               | 2,220          |
| Chocó                                    | 12                            | 15             | 24                                                                                 | 35             | 28                                                                                 | 40             | 16                                                                                 | 34             | 11                 | 6              | 45                                                                                                          | 43             | 211                                                                                                         | 206            | 1                                               | 2              | 0                                               | 1              | 190                                                                                                         | 254            | 1                                                                                                           | 6              | 84                                | 69             | 309                                 | 388            |
| Córdoba                                  | 16                            | 7              | 1                                                                                  | 5              | 15                                                                                 | 11             | 7                                                                                  | 7              | 35                 | 40             | 34                                                                                                          | 21             | 305                                                                                                         | 253            | 5                                               | 2              | 0                                               | 0              | 241                                                                                                         | 278            | 3                                                                                                           | 8              | 760                               | 529            | 3,026                               | 3,511          |
| Cundinamarca                             | 17                            | 12             | 0                                                                                  | 0              | 12                                                                                 | 11             | 3                                                                                  | 0              | 66                 | 70             | 78                                                                                                          | 53             | 357                                                                                                         | 414            | 1                                               | 1              | 0                                               | 0              | 464                                                                                                         | 571            | 14                                                                                                          | 13             | 913                               | 772            | 9,529                               | 14,074         |
| Guainía                                  | 1                             | 0              | 1                                                                                  | 2              | 3                                                                                  | 4              | 1                                                                                  | 0              | 2                  | 0              | 7                                                                                                           | 0              | 16                                                                                                          | 10             | 0                                               | 0              | 0                                               | 0              | 17                                                                                                          | 19             | 0                                                                                                           | 0              | 9                                 | 3              | 128                                 | 193            |
| Guaviare                                 | 1                             | 0              | 0                                                                                  | 0              | 1                                                                                  | 1              | 0                                                                                  | 1              | 2                  | 3              | 4                                                                                                           | 1              | 25                                                                                                          | 28             | 0                                               | 0              | 0                                               | 0              | 42                                                                                                          | 35             | 1                                                                                                           | 1              | 47                                | 29             | 251                                 | 280            |
| Huila                                    | 5                             | 5              | 0                                                                                  | 0              | 7                                                                                  | 6              | 3                                                                                  | 1              | 22                 | 9              | 17                                                                                                          | 18             | 147                                                                                                         | 147            | 1                                               | 1              | 0                                               | 0              | 364                                                                                                         | 505            | 6                                                                                                           | 16             | 400                               | 581            | 5,427                               | 6,075          |
| La Guajira                               | 26                            | 22             | 21                                                                                 | 24             | 42                                                                                 | 40             | 54                                                                                 | 44             | 19                 | 3              | 68                                                                                                          | 35             | 346                                                                                                         | 324            | 1                                               | 0              | 0                                               | 0              | 430                                                                                                         | 642            | 4                                                                                                           | 17             | 348                               | 267            | 1,131                               | 1,451          |
| Magdalena                                | 14                            | 5              | 2                                                                                  | 1              | 15                                                                                 | 11             | 11                                                                                 | 12             | 17                 | 2              | 33                                                                                                          | 26             | 218                                                                                                         | 254            | 2                                               | 0              | 0                                               | 0              | 153                                                                                                         | 213            | 2                                                                                                           | 3              | 171                               | 157            | 1,327                               | 1,454          |
| Meta                                     | 9                             | 7              | 2                                                                                  | 3              | 11                                                                                 | 5              | 6                                                                                  | 6              | 21                 | 2              | 46                                                                                                          | 42             | 246                                                                                                         | 252            | 0                                               | 0              | 0                                               | 0              | 547                                                                                                         | 678            | 18                                                                                                          | 19             | 329                               | 318            | 1,843                               | 2,724          |
| Nariño                                   | 13                            | 9              | 2                                                                                  | 1              | 8                                                                                  | 3              | 7                                                                                  | 4              | 31                 | 21             | 20                                                                                                          | 13             | 220                                                                                                         | 197            | 1                                               | 1              | 0                                               | 0              | 165                                                                                                         | 207            | 7                                                                                                           | 4              | 362                               | 367            | 3,411                               | 4,399          |
| Norte de Santander                       | 10                            | 5              | 2                                                                                  | 3              | 9                                                                                  | 3              | 4                                                                                  | 4              | 31                 | 40             | 85                                                                                                          | 83             | 474                                                                                                         | 450            | 0                                               | 2              | 0                                               | 0              | 592                                                                                                         | 786            | 11                                                                                                          | 20             | 572                               | 631            | 3,138                               | 4,001          |
| Putumayo                                 | 3                             | 3              | 1                                                                                  | 1              | 3                                                                                  | 2              | 2                                                                                  | 1              | 7                  | 6              | 9                                                                                                           | 4              | 83                                                                                                          | 70             | 1                                               | 0              | 0                                               | 0              | 101                                                                                                         | 120            | 2                                                                                                           | 8              | 107                               | 106            | 1,036                               | 1,304          |
| Quindío                                  | 2                             | 0              | 0                                                                                  | 0              | 4                                                                                  | 3              | 0                                                                                  | 1              | 10                 | 6              | 13                                                                                                          | 4              | 92                                                                                                          | 83             | 0                                               | 0              | 0                                               | 0              | 243                                                                                                         | 286            | 4                                                                                                           | 1              | 323                               | 286            | 2,062                               | 2,598          |
| Risaralda                                | 4                             | 2              | 6                                                                                  | 8              | 7                                                                                  | 9              | 6                                                                                  | 7              | 18                 | 9              | 22                                                                                                          | 33             | 171                                                                                                         | 177            | 0                                               | 0              | 0                                               | 0              | 542                                                                                                         | 624            | 27                                                                                                          | 25             | 541                               | 576            | 3,084                               | 3,523          |
| San Andrés                               | 0                             | 0              | 0                                                                                  | 0              | 0                                                                                  | 0              | 0                                                                                  | 0              | 0                  | 0              | 1                                                                                                           | 1              | 5                                                                                                           | 8              | 0                                               | 0              | 0                                               | 0              | 11                                                                                                          | 9              | 0                                                                                                           | 0              | 20                                | 13             | 120                                 | 251            |
| Santa Marta D.E.                         | 7                             | 2              | 1                                                                                  | 4              | 1                                                                                  | 2              | 2                                                                                  | 10             | 6                  | 19             | 22                                                                                                          | 5              | 109                                                                                                         | 127            | 1                                               | 0              | 0                                               | 0              | 202                                                                                                         | 316            | 2                                                                                                           | 3              | 271                               | 289            | 558                                 | 697            |
| Santander                                | 10                            | 5              | 1                                                                                  | 4              | 6                                                                                  | 8              | 1                                                                                  | 3              | 44                 | 24             | 70                                                                                                          | 53             | 403                                                                                                         | 430            | 2                                               | 0              | 0                                               | 0              | 786                                                                                                         | 1,155          | 21                                                                                                          | 30             | 679                               | 631            | 5,112                               | 6,163          |
| Sucre                                    | 7                             | 2              | 2                                                                                  | 0              | 9                                                                                  | 7              | 2                                                                                  | 9              | 18                 | 19             | 23                                                                                                          | 12             | 188                                                                                                         | 168            | 3                                               | 0              | 0                                               | 0              | 95                                                                                                          | 106            | 1                                                                                                           | 1              | 229                               | 233            | 1,631                               | 1,908          |
| Tolima                                   | 6                             | 4              | 2                                                                                  | 2              | 8                                                                                  | 9              | 2                                                                                  | 3              | 25                 | 22             | 32                                                                                                          | 19             | 170                                                                                                         | 151            | 2                                               | 1              | 0                                               | 0              | 488                                                                                                         | 633            | 10                                                                                                          | 19             | 388                               | 374            | 2,389                               | 3,289          |
| Valle del Cauca                          | 6                             | 3              | 2                                                                                  | 2              | 11                                                                                 | 10             | 5                                                                                  | 4              | 38                 | 41             | 33                                                                                                          | 25             | 301                                                                                                         | 345            | 1                                               | 0              | 0                                               | 0              | 644                                                                                                         | 734            | 16                                                                                                          | 21             | 756                               | 686            | 5,894                               | 6,813          |
| Vaupés                                   | 1                             | 0              | 2                                                                                  | 2              | 4                                                                                  | 2              | 0                                                                                  | 1              | 2                  | 3              | 1                                                                                                           | 1              | 5                                                                                                           | 5              | 0                                               | 0              | 0                                               | 0              | 15                                                                                                          | 19             | 0                                                                                                           | 0              | 6                                 | 7              | 189                                 | 241            |
| Vichada                                  | 4                             | 3              | 3                                                                                  | 2              | 4                                                                                  | 11             | 9                                                                                  | 6              | 2                  | 1              | 8                                                                                                           | 7              | 36                                                                                                          | 41             | 0                                               | 0              | 0                                               | 0              | 31                                                                                                          | 33             | 0                                                                                                           | 0              | 15                                | 22             | 169                                 | 272            |
| Total nacional                           | 317                           | 184            | 120                                                                                | 128            | 450                                                                                | 340            | 208                                                                                | 202            | 971                | 1,381          | 1,569                                                                                                       | 1,110          | 9,149                                                                                                       | 9,229          | 34                                              | 22             | 4                                               | 1              | 15,057                                                                                                      | 19,396         | 391                                                                                                         | 540            | 19,737                            | 17,928         | 116,703                             | 153,966        |

Tema central

Situación Nal.

Mortalidad

Trazadores

Desnutrición

Brotes

Tablas



## Semana Epidemiológica

24 al 30 de noviembre de 2024

48

### **Tema central**

Lesiones por pólvora pirotécnica, intoxicaciones por fósforo blanco e intoxicaciones por licor adulterado con metanol. Vigilancia intensificada

Alejandra del Pilar Díaz Gómez - [adiaz@ins.gov.co](mailto:adiaz@ins.gov.co)

### **Director General INS**

Dr. Tomas Gilberto Prasca Cepeda (E)

### **Expertos temáticos**

Dr. Franklyn Edwin Prieto Alvarado  
Director de Vigilancia y Análisis del Riesgo en Salud Pública

Dr. Luis Carlos Gomez Ortega (E)  
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/10.33610/23576189.2024.48>  
2024

### **Situación nacional**

Grupo Sivigila, [sivigila@ins.gov.co](mailto:sivigila@ins.gov.co)

### **Mortalidad**

Yohanna Catalina Chaparro Rodríguez, [ychaparro@ins.gov.co](mailto:ychaparro@ins.gov.co)  
Gerhard Misael Acero Parra, [gacero@ins.gov.co](mailto:gacero@ins.gov.co)  
Natalí Paola Cortés Molano, [ncortes@ins.gov.co](mailto:ncortes@ins.gov.co)  
Ana María García Bedoya, [agarciab@ins.gov.co](mailto:agarciab@ins.gov.co)  
Viviana Ines Pantoja Muñoz, [vpantoja@ins.gov.co](mailto:vpantoja@ins.gov.co)

### **Eventos trazadores**

Diana Marcela Forero Ombita, [dforero@ins.gov.co](mailto:dforero@ins.gov.co)  
Andrea Jineth Rodríguez Reyes, [arodriguezr@ins.gov.co](mailto:arodriguezr@ins.gov.co)  
Jessica María Pedraza Calderón, [jpедраза@ins.gov.co](mailto:jpедраза@ins.gov.co)  
María Camila Giraldo Vargas, [mgiraldo@ins.gov.co](mailto:mgiraldo@ins.gov.co)  
Ximena Castro Martínez, [xcastro@ins.gov.co](mailto:xcastro@ins.gov.co)

### **Brotes**

Gestor sistema de alerta temprana, [eri@ins.gov.co](mailto:eri@ins.gov.co)  
Javier Alberto Madero Reales, [jmadero@ins.gov.co](mailto:jmadero@ins.gov.co)

### **Tablas de mando**

Claudia Marcella Huguett Aragón, [chuguett@ins.gov.co](mailto:chuguett@ins.gov.co)

### **Editor**

Dr. Hernán Quijada Bonilla, [hquijada@ins.gov.co](mailto:hquijada@ins.gov.co)

### **Correctora de estilo**

María Fernanda Campos Maya, [editorial.vigilancia@ins.gov.co](mailto:editorial.vigilancia@ins.gov.co)

### **Diseño y diagramación**

Alexander Casas, [acasasc@ins.gov.co](mailto:acasasc@ins.gov.co)



Consulte  
el historial de  
publicaciones  
del BES



Conozca más en  
[www.ins.gov.co](http://www.ins.gov.co)