

# Secretaría de Salud de Medellín

## Boletín de Periodo Epidemiológico Medellín

Programa Vigilancia Epidemiológica – Subsecretaría de Salud Pública  
Periodo epidemiológico 06 de 2024 - Reporte Semanas 01 a 24 (Hasta Junio 15 de  
2024)



**Alcaldía de Medellín**  
Distrito de  
**Ciencia, Tecnología e Innovación**

## Presentación

El **Boletín de Período Epidemiológico** es una publicación de los eventos de interés en salud pública, notificados a la Secretaría de Salud de Medellín a través del Sistema de Vigilancia en Salud Pública SIVIGILA. Pretende ofrecer un panorama del comportamiento de estos eventos por cada período epidemiológico del año, con el fin de retroalimentar y facilitar a los diferentes actores un insumo para orientar la toma de decisiones.

Este informe se publica por periodo epidemiológico, luego de haber realizado validaciones, procesamiento de los datos, análisis de los eventos y resultados de procesos como investigaciones epidemiológicas de campo y unidades de análisis de morbilidad y mortalidad.

Los resultados publicados en este boletín pueden variar de acuerdo a la dinámica de la notificación, los ajustes y la clasificación final de los eventos. Cualquier información contenida en el Informe es de dominio público y pueden ser utilizada o reproducida siempre y cuando se cite como fuente: Boletín de Período Epidemiológico. Secretaría de Salud de Medellín .

### Subsecretaría de Salud Pública

#### Programa Vigilancia Epidemiológica

**Líder de Programa:** Rita Elena Almanza Payares

#### Epidemiólogos

Carlos Julio Montes Zuluaga  
Isabel Cristina Vallejo Zapata  
María Alejandra Roa López  
José José Arteaga García  
María Cristina Hoyos  
John Jairo González Duque  
Ximena Alexandra Rios Peña

#### Profesionales Vigilancia Epidemiológica y Sistemas de Información

Maritza Rodríguez  
Adiela María Yepes Pemberthy  
María Cecilia Ospina  
Jennifer García Vergara  
Priscila Ramírez García  
Mónica María Quiñones Montes

# Secretaría de Salud de Medellín

## Boletín de Periodo Epidemiológico Medellín

Programa Vigilancia Epidemiológica – Subsecretaría de Salud Pública  
Periodo epidemiológico 06 de 2024 - Reporte Semanas 01 a 24 (Hasta Junio 15 de  
2024)



**Alcaldía de Medellín**  
Distrito de  
**Ciencia, Tecnología e Innovación**

## Contenido

<b>Tuberculosis Inmunoprevenibles</b>	<b>Pág. 4</b>
<b>Tosferina</b>	<b>Pág. 7</b>
<b>Parotiditis</b>	<b>Pág. 8</b>
<b>Varicela</b>	<b>Pág. 10</b>
<b>Meningitis</b>	<b>Pág. 12</b>
<b>Parálisis flácida</b>	<b>Pág. 13</b>
<b>Síndrome de rubéola congénita</b>	<b>Pág. 13</b>
<b>Tétanos accidental</b>	<b>Pág. 13</b>
<b>EAPV</b>	<b>Pág. 13</b>
<b>Difteria</b>	<b>Pág. 13</b>
<b>Sarampión y rubéola</b>	<b>Pág. 13</b>
<b>Hepatitis A</b>	<b>Pág. 14</b>
<b>Hepatitis B</b>	<b>Pág. 17</b>
<b>Hepatitis C</b>	<b>Pág. 17</b>
<b>Intoxicaciones</b>	<b>Pág. 22</b>
<b>Enfermedades Transmitidas por Alimentos ETA y vehiculizadas por agua</b>	<b>Pág. 25</b>

# Secretaría de Salud de Medellín

## Boletín de Periodo Epidemiológico Medellín

Programa Vigilancia Epidemiológica – Subsecretaría de Salud Pública  
Periodo epidemiológico 06 de 2024 - Reporte Semanas 01 a 24 (Hasta Junio 15 de  
2024)



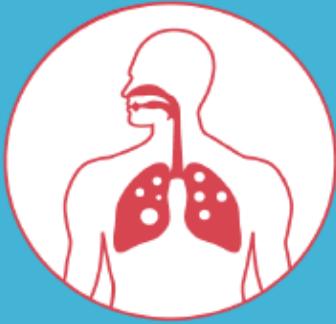
**Alcaldía de Medellín**  
Distrito de  
**Ciencia, Tecnología e Innovación**

## Contenido

Enfermedad diarreica aguda EDA	Pág. 29
Infección respiratoria aguda IRA-Consulta ambulatoria	Pág. 31
Infección respiratoria aguda IRA-Hospitalizados	Pág. 32
Infección respiratoria aguda IRA-Hospitalizados en UCI	Pág. 33
ESI – IRAG Centinela	Pág. 34
Infección Respiratoria Aguda Grave Inusitada	Pág. 36
Intento de suicidio	Pág. 37
VIH	Pág. 40
Dengue	Pág. 43
Mortalidad Materna - MM	Pág. 45
Morbilidad materna extrema - MME	Pág. 47
Mortalidad perinatal y neonatal tardía MPNNT	Pág. 50
Defectos congénitos	Pág. 52
Sífilis Gestacional SG	Pág. 54
Sífilis Congénita SC	Pág. 56
Gestantes con diagnóstico de VIH y Trasmisión Materno Infantil TMI de VIH.	Pág. 58
Gestantes con diagnóstico de Hepatitis B y Trasmisión Materno Infantil TMI de la Hepatitis B.	Pág. 60
Violencia de género e intrafamiliar	Pág. 62
Desnutrición aguda < 5 años	Pág. 66

# Tuberculosis

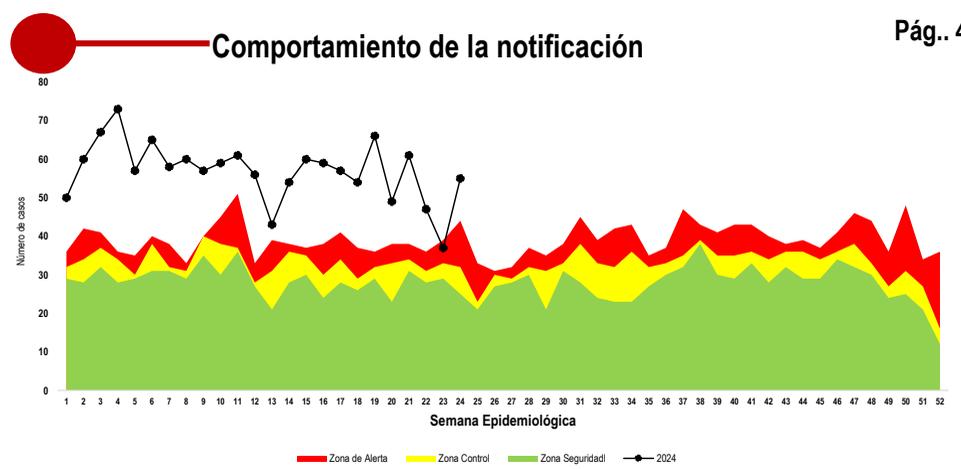
Periodo VI de 2024  
Semana 1 al 24- 2024



¿Cómo se comporta el evento?

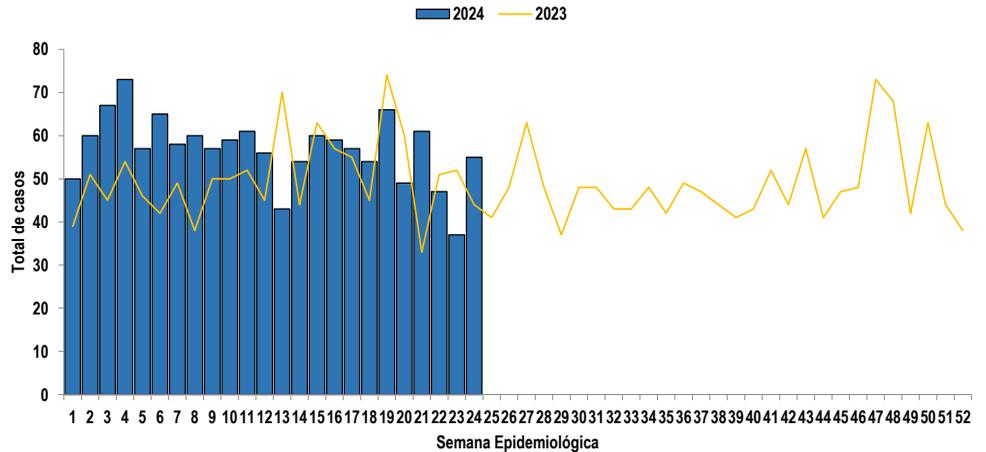
**1.365** No de casos

La variación porcentual con respecto al mismo periodo del año anterior aumentó en un 12,9% (1.209casos)



Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.

Figura. Canal endémico de los casos notificados de tuberculosis todas las formas Medellín, Semana 1 al 24 de 2024



Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.

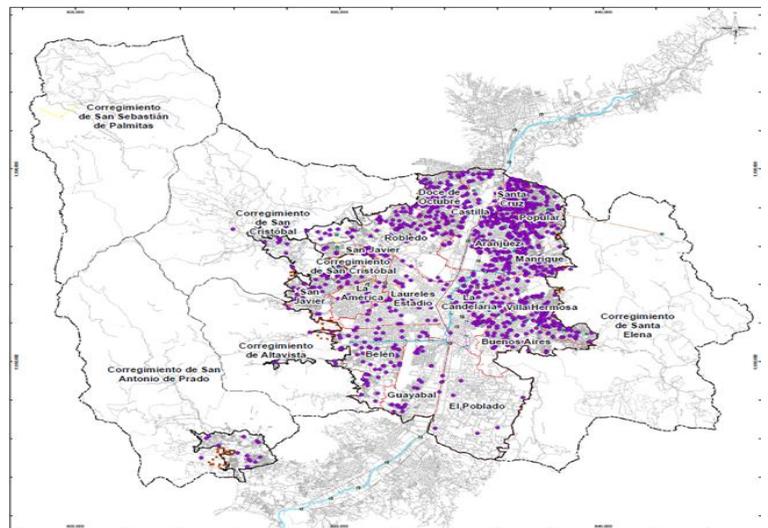
Figura. Comportamiento de los casos notificados semanalmente de tuberculosis todas las formas Medellín, a Semana 1 al 24- 2024.

## Comportamiento por territorio

COMUNA	Total general
MANRIQUE	150
VILLA HERMOSA	130
ARANJUEZ	116
LA CANDELARIA	111
SANTA CRUZ	109
POPULAR	101
DOCE DE OCTUBRE	82
ROBLADO	81
SAN JAVIER	67
BELEN	53
BUENOS AIRES	52
CASTILLA	50
MEDELLIN	46
SAN CRISTOBAL	39
SAN ANTONIO DE PRADO	27
LAURELES	24
GUAYABAL	22
HABITANTE CALLE	21
LA AMERICA	18
EL POBLADO	17
CARCEL-020 -COMPLEJO F	11
SANTA ELENA	10
SIN DATO	28

Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.

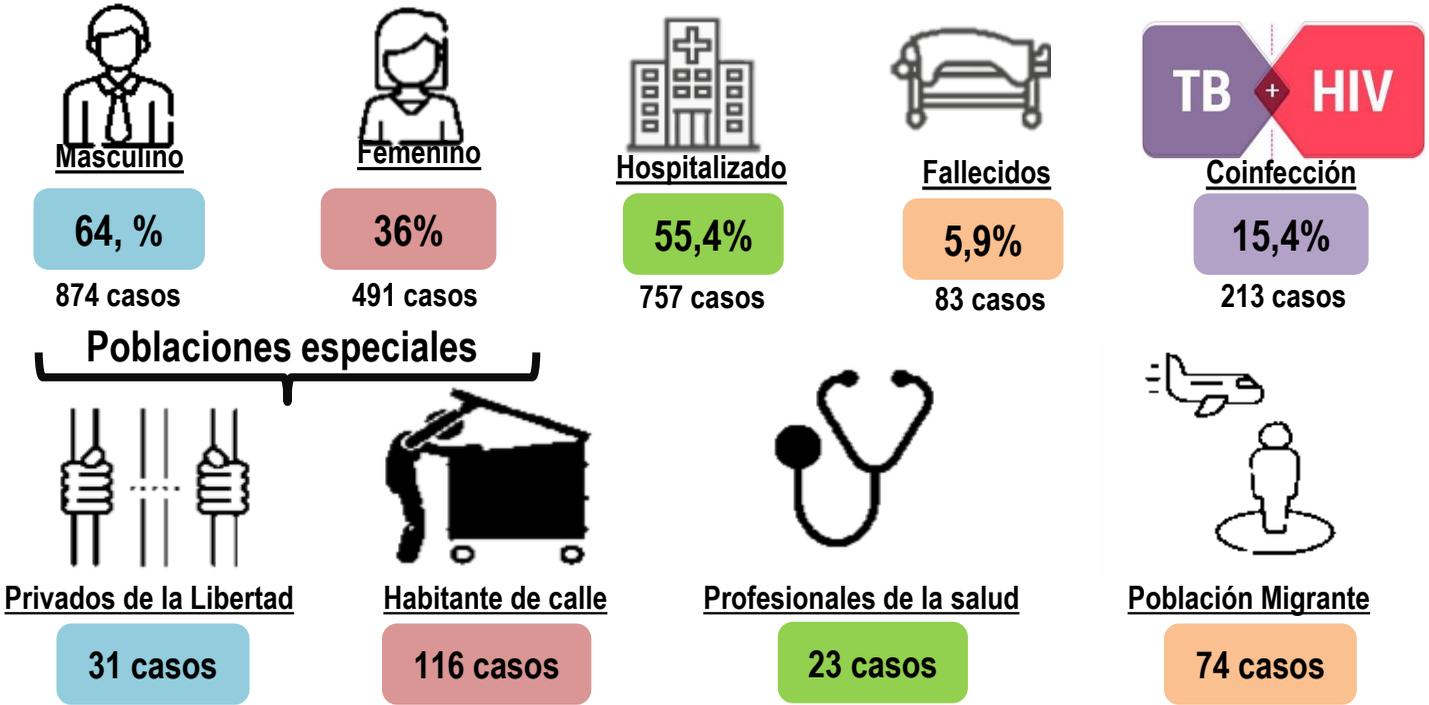
Figura. Numero de casos de Tuberculosis por Comuna. Medellín, a Periodo epidemiológico 6 acumulado de 2024.



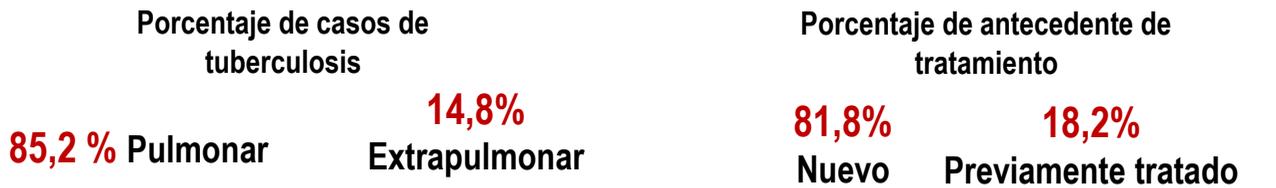
Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.

Figura. Mapa temático de densidad de tuberculosis todas las formas. Medellín, a Periodo epidemiológico 6 acumulado de 2024

Comportamiento variables de interés

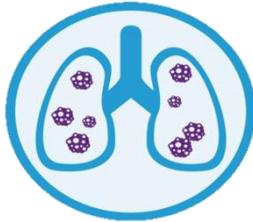


Indicadores



Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.

Figura Tasa de incidencia y numero casos notificados de tuberculosis todas las formas por grupo de edad Medellín, a Semana 1 al 24- 2024



### Resistencia

**2,8%**

**34 casos**

**Casos Nuevos  
9 Casos**

**Previamente  
tratados  
25 Casos**

Tabla . Clasificación según tipo de Resistencia y antecedente de tratamiento previo de la tuberculosis. Período epidemiológico 6 Medellín 20224

TIPO DE RESISTENCIA	CASOS	PORCENTAJE
Monoresistencia	16	47,1
Multidrogoresistencia	13	38,2
Poliresistencia	1	2,9
XDR		0,0
resistencia a Rifampicina	4	11,8

### Consideraciones técnicas

Un aumento en la notificación de casos de tuberculosis con respecto al mismo período del año anterior (12,9%) y una tasa total 53 casos por 100.000 habitantes En promedio se notifican 58 casos de tuberculosis semanalmente..

De las personas con tuberculosis, el 15.8% son mayores de 65 años y con las mayores tasas de incidencia, superando las tasa total. La población migrante aportó 74 casos del total de los casos notificados con mayor frecuencia en población procedente de Venezuela

# Tosferina

Periodo epidemiológico VI - 2024

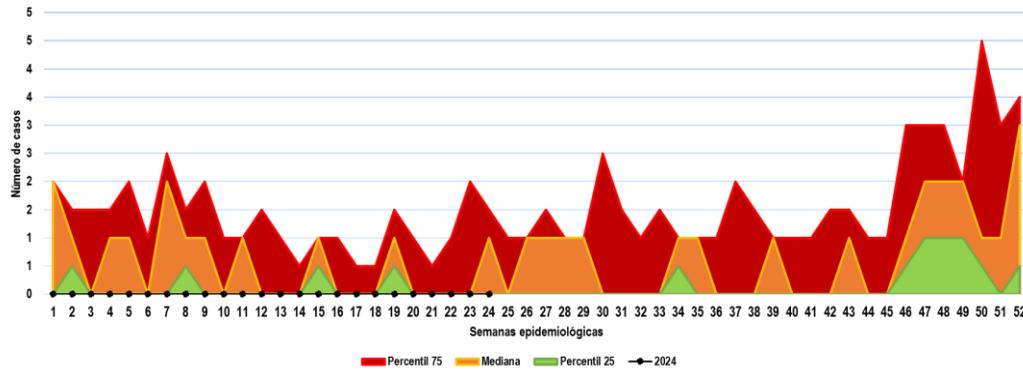


**0% Mortalidad**  
¿Cómo se comporta el evento?



Variación porcentual de 100% menos (1 caso) con respecto al mismo periodo del año anterior. Variación de notificación de -35% (75 casos notificados).

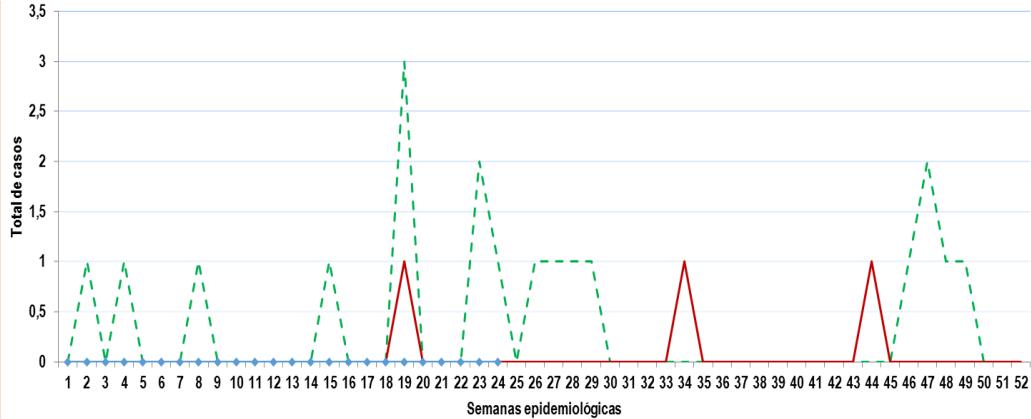
## Comportamiento de la notificación



Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.

Figura. Canal endémico de tosferina. Medellín, a periodo epidemiológico VI de 2024.

--- 2022 — 2023 — 2024

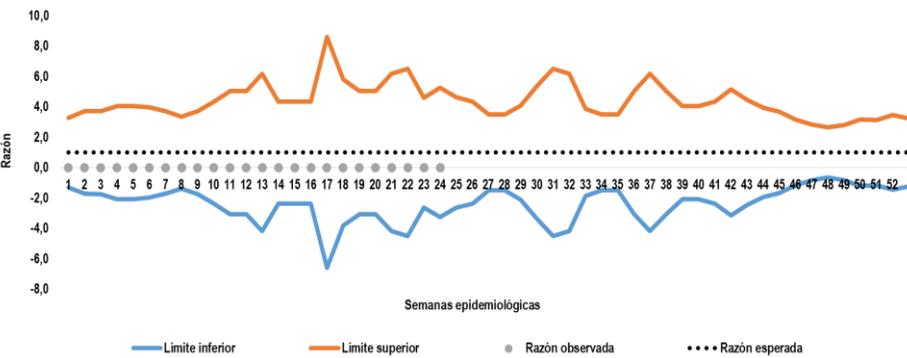


Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.

Figura. Número de casos de tosferina. Medellín, a periodo epidemiológico VI, años 2022-2024.

## Comportamiento inusual

## Indicadores



**Letalidad**  
**0%**  
**0 casos**

● **Porcentaje de casos con investigación de campo**

**98,7%, 93,3% en ≥ 72 hrs**

● **Cumplimiento en la notificación**  
**casos probables notificados**  
**75/75 casos notificados por vigilancia rutinaria**

Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.

Figura. Comportamiento inusual de tosferina. Medellín, a Periodo epidemiológico VI de 2024.

# Parotiditis

Periodo epidemiológico VI- 2024

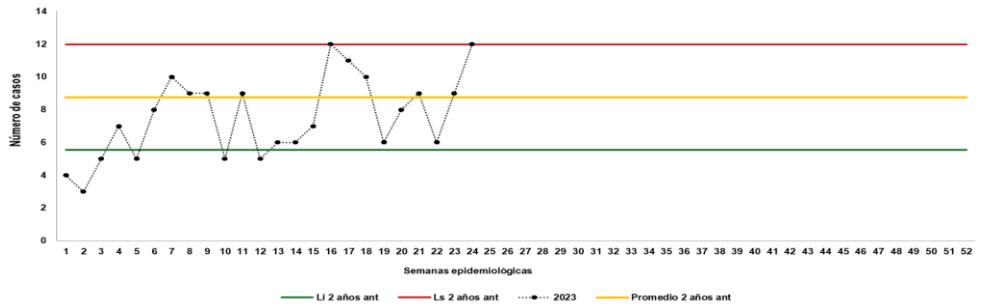


**0% Mortalidad**  
¿Cómo se comporta el evento?

**181** No de casos

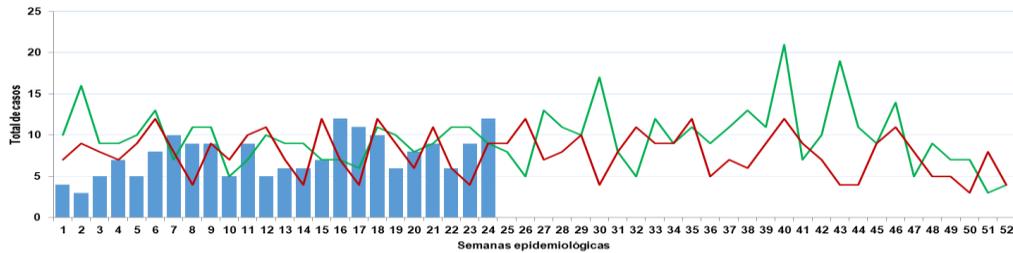
Variación porcentual de 5,7% menos respecto al mismo periodo del año anterior

## Comportamiento de la notificación



Fuente: SIVIGILA. Secretaría de Salud de Medellín.

Figura. Gráfico de control de parotiditis. Medellín, a período epidemiológico VI de 2024.



Fuente: SIVIGILA. Secretaría de Salud de Medellín.

Figura. Comportamiento de parotiditis. Medellín, a período epidemiológico VI, años 2022-2024.

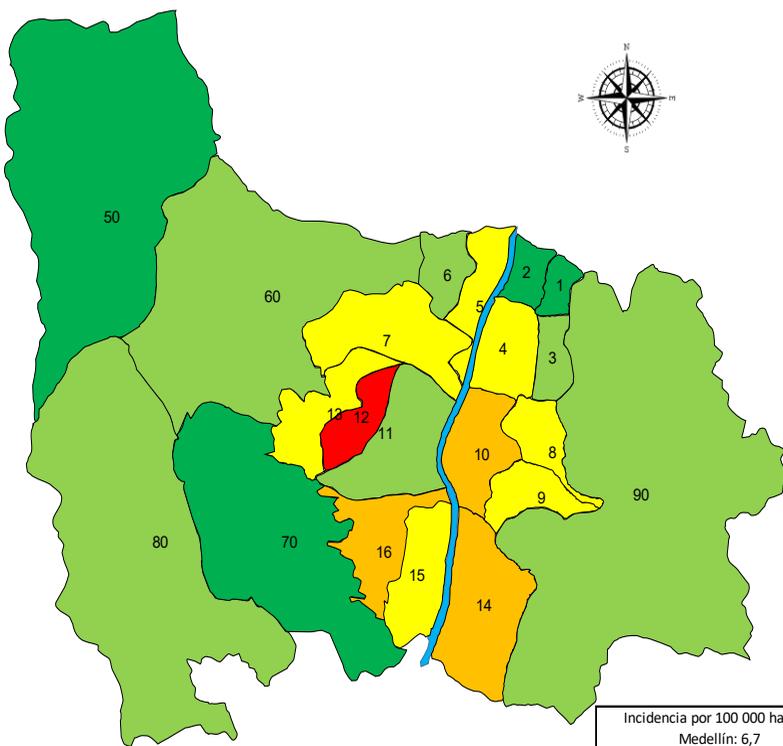
## Indicadores

Proporción de incidencia en población general  
**6,7\* 100 mil**  
**181 casos**

Proporción de incidencia en menores de 5 años  
**19,6\* 100 mil**  
**29 casos**

Brotos con investigación de campo  
**--%**  
**0 brotes**

## Comportamiento por territorio



Incidencia por 100 000 hab. en Medellín: 6,7



**Alcaldía de Medellín**  
Distrito de Ciencia, Tecnología e Innovación  
**SECRETARÍA DE SALUD**

Mapa temático de incidencia de parotiditis. Medellín, a período epidemiológico VI de 2024

Incidencia por 100 000 hab.	Color
0 - 3	Verde
3,01 - 6	Verde claro
6,01 - 9	Amarillo
9,01 - 12	Naranja
12,01 - 15	Rojo
> 15	Rojo oscuro

**CONVENIONES CARTOGRÁFICAS**

— Rio Medellín  
# Números de comunas

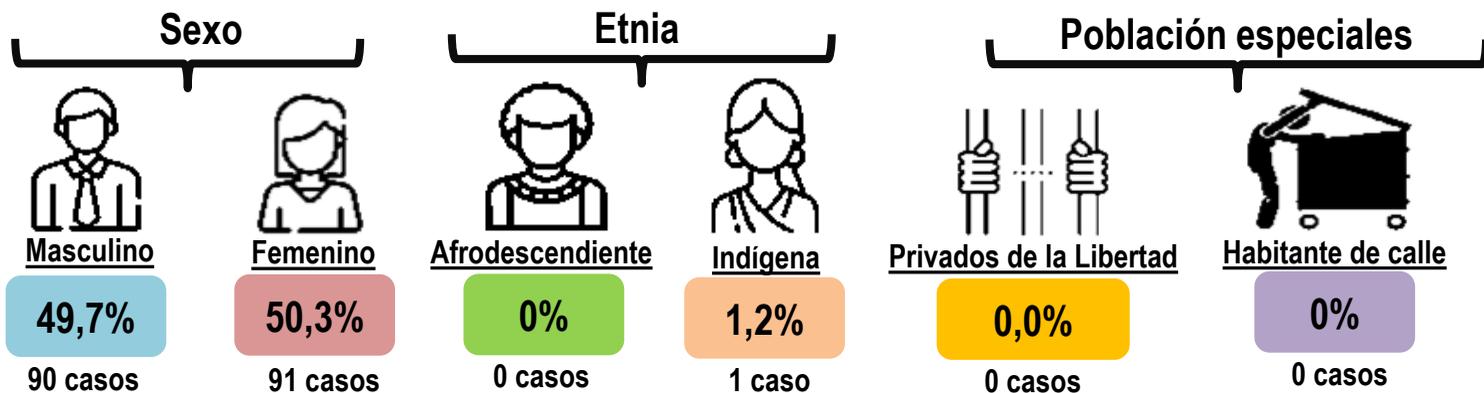
**FICHA TÉCNICA**

Incidencias calculadas con respecto a 178 direcciones geocodificables en Mapgis-Medellín de 181 (98,3%)

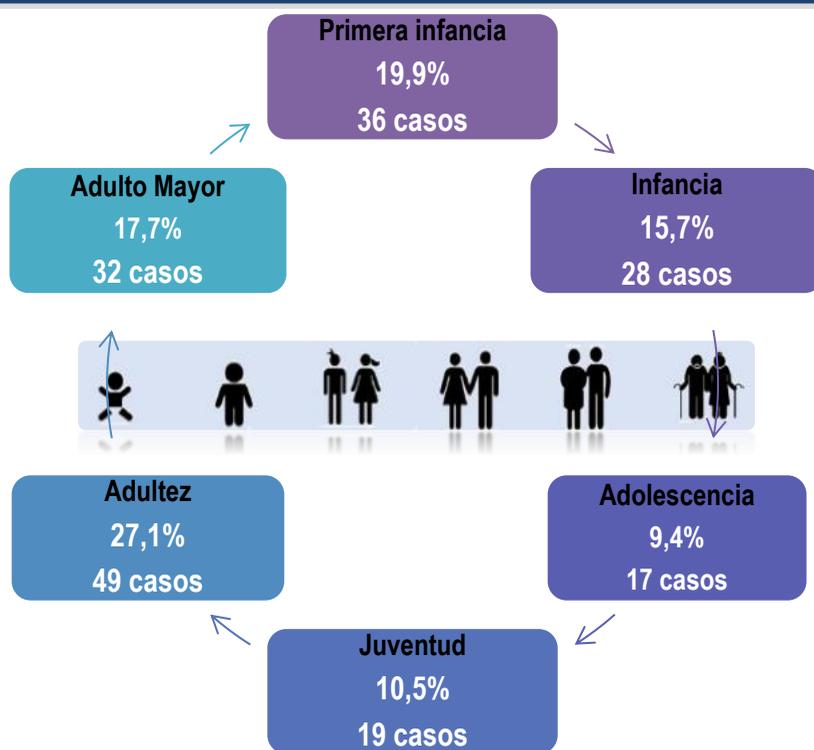
Fuente: SIVIGILA. Secretaría de Salud de Medellín.

Figura. Mapa temático de incidencia de parotiditis. Medellín, a período epidemiológico VI de 2024

## Comportamiento variables de interés



## Curso de vida

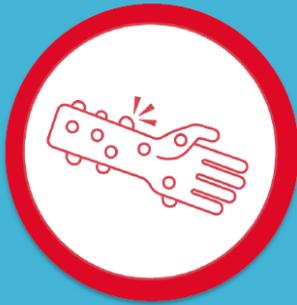


## Consideraciones técnicas

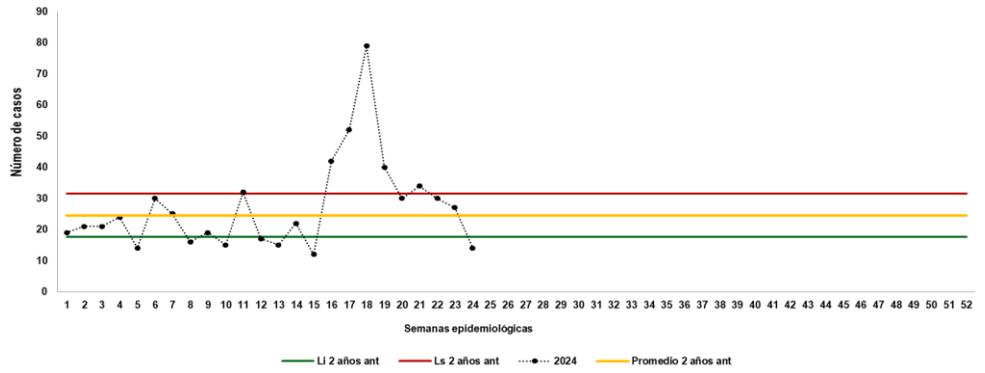
La tendencia actual de la parotiditis según el gráfico de control se encuentra con predominio entre el umbral estacional y el límite superior calculado según los dos años anteriores. El número de casos este año está por debajo de lo presentado en los 2 años anteriores, lo que corresponde con una disminución en los casos de un 5,7% con relación al año anterior. En promedio se notificaron 7 casos por semana epidemiológica. Los cursos de vida más afectados son el de adultez y la primera infancia; los primeros podrían relacionarse con personas con pérdida de inmunidad a través del tiempo. Hasta la semana epidemiológica 24 no se identificaron brotes por este EISP.

# Varicela

Periodo epidemiológico VI 2024



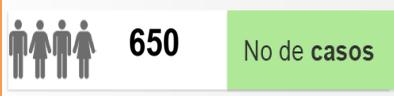
## Comportamiento de la notificación



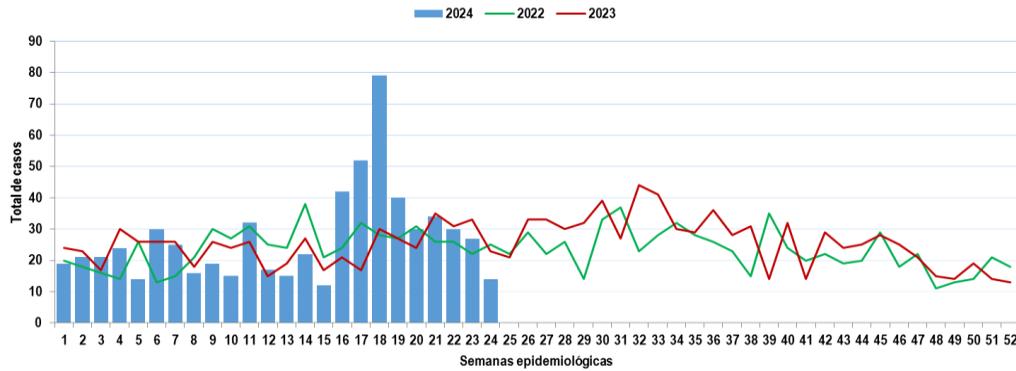
Fuente: SIVIGILA. Secretaría de Salud de Medellín.

Figura. Gráfico de control de varicela. Medellín, a período epidemiológico VI de 2024.

¿Cómo se comporta el evento?



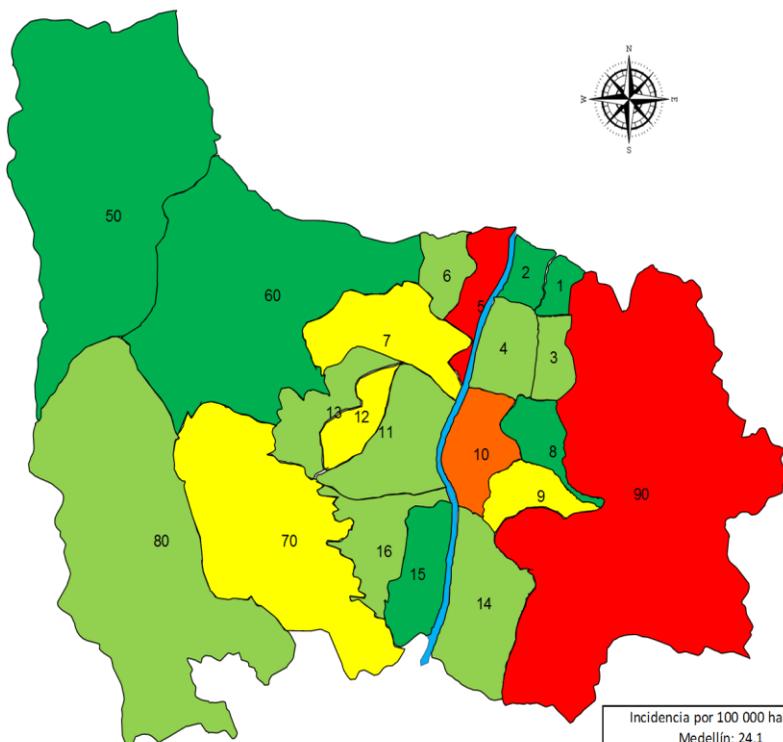
Variación porcentual de 11% más respecto al mismo período del año anterior



Fuente: SIVIGILA. Secretaría de Salud de Medellín.

Figura. Comportamiento de varicela. Medellín, a período epidemiológico VI, años 2022-2024.

## Comportamiento por territorio



Incidencia por 100 000 hab. en Medellín: 24,1



**Alcaldía de Medellín**  
Distrito de Ciencia, Tecnología e Innovación  
**SECRETARÍA DE SALUD**

Mapa temático de incidencia de varicela. Medellín, a período epidemiológico VI de 2024

**CONVENIONES**

Incidencia por 100 000 hab.

	0 - 12,5
	12,51 - 25
	25,01 - 37,5
	37,51 - 50
	50,01 - 62,5
	> 62,5

**CONVENIONES CARTOGRÁFICAS**

— Rio Medellín

# Números de comunas

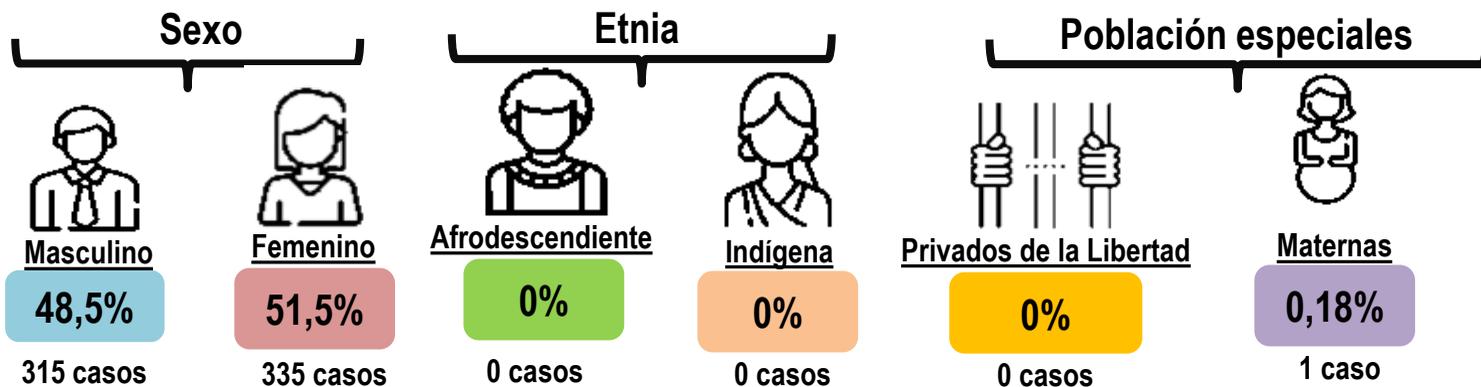
**FICHA TÉCNICA**

Incidencias calculadas con respecto a 631 direcciones geocodificables en Mappgis-Medellín de 650 (97,1%)

Fuente: SIVIGILA. Secretaría de Salud de Medellín.

Figura. Mapa temático de incidencia de varicela. Medellín, a período epidemiológico VI de 2024

## Comportamiento variables de interés



## Indicadores

Proporción de incidencia en población general

**24 x 100 mil habitantes**  
650 casos

Proporción de incidencia en menores de 5 años

**98,9 x 100 mil**  
146 casos

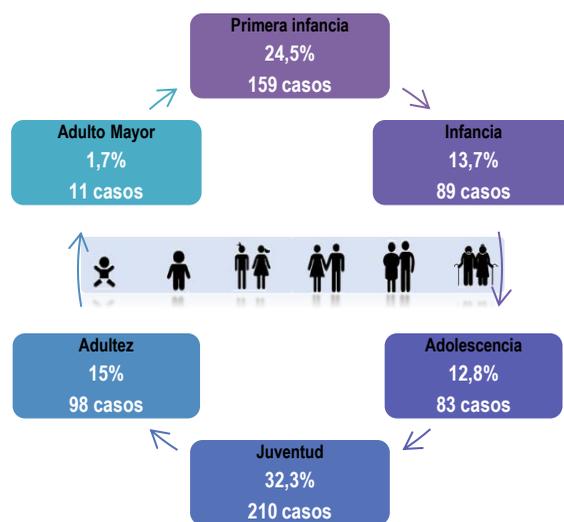
Brotos con investigación de campo

**100%**  
(9 brotes)

## Curso de vida y brotes

### Distribución de los brotes

Lugar	Total brotes
Sector educativo	3
Centro Penitenciario- Estación de Policía- Batallón	5
Otro	1
Familiares	0



## Consideraciones técnicas

El comportamiento del evento hasta semana epidemiológica 24 ha estado por encima del límite inferior calculado según los dos años anteriores, con tendencia actual estable. Se evidencia un número de casos por encima de lo esperado según lo observado en 2022 y 2023. Se observa un repunte de casos entre semanas 16 y 19 explicado en un brote identificado en auxiliares de policía con varios conglomerados. Los cursos de vida con mayor número de casos son los de primera infancia, juventud y adultez con más del 70% de los casos. En promedio se notificaron 22 casos por semana epidemiológica.

# Meningitis bacterianas

Periodo epidemiológico VI- 2024



¿Cómo se comporta el evento?

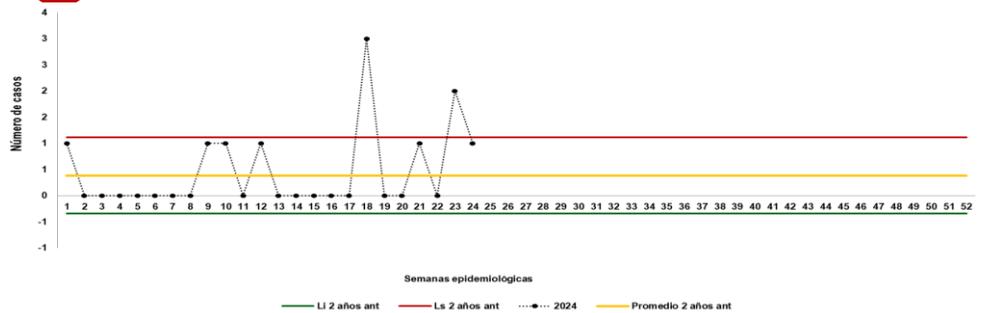


30

No de casos

3,4% más (1 caso) comparado con el mismo periodo del año anterior

## Comportamiento de la notificación



Fuente: SIVIGILA. Secretaría de Salud de Medellín.

Figura. Gráfico de control meningitis por Meningococo. Medellín, a período epidemiológico VI de 2024.

## Comportamiento variables de interés

### Sexo



Masculino

15 casos



Femenino

15 casos

### Edad



< 5 años

2 casos



> 65 años

7 casos

## Indicadores

Proporción de incidencia meningitis bacterianas en población general  
**1,11\* 100 mil**  
 30 casos

Proporción de incidencia de meningitis bacterianas en menores de 5 años  
**1,35\* 100 mil**  
 2 casos

Brotos con investigación de campo

**100%**  
 (1 brote por *N. meningitidis*)

## Consideraciones técnicas

De los 30 casos confirmados once (11) corresponden a aislamiento de *N. meningitidis*, otros once (11) a *S. nemoniae*, cuatro (4) a *H. influenzae* y los , cuatro (4) restantes a otros agentes bacterianos. Se han notificado cuatro (4) casos con condición final fallecido, dos (2) con aislamiento de *N. meningitidis*, uno (1) con aislamiento de *S. nemoniae* y el restante con aislamiento de otro agente bacteriano.

**Parálisis Flácida**

Periodo epidemiológico VI- 2023



Hasta la semana epidemiológica 24 se han notificado 3 casos probables para este evento en residentes de Medellín, ya descartados por laboratorio. La meta de notificación para este evento es de 2 o más casos en un año por cada 100.000 habitantes menores de 15 años, lo que se traduce en 5 o más casos en el año para Medellín.

**Síndrome de rubeola congénita**

Periodo epidemiológico VI- 2023



Hasta la semana epidemiológica 24 se han notificado 30 casos sospechosos de síndrome de rubeola congénita en residentes de la Ciudad, para una tasa de notificación de 16,6 casos por 10.000 nacidos vivos y cumpliendo con la meta de notificación para este evento que debería ser mayor a un caso por 10,000 nacidos vivos. 29 casos ya fueron descartados por laboratorio.

**Tétanos accidental**

Periodo epidemiológico VI- 2023



Hasta la semana epidemiológica 24 no se han notificado casos probables, ni confirmados por clínica para este evento en residentes de Medellín.

**EAPV**

Periodo epidemiológico VI- 2023



Hasta la semana epidemiológica 24 se han notificado 4 casos probables para este evento en residentes de Medellín, a la espera de lineamientos del INVIMA para su calcificación.

**Difteria**

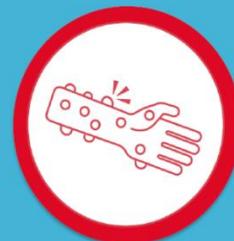
Periodo epidemiológico VI- 2023



Hasta la semana epidemiológica 24 no se han notificado casos ni probables ni confirmados por clínica para este evento en residentes de Medellín.

**Sarampión y Rubeola**

Periodo epidemiológico VI- 2023



Hasta la semana epidemiológica 24 se han notificado en residentes de la Ciudad 152 casos sospechosos de sarampión/rubéola, para una tasa de notificación de 5,62 casos por cada 100.000 habitantes, indicando esto que se cumple con la meta de notificación de del evento proporcional en este periodo y que debe ser mayor a 2 casos por cada 100.000 habitantes durante un año (53 casos), o 1 caso por 100.000 habitantes por

periodo epidemiológico (4 a 5 casos). Adicionalmente, 116 de los 152 casos ya fueron descartados después de haber realizado lo establecido por laboratorio e investigación epidemiológica de campo IEC. No se han confirmado casos de sarampión ni de rubeola. Sin embargo, se debe estar alerta por la situación epidemiológica de estas enfermedades en el país y en todo el mundo. El 88,8% de los casos notificados (135) contaron con IEC en las primeras 48 horas después de su notificación.

# Hepatitis A

Periodo epidemiológico VI - 2024

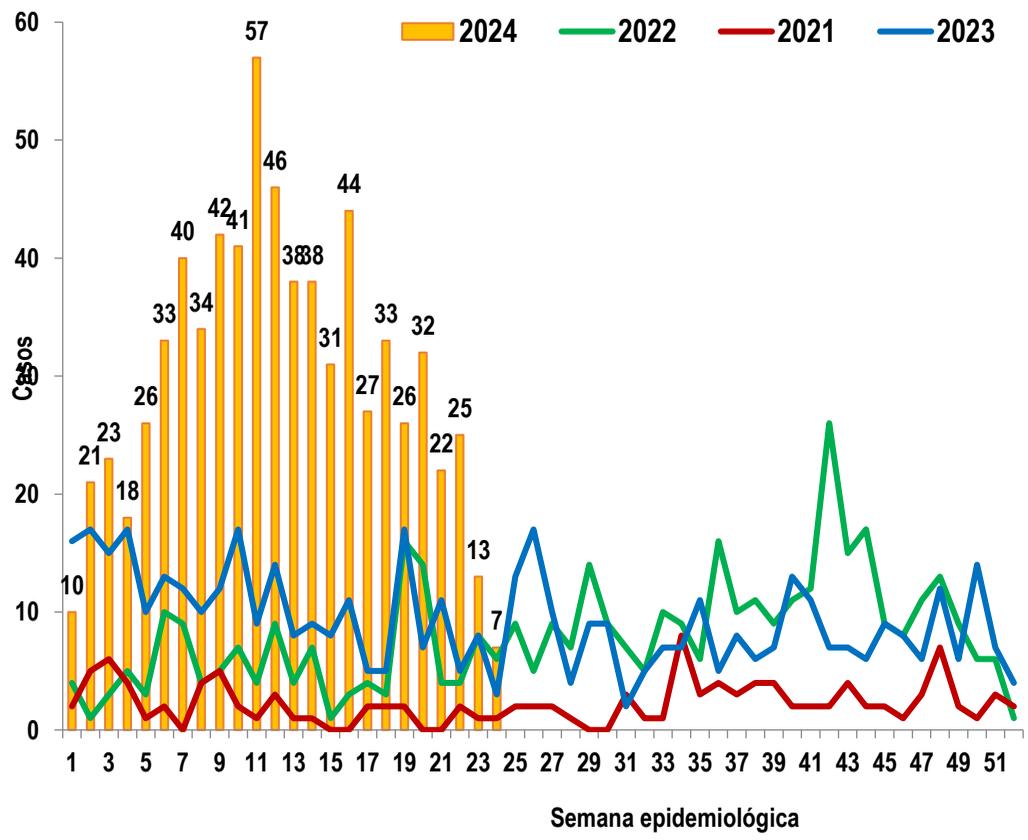


¿Cómo se comporta el evento?

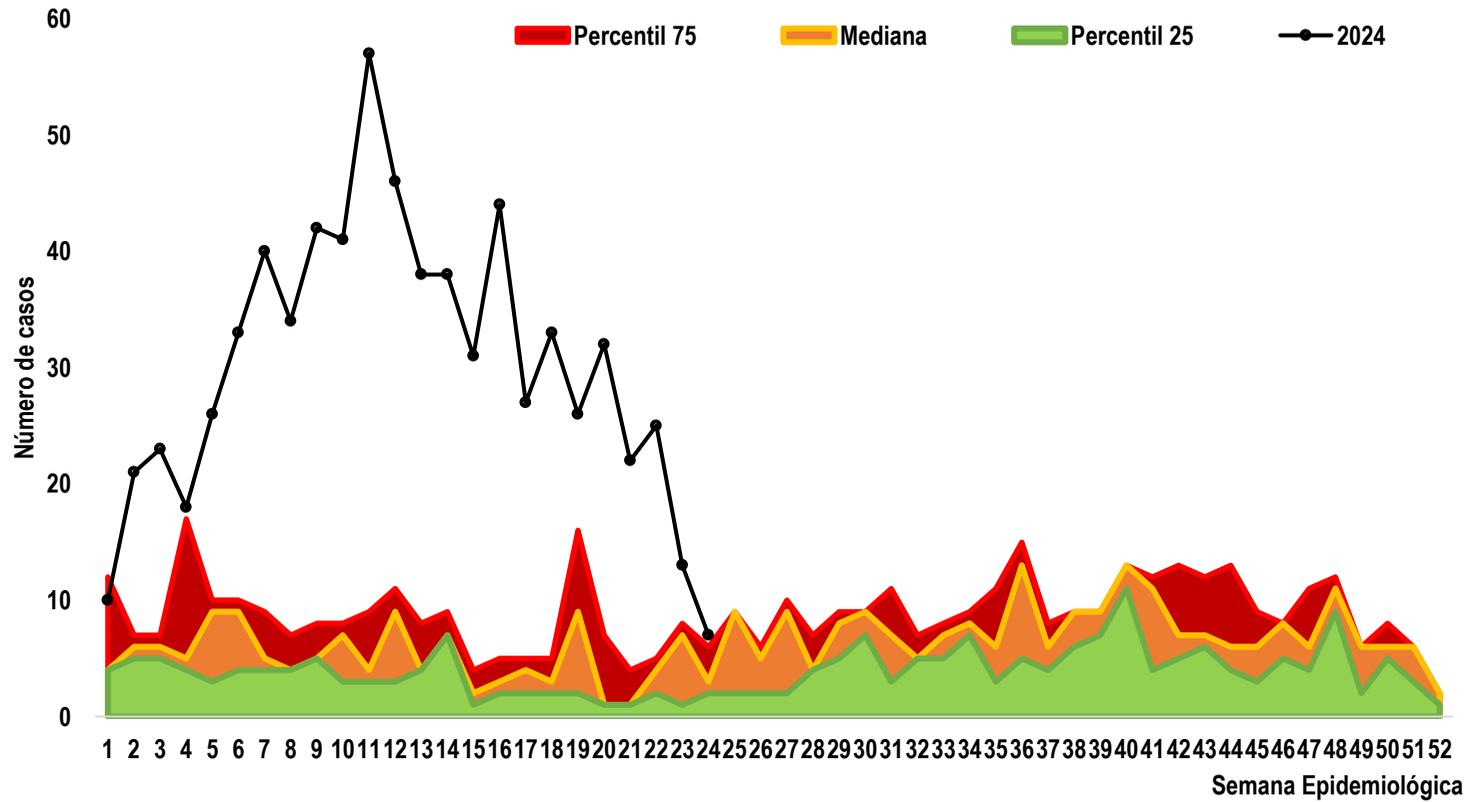
**727** No de casos

Variación porcentual de 280.7%  
468 casos más respecto al mismo periodo acumulado del año anterior donde se reportaron 259 casos

## Comportamiento de la notificación



Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín Distrito de Ciencia Tecnología e Innovación.  
Figura. Comportamiento de la Hepatitis A. Medellín, acumulado 2021 a 2024



Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín Distrito de Ciencia Tecnología e Innovación.  
Figura. Canal endémico de hepatitis A. Medellín, a Periodo epidemiológico VI acumulado de 2024.

## Comportamiento variables de interés

### Sexo



**Masculino**

**62,6%**

455 casos



**Femenino**

**37,4%**

272 casos

### Etnia



**Afrocolombiano**

**0,55%**

4 casos



**Indígena**

**0,28%**

2 casos

### Poblaciones especiales



**Maternas**

**0,55%**

4 caso



**Privado de la libertad**

**0,28%**

2 casos



**Migrante**

**1,24%**

9 casos



**Hospitalizados**

**29,7%**

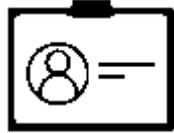
216 casos



**Defunciones**

**0%**

0 casos



**Afiliación al SGSS**

Régimen contributivo  
**79,9% - 581 casos**  
Régimen subsidiado  
**16,6% - 121 casos**

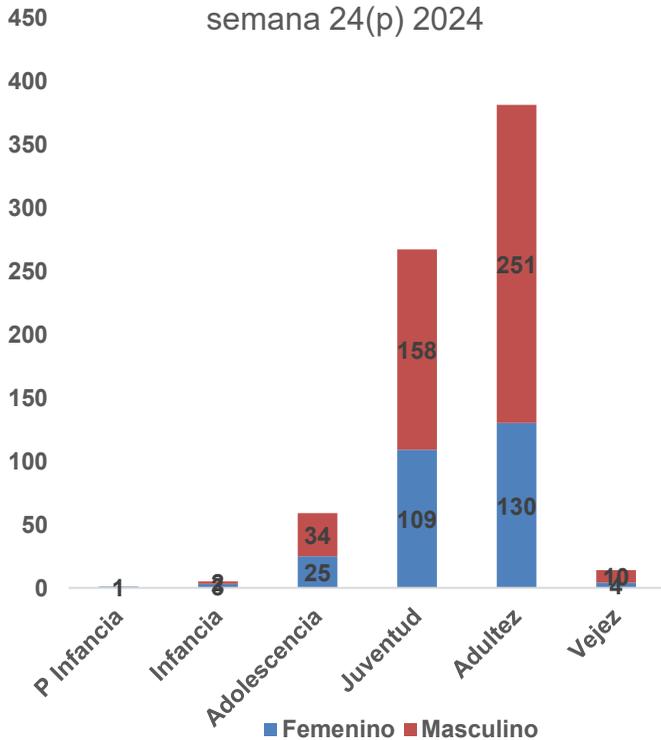


**Área de ocurrencia**

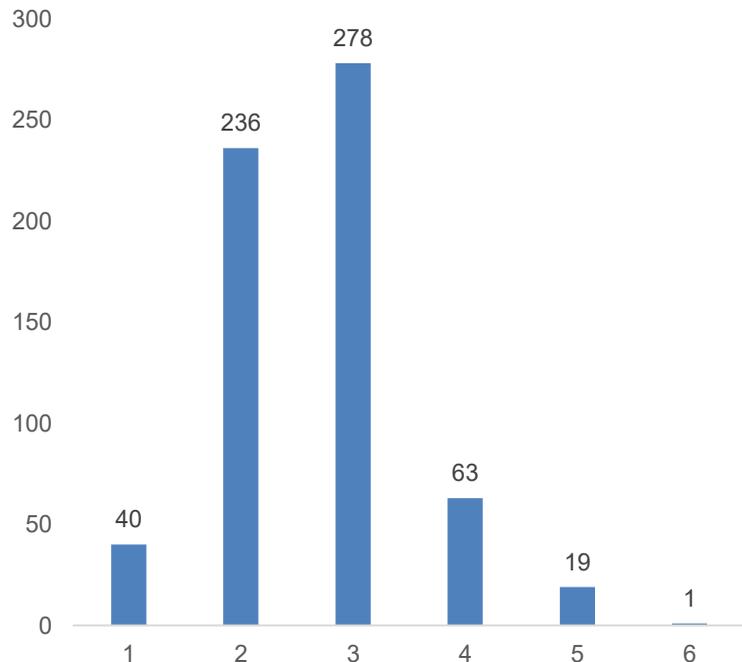
**Cabecera municipal  
97,8%  
711 casos**

## Factores y curso de vida

Número de casos de Hepatitis A por curso de vida y sexo Medellín semana 24(p) 2024



Número de casos de Hepatitis A según estrato socioeconómico Medellín semana 24(p) 2024



Fuente: SIVIGILA. Secretaría de Salud de Medellín Distrito de Ciencia Tecnología e Innovación.

Figura. Ciclo de vida de los casos notificados de hepatitis A. Periodo epidemiológico VI 2024.

Fuente: SIVIGILA. Secretaría de Salud de Medellín Distrito de Ciencia Tecnología e Innovación.

Figura. Estrato socioeconómico de los casos notificados de hepatitis A. Periodo epidemiológico VI 2024.

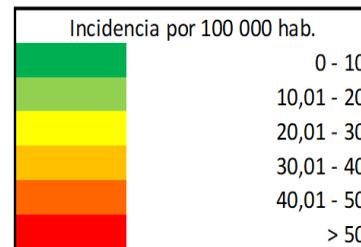


**Alcaldía de Medellín**  
Distrito de  
Ciencia, Tecnología e Innovación

**SECRETARÍA DE SALUD**

Mapa temático de hepatitis A. Medellín a PE  
VI de 2024

**CONVENCIONES**



**CONVENCIONES CARTOGRÁFICAS**

Río Medellín  
# Números de comunas

**FICHA TÉCNICA**

Incidencias calculadas con respecto a  
694 direcciones geocodificables en  
Magpis-Medellín de 727 (95,5%)

Incidencia por 100 000 hab. en  
Medellín: 26,9

Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín Distrito de Ciencia Tecnología e Innovación.

Figura. Mapa temático de proporción de hepatitis A. Medellín, a Periodo epidemiológico VI acumulado de 2024.

**Indicadores**

**Incidencia de HA en niños nacidos  
después del 1 de enero de 2012**

**1,87 \* cada 100 mil**  
**6 casos**

**Tasa de Incidencia acumulada al periodo IV  
en población general x 100,000 habitantes**

**26,92 \* cada 100 mil**  
**727 casos**

**Oportunidad en la notificación inmediata de  
botes de HA en población cerrada o privada de  
la libertad.**

**100%**  
**2 Brotes**

**Proporción de Incidencia en menores de 1 año  
100,000 habitantes**

**No se han presentado casos**

**Consideraciones técnicas**

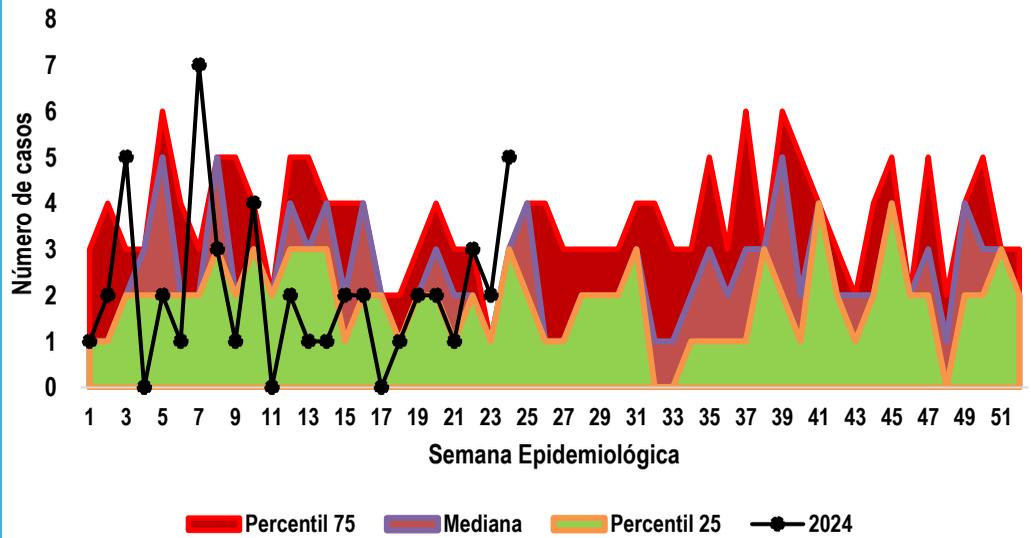
Se evidencia un un incremento de 280.7%, 468 casos más con relación al mismo periodo de tiempo del año 2023 donde se notificaron 259 casos. Y un incremento del 145.99%, 229 más casos con relación a todo lo notificado el año 2023 donde se notificaron a la semana 52 498 casos. El 89.14% de la población afectada está en los cursos de vida de juventud y adultez, los menores de 10 años que se han identificado el 50 % corresponde a población migrante sin vacunación. El 62,6% de la población afectada es de sexo masculino. No se han reportado muertes a la fecha no se ha logrado identificar la fuente, pero lo encontrado en común en los afectados es consumo de alimentos por fuera del hogar .

# Hepatitis B y C

Periodo epidemiológico VI - 2024



## Comportamiento de la notificación

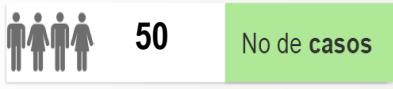


Fuente: SIVIGILA. Secretaría de Salud de Medellín.

Figura. Canal endémico de hepatitis B. Medellín, a Periodo epidemiológico 06 acumulado de 2024.

¿Cómo se comporta el evento?

### Hepatitis B

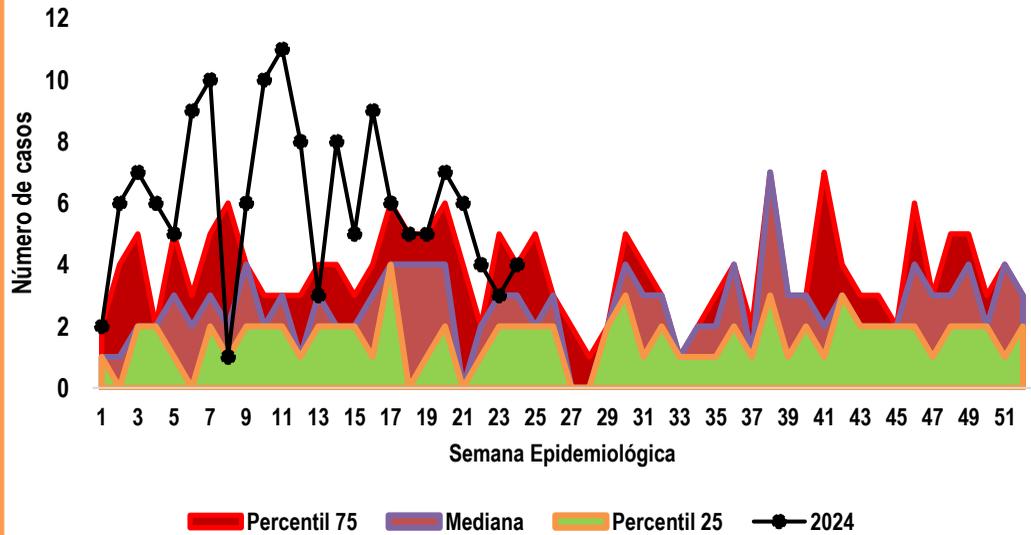


Variación porcentual con respecto al mismo periodo del año anterior disminuyó un 13,7%

### Hepatitis C

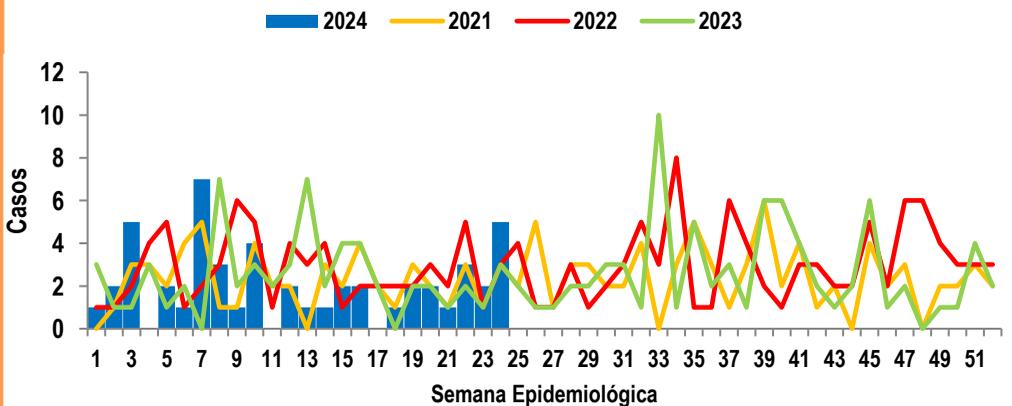


Variación porcentual con respecto al mismo periodo del año anterior aumentó en un 39,0%



Fuente: SIVIGILA. Secretaría de Salud de Medellín.

Figura. Canal endémico de hepatitis C. Medellín, a Periodo epidemiológico 06 acumulado de 2024.



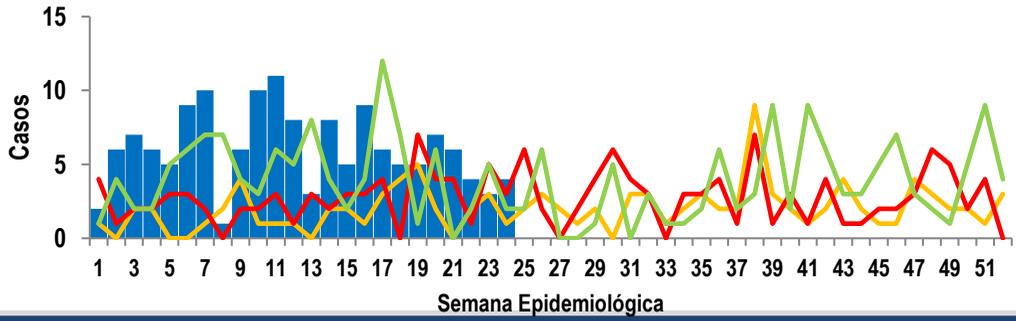
Fuente: SIVIGILA. Secretaría de Salud de Medellín.

Figura. Comportamiento de la hepatitis B. Medellín, a Periodo epidemiológico 06 acumulado de 2021-2024.

2024 2021 2022 2023

Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.

Figura. Comportamiento de la hepatitis C. Medellín, a Periodo epidemiológico 06 acumulado de 2021-2024.



Indicadores

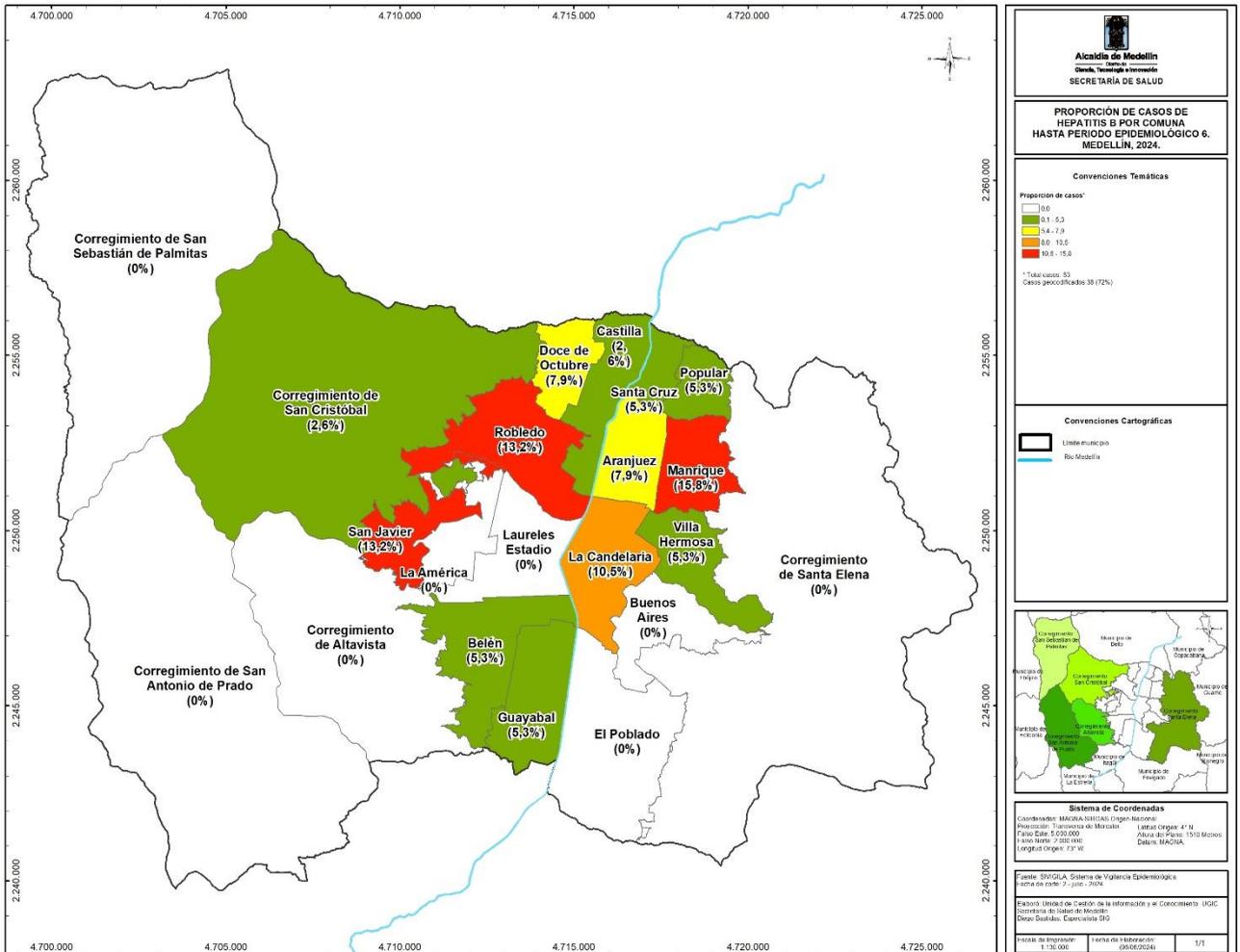
Proporción de incidencia de Hepatitis B en población general por 100.000 habitantes

1,9\* 100 mil

Proporción de incidencia de Hepatitis C en población general por 100.000 habitantes

5,6\* 100 mil

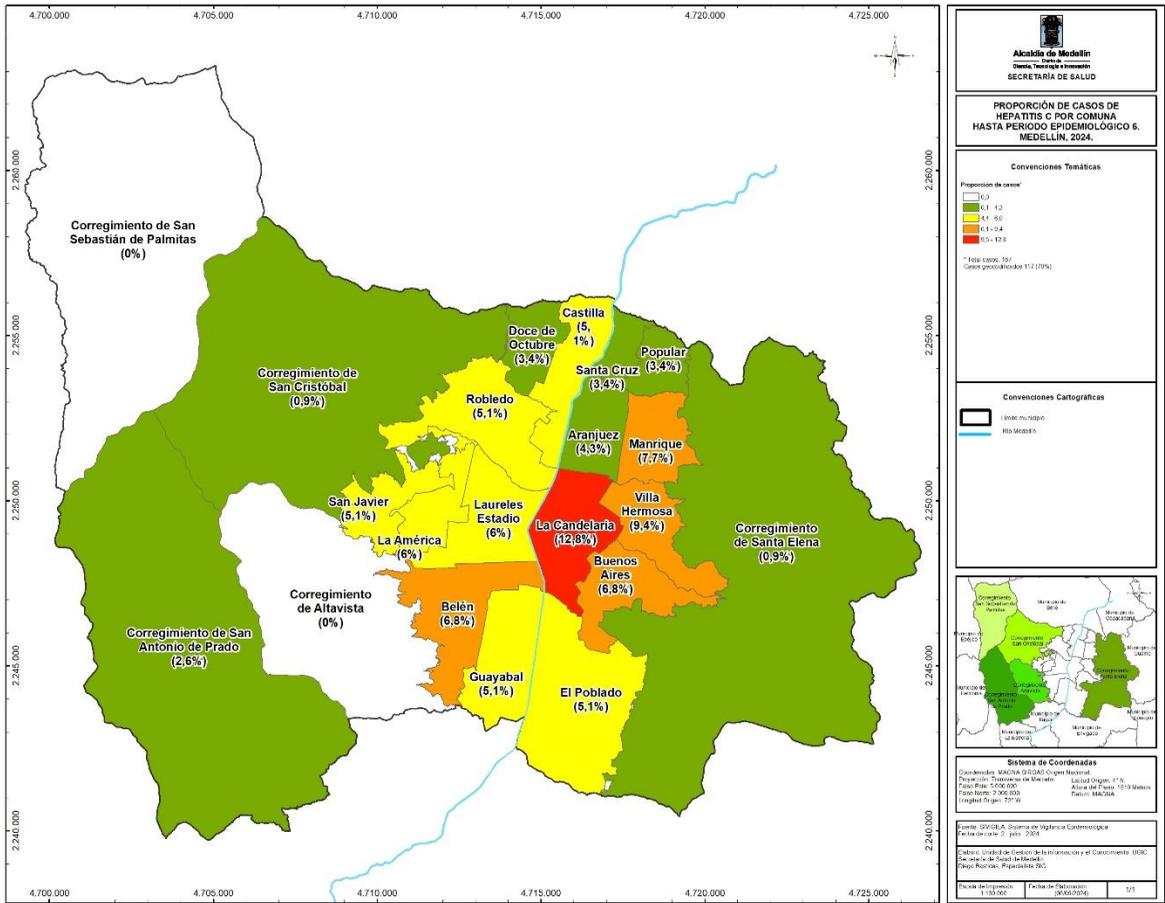
Comportamiento por territorio



Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.

Figura. Mapa temático de proporción de casos para Hepatitis B. Medellín, a Periodo epidemiológico 06 acumulado de 2024.

# Comportamiento por territorio



Fuente: SIVIGILA. Secretaría de Salud de Medellín.  
 Figura. Mapa temático de proporción de casos para Hepatitis C. Medellín, a Periodo epidemiológico 06 acumulado de 2024.

## Comportamiento variables de interés Hepatitis B

### Sexo



**Masculino**

**64,00%**

32 casos



**Femenino**

**36,00%**

18 casos

### Etnia



**Afrocolombiano**

**2,0%**

1 caso



**Indígena**

**0,0%**

0 casos

### Poblaciones especiales



**Migrante**

**5,45%**

3 casos



**Gestante**

**5,45%**

3 casos



**Privado de la libertad**

**0,0%**

0 casos



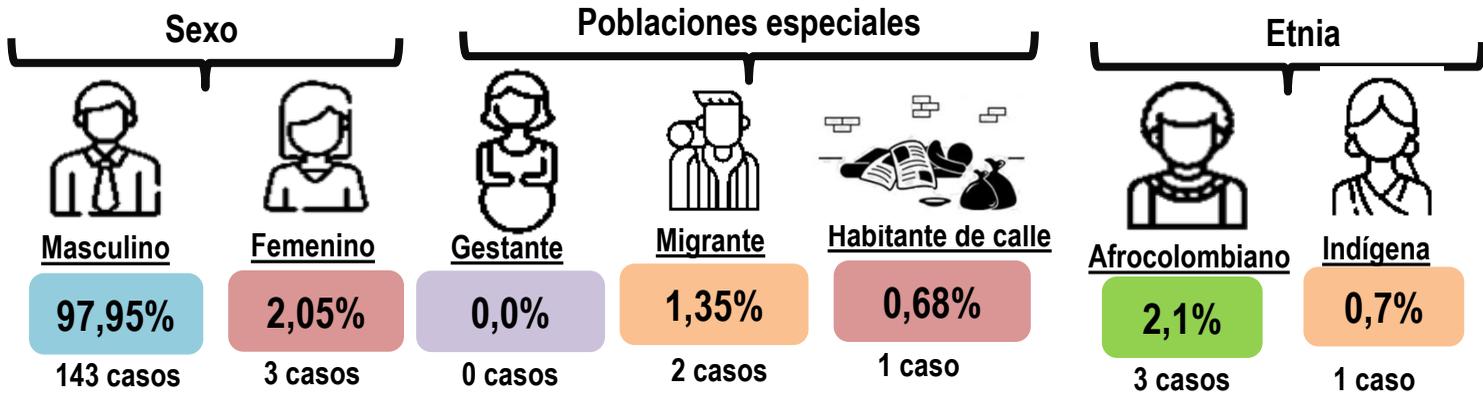
**Afiliación al SGSS**

Régimen contributivo: 66,00%  
 Régimen subsidiado: 22,00%



**Área de ocurrencia**

Cabecera municipal  
**98,0%**



**Afiliación al SGSS**

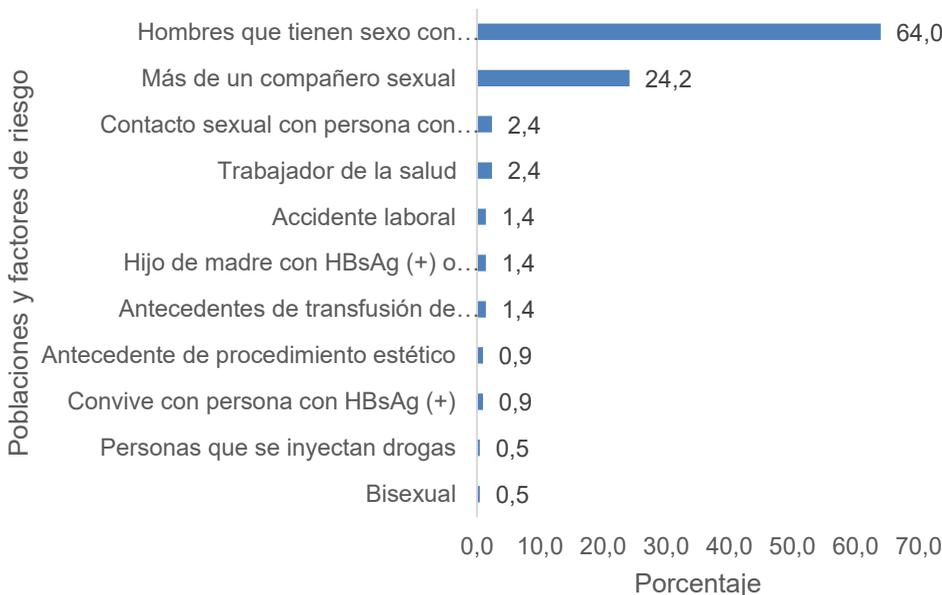
Régimen contributivo: 85,62%  
Régimen subsidiado: 13,01%



**Área de ocurrencia**

Cabecera municipal  
**100%**

Variables específicas del comportamiento del evento y curso de vida



**Sin vacunación previa para Hepatitis B**  
**90,0%**

Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.

Figura. Poblaciones y factores de riesgo de los casos notificados de Hepatitis B, C y Coinfección/Superinfección B - Delta. Periodo epidemiológico 06. 2024.

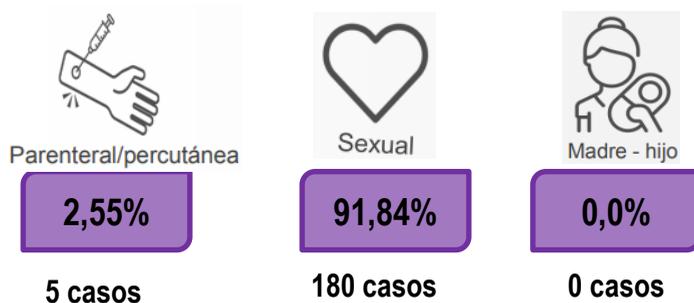
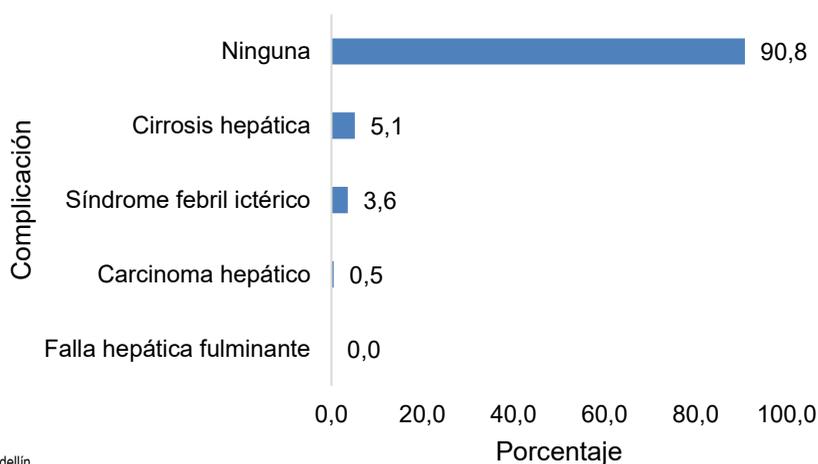
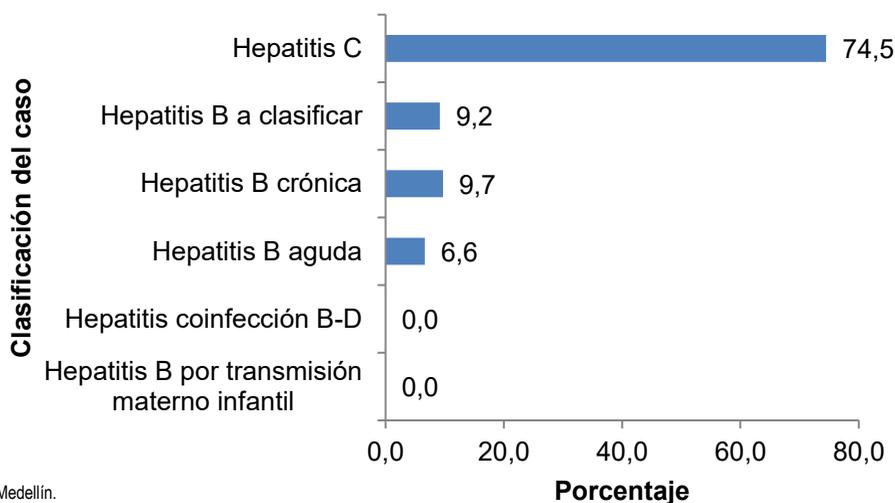


Figura. Mecanismo probable de transmisión de Hepatitis B, C y Coinfección/superinfección B-Delta. Periodo epidemiológico 06 2024



Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.

Figura. Complicaciones de los casos notificados de Hepatitis B, C y Coinfección/superinfección Hepatitis B-Delta. Periodo epidemiológico 06. 2024.



Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.

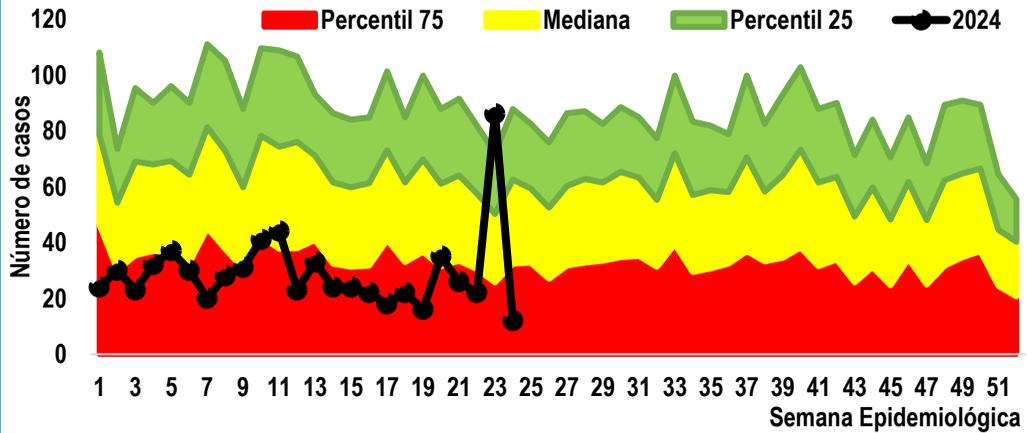
Figura. Clasificación del caso Hepatitis B, C Coinfección/Superinfección B-Delta. Periodo epidemiológico 06. 2024.

### Consideraciones técnicas

La frecuencia de las hepatitis virales es mayor en jóvenes, adultos y grupos poblacionales con factores de riesgo, ocasionan discapacidad y muerte principalmente asociada a cuadros de insuficiencia hepática, cirrosis y cáncer de hígado. Es de aclarar que se cuenta con una vacuna segura y eficaz que confiere una protección del 98% al 100% contra la enfermedad de la hepatitis B, lo que conlleva a evitar las complicaciones que pueden derivarse de la enfermedad. La relación hombre: mujer es de aproximadamente 8 hombres por cada mujer. Los grupos de edad en los que más se presenta el evento se ubican entre los 25 y los 44 años con un 71,9%. El principal mecanismo de transmisión es el sexual, por lo que se hace vital la orientación de las estrategias hacia la promoción de la salud sexual y reproductiva. No se han notificado casos de Hepatitis B-Delta. Nota: Los datos del presente boletín corresponden a cifras preliminares.

# Intoxicaciones

Periodo epidemiológico VI- 2024



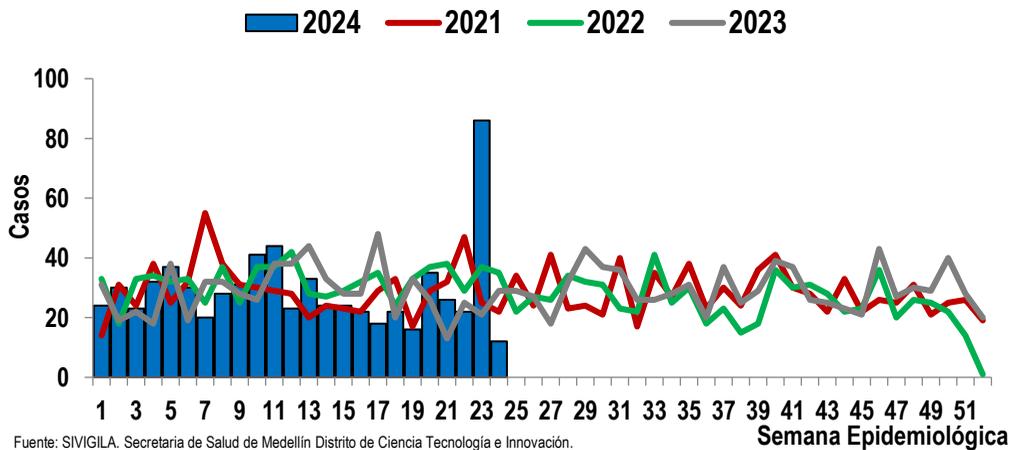
Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín Distrito de Ciencia Tecnología e Innovación.

Figura. Canal endémico de intoxicaciones.. Medellín, Periodo epidemiológico VI acumulado de 2024.

¿Cómo se comporta el evento?



Se presentó un aumento de 14 casos lo que representa un 2% más con respecto al mismo periodo acumulado del año anterior donde se presentaron 689 casos



Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín Distrito de Ciencia Tecnología e Innovación.

Figura. Comportamiento intoxicaciones. Medellín, a periodo epidemiológico VI acumulado de 2021-2024.

## Variables de interés

### Sexo y Edad



**Masculino**

**56,5%**

397 casos



**Femenino**

**43,5%**

306 casos



**Vía de exposición**

**Oral**  
**56,2%**

395 casos



**0 a 5 años**

**13,2%**  
93 casos



**Afiliación al SGSS**

**Régimen contributivo**  
**59,5% - 418 casos**  
**Régimen subsidiado**  
**26,2% - 184 casos**

### Lugar de exposición



**Hogar**

**48,8%**

343 casos



**Vía pública**

**20,8%**

146 casos



**Bares/Tabernas**

**9,4%**

66 casos



**Trabajo**

**5,5%**

39 casos



**Cabecera mpal**  
**99,1%**  
697 casos

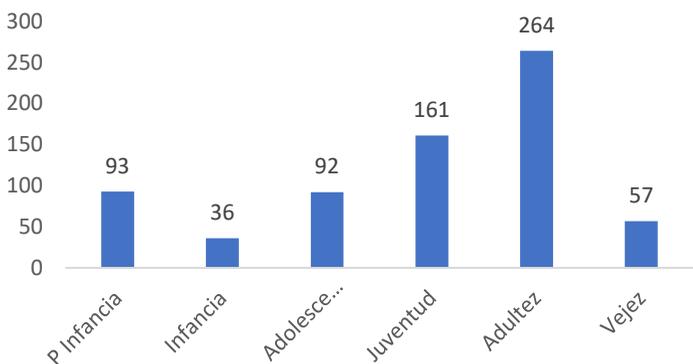


**Hospitalizados**  
**24,5%**  
172 casos

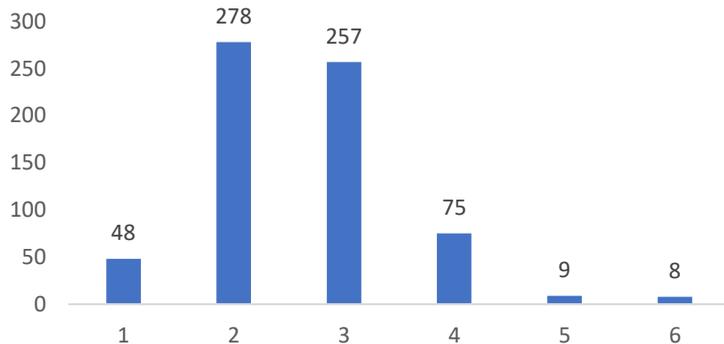


**Defunciones**  
**0,6%**  
4 casos

Número de casos de Intoxicación aguda por sustancias químicas por curso de vida Medellín semana 24 2024



Número de casos de Intoxicación aguda por sustancias químicas según estrato socioeconómico, Medellín semana 24 2024



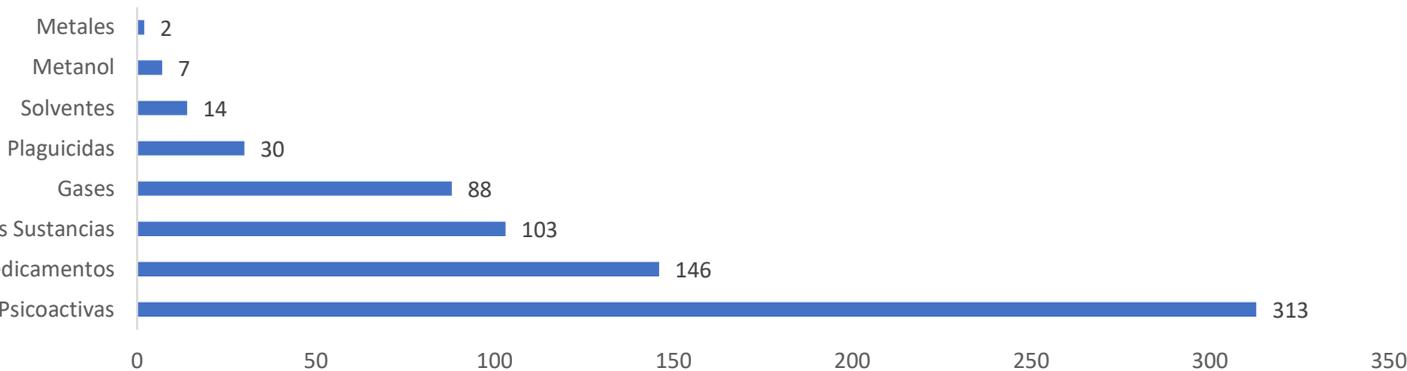
Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín Distrito de Ciencia Tecnología e Innovación.

Figura. Curso de vida de los casos notificados de Intoxicación aguda por sustancias químicas Periodo epidemiológico Vi 2024.

Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín Distrito de Ciencia Tecnología e Innovación.

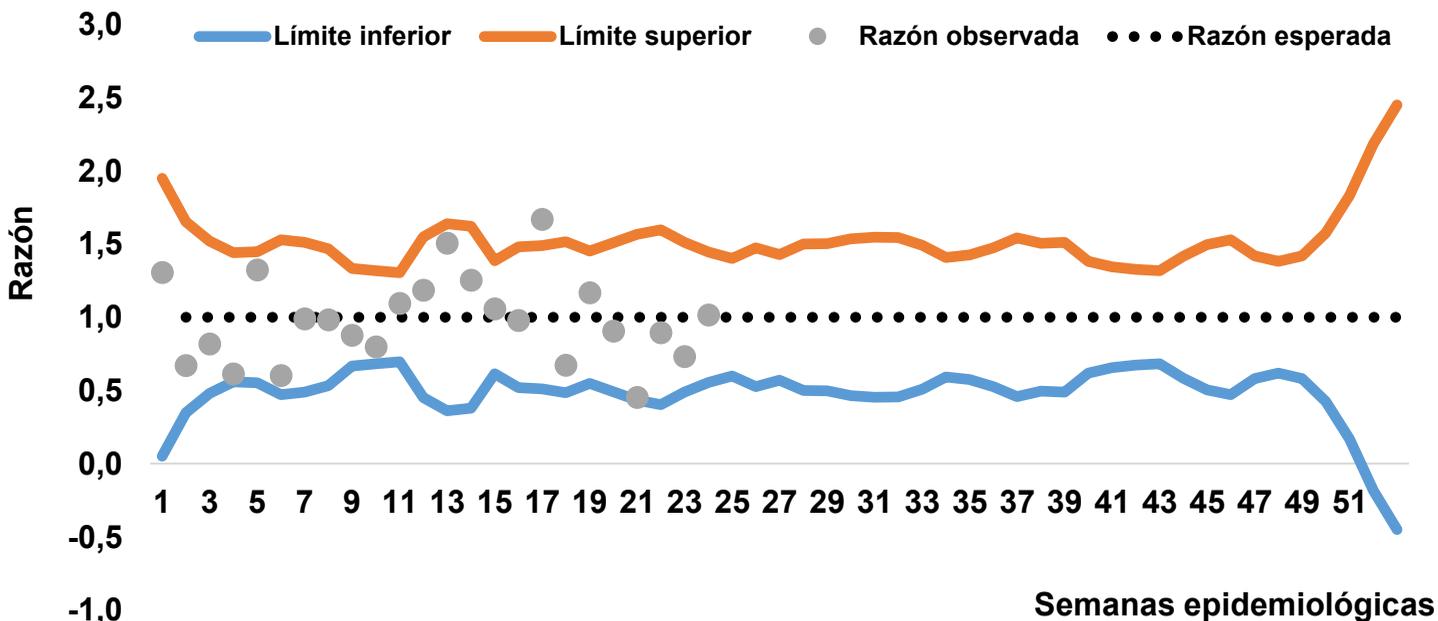
Figura. Estrato socioeconómico de los casos notificados de Intoxicación por sustancias químicas Periodo epidemiológico VI 2024.

Número de casos de intoxicación aguda por sustancias químicas por curso de vida Medellín semana 24 2024



Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín Distrito de Ciencia Tecnología e Innovación.

Figura grupo de sustancia, intoxicaciones, a periodo epidemiológico VI acumulado. Medellín 20234



Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín Distrito de Ciencia Tecnología e Innovación.

Figura. Comportamiento inusual para Intoxicaciones. Periodo epidemiológico VI 2024.



**Alcaldía de Medellín**  
Distrito de  
Ciencia, Tecnología e Innovación

**SECRETARÍA DE SALUD**

Mapa temático de intoxicaciones por sustancias químicas. Medellín a PE VI de 2024

**CONVENCIONES**

Incidencia por 100 000 hab.



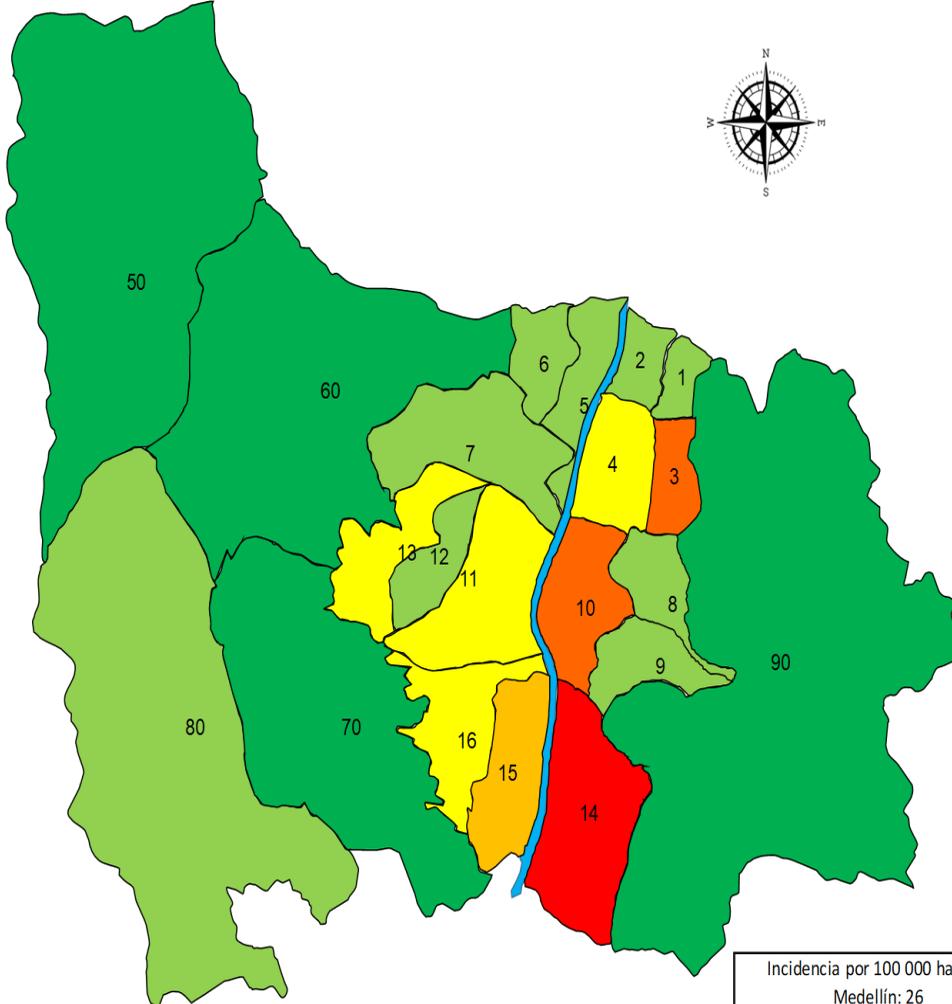
**CONVENCIONES CARTOGRÁFICAS**

Rio Medellín  
# Números de comunas

**FICHA TÉCNICA**

Incidencias calculadas con respecto a 660 direcciones geocodificables en Mappgis-Medellín de 703 (93,9%)

Incidencia por 100 000 hab. en Medellín: 26



Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín Distrito de Ciencia Tecnología e Innovación.

Figura. Mapa temático de proporción de Intoxicación por sustancias químicas. Medellín, a Periodo epidemiológico VI acumulado de 2024.

**Indicadores**

**Proporción de brotes en población confinada**

**0%**

**Incidencia en población general x 100,000 habitantes**

**64 \* cada 100 mil**

**Casos confirmados por laboratorio de intoxicación por metanol bebida adulterada**

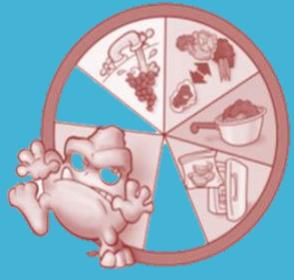
**0**

**Consideraciones técnicas**

El comportamiento de la notificación tuvo un aumento de 14 casos lo que representa un 2% más con respecto al mismo periodo del año anterior donde se presentaron 689 casos

Alrededor del 44,5% de las notificaciones relacionadas con las intoxicaciones corresponden a intoxicaciones por sustancias psicoactivas, viéndose mas afectado el sexo masculino con un 56,5%. El lugar de mayor ocurrencia de las intoxicaciones en general es el hogar 48,8%. En relación al tipo de exposición la mayoría de ellas son de forma accidental 36% seguida de la intencional psicoactivas 28,3% y la del posible acto delictivo 18,3%. 172 afectados requirieron ser hospitalizados. Se presentaron 4 muertes, tres por ingesta de metanol bebida artesanal y una por cocaína.

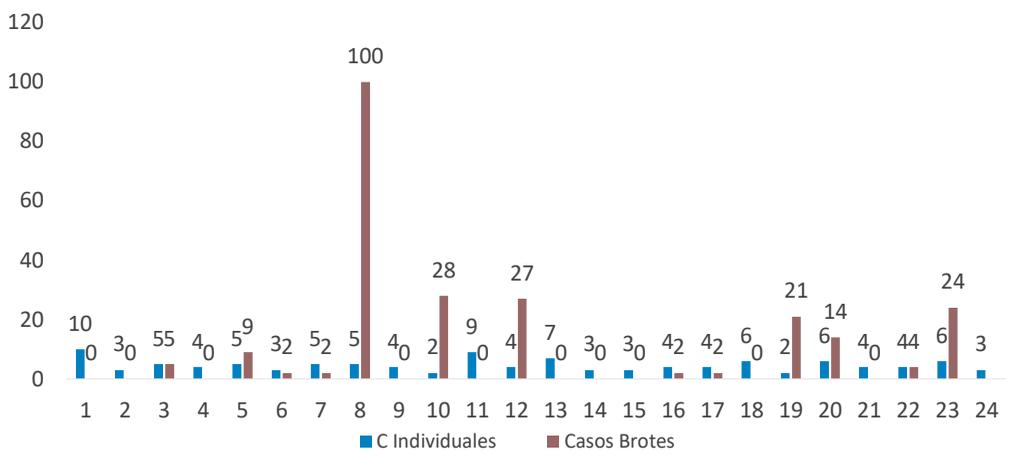
# Enfermedad transmitida por alimentos ETA



Periodo epidemiológico VI - 2024

## Comportamiento de la notificación

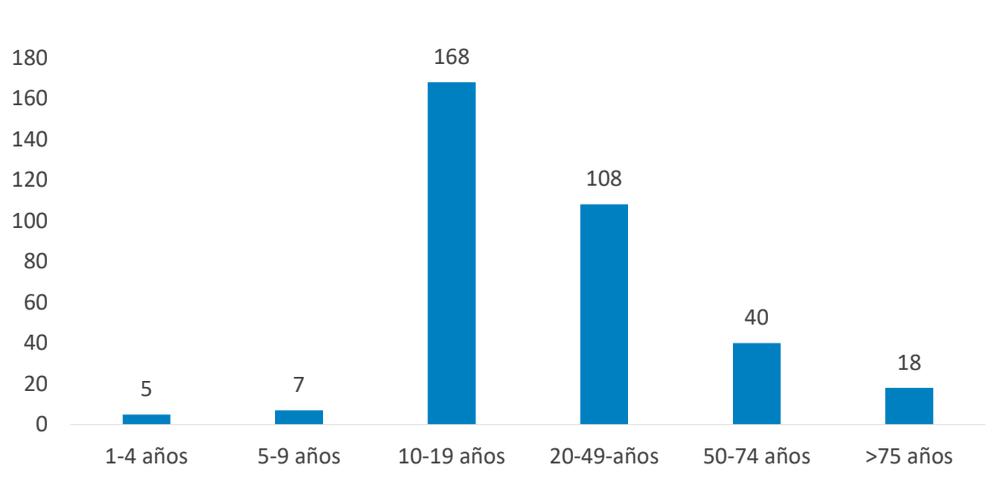
Número de casos en ETA individuales y brotes Medellín semana 24 2024



Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín Distrito de Ciencia Tecnología e Innovación.

Figura. Comportamiento ETA. Medellín, a periodo epidemiológico VI acumulado de 2024.

Número de casos de ETA por grupo etario Medellín semana 24 de 2024



Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín Distrito de Ciencia Tecnología e Innovación.

Figura. Distribución por grupos de edad de los casos notificados de ETA. Periodo epidemiológico VI de 2024.

### ¿Cómo se comporta el evento?

**351** No de casos

**Total de personas afectadas en brotes 240**  
**Total de personas reporte individual 111**  
**345 casos menos que en el mismo periodo del año anterior donde se reportaron 696 casos**

## Comportamiento variables de interés



**Masculino**

**47%**  
165 casos



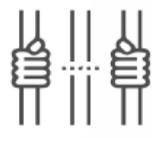
**Femenino**

**53%**  
186 casos



**Hospitalizados**

**1,1%**  
4 casos



**Privado de la libertad**

**1,4%**  
5 casos



**Hogar**

**26,5%**  
33 casos



**Educación**

**43,6%**  
153 casos

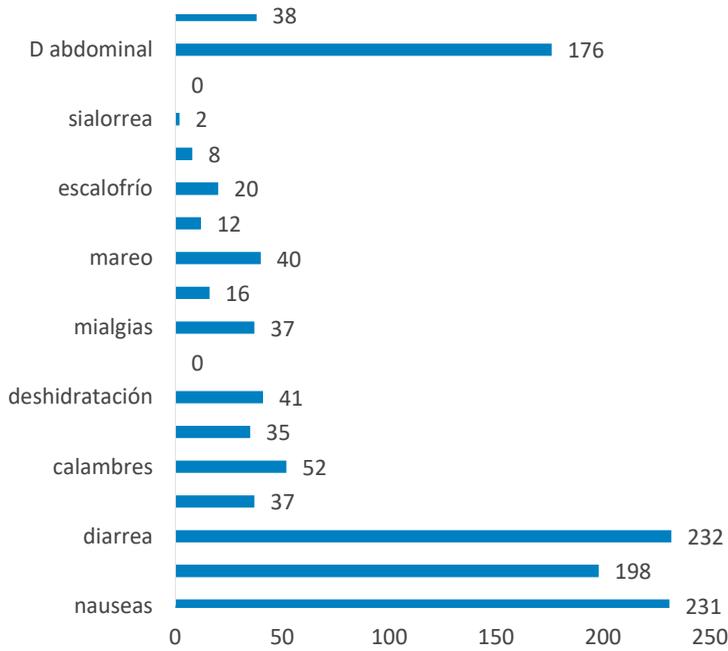


**Restaurante**

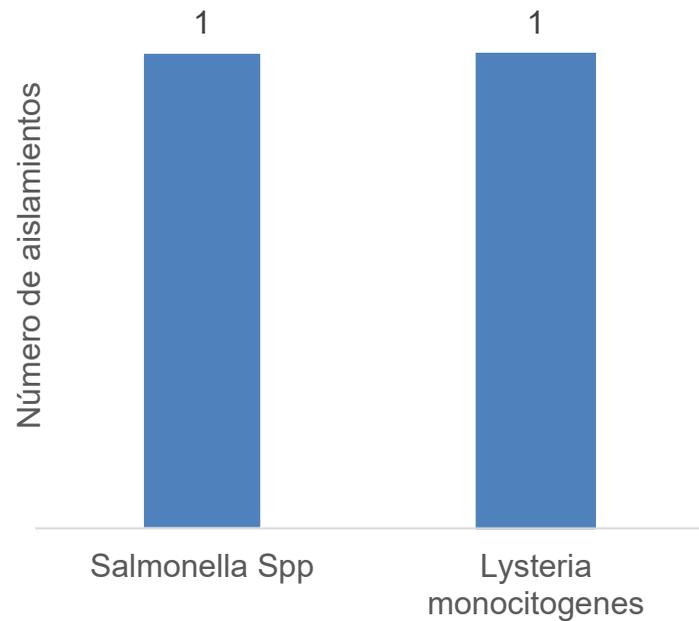
**6,8%**  
24 casos

## Síntomas y agente etiológico identificado

Síntomas presentados en los casos de ETA Medellín semana 24 2024



Agente etiológico aislado en los casos de ETA Medellín a la semana 24 2024



Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín Distrito de Ciencia Tecnología e Innovación.

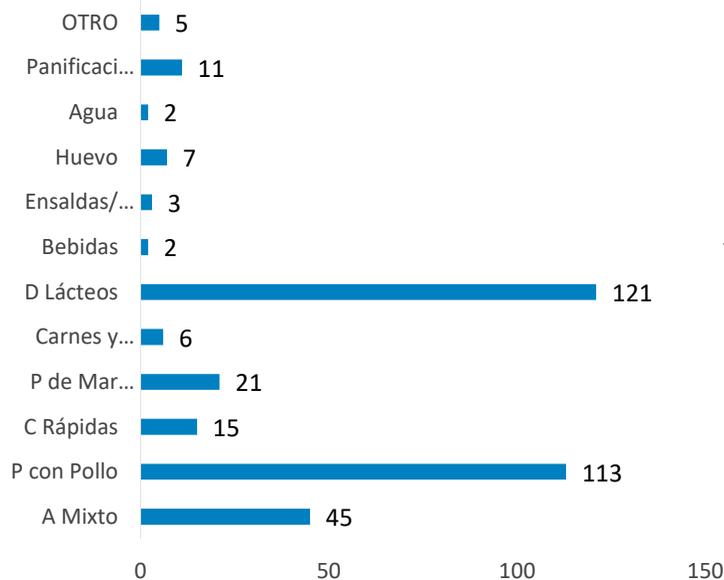
Figura. Distribución por grupos de edad de los casos notificados de ETA. Periodo epidemiológico VI de 2024.

Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín Distrito de Ciencia Tecnología e Innovación.

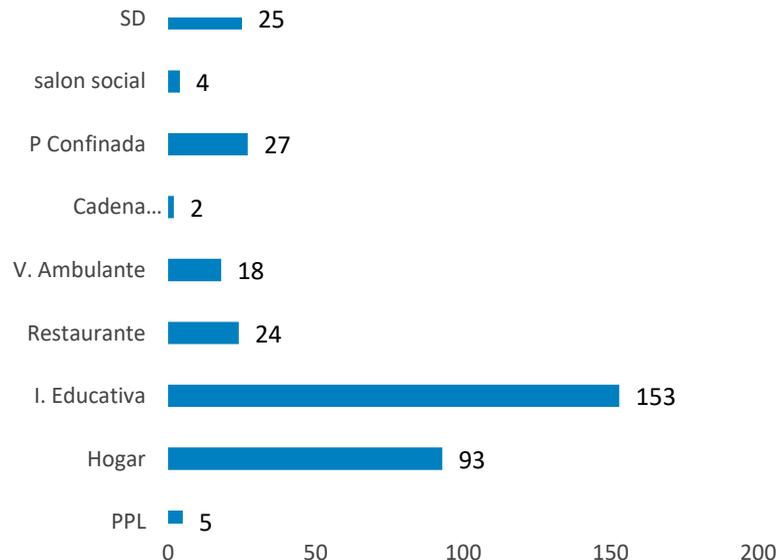
Figura. Agente etiológico identificado en los casos de ETA, Periodo epidemiológico VI de 2024.

## Tipo de alimento y sitio de ocurrencia

Alimento implicado en los casos de ETA Medellín semana 24 2024



Sitio de ocurrencia de las ETA semana 24 Medellín 2024



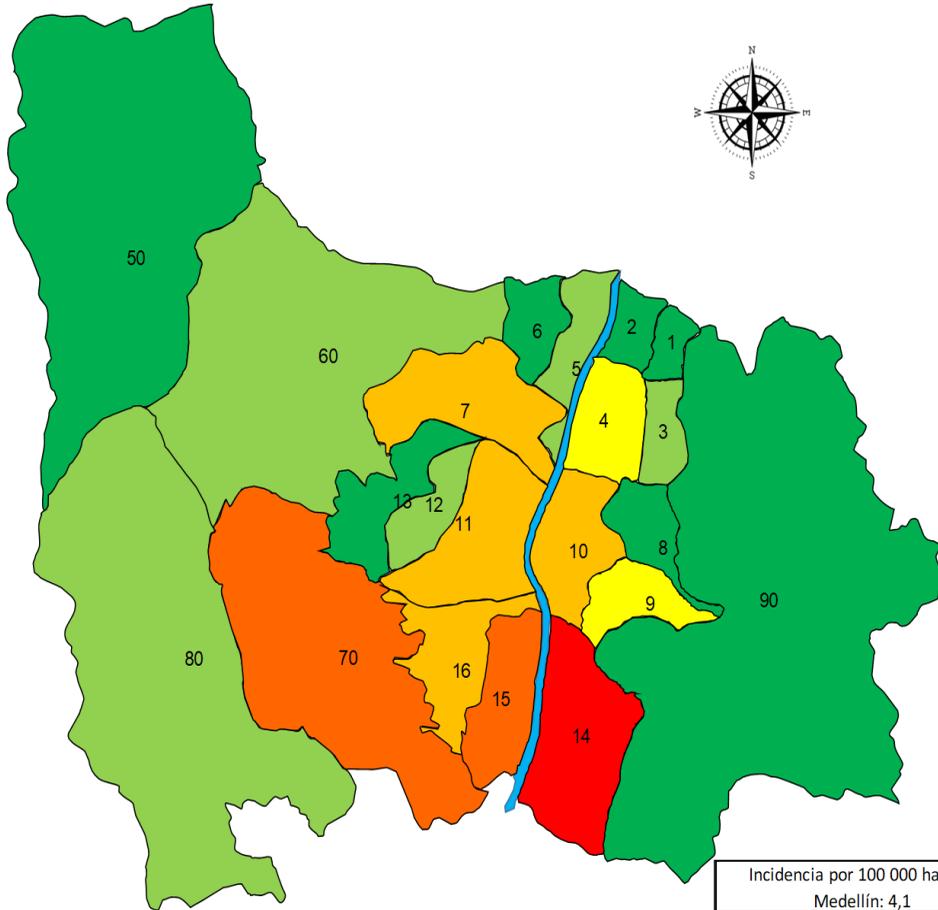
Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín Distrito de Ciencia Tecnología e Innovación.

Figura. Alimentos implicados en brotes ETA. Periodo epidemiológico VI de 2024.

Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín Distrito de Ciencia Tecnología e Innovación.

Figura. Sitio de ocurrencia de las ETA. Periodo epidemiológico VI de 2024.

Comportamiento por territorio



Incidencia por 100 000 hab. en Medellín: 4,1



Alcaldía de Medellín  
Distrito de Ciencia, Tecnología e Innovación

SECRETARÍA DE SALUD

Mapa temático de Incidencia de enfermedades transmitidas por alimentos. Medellín, a periodo epidemiológico VI acumulado de 2024

CONVENCIONES

Incidencia por 100 000 hab.	
	0 - 1,9
	1,91 - 3,8
	3,81 - 5,7
	5,71 - 7,6
	7,61 - 9,5
	> 9,5

CONVENCIONES CARTOGRÁFICAS

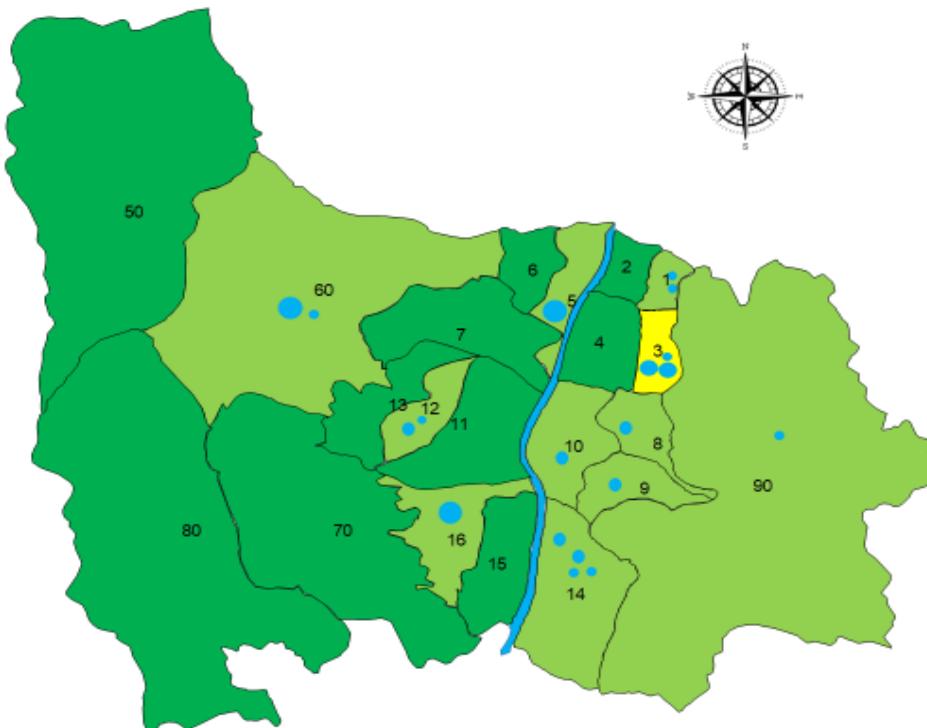
- Río Medellín
- # Números de comunas

FICHA TÉCNICA

Incidencias calculadas con respecto a 105 direcciones geocodificables en Mappgis-Medellín de 111 (94,6%)

Fuente: SIVIGILA. Secretaría de Salud de Medellín Distrito de Ciencia Tecnología e Innovación.

Figura. Mapa temático de incidencia de ETA. Medellín, a periodo epidemiológico VI acumulado de 2024



Alcaldía de Medellín  
Distrito de Ciencia, Tecnología e Innovación

SECRETARÍA DE SALUD

Mapa temático de proporción de brotes de enfermedades transmitidas por alimentos. Medellín a PE IV de 2024

CONVENCIONES

% por No. de afectados	
	0,01 - 25
	25,01 - 50
	50,01 - 75
	75,01 - 100

● Brotes

CONVENCIONES CARTOGRÁFICAS

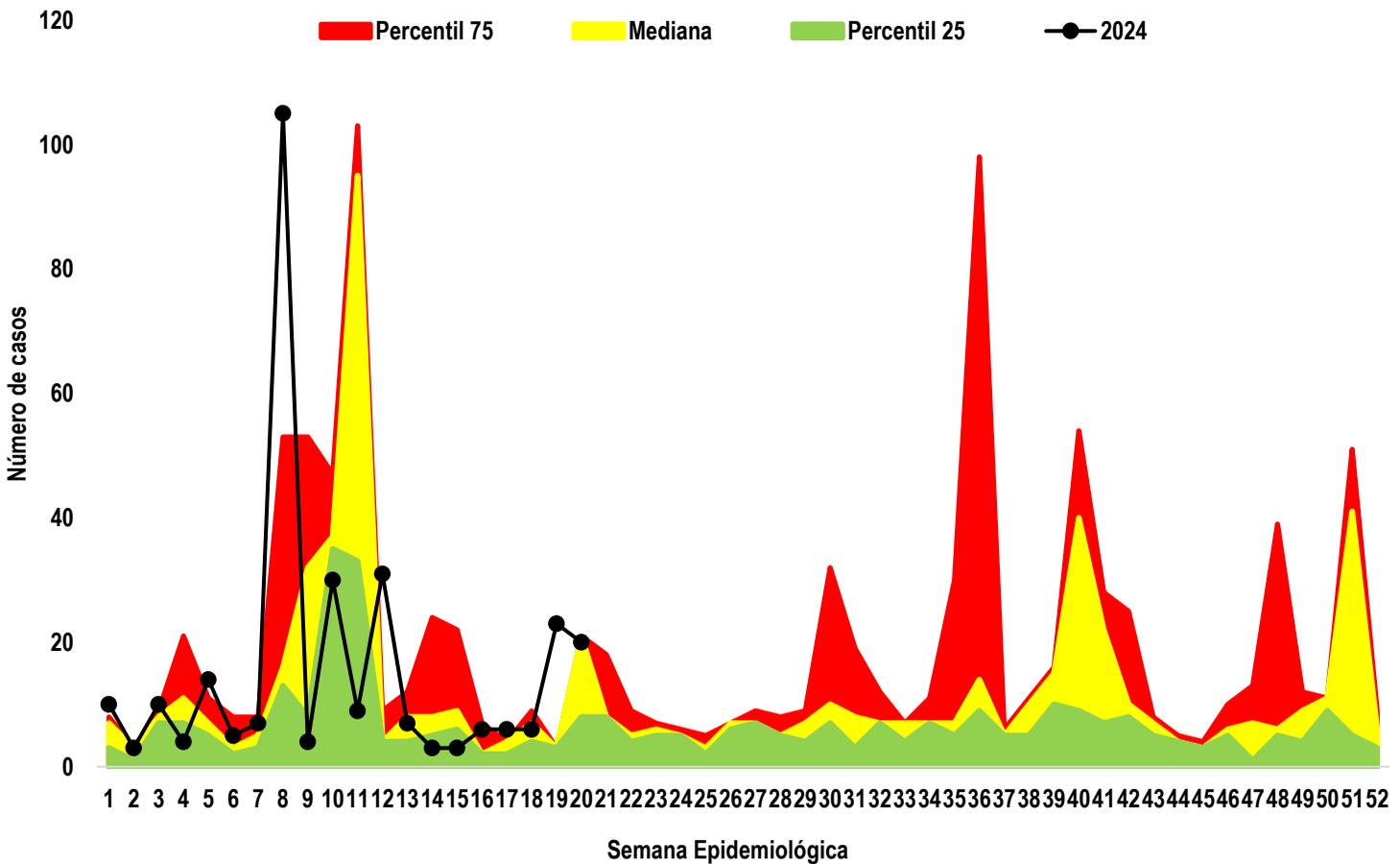
- Río Medellín
- # Números de comunas

Proporciones calculadas con respecto a 180 casos caracterizados en 19 brotes notificados en Sivigila

Fuente: SIVIGILA. Secretaría de Salud de Medellín Distrito de Ciencia Tecnología e Innovación.

Figura. Mapa temático de proporción de brotes de ETA. Medellín, a periodo epidemiológico VI acumulado de 2024

## Canal endémico de las ETA



Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín Distrito de Ciencia Tecnología e Innovación.

Figura. Canal endémico de ETA.. Medellín, a Periodo epidemiológico VI acumulado de 2024

## Indicadores

Porcentaje de brotes de ETA de notificación inmediata notificados oportunamente

90%

Porcentaje de brotes Con IVC

90%

Porcentaje de brotes de ETA con identificación de agente etiológico

0%

Porcentaje de brotes de ETA a los que se les detecto modo de transmisión

100%

% de brotes de ETA de notificación inmediata con caracterización social y demográfica

100%

Porcentaje de brotes de ETA con toma de muestra

80%

## Consideraciones Finales

A nivel individual el sitio de mayor ocurrencia de las ETA es el hogar. Se evidencia un incremento de casos en la semana la 8 a expensas de los brotes de personal afectado en instituciones de salud y educativa. Una disminución del 50,4% en relación al mismo periodo de tiempo del año anterior donde se presentaron 696 casos

El grupo de edad más afectado es el grupo etario de 10 a 19 años (adolescencia) seguido del de 20 a 49 años (Juventud), Los alimentos más involucrados son los derivados lácteos seguidos de los que contienen pollo y los mixtos. La sintomatología más predominante es la gastrointestinal.

# EDA

## Variables de interés

Periodo epidemiológico VI - 2024



**Masculino**

43,2%  
46396  
casos



**Femenino**

56,8%  
61054  
casos



**0 a 4 años**

7,0%  
7548 casos

¿Cómo se comporta el evento?

**107450** No de casos

Variación porcentual de 106,5%  
6545 casos más respecto al mismo periodo acumulado del año anterior donde se reportaron 100905 casos



**Hospitalizados**

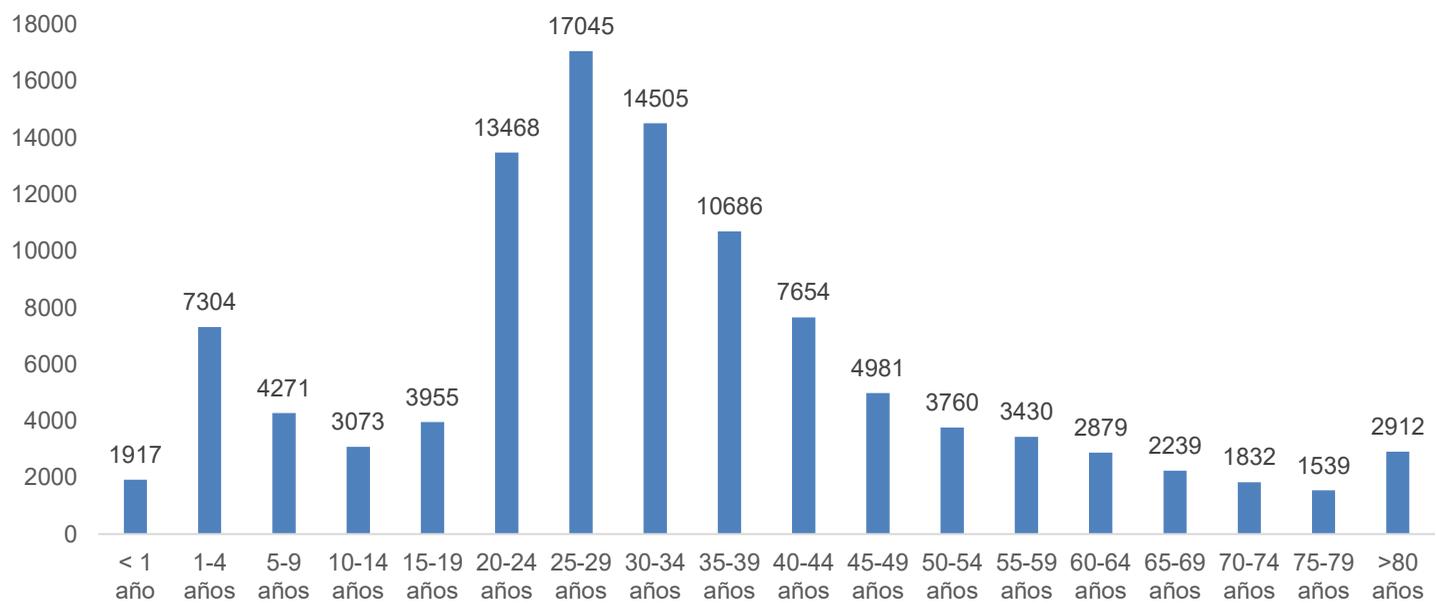
2,5%  
2717 casos



**Defunciones**

0%  
13 casos

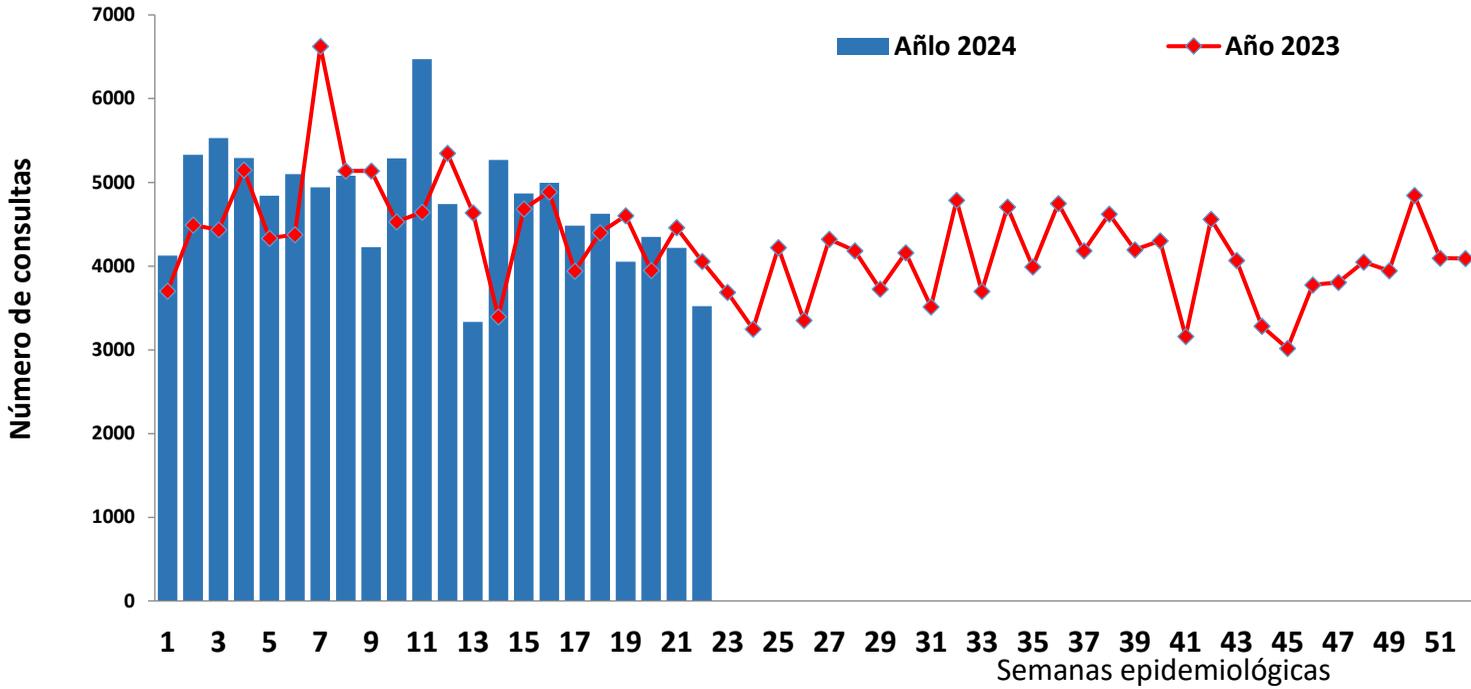
Número de casos por grupo etario EDA VI periodo epidemiológico 2024



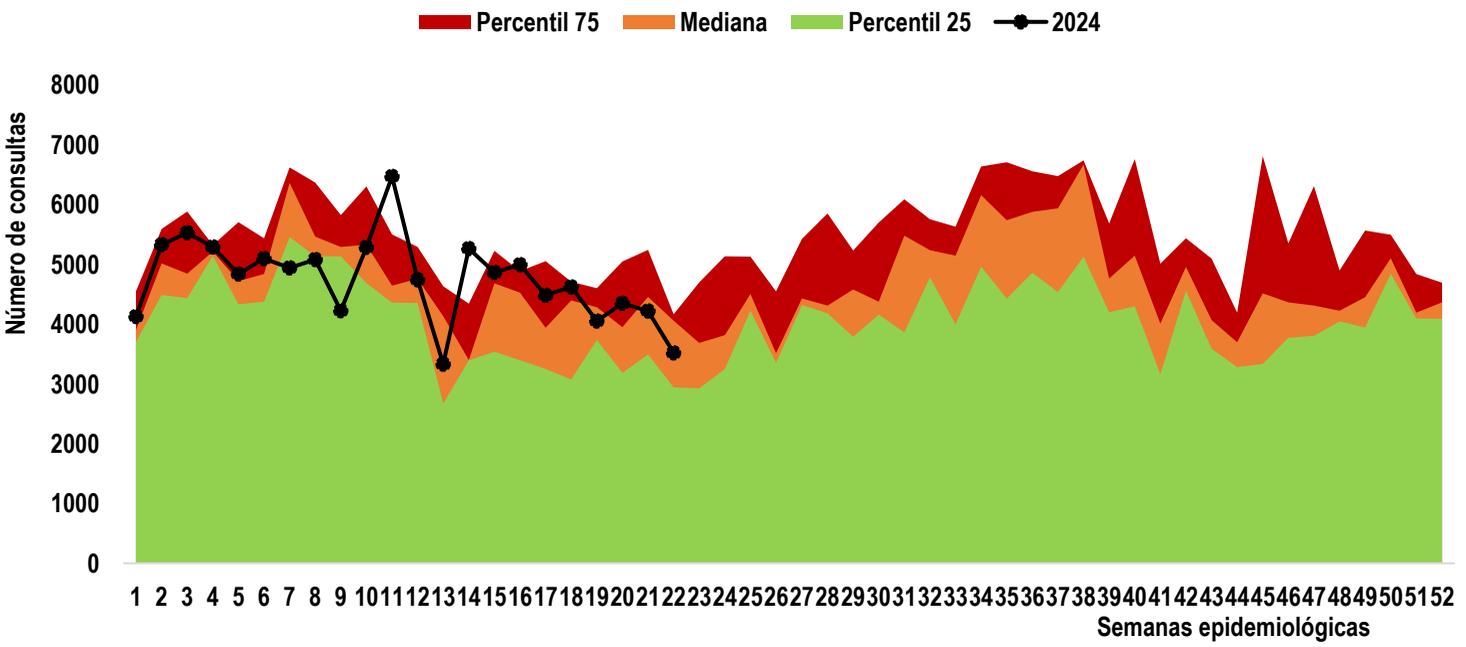
Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín Distrito de Ciencia Tecnología e Innovación.

Figura. Grupo etario EDA. Medellín, a Periodo epidemiológico VI acumulado de 2024.

# Comportamiento de la notificación



Fuente: SIVIGILA. Secretaría de Salud de Medellín Distrito de Ciencia Tecnología e Innovación.  
 Figura. Comportamiento de EDA. Medellín, acumulado 2023 a 2024



Fuente: SIVIGILA. Secretaría de Salud de Medellín Distrito de Ciencia Tecnología e Innovación.  
 Figura. Canal endémico de EDA. Medellín, a Periodo epidemiológico VI acumulado de 2024.

En lo que va transcurrido del año se han reportado 107450 casos de EDA, se han hospitalizado 2717 personas, se han presentado 13 muertes. se ve un aumento en relación al año 2023 de 6545 casos, el grupo etario más afectado esta entre los 25 y 29 años

# Infección respiratoria aguda IRA

Periodo epidemiológico VI -2024



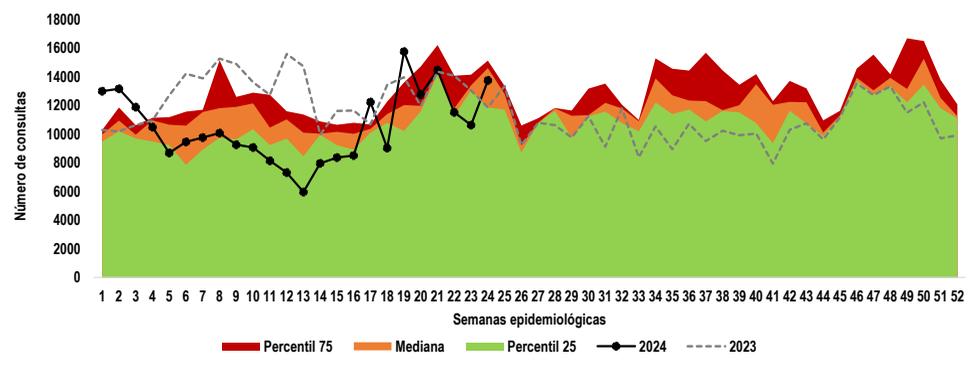
Consulta ambulatoria

¿Cómo se comporta el evento?

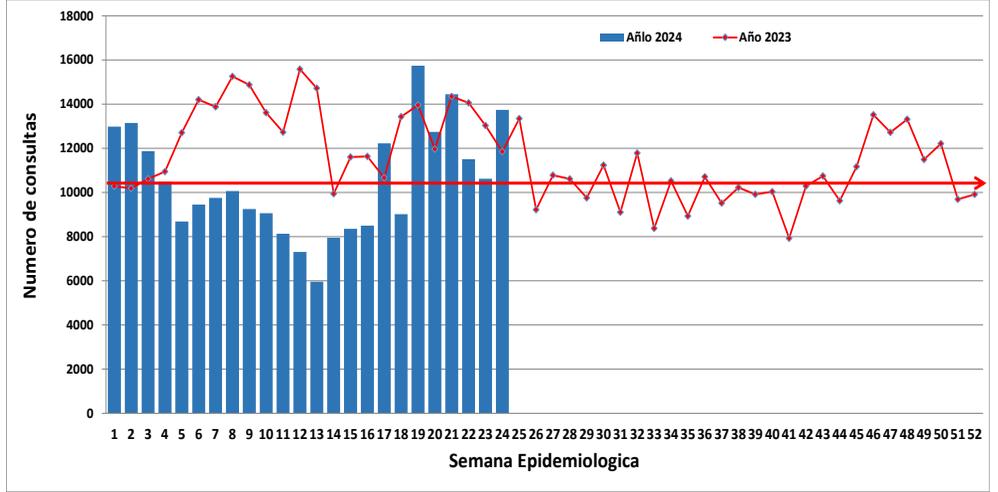
**250.973** No de casos

La variación porcentual con respecto al mismo periodo del año anterior disminuyo en un 17,7% (306.041 casos)

## Comportamiento de la notificación

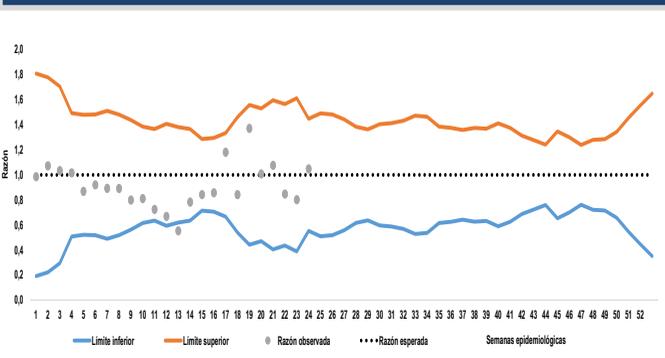


Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.  
Figura. Canal endémico de IRA ambulatorias. Medellín, a Periodo 6 acumulado de 2024.



Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.  
Figura. Número de consultas por IRA ambulatorias, Medellín, a Periodo epidemiológico 6 acumulado, años 2023-2024.

## Comportamiento inusual



Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.  
Figura. Comportamiento inusual de la IRA consulta ambulatoria. Medellín, a Periodo epidemiológico 6 acumulado de 2024.

## VARIABLES DE INTERÉS

Grupos de edad	Frecuencia	%	Proporción de IRA en consulta externa y urgencias / Total por todas las causas
<1 año	10969	4,37	12,99
1 año	11082	4,42	19,28
2 a 4 años	23563	9,39	16,78
5 a 19 años	34566	13,77	6,70
20 a 39 años	82372	32,82	5,23
40 a 59 años	45380	18,08	3,35
60 y más años	43041	17,15	2,77
<b>Total</b>	<b>250973</b>	<b>100,00</b>	<b>4,75</b>

Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.  
Figura. Proporción de casos de IRA ambulatorios, por grupos de edad a Periodo epidemiológico 6 acumulado, 2024

Grupos de edad	Frecuencia	%	Proporción de Mortalidad por IRA / Total por todas las causas
<1 año	14	2,44	5,79
1 año	2	0,35	10,53
2 a 4 años	2	0,35	13,33
5 a 19 años	16	2,79	16,49
20 a 39 años	41	7,16	12,17
40 a 59 años	87	15,18	10,79
60 y más años	411	71,73	11,13
<b>Total</b>	<b>573</b>	<b>100,00</b>	<b>11,00</b>

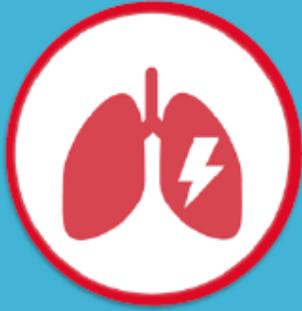
**573 Muertes**

El mayor porcentaje se registró en el grupo de mayores de 60 años (67%). La mayoría corresponden a pacientes con otras comorbilidades. Se notificaron 13 muertes en menores de 5 años.

Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.  
IRAG, por grupos de edad a Periodo epidemiológico 6 acumulado, 2024

# Infección respiratoria aguda IRA

Periodo epidemiológico VI-2024



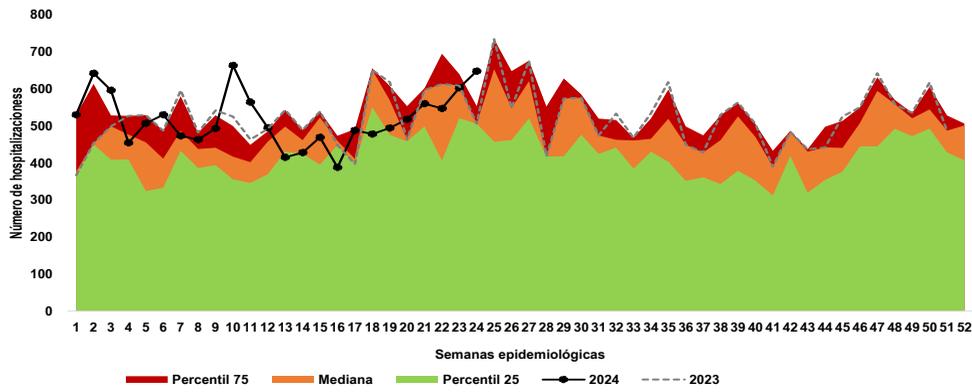
Hospitalizados

¿Cómo se comporta el evento?

**12.446** No de casos

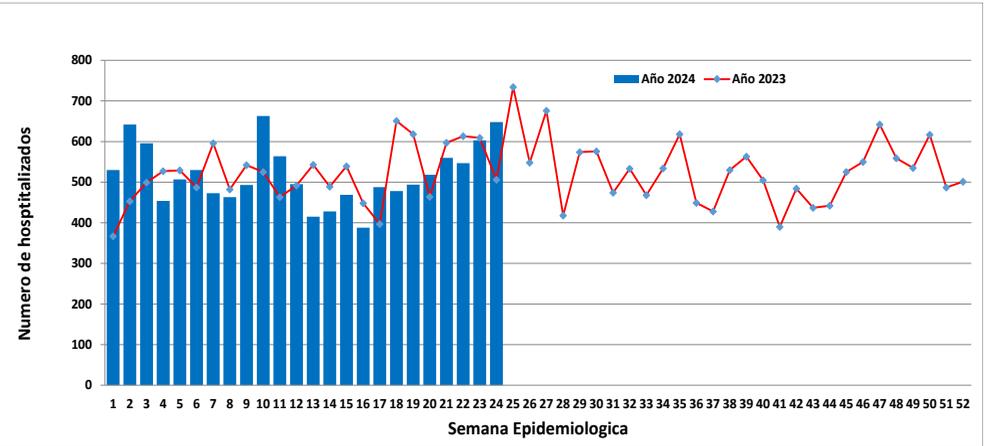
La variación porcentual con respecto al mismo periodo del año anterior es similar con 12.436 casos)

## Comportamiento de la notificación



Fuente: SIVIGILA. Secretaría de Salud de Medellín.

Figura. Canal endémico de IRA - Hospitalización. Medellín, a Periodo epidemiológico 6 acumulado de 2024.

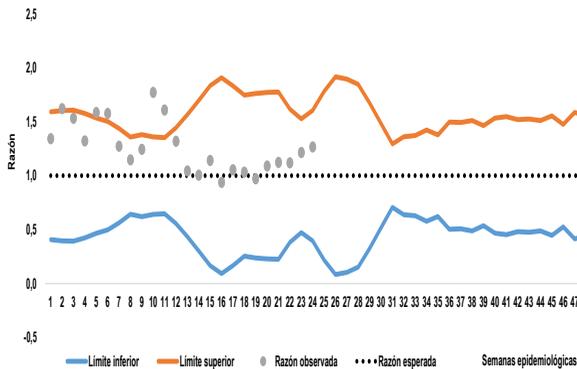


Fuente: SIVIGILA. Secretaría de Salud de Medellín.

Figura. Hospitalizaciones por IRAG, Medellín, a Periodo epidemiológico 6 acumulado. Años 2023-2024.

## Comportamiento inusual

## Variables de interés



Fuente: SIVIGILA. Secretaría de Salud de Medellín.

Figura. Comportamiento inusual de la IRA en hospitalización. Medellín, a Periodo epidemiológico 6 acumulado de 2024

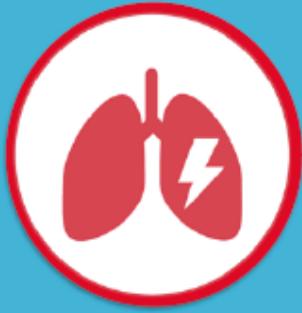
Grupos de edad	Frecuencia	%	Proporción de IRAG en Habitación general / Total por todas las causas
<1 año	1877	15,08	24,98
1 año	886	7,12	43,47
2 a 4 años	1279	10,28	36,54
5 a 19 años	1201	9,65	9,78
20 a 39 años	1132	9,10	2,85
40 a 59 años	1336	10,73	3,99
60 y más años	4735	38,04	7,27
<b>Total</b>	<b>12446</b>	<b>100,00</b>	<b>7,60</b>

Fuente: SIVIGILA. Secretaría de Salud de Medellín.

Figura. Proporción de pacientes con IRA hospitalizados en sala general por grupos de edad, a Periodo epidemiológico 6 acumulado, 2024

# Infección respiratoria aguda IRA

Periodo epidemiológico VI-2024



Hospitalizados en UCI

¿Cómo se comporta el evento?

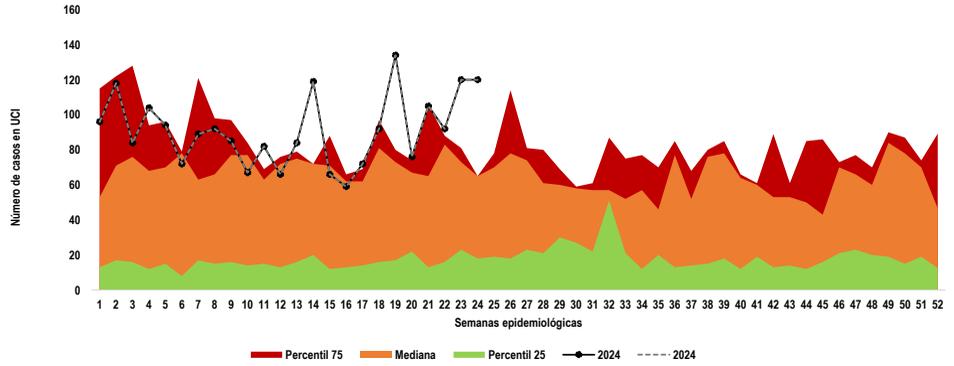


2.188

No de casos

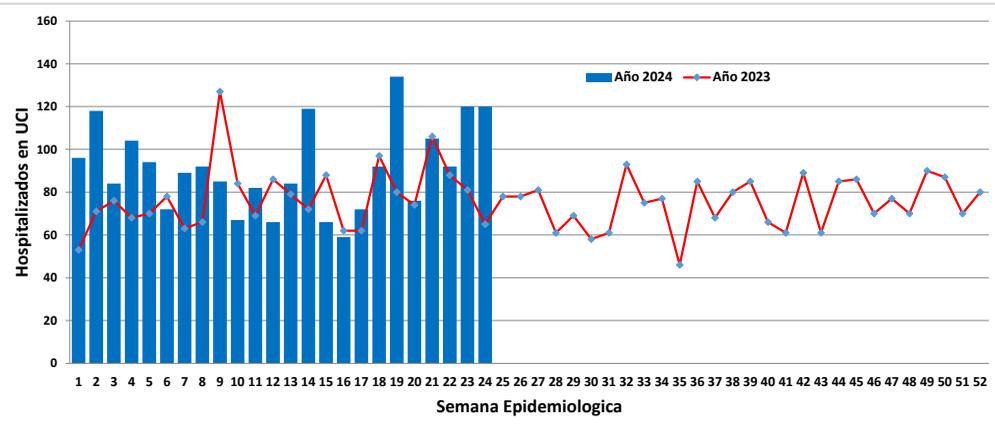
La variación porcentual con respecto al mismo periodo del año anterior aumento en un 17%. (1.865 casos)

## Comportamiento de la notificación



Fuente: SIVIGILA. Secretaría de Salud de Medellín.

Figura. Canal endémico de IRA -UCI. Medellín, a Periodo epidemiológico 6 acumulado de 2024

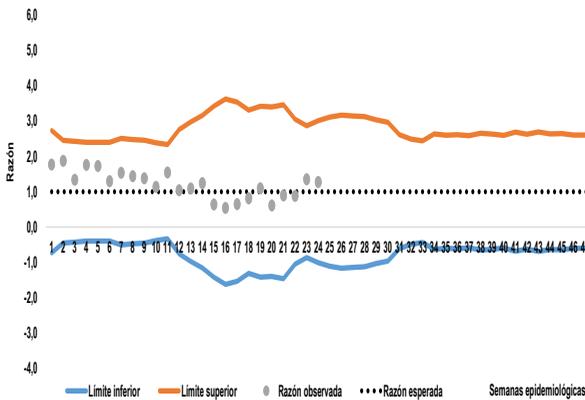


Fuente: SIVIGILA. Secretaría de Salud de Medellín.

Figura. Hospitalizaciones en UCI por IRAG, Medellín, a Periodo epidemiológico 6 acumulado Años 2022-2024

## Comportamiento inusual

## Variables de interés



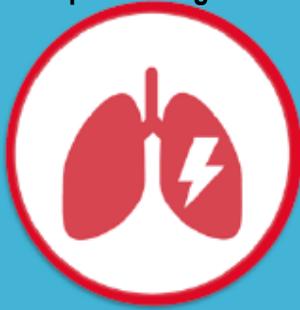
Grupos de edad	Frecuencia	%	Propoción de IRAG en UCI / Total por todas las causas
<1 año	485	22,17	22,29
1 año	128	5,85	50,00
2 a 4 años	144	6,58	50,70
5 a 19 años	215	9,83	23,94
20 a 39 años	186	8,50	9,00
40 a 59 años	248	11,33	8,86
60 y más años	782	35,74	12,07
<b>Total</b>	<b>2188</b>	<b>100,00</b>	<b>14,63</b>

Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.

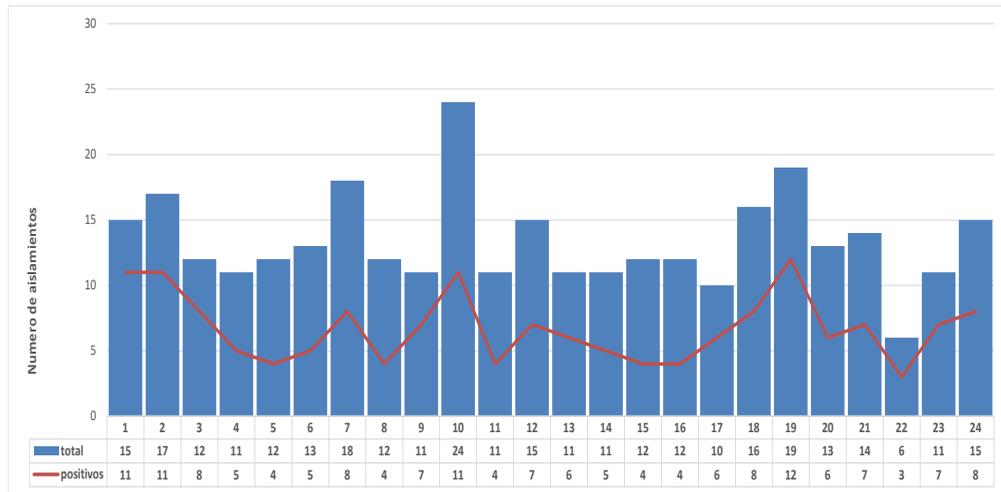
Figura. Comportamiento inusual de la IRA hospitalización en UCI. Medellín, a Periodo epidemiológico 6 acumulado de 2024.

Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.

Pacientes de IRAG Hospitalizados en UCI por grupos de edad, a Periodo epidemiológico 6 acumulado de 2024



### Comportamiento de la notificación



Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.

Figura. Número de muestras captadas por la unidad centinela HUSVF, para estudio de circulación viral, a Periodo epidemiológico 6 acumulado, 2024

### ¿Cómo se comporta el evento?

**321** No de casos

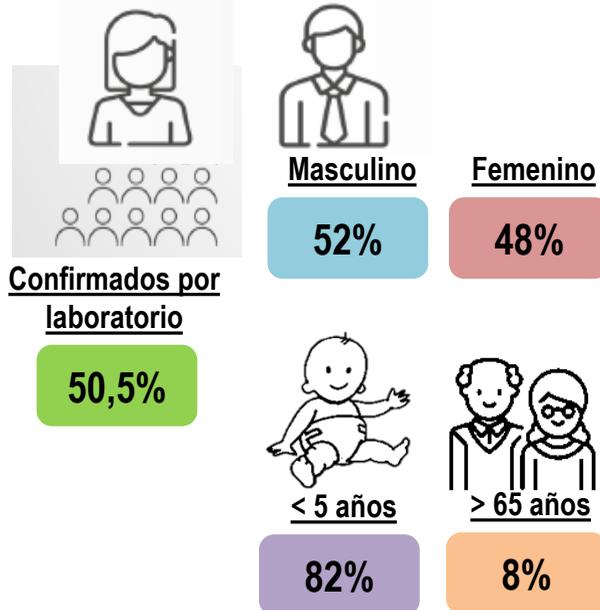
La variación porcentual con respecto al mismo periodo del año anterior disminuyó en un 19%

La unidad centinela Hospital Universitario San Vicente Fundación ha captado en promedio por semana 18 casos para el estudio de circulación viral y bacteriana. La meta para esta Unidad es de 5 muestras por semana, según lineamientos del evento 345 del INS, lo que denota que ha cumplido con la meta establecida.

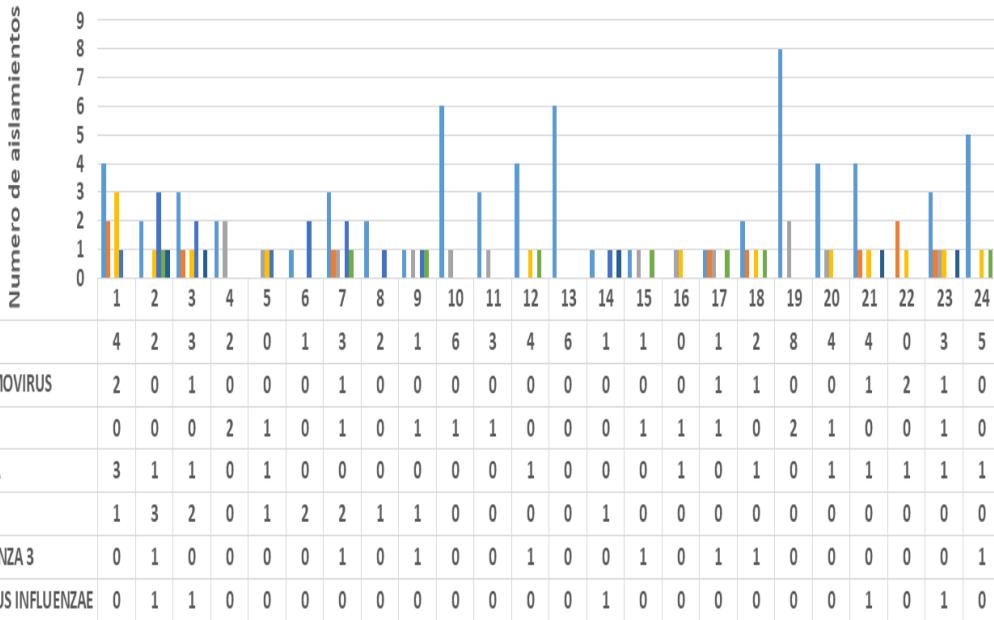
Se han captado 321 muestras estudiadas en la Unidad, se tienen resultados a la fecha del 90% de las cuales se han confirmado por laboratorio 161 casos el 50,5%.

### Variables de interés

### Consideraciones técnicas



## Circulación viral

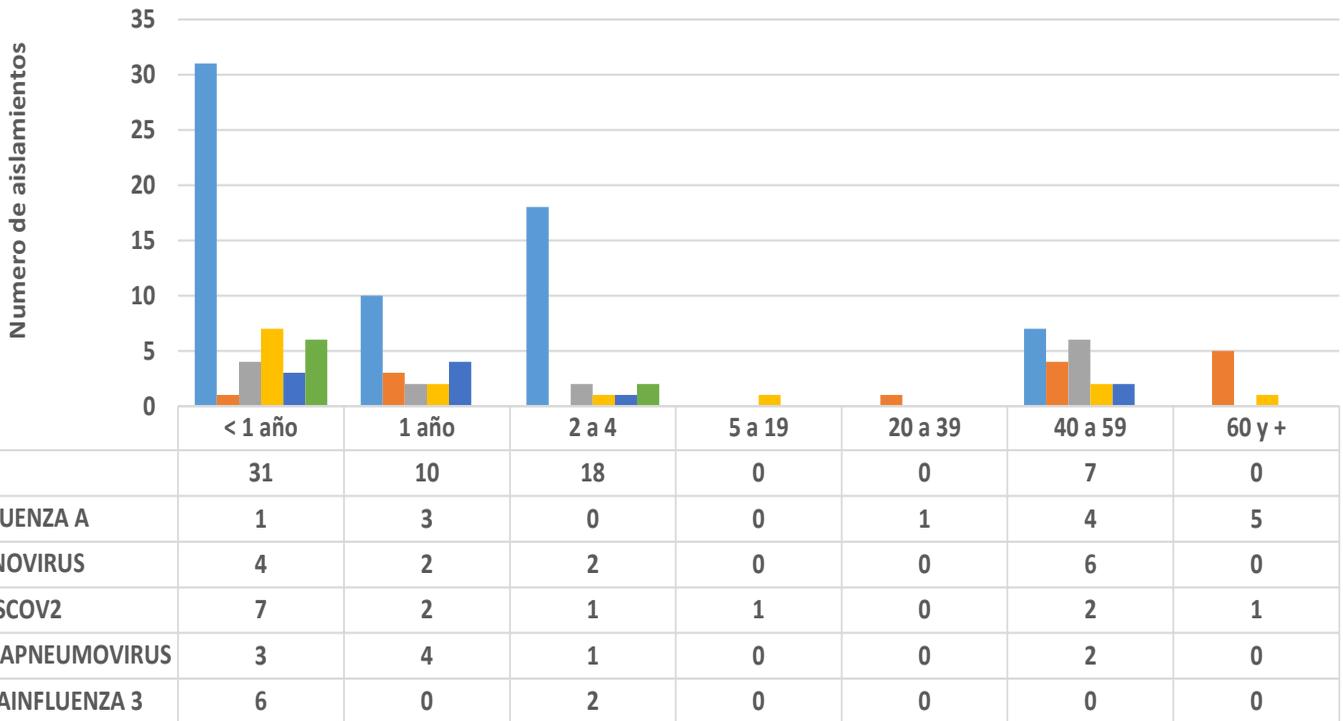


Para conocer la circulación viral en la Ciudad, se tuvo en cuenta además de los casos evaluados en la unidad centinela, los virus de mayor circulación son: **VRS**, **METAPNEUMOVIRUS**, **USRHINOVIRUS**, **INFLUENZA A**, **SARSCOV2**, **PARAINFLUENZA 3**, **HAEMOPHILUS INFLUENZAE**

Fuente: LDSP de Antioquia y SIVIGILA 2022. Secretaria de Salud de Medellín

Figura . Comportamiento de la Circulación viral por semana epidemiológica, Medellín a Periodo epidemiológico 6 acumulado de 2024

## Grupos de edad y circulación viral Unidad Centinela

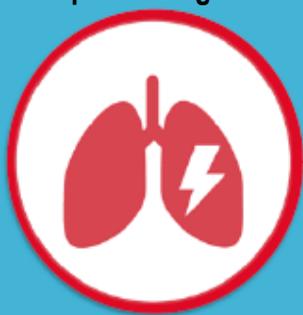


Fuente: Unidad Centinela IRAG y SIVIGILA 2022. Secretaria de Salud de Medellín

Figura . Número de muestras positivas por virus respiratorios Captados por la Unidad Centinela, según grupo de edad, a Periodo epidemiológico 6 acumulado de 2024

# Infección Respiratoria Aguda Grave Inusitada - IRAG

Periodo epidemiológico VI-2024



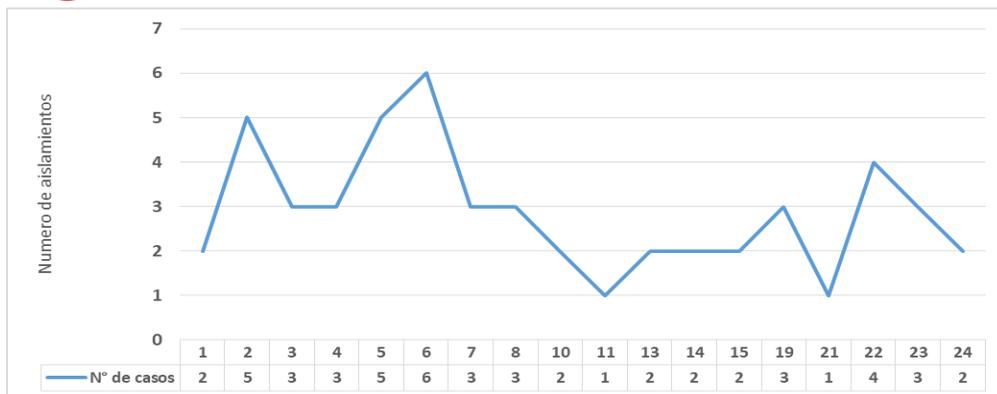
¿Cómo se comporta el evento?



52

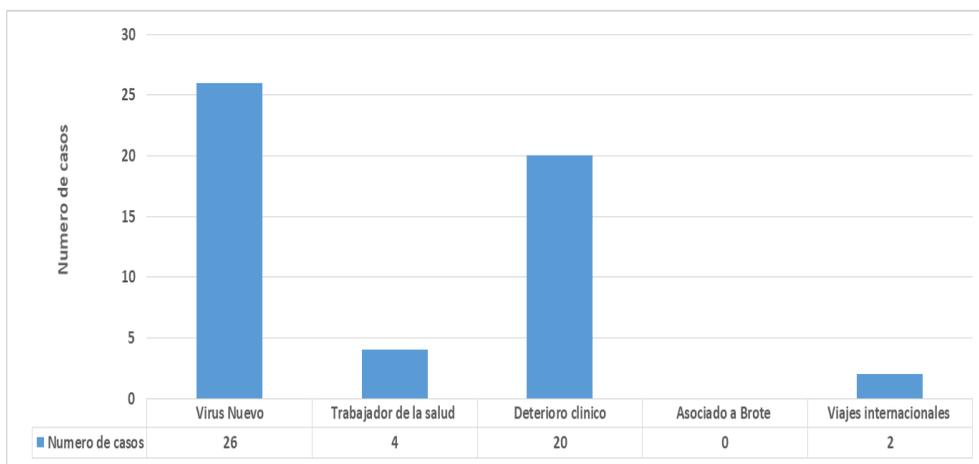
No de casos

## Comportamiento de la notificación



Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.

Figura. Número de casos de IRAG inusitado, notificados al SIVIGILA, Medellín a Periodo epidemiológico 6 acumulado, 2024.



Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.

## Variables de interés casos confirmados



Masculino

30 casos



Femenino

22 casos



Hospitalizados

52 casos



Defunciones

2 casos



Trabajadores de la salud

4 casos

Antecedentes de viaje internacional

3



Contacto con aves o cerdos

0

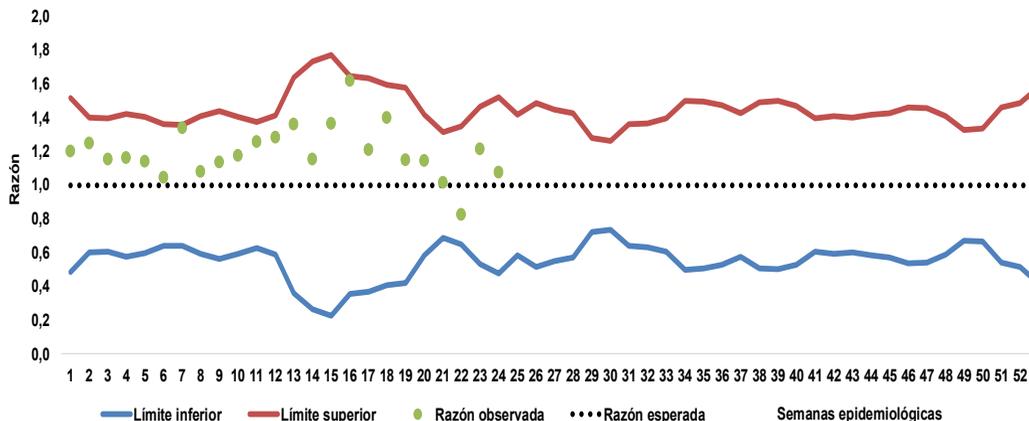
0 Casos

# Intento de suicidio

Periodo epidemiológico VI - 2024



## Comportamiento de la notificación



Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.

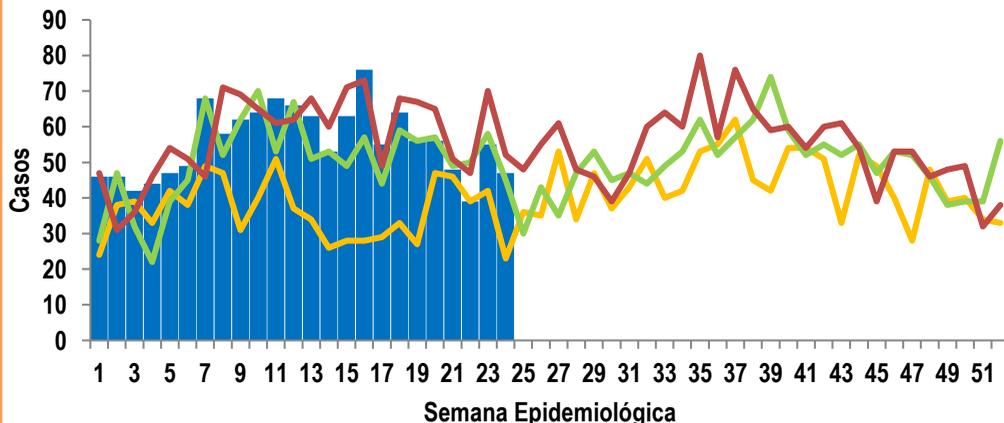
Figura. Canal endémico de intento de suicidio. Medellín, a Periodo epidemiológico 06 acumulado de 2024.

¿Cómo se comporta el evento?

1335 No de casos

Variación porcentual con respecto al mismo período del año anterior  
Disminuyó en un 3,2%

2024 2021 2022 2023



Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.

Figura. Comportamiento del intento de suicidio. Medellín, a Periodo epidemiológico 06 acumulado de 2021-2024.

## Indicadores

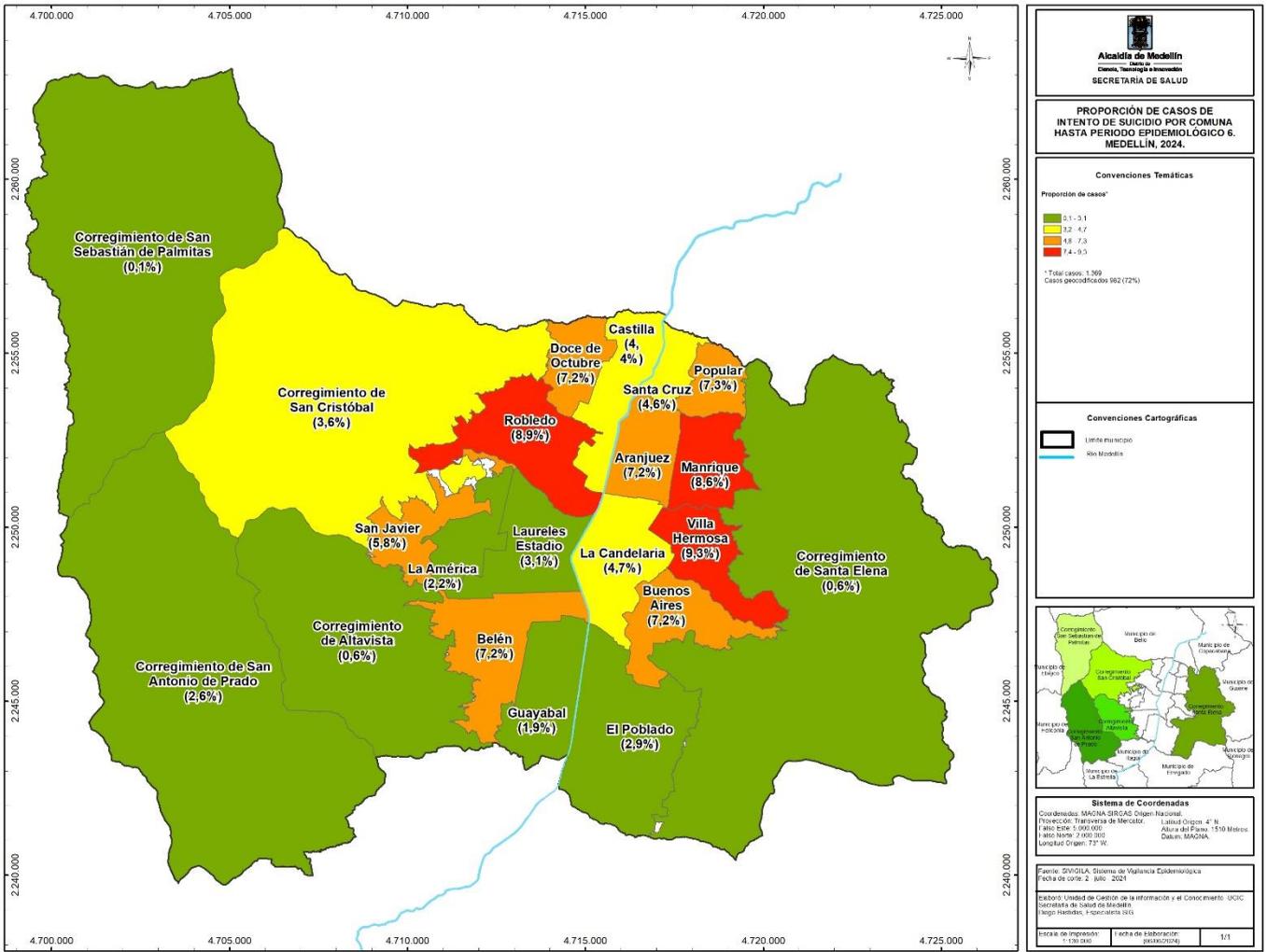
Proporción de incidencia en población general por 100.000 habitantes

51,0 \* 100 mil

Cobertura de visita de campo Acciones de vigilancia

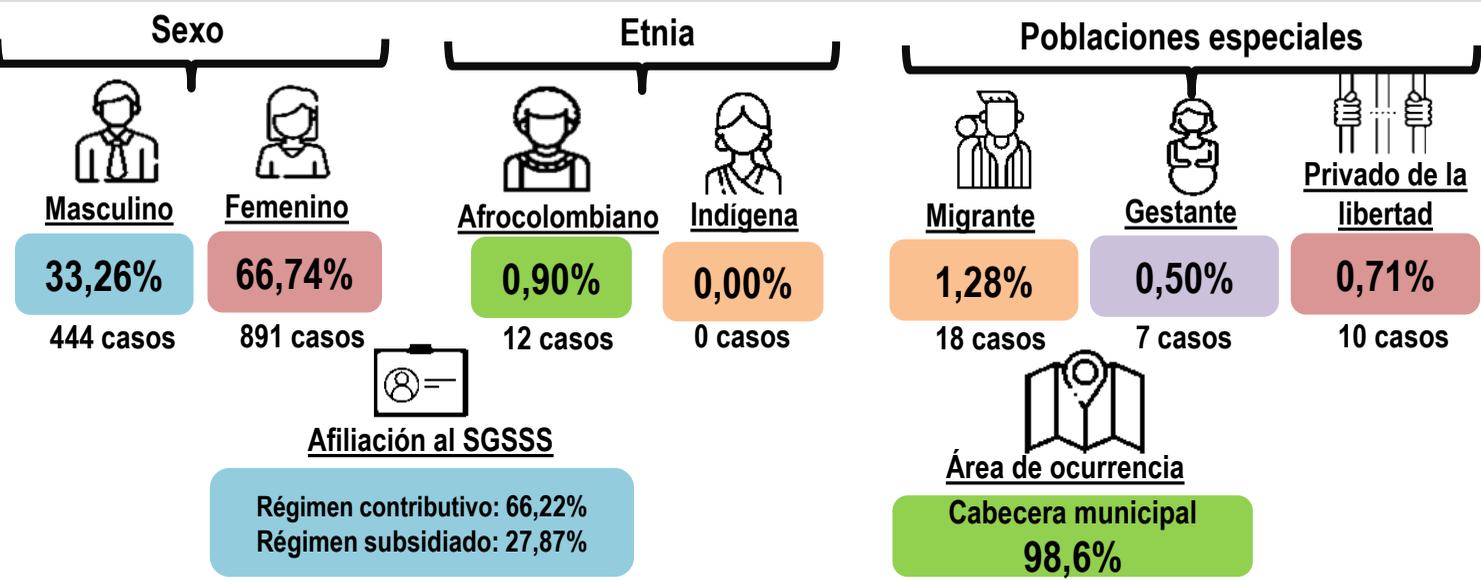
50,8% (678 casos)

# Comportamiento por territorio



Fuente: SIVIGILA. Secretaría de Salud de Medellín.  
 Figura. Mapa temático de proporción de casos para intento de suicidio. Medellín, a Periodo epidemiológico 06 acumulado de 2024.

## Comportamiento variables de interés



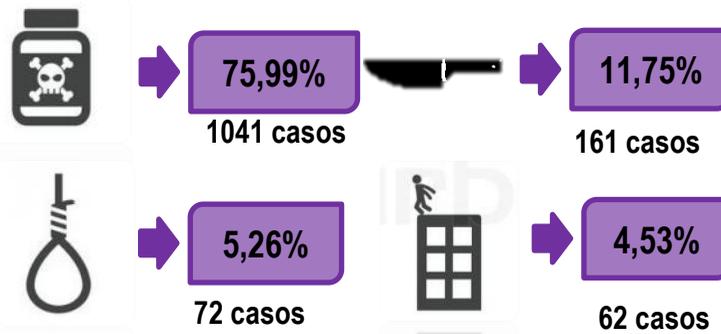
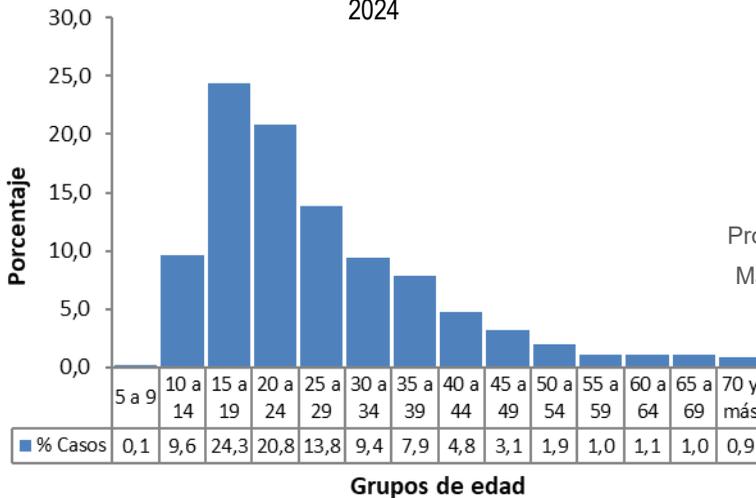
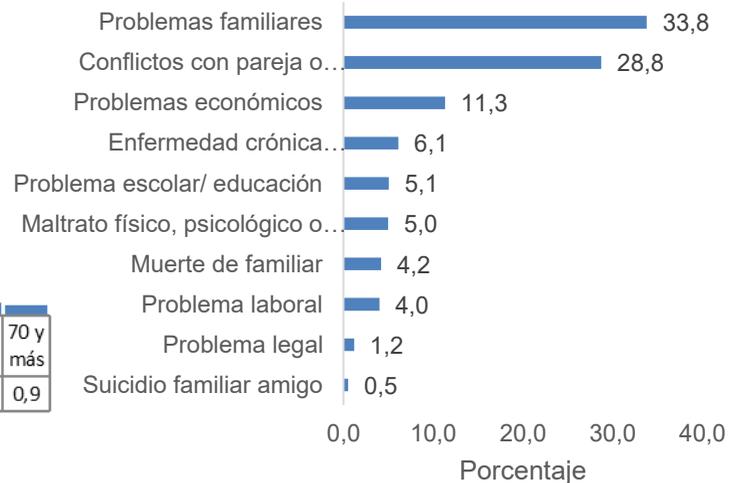


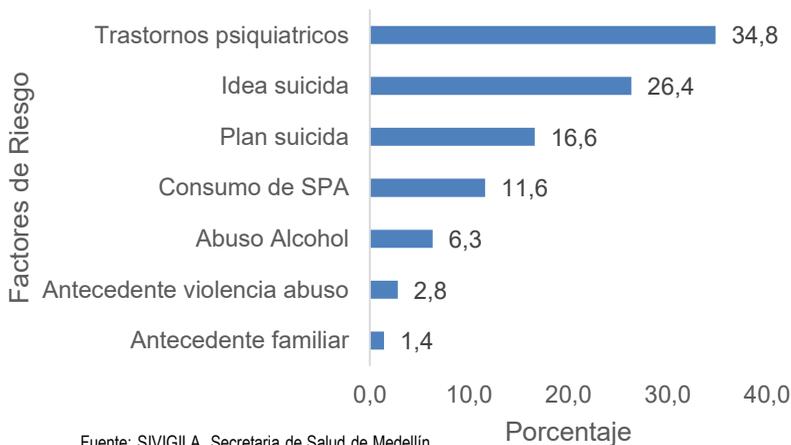
Figura. Mecanismo de intento de suicidio. Periodo epidemiológico 06 2024



Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.  
Figura. Curso de vida de los casos notificados de intento de suicidio. Periodo epidemiológico 06. 2024.



Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.  
Figura. Factores desencadenantes de intento de suicidio. Periodo epidemiológico 06. 2024.



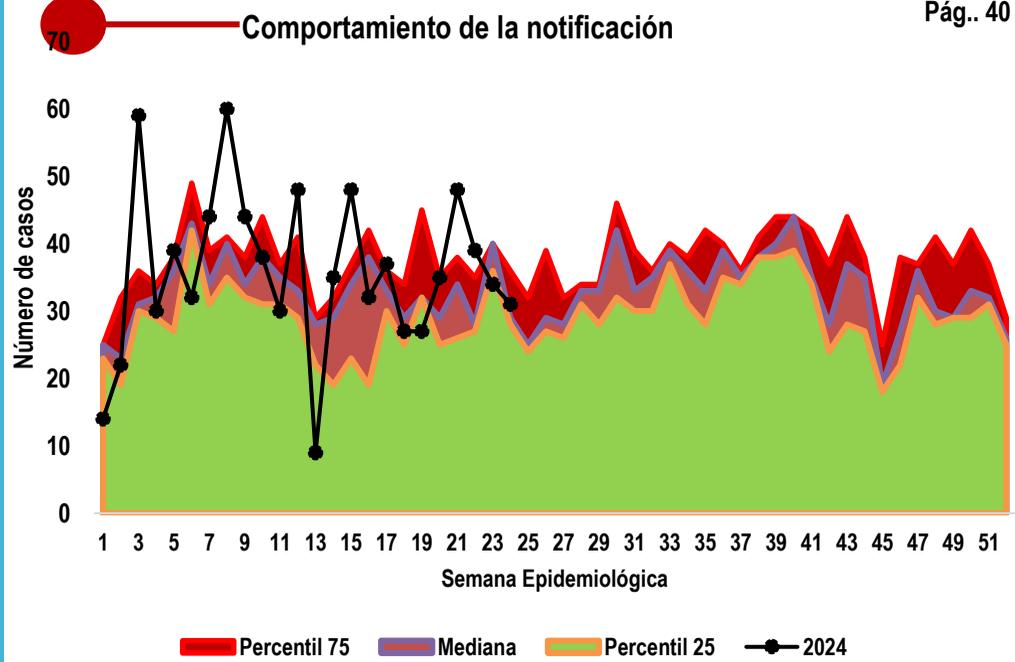
Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.  
Figura. Factores de riesgo de intento de suicidio. Periodo epidemiológico 06. 2024.

### Consideraciones técnicas

El intento de suicidio es uno de los eventos de interés en salud pública que da cuenta de la salud mental de una comunidad. Cabe resaltar que algunas situaciones que pueden favorecer esta situación y que se han percibido en las visitas epidemiológicas de campo son: problemas familiares, con la pareja o expareja, enfermedades crónicas o dolor, problemas laborales, económicos y judiciales, violencia física o sexual, entre otras. La relación hombre: mujer es de aproximadamente 2 mujeres por cada hombre, en tanto que de acuerdo al curso de vida, las personas más afectadas se encuentran entre los 15 y los 29 años de edad, siendo el 59,0% del total de los casos. La cobertura de las visitas de campo que realizan los psicólogos de la secretaría de salud es del 50,8%, con respecto a los casos notificados en el periodo epidemiológico 06. El evento se está registrando desde la primera infancia, situación que debe ser tomada en cuenta al momento de diseñar estrategias de prevención.

# VIH

Periodo epidemiológico VI - 2024

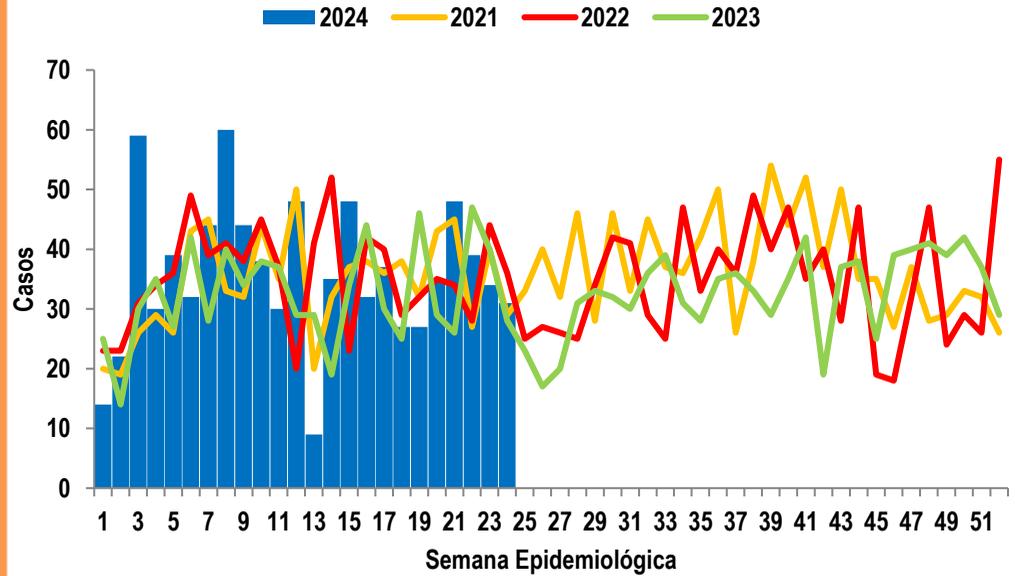


Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.  
Figura. Canal endémico de VIH. Medellín, a Periodo epidemiológico 06 acumulado de 2024.

## ¿Cómo se comporta el evento?

 **862** No de casos

La variación porcentual con respecto al mismo periodo del año anterior aumentó en un 11,0%



Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.  
Figura. Comportamiento de VIH. Medellín, a Periodo epidemiológico 06 acumulado de 2021-2024.

### Indicadores

Proporción de incidencia en población general por 100.000 habitantes

**32,9 \* 100 mil**

## Comportamiento variables de interés

### Sexo



**Masculino**

**85,6%**

738 casos



**Femenino**

**14,4%**

124 casos

### Poblaciones especiales



**Gestante**

**1,24%**

11 casos



**Migrante**

**13,37%**

119 casos



**Habitante de calle**

**3,82%**

34 casos

### Etnia



**Afrocolombiano**

**0,93%**

8 casos



**Rom - Gitano**

**0,35%**

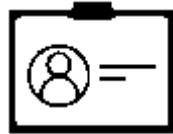
2 casos



**Donó sangre**

**1,4%**

12 casos



**Afiliación al SGSS**

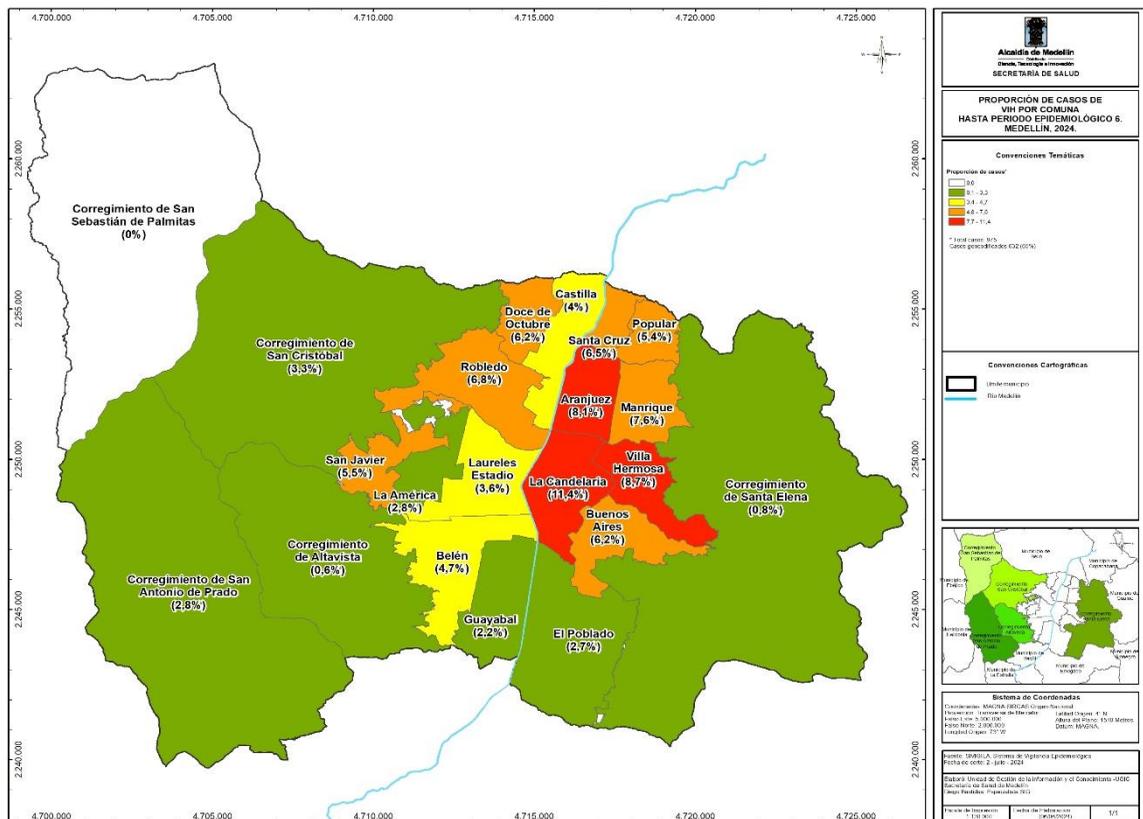
Régimen contributivo: 52,90%  
Régimen subsidiado: 34,34%



**Área de ocurrencia**

**Cabecera municipal  
98,26%**

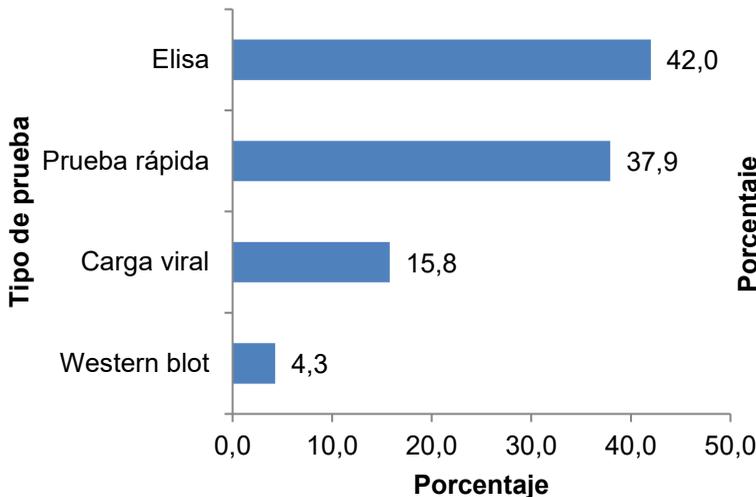
## Comportamiento por territorio



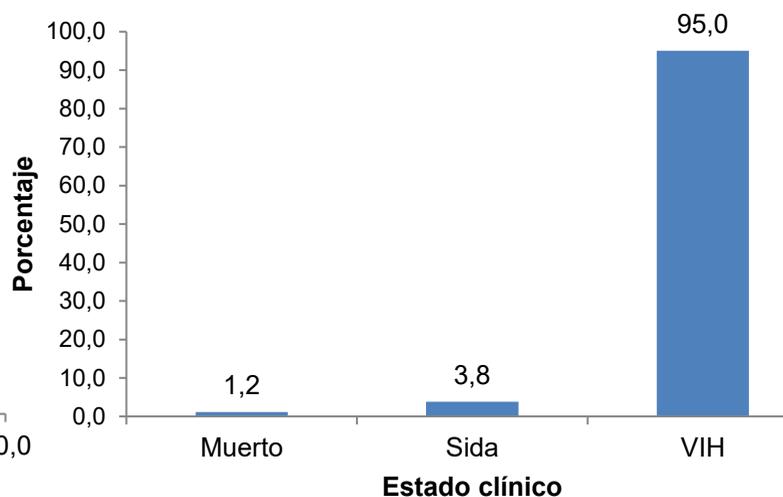
Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.

Figura. Mapa temático de proporción de casos para VIH. Medellín, a Periodo epidemiológico 06 acumulado de 2024.

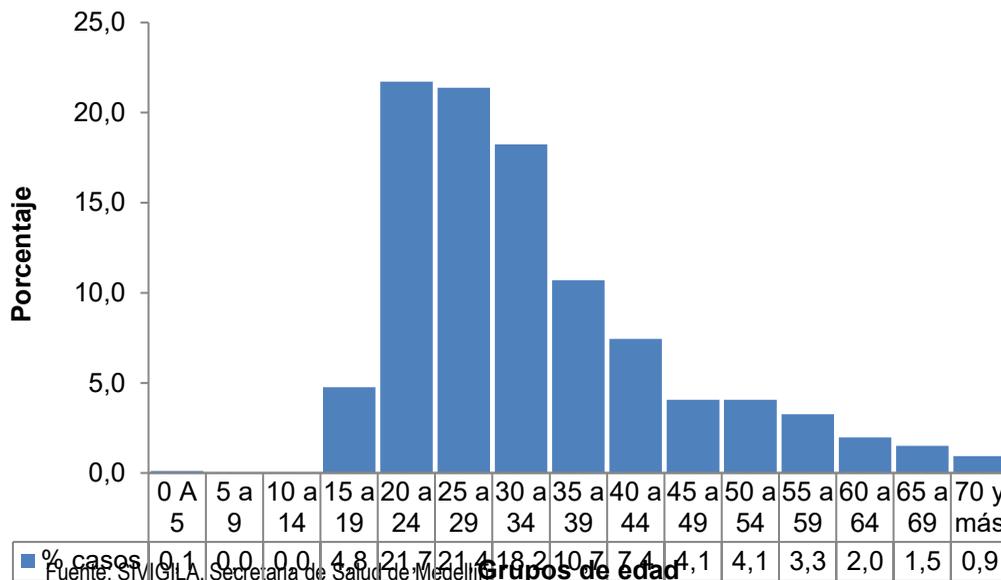
Variables específicas del comportamiento del evento y curso de vida



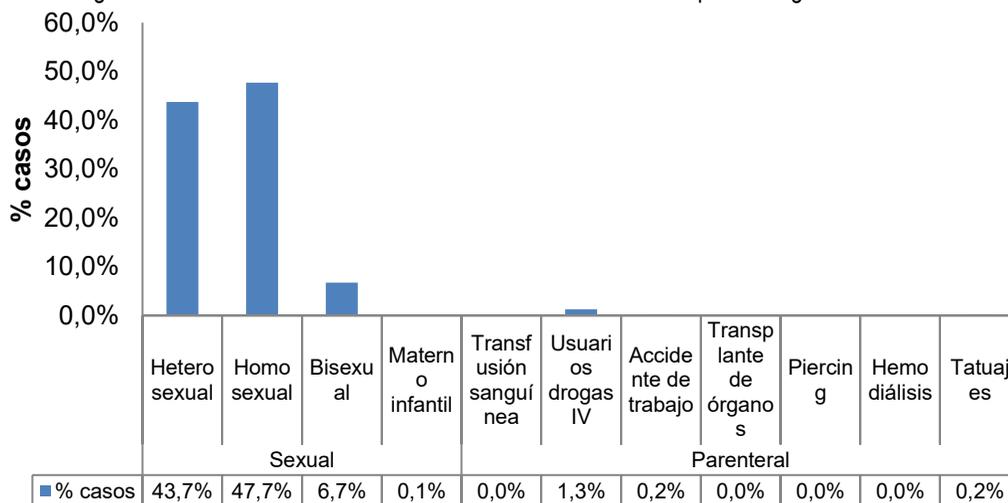
Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.  
 Tabla. Distribución de pruebas realizadas en diagnóstico VIH, a Periodo epidemiológico 06 de 2024.



Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.  
 Tabla. Distribución de estado Clínico en diagnóstico VIH, a Periodo epidemiológico 06 de 2024.



Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.  
 Figura. Curso de vida de los casos notificados de VIH. Periodo epidemiológico 06. 2024.



Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.  
 Figura. Mecanismo probable de transmisión de VIH. Periodo epidemiológico 06. 2024.

### Periodo epidemiológico Vlp de 2024

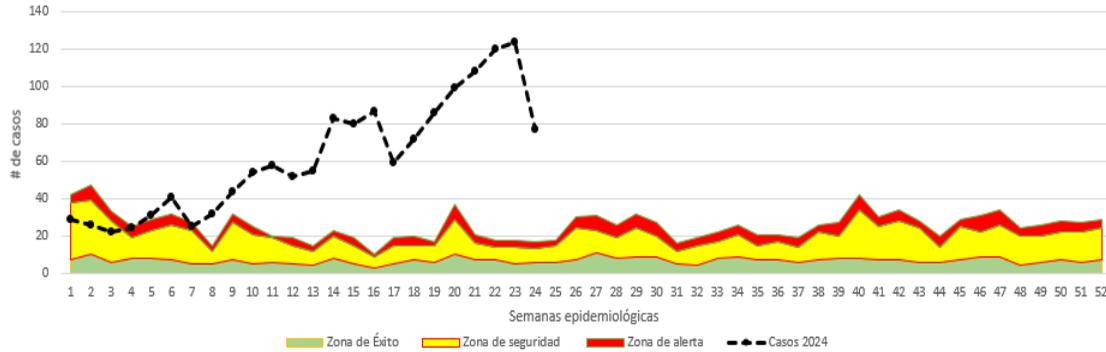


Casos de dengue en Medellín, con corte a semana epidemiológica 24p de 2024

Tipo de caso	Probable	Confirmados por laboratorio	Conformado por nexo epidemiológico	Total general	%
Sin signos de alarma	316	535	5	856	57,5%
Con signos de alarma	184	431	4	619	41,6%
Dengue Grave	2	9	0	11	0,7%
Muertes por dengue	0	3	0	3	0,2%
<b>Total general</b>	<b>502</b>	<b>978</b>	<b>9</b>	<b>1489</b>	
	33,71%	65,68%	0,60%		

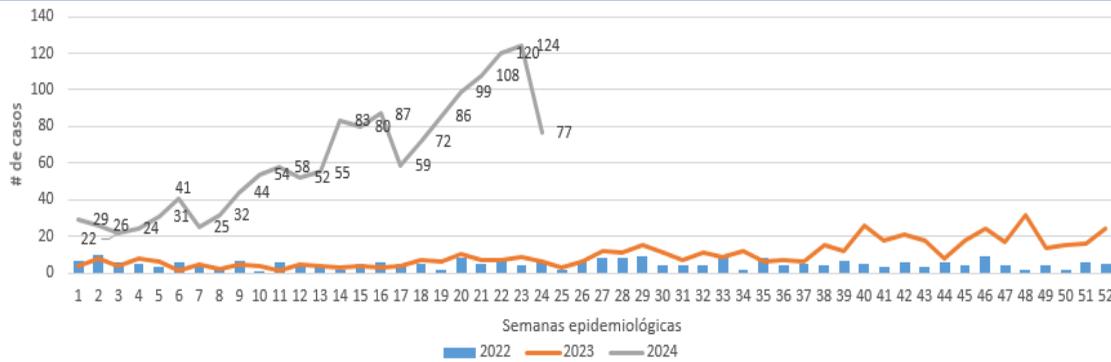
Canal endémico de Dengue. Medellín, a semana epidemiológica 24 acumulado de 2024.

Actualmente en situación de brote por dengue



Número de casos de Dengue, Medellín, a semana epidemiológica 24, años 2022-2024.

La variación porcentual con respecto al mismo periodo del año anterior aumentó en un 1109,8%



### Variables de interés



**Masculino**

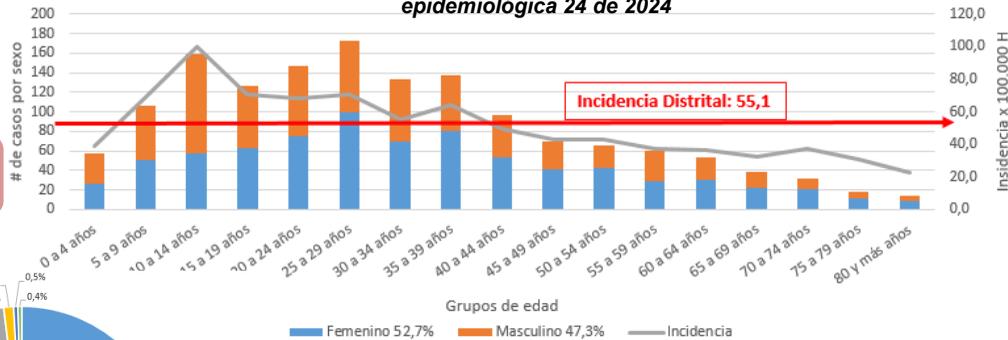
705 casos  
47,3%



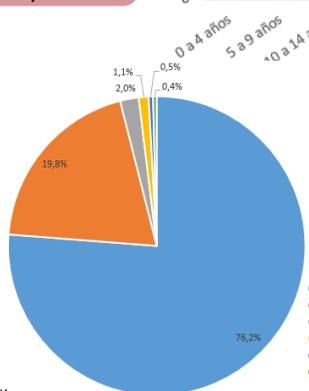
**Femenino**

784 casos  
52,7%

Casos e incidencia de Dengue por grupo de edad y sexo. Medellín a semana epidemiológica 24 de 2024



**Afiliación al SGSS Medellín**



- Contributivo n: 1135
- Subsidiado n: 295
- Excepción n: 30
- No asegurado n: 16
- Especial n: 7
- Independiente n: 6



**Alcaldía de Medellín**  
Distrito de Ciencia, Tecnología e Innovación

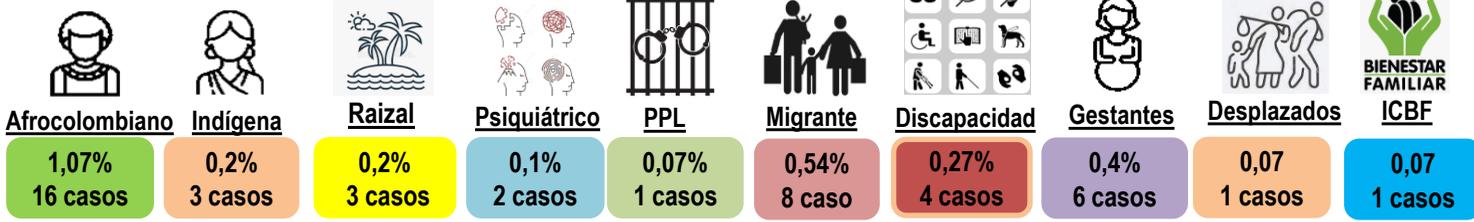


Casos de dengue en Medellín, con corte a semana epidemiológica 24p de 2024

Tipo de caso	Ambulatorio	Hospitalización en piso	UCI	Observación	Remitido	Total general	%
Sin signos de alarma	725	82	0	45	4	856	57,49%
Con signos de alarma	115	315	24	114	51	619	41,57%
Dengue grave	1	2	4	0	4	11	0,74%
Muertes por dengue	0	0	3	0	0	3	0,20%
<b>Total general</b>	<b>841</b>	<b>399</b>	<b>31</b>	<b>159</b>	<b>59</b>	<b>1489</b>	<b>100,00%</b>
	56,48%	26,80%	2,08%	10,68%	3,96%	100,00%	

Etnia

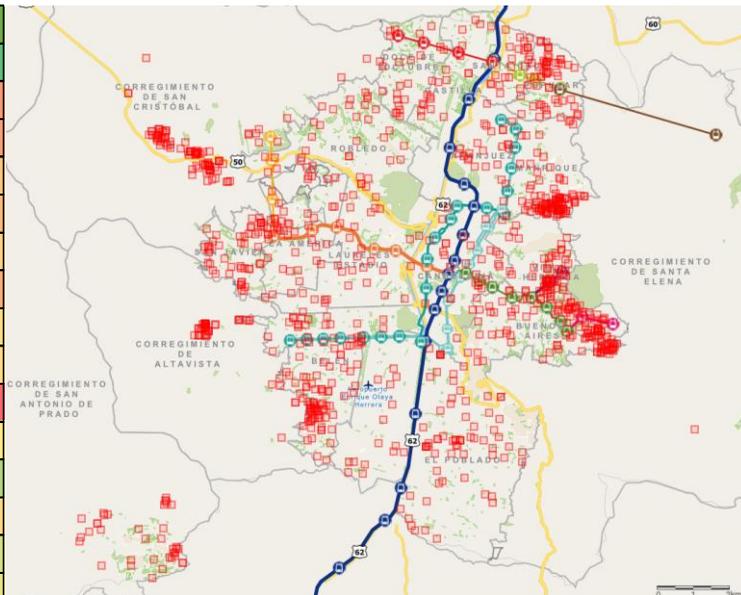
Poblaciones especiales



Ubicación geográfica de casos de dengue

Casos e incidencia de dengue por comuna en Medellín con corte a semana epidemiológica 24 2024

Comuna	# de casos	Población	Incidencia
NO CODIFICA DIRECCIÓN	387	0	0
VILLA HERMOSA	131	175756	74,5
SAN CRISTOBAL	116	160320	72,4
BELEN	116	219847	52,8
MANRIQUE	108	182988	59,0
SAN JAVIER	83	178903	46,4
EL POBLADO	74	112850	65,6
BUENOS AIRES	73	179159	40,7
POPULAR	64	152365	42,0
ALTAVISTA	46	45978	100,0
SAN ANTONIO DE PRADO	41	121944	33,6
ROBLEDO	37	212453	17,4
LA CANDELARIA	35	79892	43,8
SANTA CRUZ	31	124610	24,9
LAURELES	30	101396	29,6
DOCE DE OCTUBRE	27	185191	14,6
ARANJUEZ	26	146611	17,7
CASTILLA	19	127722	14,9
LA AMERICA	18	88382	20,4
GUAYABAL	17	64509	26,4
SANTA ELENA	10	32855	30,4
SAN SEBASTIAN DE PALMITAS	0	6712	0,0
<b>Total general</b>	<b>1489</b>	<b>2700443</b>	<b>55,1</b>



[https://www.medellin.gov.co/mapgis9/mapa.jsp?aplicacion=1&css=css/app\\_mapas\\_medellin.css](https://www.medellin.gov.co/mapgis9/mapa.jsp?aplicacion=1&css=css/app_mapas_medellin.css)

Casos de Dengue a nivel nacional, departamental y distrital a semana epidemiológica 24 de 2024

Procedencia	Dengue	Dengue grave	Total	%
Colombia	184058	1693	185751	100%
Antioquia	6543	56	6599	3,5%
Medellín	1478	11	1489	0,7%



# Mortalidad materna- MM

Periodo epidemiológico VI - 2024

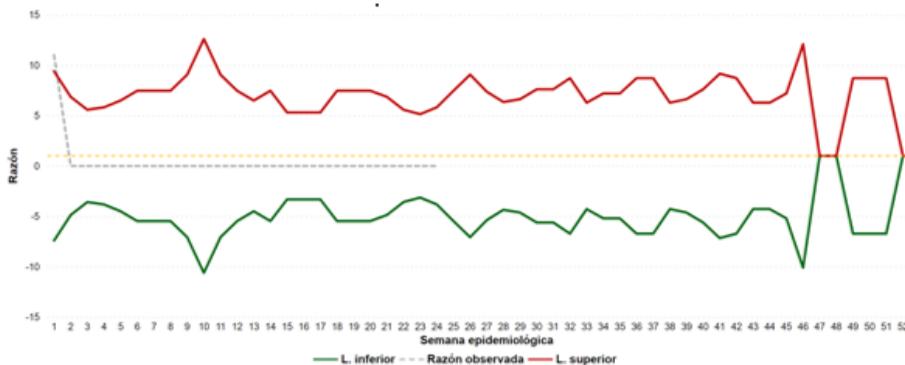


¿Cómo se comporta el evento?


1
No de casos

Sin variación respecto al mismo período del año anterior.

## Comportamiento de la notificación



Canal endémico para mortalidad materna, datos preliminares. Residentes en Medellín. Acumulado al sexto periodo epidemiológico de 2024.

Nota: método utilizado MMWR (razones observadas y esperadas). Fuente: Seguimiento mortalidad materna 2013 - 2024. Medellín. Fecha de corte: 15/06/2024.

### Afiliación al SGSS

Régimen subsidiado: 0 caso  
 No Afiliado: 0  
 Contributivo: 1 caso  
 Excepción – especial : 0

### Razón MM temprana

**12 por cien mil nacidos vivos.**  
**Un (1) caso, causa indeterminada, directa, evitabilidad no evaluable.**

### Razón MM temprana evitable

**0 por cien mil nacidos vivos.**  
**No se han presentado casos evitables**

### Muertes maternas tardías

**Se reportó un caso de MM tardía en el segundo período epidemiológico**

## Variables de interés



Área de ocurrencia

Cabecera municipal  
**100% (Laureles)**

Sitio de ocurrencia:  
**Hospital**

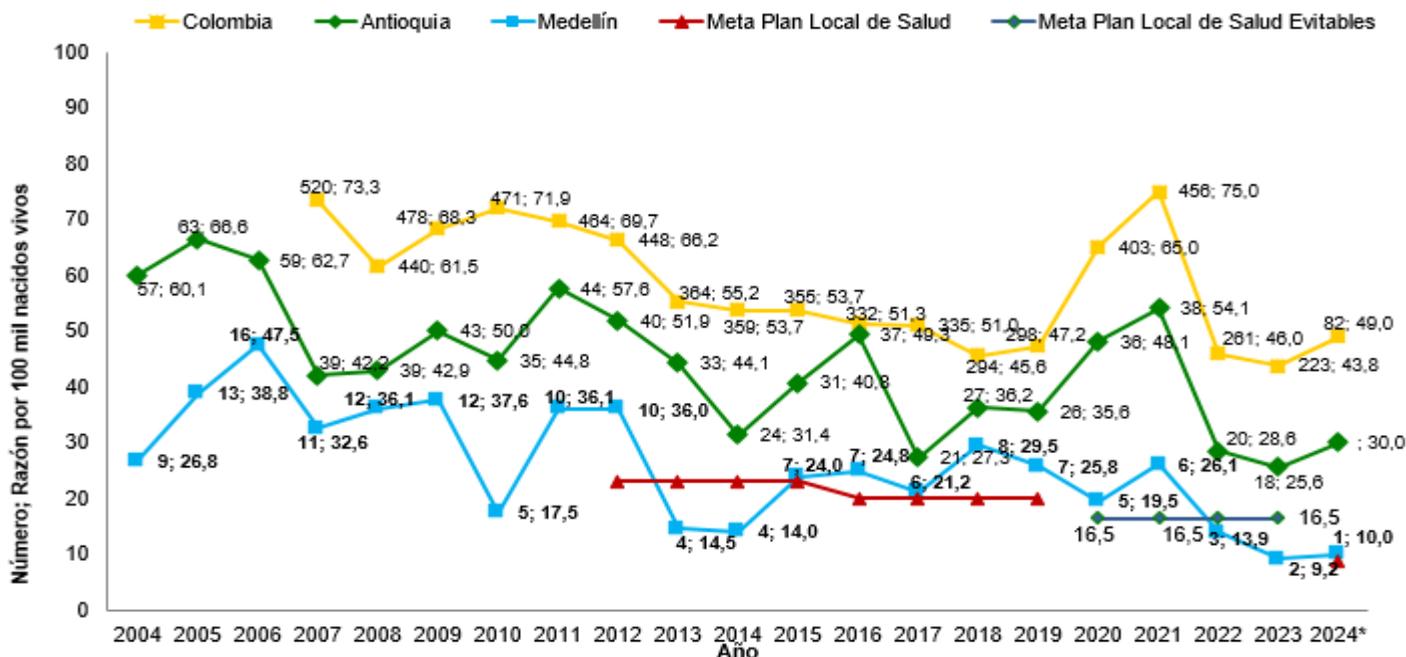


Indígena

**0%**



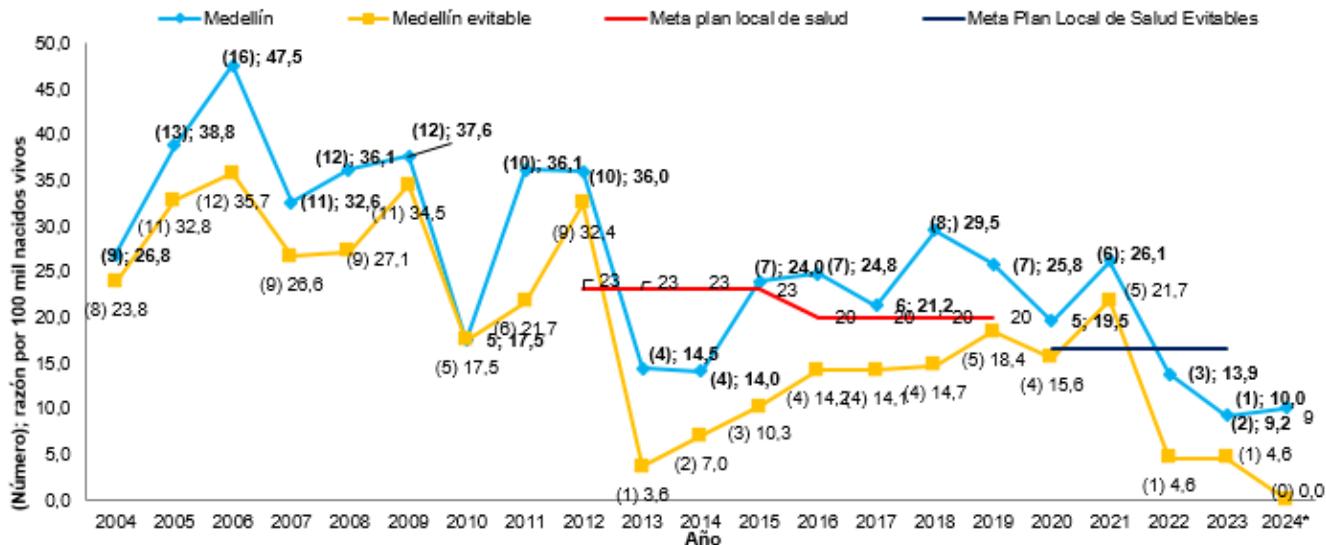
Grupo de edad  
**40 y más: 1 caso**



## Tendencia de la razón de muerte materna Colombia, Antioquia y Medellín, 2004-2024\*.

Fuente: Proceso de vigilancia epidemiológica de mortalidad materna, entre los 43 y 365 días pos-evento obstétrico y coincidentes con el embarazo, Sivigila, RUAF ND y Sivigila – maternidad segura. Nacidos vivos DANE 2004 - 2022. Medellín. Fecha de corte: 15/06/2024.

Los datos para Colombia y Antioquia se tomaron del informe de evento a periodo epidemiológico 5 de 2024.



## Tendencia de la razón de muerte materna evitable. Medellín, 2004-2024\*.

Fuente: Proceso de vigilancia epidemiológica de mortalidad materna, entre los 43 y 365 días pos-evento obstétrico y coincidentes con el embarazo, Sivigila, RUAF ND y Sivigila – maternidad segura. Nacidos vivos fuente DANE 2004 - 2022. Medellín. Fecha de corte: 15/06/2024.

# Morbilidad materna extrema - MME

Periodo epidemiológico VI - 2024

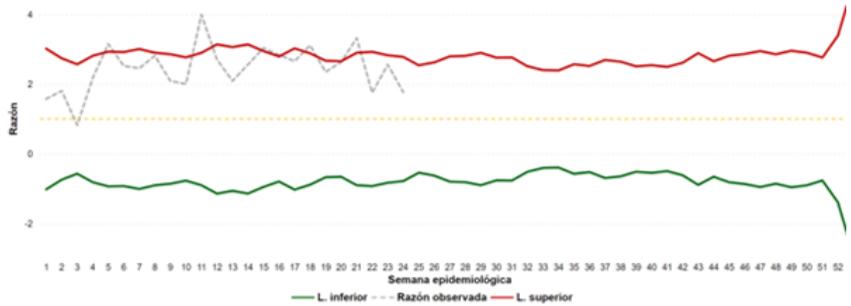


¿Cómo se comporta el evento?

 **566** No de casos

Variación porcentual respecto al mismo periodo del año anterior: **disminuyó en un 19,7%**

## Comportamiento de la notificación



Canal endémico para morbilidad materna extrema, datos preliminares. Mujeres residentes en Medellín. Acumulado al sexto periodo epidemiológico de 2024.

Nota: método utilizado MMWR (razones observadas y esperadas). Fuente: Seguimiento morbilidad materna extrema 2016 - 2024, Sivigila. Medellín. Fecha de corte: 15/06/24.

### Afiliación al SGSS

Régimen subsidiado: 33,6%  
Contributivo: 59,7%  
No asegurado: 4,6%  
Excepción: 1,2%  
Especial: 0,7%

### Razón MME

**56,6 por mil n.v.**

Proporción de casos con 3 o más criterios

**14,1%**

Índice de letalidad

**0,2%**

Porcentaje de muerte perinatal y neonatal tardía en mujeres con MME

**2,1%**

## Variables de interés



Área de ocurrencia

Cabecera municipal

**96,6%**

### Razón de MME por grupo de edad

10 a 14 años	103,2
15 a 19 años	36,2
20 a 24 años	45,9
25 a 29 años	45,3
30 a 34 años	67,7
35 a 39 años	96,6
40 y más años	117,2

Trastornos Hipertensivos: **58,7%**

Complicaciones hemorrágicas: **23,3%**

Sepsis relacionada con el embarazo: **3,7%**

Complicaciones del aborto: **4,9%**

Enfermedad pre existente que se complica: **3,5%**

Sepsis de origen no obstétrico: **2,8%**

## Consideraciones Técnicas



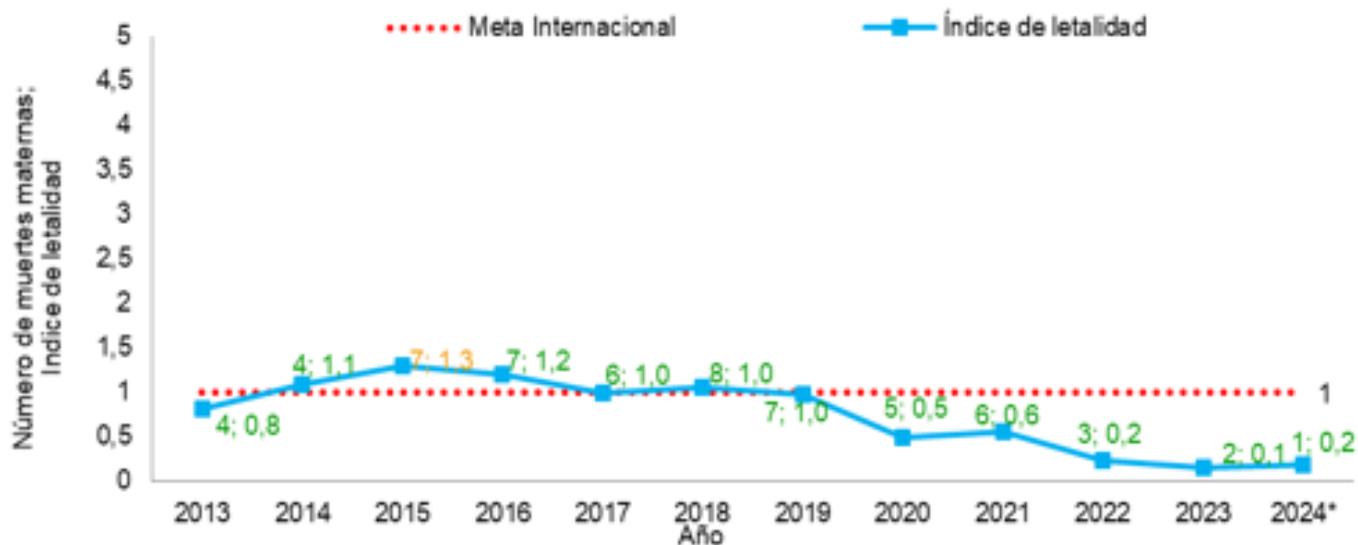
Causas agrupadas de morbilidad materna extrema



## Tendencia de la razón de Morbilidad Materna Extrema Colombia, Antioquia y Medellín, 2013-2024\*.

Fuente: Seguimiento morbilidad materna extrema 2013 – 2024, Sivigila. Medellín. Fecha de corte: 15/06/24. Datos de Colombia y Antioquia tomados del Informe de evento de MME del INS a periodo epidemiológico 5.

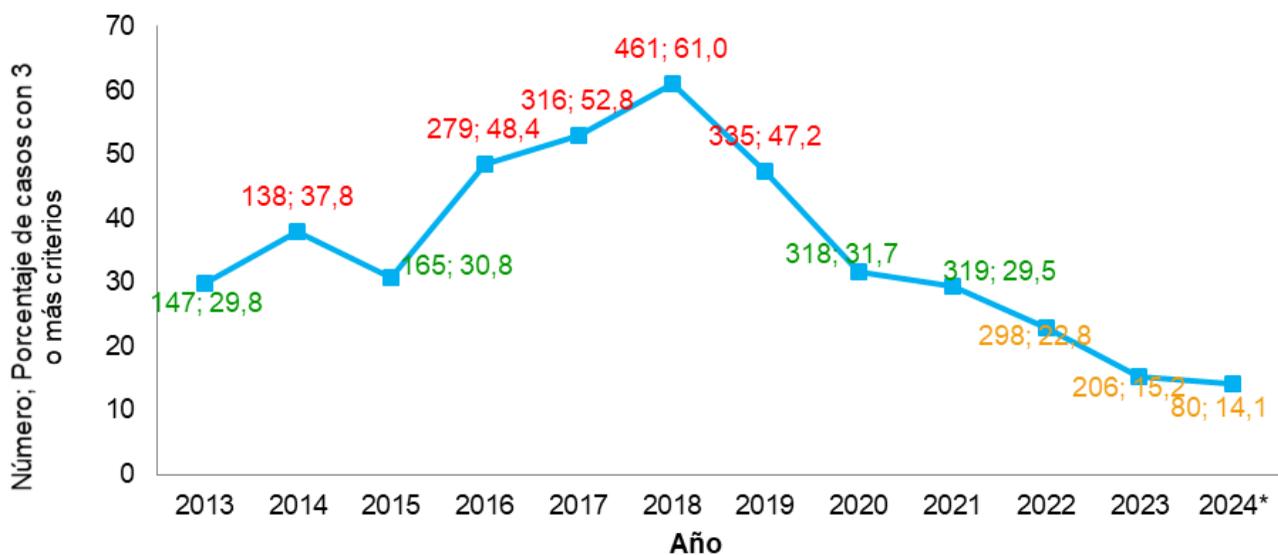
Razón MME	Zona de riesgo <34	Zona de seguridad 34,0-47,2	Zona de riesgo >47,2
-----------	--------------------	-----------------------------	----------------------



## Índice de letalidad en mujeres con MME. Residentes en Medellín, 2013-2024\*.

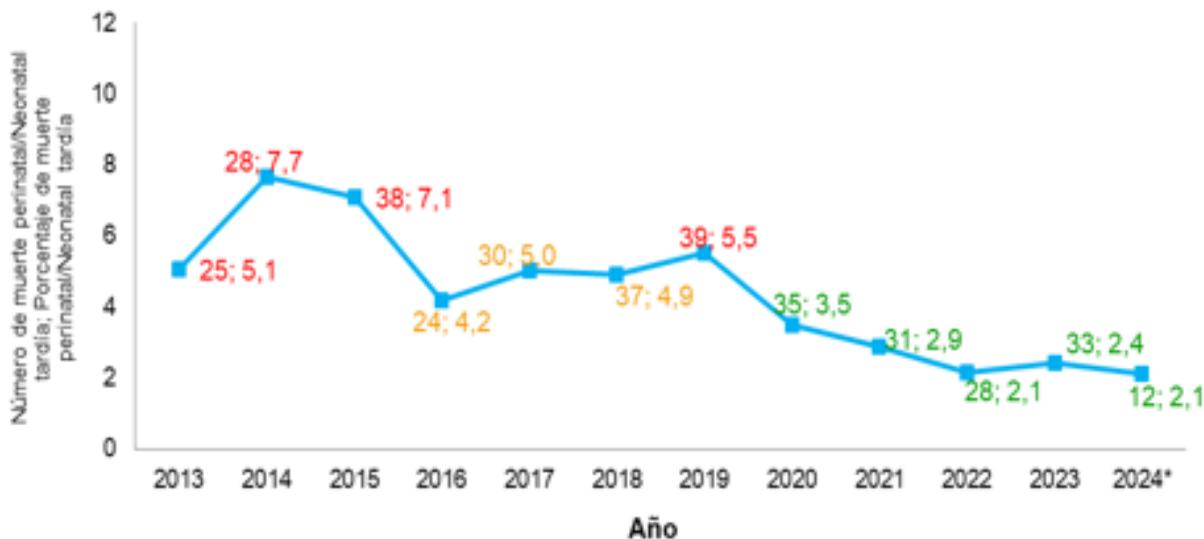
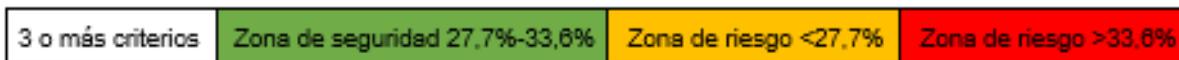
Fuente: Seguimiento morbilidad materna extrema 2013 – 2024, Sivigila. Medellín. Fecha de corte: 15/06/24.

Índice de letalidad	Bajo <1,3	Medio 1,30 a 1,9	Alto >2,0
---------------------	-----------	------------------	-----------



## Porcentaje de casos con tres o más criterios de inclusión. Mujeres residentes en Medellín, 2013-2024\*.

Fuente: Seguimiento morbilidad materna extrema 2013 – 2024, Sivigila. Medellín. Fecha de corte: 15/06/24.



## Porcentaje de muerte perinatal y neonatal tardía en mujeres con MME. Residentes en Medellín, 2013-2024\*.

Fuente: Seguimiento morbilidad materna extrema 2013 – 2024, Sivigila. Medellín. Fecha de corte: 15/06/24.



# Mortalidad perinatal y neonatal tardía MPNNT

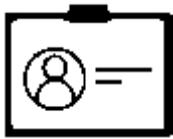
Periodo epidemiológico VI - 2024



¿Cómo se comporta el evento?

 **107** No de casos

Variación porcentual respecto al mismo período del año anterior: **disminuyó en un 21,3%**



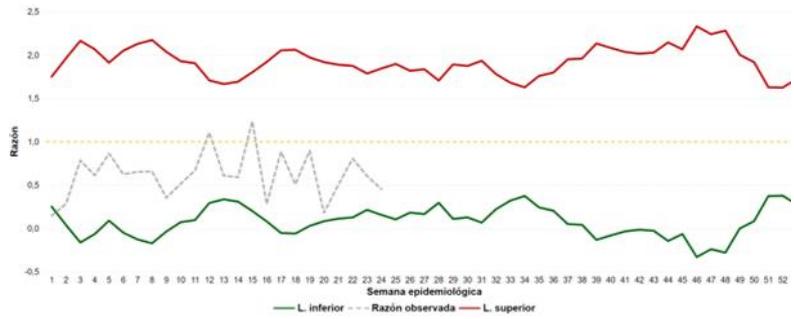
**Afiliación al SGSS**

Régimen contributivo 62,6% - 67 casos  
 Régimen subsidiado 31,8% - 34 casos  
 No afiliado 43,7 - 4 casos  
 Régimen Excepción 0,9 - 1 caso

**Momento de ocurrencia de la muerte**

**Perinatales: 87,8% (94)**  
 Ante parto 60,6% (57)  
 Intra parto 9,6% (6)  
 Neonatales tempranas 29,8% (28)  
 Neonatales tardías: 12% (13)

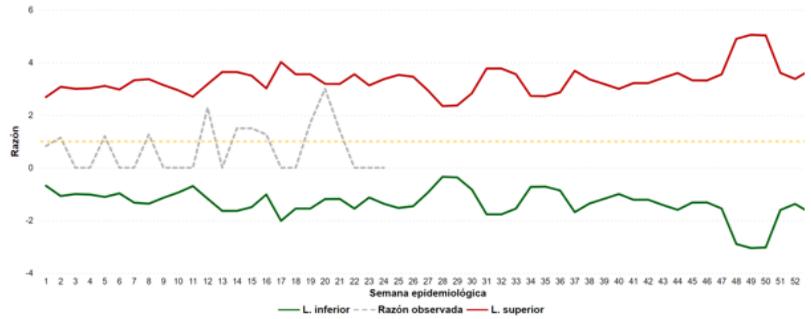
## Comportamiento de la notificación



Canal endémico para muerte perinatal, datos preliminares. Residentes en Medellín. Acumulado al sexto periodo epidemiológico de 2024.

Nota: método utilizado MMWR (razones observadas y esperadas).

Fuente: Seguimiento de muerte perinatal 2016 - 2024, Sivigila. Medellín. Fecha de corte: 15/06/2024.



Canal endémico para muerte neonatal tardía, datos preliminares. Residentes en Medellín. Acumulado al sexto periodo epidemiológico de 2024.

Nota: método utilizado MMWR (razones observadas y esperadas).

Fuente: Seguimiento de muerte neonatal tardía 2016 - 2024, Sivigila. Medellín. Fecha de corte: 15/06/2024.

## Variables de interés e indicadores

Razón de mortalidad perinatal **9,3 muertes por cada 1000 nacidos vivos y muertos (94/10.062) \*1000**



**Indígena**

**0**



**Area de ocurrencia**

**Cabecera municipal 97,2%**

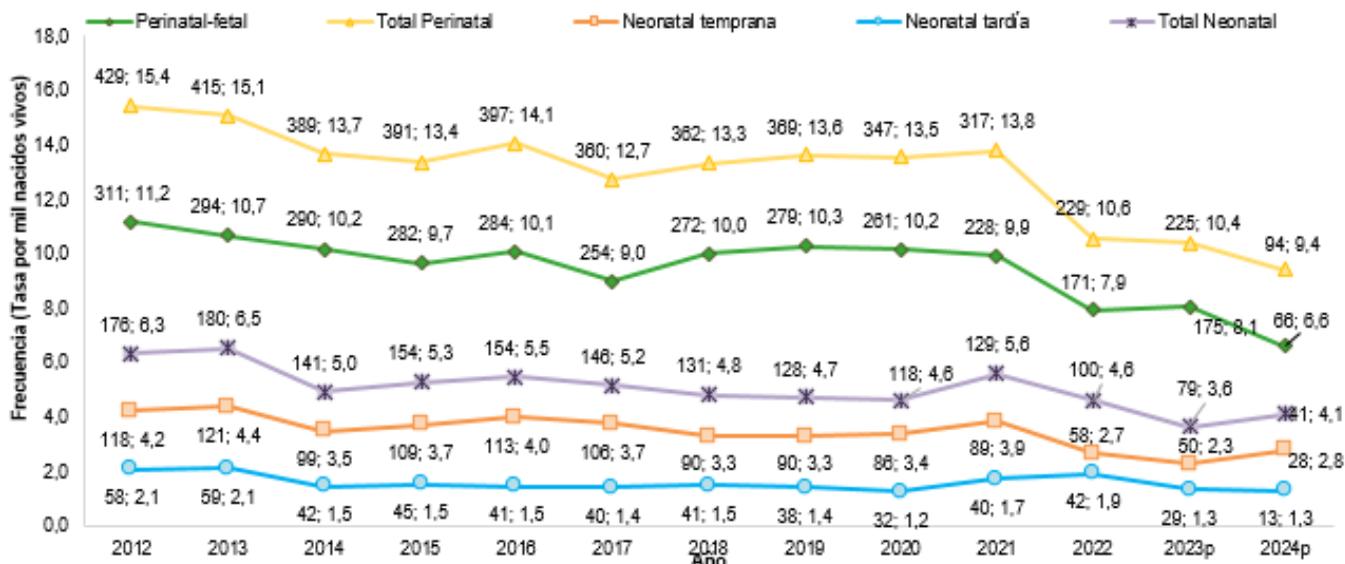
Razón de mortalidad neonatal tardía **1,3 muertes por cada 1000 nacidos vivos y muertos (13/10.062) \*1000**

**Razón\* de mortalidad perinatal y neonatal tardía según peso y momento de la muerte. Residentes en Medellín, al sexto periodo epidemiológico de 2024.**

Peso (g)	Momento de ocurrencia			
	Muertes fetales		Neonatal	
	Anteparto	Intraparto	Temprana	Tardía
999 o menos	3,7	0,6	1,5	0,6
1000 a 1499	0,9	0,0	0,3	0,1
1500 a 1999	0,4	0,1	0,0	0,1
2000 a 2499	0,2	0,2	0,2	0,4
2500 a 3999	0,5	0,0	0,7	0,1
4000 o más	0,0	0,0	0,0	0,0
Sin dato	0,0	0,0	0,1	0,0
<b>Total</b>	<b>5,7</b>	<b>0,9</b>	<b>2,8</b>	<b>1,3</b>

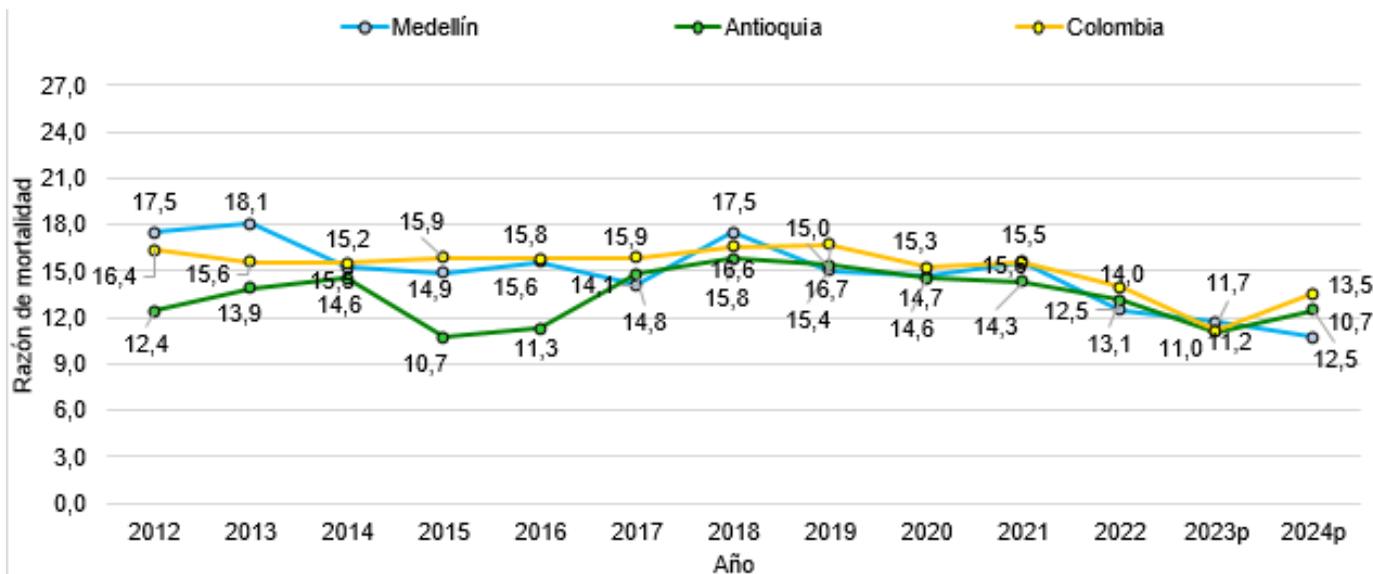
7,7 Salud materna  
 1,1 Cuidados prenatales  
 0,3 Atención del parto  
 1,0 Atención del recién nacido  
 0,6 Atención del neonato AIEPI

Fuente: Seguimiento de muertes perinatales y neonatales tardías, Sivigila y RUAF ND. Medellín. Fecha de corte: 15/06/2024



## Tendencia anual de la razón de mortalidad perinatal y neonatal tardía. Residentes en Medellín, 2012 a 2024 (p).

Fuente: Seguimiento de muertes perinatales y neonatales tardías, Sivigila y RUAF ND. Medellín, 2022 y 2023. Muerte perinatales y neonatales tardías 2012 – 2022 y nacidos vivos, cifras DANE. 2024 corte a 15/06/24



## Tendencia anual razón de mortalidad perinatal y neonatal tardía. Residentes en Medellín, Antioquia y Colombia, 2012 a 2024 (p).

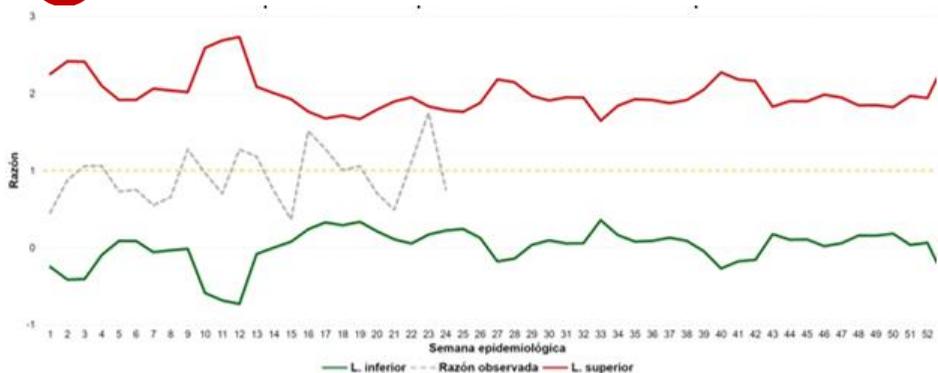
Fuente: Seguimiento de muertes perinatales y neonatales tardías, Sivigila y RUAF ND. Medellín, 2022 y 2023. Muerte perinatales y neonatales tardías 2012 – 2022: DANE. Los datos nacionales y departamentales fueron tomados del informe de evento de la mortalidad perinatal y neonatal tardía del Instituto Nacional de Salud a periodo quinto de 2024.

# Defectos congénitos

Periodo epidemiológico VI - 2024



## Comportamiento de la notificación



Canal endémico para defectos congénitos, datos preliminares. Residentes en Medellín, sexto periodo epidemiológico de 2024

Nota: método utilizado MMWR (razones observadas y esperadas).

Fuente: Seguimiento de defectos congénitos 2016 - 2024, Sivigila. Medellín. Fecha de corte: 15/06/2024.

## Variables de interés e indicadores

### Indicadores defectos congénitos en Medellín

- 256 casos de defectos congénitos por cada 10.000 n.v.
- 6 casos de defectos del tubo neural por cada 10.000 n.v.
- Proporción de mortalidad por defectos congénitos 6,6%, (17 casos)

**256** No de casos

Variación porcentual respecto al mismo período del año anterior:  
**disminuyó en un 43,6%**

Malformación:	91%, 233 casos,	233 por 10.000 n.v.
Defecto metabólico:	7,4%, 19 casos,	19 por 10.000 n.v.
Metabólico y malformación:	0,8%, 2 casos,	2 por 10.000 n.v.



### Afiliación al SGSS

- Régimen contributivo  
69,9% - 179 casos
- Régimen subsidiado  
26,2% - 67 casos
- No afiliado  
3,5% - 9 casos
- Excepción-especial  
0,4% - 1 caso



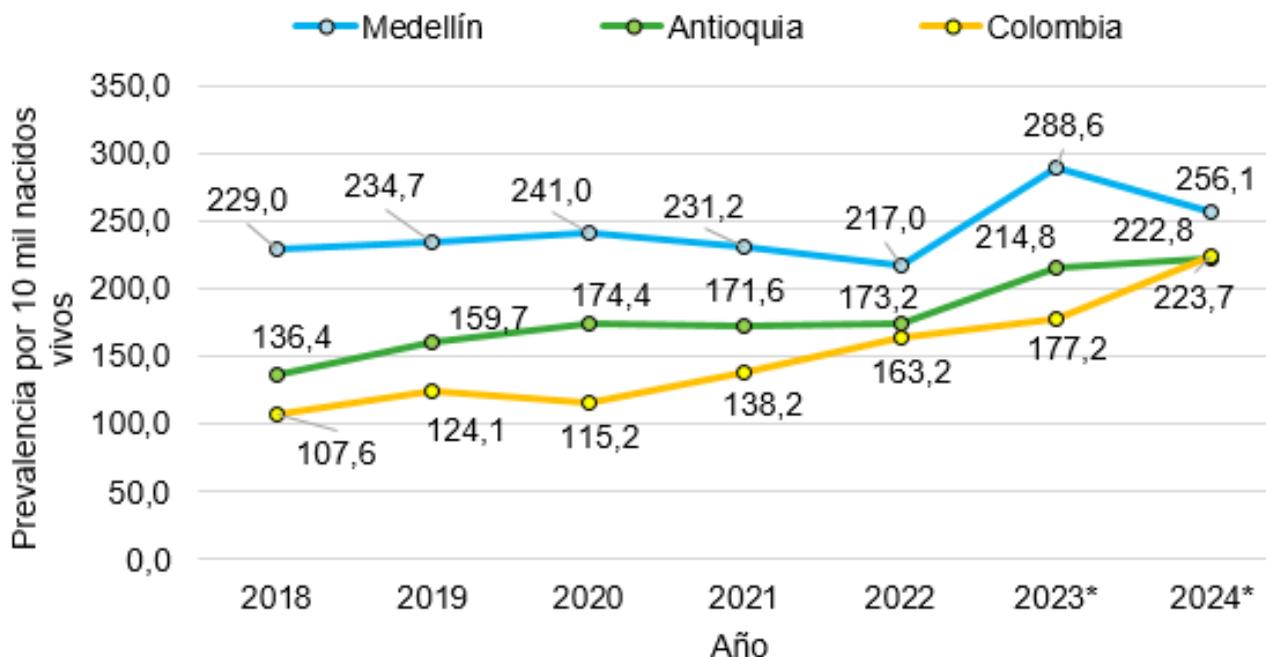
### Edad de la madre en años Prevalencia por 10.000 n.v. y casos

- Menor 20: 2384,6 - 37 casos
- 20 a 29: 252 - 116 casos
- 30 a 39: 318,4 - 83 casos
- 40 y más: 891,9 - 20 casos



### Área de ocurrencia

**Cabecera municipal**  
**97,7%**  
**250casos**



## Tendencia anual de la prevalencia de defectos congénitos 2018 – 2024p\*.

### Residencia en Medellín, Antioquia y Colombia al sexto periodo epidemiológico de 2024.

\*datos preliminares.

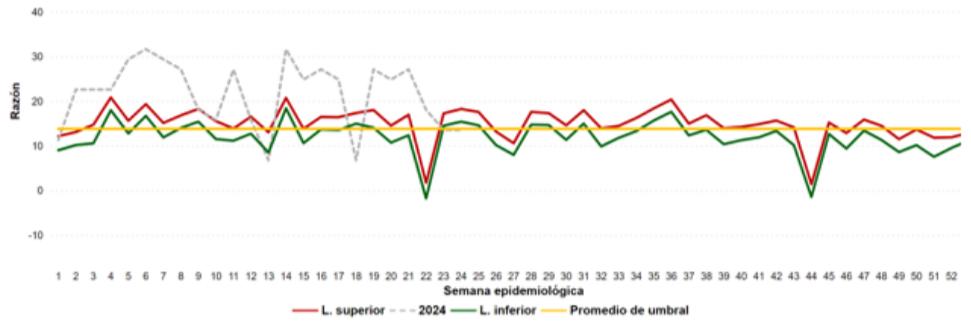
Fuente: Seguimiento de defectos congénitos (incluye hipotiroidismo), Sivigila. Medellín. Fecha de corte: 15/06/2024. Los datos nacionales y departamentales se tomaron del informe de evento del Instituto Nacional de Salud a periodo trece del año 2023. Datos nacionales y departamentales tomados Informe del Instituto Nacional de Salud al tercer periodo de 2024.

# Sífilis Gestacional SG

Periodo epidemiológico VI - 2024



## Comportamiento de la notificación



Canal endémico para sífilis gestacional, datos preliminares. Mujeres residentes en Medellín, al sexto periodo epidemiológico de 2024.

Nota: método utilizado medias geométricas (método Bortman).

Fuente: Seguimiento de sífilis gestacional, Sivigila. Medellín. Fecha de corte: 15/06/2024.

## Variables de interés

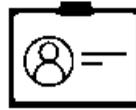
Prevalencia de sífilis gestacional:  
22,8 por mil n.v. mas mortinatos  
(230 casos por 9996 n.v. y 105 mortinatos)



Área de residencia

Cabecera  
96,9% (231)

Rural  
1,2% (3)



Afiliación al SGSS

Subsidiado  
49% (118)  
Contributivo  
33,2% (80)  
No afiliadas  
17% (41)



Afrocolombiano

2,5% (6)

Indígena

0



Migrante

27,8%  
(67)

¿Cómo se comporta el evento?



241

No de casos

La variación porcentual con respecto al mismo periodo del año anterior:

Disminuyó en un 2,8%

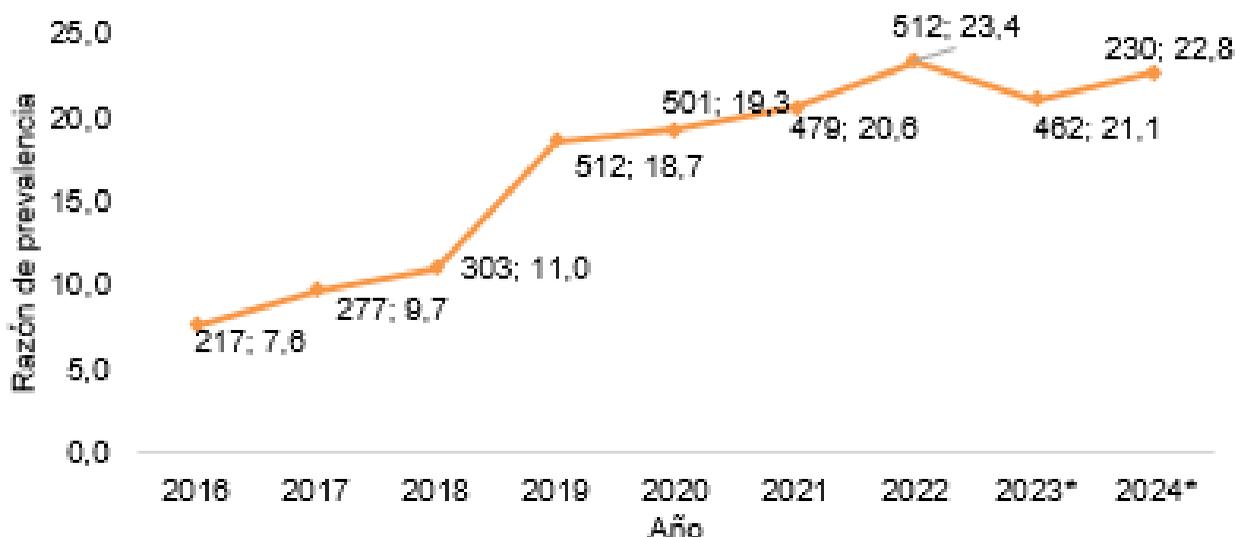
Diagnóstico y tratamiento materno	Periodo epidemiológico		Total**	
	1-5	6	n	%
<b>Diagnóstico embarazo actual</b>				
Primera vez	171	30	201	83,4
Reinfección	38	2	40	16,6
<b>Subtotal</b>	<b>209</b>	<b>32</b>	<b>241</b>	<b>100,0</b>
<b>Prueba treponémica</b>				
Si	209	32	241	100,0
<b>Subtotal</b>	<b>209</b>	<b>32</b>	<b>241</b>	<b>100,0</b>
<b>Prueba No treponémica</b>				
Si	209	32	241	100,0
<b>Subtotal</b>	<b>209</b>	<b>32</b>	<b>241</b>	<b>100,0</b>
<b>Ambas pruebas</b>				
Si	209	32	241	100,0
<b>Subtotal</b>	<b>209</b>	<b>32</b>	<b>241</b>	<b>100,0</b>
<b>N° de dosis del tratamiento antes del parto</b>				
0 Dosis	10	0	10	4,1
1 Dosis	88	14	102	42,3
2 Dosis	8	3	11	4,6
3 Dosis	103	15	118	49,0
<b>Subtotal</b>	<b>209</b>	<b>32</b>	<b>241</b>	<b>100,0</b>
<b>Tratamiento de contactos</b>				
Si	119	21	140	58,1
No	90	11	101	41,9
<b>Subtotal</b>	<b>209</b>	<b>32</b>	<b>241</b>	<b>100,0</b>
<b>Total</b>	<b>209</b>	<b>32</b>	<b>241</b>	<b>100,0</b>

Sífilis gestacional, según variables de diagnóstico y tratamiento. Residentes en Medellín, al sexto periodo epidemiológico de 2024.

\*Tratamiento: se consideró como "si", aquellos casos que al menos habían recibido una dosis.

\*\*No se incluye un caso analizado de la sífilis congénita (escenario 4) donde la clasificación de la sífilis gestacional fue cicatriz serológica, no fue notificada la sífilis gestacional por la institución.

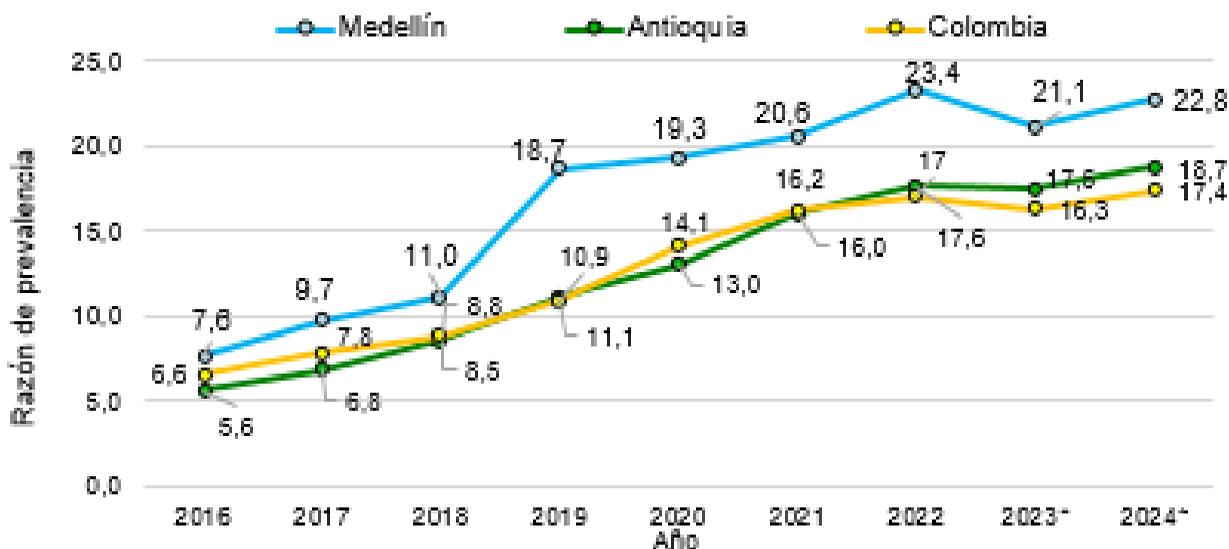
Fuente: Seguimiento de sífilis gestacional, Sivigila. Medellín. Fecha de corte: 10/05/2024.



## Sífilis gestacional, razón de prevalencia por año. Residentes de Medellín, 2016 a 2024\*.

\*Los datos de 2023 y 2024 son preliminares.

Fuente: Seguimiento de sífilis gestacional, Sivigila. Medellín. Fecha de corte: 15/06/2024.



## Sífilis gestacional, razón de prevalencia por año. Residencia en Medellín, Antioquia y Colombia al sexto periodo epidemiológico de 2024.

Fuente: Seguimiento de sífilis gestacional, Sivigila. Medellín. Fecha de corte: 15/06/2024. Los datos de Antioquia y Colombia son tomados del informe del INS del evento de sífilis gestacional.

# Sífilis Congénita SC

Periodo epidemiológico VI - 2024



¿Cómo se comporta el evento?



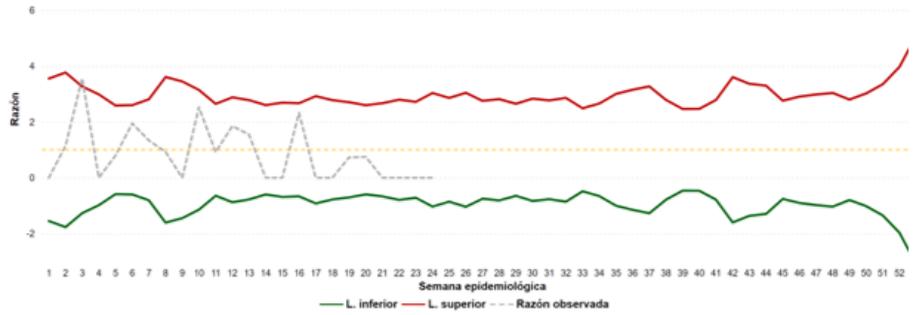
26

No de casos

La variación porcentual con respecto al mismo periodo del año anterior:

Disminución del 13,3%

## Comportamiento de la notificación

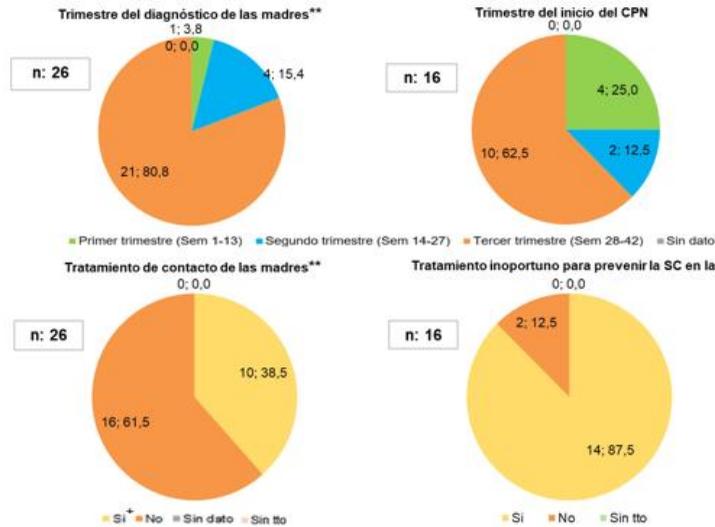


Canal endémico para casos confirmados de sífilis congénita, datos preliminares. Residentes en Medellín. Acumulado al sexto periodo epidemiológico de 2024.

Nota: método utilizado MMWR (razones observadas y esperadas).

Fuente: Seguimiento de sífilis congénita 2016 - 2023, Sivigila. Medellín. Fecha de corte: 15/06/2024.

**Cascada de atención de la sífilis congénita, residentes en Medellín al sexto periodo epidemiológico de 2024.**

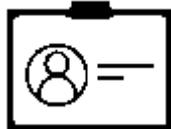


Fuente: Seguimiento de sífilis congénita, Sivigila y RUAF ND. Medellín. Fecha de corte: 15/06/2024

## VARIABLES DE INTERÉS

### Área de ocurrencia

Cabecera 92,3% (24)



Tasa de incidencia

2,4 casos por 1.000 n.v. mas mortinatos



Masculino

69,2% (18)

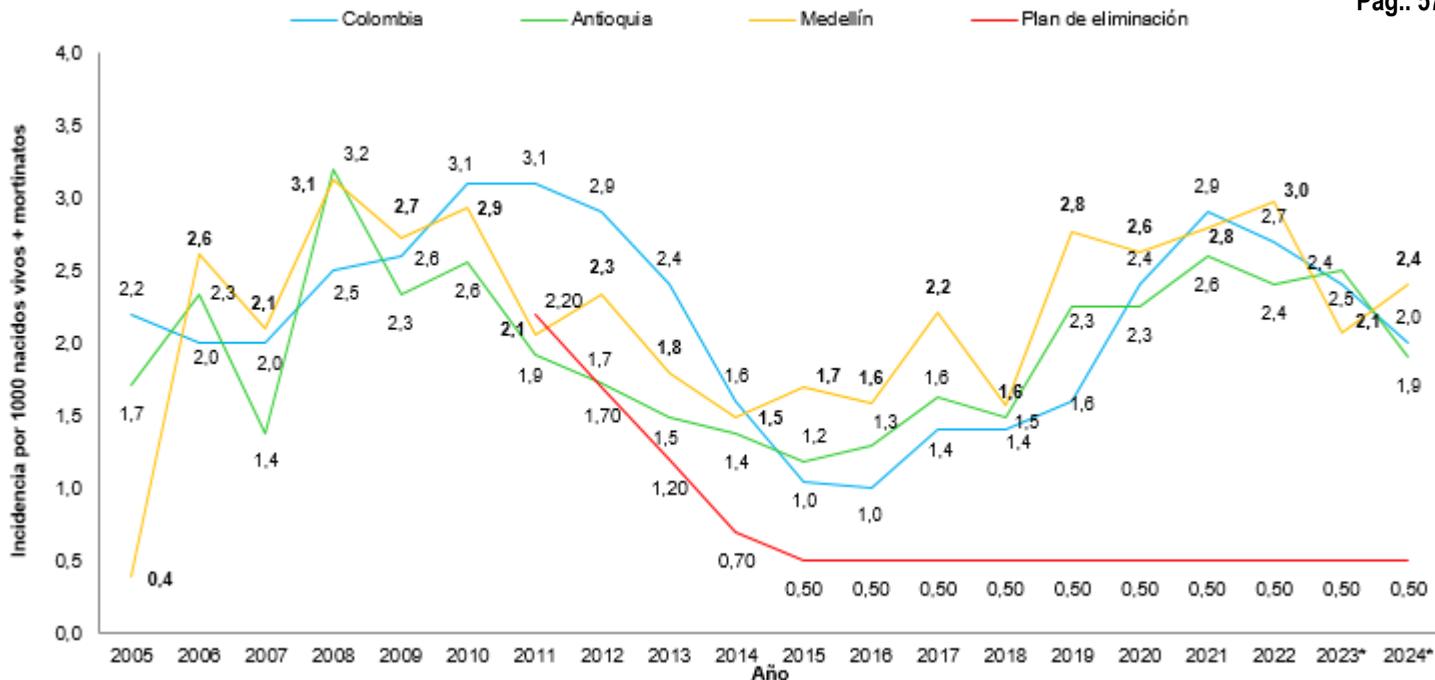


Femenino

30,8% (8)

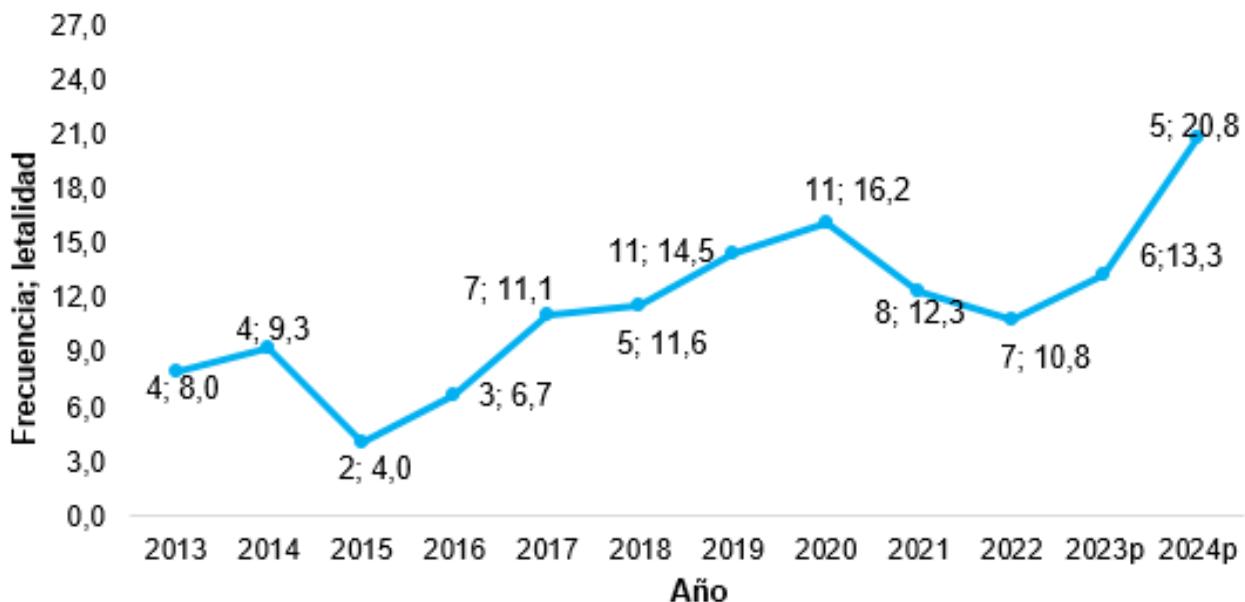
### Afiliación al SGSS

Subsidiado: 53,8% 14 casos  
Contributivo: 34,6% 9 casos  
No afiliadas: 11,5% 3 casos



## Sífilis congénita, tendencia anual de la tasa de incidencia, Medellín, Antioquia, Colombia, 2005-2024p.

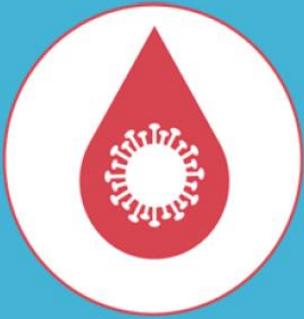
\*El denominador para el cálculo de la incidencia fue los nacidos vivos más mortinatos. DANE, 2005 – 2022, la cifra de nacidos vivos de 2023 y 2024 es preliminar con base en los datos 2022. Datos de Colombia y Antioquia tomados del informe del evento del INS actualizado al quinto periodo epidemiológico del 2024.



## Letalidad por sífilis congénita. Medellín 2013-2024

\*Se incluyeron en el indicador los casos de muerte por sífilis por causa básica.

# Gestantes con diagnóstico de VIH y Trasmisión Materno Infantil TMI de VIH.



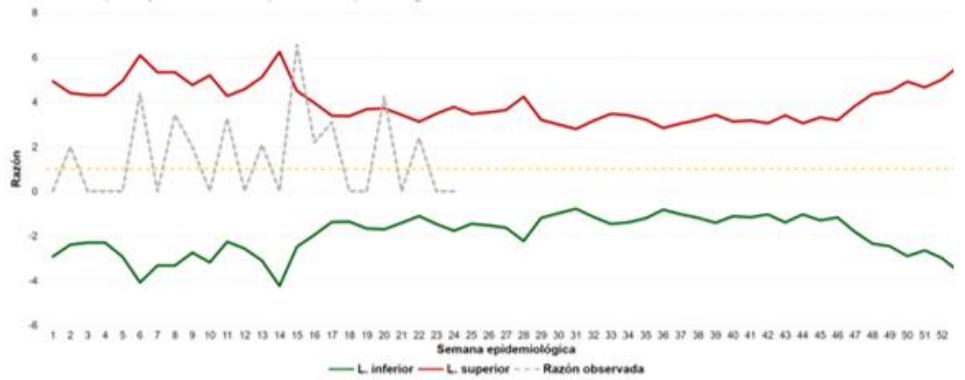
Periodo epidemiológico VI - 2024

## ¿Cómo se comporta el evento?

 **25** No de casos

Gestantes en seguimiento, conviviendo con VIH  
Respecto al año anterior:  
**Incremento del 8,7% de casos**

## Comportamiento de la notificación

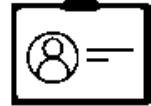


Canal endémico para gestantes con VIH, datos preliminares. Residentes en Medellín. Acumulado al sexto periodo epidemiológico de 2024.

Nota: método utilizado MMWR (razones observadas y esperadas).

Fuente: Seguimiento de gestantes con VIH 2016 - 2024. Medellín. Fecha de corte: 15/06/2024.

## Variables sociodemográficas

			
<b>Habitante de calle</b>	<b>Carcelario</b>	<b>Migrante</b>	<b>Afiliación al SGSS</b>

<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4 casos</b>
----------	----------	----------------

**Afiliación al SGSS**

- Contributivo: 68%; 17 casos
- Subsidiado: 32%; 8 casos
- No afiliadas: 0
- Especial: 0
- Excepción: 0

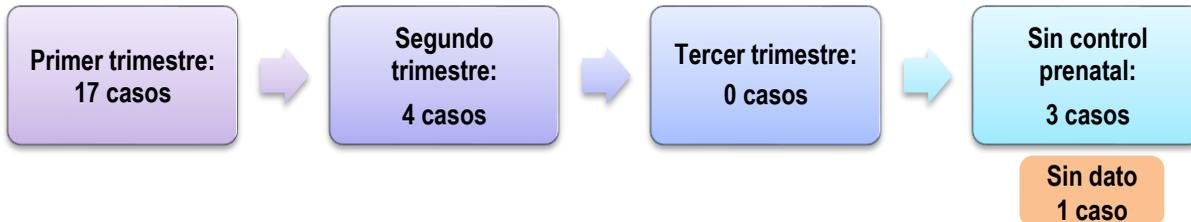
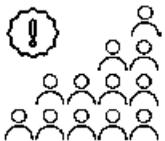
## Variables clínicas

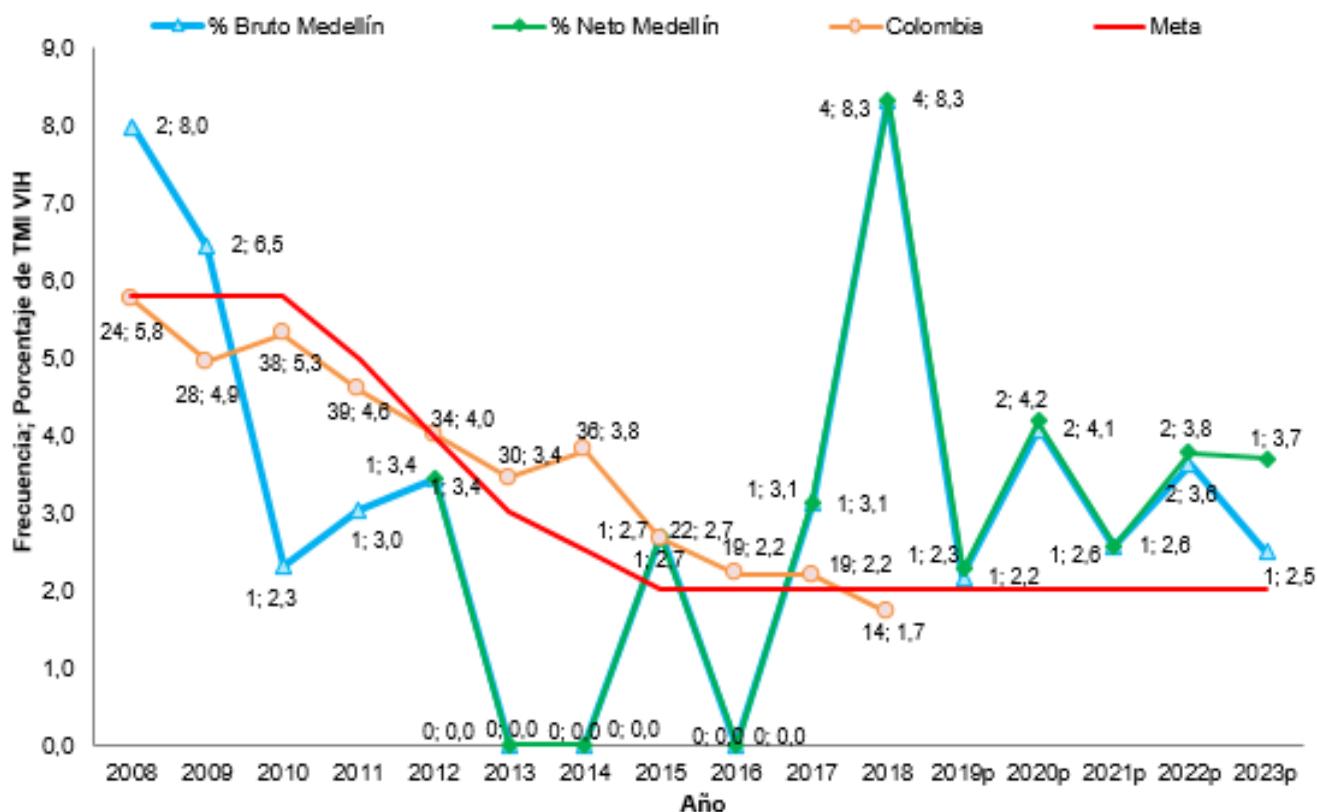
### Momento de ocurrencia del diagnóstico



Previo a la gestación:	18 casos
Durante la gestación:	6 casos
Posterior al parto:	0
Sin dato:	1

### Trimestre de ingreso al control prenatal





## TMI del VIH. Frecuencia de niños y niñas expuestos al VIH y porcentaje de transmisión (bruto y neto).

### Colombia y Medellín, cohortes 2008-2023p.

Fuente: Proceso de vigilancia epidemiológica de gestantes con diagnóstico de VIH y TMI del VIH. Medellín, 2010-2024p (corte 15/06/2024).

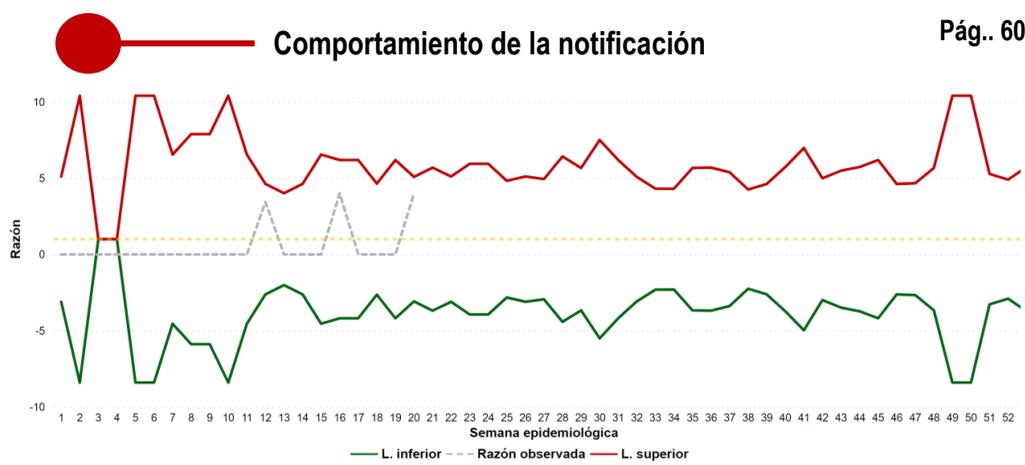
El porcentaje Neto se calculó a partir de 2012.

Las cohortes de 2019-2023 son preliminares para Medellín, porque todavía no se han publicado datos en Colombia

# Gestantes con diagnóstico de Hepatitis B y Trasmisión Materno Infantil TMI de la Hepatitis B.



Periodo epidemiológico VI - 2024



Canal endémico para gestantes con HB, datos preliminares. Residentes en Medellín. Acumulado al sexto periodo epidemiológico de 2024.

Nota: método utilizado MMWR (razones observadas y esperadas).

Fuente: Seguimiento de gestantes con HB 2016 - 2024. Medellín. Fecha de corte: 15/06/2024.

## ¿Cómo se comporta el evento?



Gestantes en seguimiento con diagnóstico de HB. **Disminución del 85% respecto al mismo período del año 2023**

### Poblaciones especiales



Habitante de calle

0 casos



Desplazado

0 casos



Migrante

1 caso



Régimen contributivo  
1 caso

Régimen subsidiado

0 caso

No afiliadas

0 casos

### Etnia

Afrocolombiano

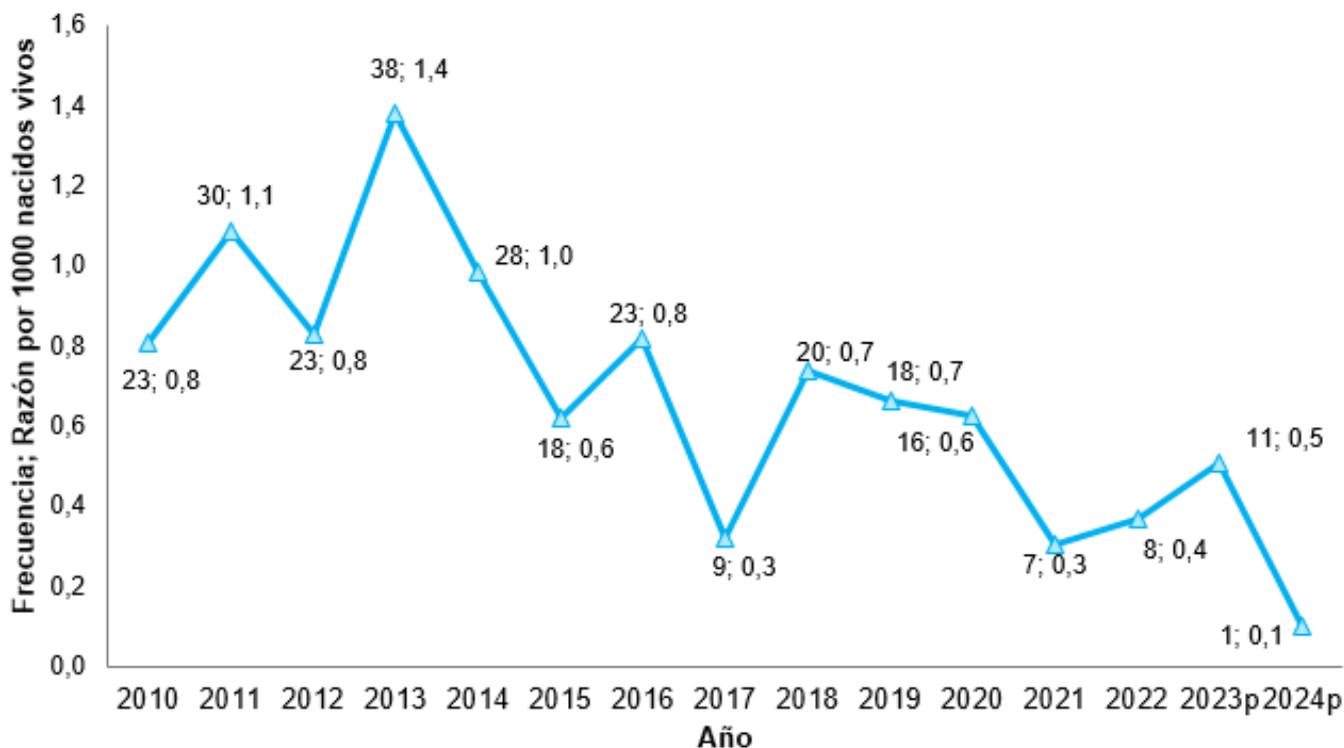
0 casos

Otros

1 casos

### Variables Clínicas

Gestante del grupo de 30 a 34 años, migrante, residente en la zona urbana, régimen contributivo, diagnosticada en el primer trimestre, con una hepatitis B a clasificar



## Gestantes con diagnóstico de Hepatitis B, prevalencia por año. Residentes en Medellín, 2010-2024p\*.

p: Cifras preliminares.

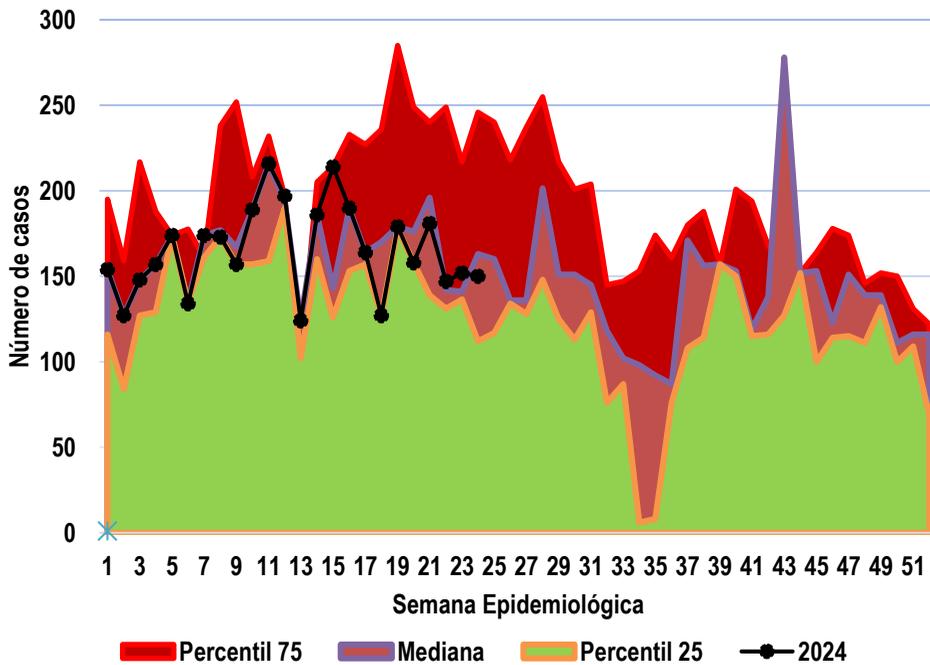
Fuente: Proceso de vigilancia epidemiológica de gestantes con diagnóstico HB y TMI del HB. Medellín, 2010–2024p (corte 15/06/2024). Nacidos vivos DANE 2010 - 2022. La cifra de 2023 es preliminar con base en 2022.

# Violencia de género e intrafamiliar y ataques con agentes químicos



## Comportamiento de la notificación

Tasa notificación Violencias	403,4 x 100 000 habitantes
------------------------------	----------------------------



Fuente: SVIIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.

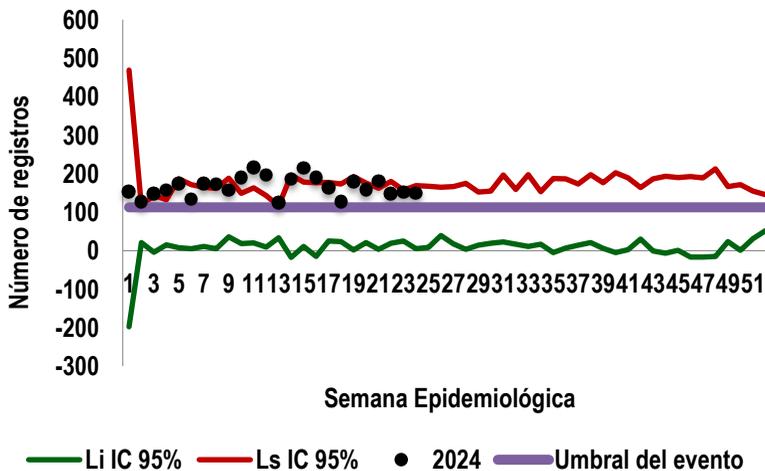
Figura. Canal endémico de Violencias de género e intrafamiliar y ataques con agentes químicos Medellín, a Periodo VI 2024p.

¿Cómo se comporta el evento?

**840** No de casos

La Variación porcentual con respecto al mismo periodo del año anterior aumentó en un 5 %

## Comportamiento inusual



Los casos se encuentran sobre el límite superior de la tendencia y sobre el umbral del evento para este periodo epidemiológico

Fuente: SVIIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.

Figura. Comportamientos inusuales de Violencias de género e intrafamiliar y ataques con agentes químicos por semana epidemiológica durante el Periodo VI 2024p, Distrito de Medellín

Nota: datos preliminares pendiente incluir datos Comisarias

# Violencia de género e intrafamiliar y ataques con agentes químicos

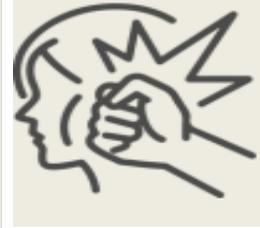
## Comportamiento de la notificación



628

No de casos

## Tipos de Violencia



**Física**

**36,9 %**

**310**



**Sexual**

**55,4%**

**446**



**Negligencia o abandono**

**2,5 %**

**21**



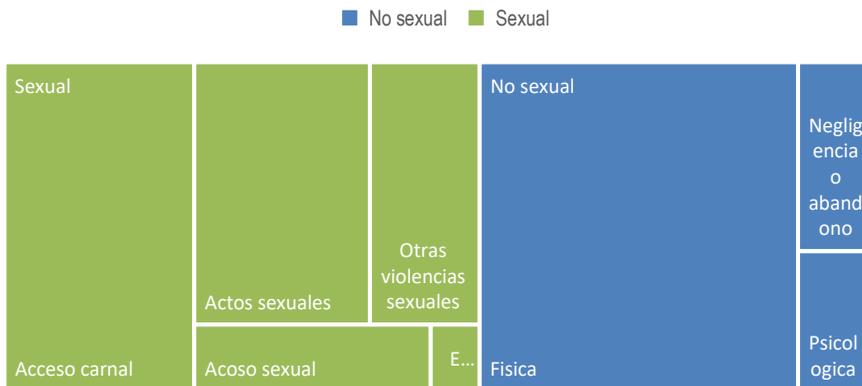
**Psicológica**

**5,1 %**

**43**

## Periodo epidemiológico VI -2024p

Distribución de los casos de Violencia sexual y no sexual, PE VI 2024

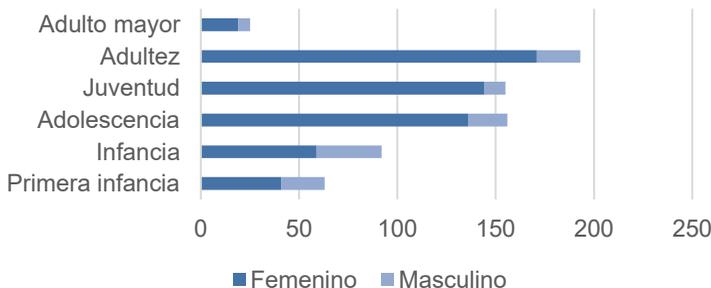


Fuente: SVIIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.

Figura. Total de casos sospechosos de Violencia sexual y no sexual según tipo y modalidad en el Distrito de Medellín, a Periodo VI 2024p datos preliminares pendiente incluir datos Comisarias

## Variables de interés

### Grupo de edad y sexo



**82,4%**  
Tasa 531,2 por cada 100 000 mujeres



**17,6%**  
Tasa 126,9 por cada 100000 hombres

Las mujeres son las más afectadas en todos los grupos de edad, y en el caso de los adolescentes y jóvenes se presentaron un total de 156 casos que representa el 46,0% de los grupos afectados por la Violencia intrafamiliar y de género en el Dis...

Fuente: SVIIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.

Proporción de casos sospechosos de Violencia de género e intrafamiliar y ataques con agentes químicos por sexo y curso de vida, Distrito de Medellín, a periodo epidemiológico I de 2024.

# Violencia de género e intrafamiliar y ataques con agentes químicos

## Grupos de interés



Periodo epidemiológico VI -2024p

p



**Hospitalizados**

179 casos  
(21,3%)



**Área**

Urbana  
98,02%



**Gestantes**

4 casos  
0,47%



**Indigena**

2 casos  
0,23 %



**Afrodescendiente**

2 casos  
0,3 %



**Grupo psiquiatria**

3 casos  
0,4%



**Discapacitado**

3 casos  
0,4 %



**Migrantes**

21 casos  
2,5%



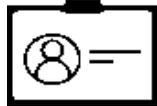
**Victimas**

12 casos  
1,4 %



**Población ICBF**

4 casos  
0,4 %



**Aseguramiento**

Contributivo 57,7%

Subsidiado 37,8%

Ninguno/ particular 4,4%

**Estrato socioeconómico**

**Estrato 1 y 2**

497 casos  
(59,2%)

**Estrato 3 y 4**

264 casos  
(31,4%)

**Estrato 5 y 6**

7 casos  
(0,8%)

Fuente: SVIIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.

Figura. Características de los casos sospechosos de Violencia de género e intrafamiliar y ataques con agentes químicos. Medellín a Periodo III 2024p.



# Violencia Sexual



**Femenino**

**(82,4%)**

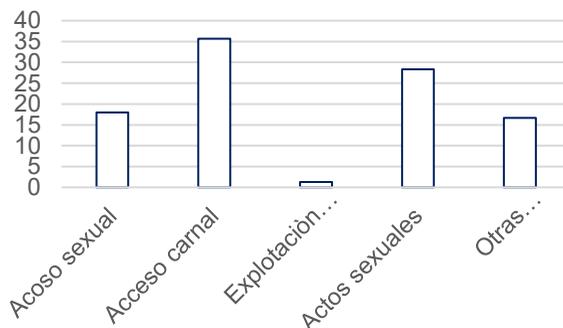


**Masculino**

**(17,5%)**

**Tasa notificación  
Violencia sexual**

**158,5 x 100 000  
habitantes**



La Violencia sexual fue infligida por un agresor familiar en un 38%. La Violencia se presentó principalmente en el hogar seguido de otros ámbitos.

Fuente: SVIIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.

Figura. Distribución porcentual de casos sospechosos de Violencia sexual según tipo notificados en el Distrito de Medellín, a Periodo epidemiológico III 2024p.

Cuadro de características de grupo de edad de los casos sospechosos de Violencia sexual según tipo en el Distrito de Medellín, a Periodo epidemiológico VI 2024p.

Tipo de violencia sexual	Frec	%
Acceso carnal	174	37,3
Acoso sexual	76	16,3
Actos sexuales	124	26,6
Explotacion sexual	5	1,1
Mutilacion sexual	1	0,2
Otras violencias sexuales	85	18,2
Trata de personas	1	0,2

Los datos muestran una reducción de la Violencia en los casos notificados al SVIigila durante este primer periodo epidemiológico. No obstante, debe tenerse en cuenta, que son datos preliminares que no cuentan con la información que proviene de las comisarías de familia, las cuales son una fuente importante de información de todas las formas de Violencia intrafamiliar y de género, pero principalmente de Violencia física.

Fuente numerador SVIigila Medellín a Periodo epidemiológico III 2024p sujeto a ajustes a la fecha de realización de este informe preliminar, no se han cargado las notificaciones de las comisarías de familia.

Fuente denominador: Proyección poblacional página Alcaldía de Medellín: <https://www.medellin.gov.co/es/centro-documental/proyecciones-poblacion-VIVIendas-y-hogares/> Contrato interadministrativo No. 4600085225 de 2020, DANE Municipio de Medellín, Base de proyección Censo 2018.

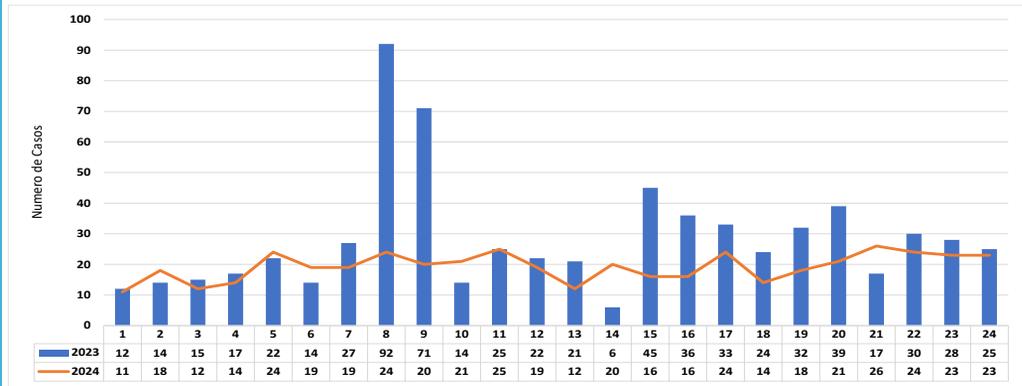


# Desnutrición aguda < 5 años

Periodo epidemiológico VI - 2024



## Comportamiento de la notificación



Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.

Casos de desnutrición aguda < 5 años. Medellín, a Periodo epidemiológico 6 acumulado de 2023-2024

Mortalidad: 2 casos

¿Cómo se comporta el evento?

**463** No de casos

Variación porcentual con respecto al mismo periodo del año anterior disminuyo en un 32,5% con 681 casos

## Variables de interés



**Masculino**

**60,8%**

Casos 282



**Femenino**

**39,2%**

Casos 181



**Afiliación al SGSS**

Régimen contributivo  
227 casos (49,8%)  
Régimen subsidiado  
236 casos (50,2%)



**Área de ocurrencia**

Cabecera municipal  
442 casos (95,1%)  
Rural 21 casos (4,9%)



**Desnutrición aguda moderada**

408 casos  
(88,2%)



**Desnutrición aguda severa**

55 casos  
(11,8%)



**Crecimiento y desarrollo**

361 casos  
(77,3%)



**Lactancia materna promedio**

Máximo 66 días  
Mínimo 0 días

## Consideraciones Técnicas

Para este periodo epidemiológico se reportó muerte de niño por desnutrición aguda severa, en menor de 1 año.

Con un acumulado, a periodo epidemiológico 6, de 2 casos.

La mayor proporción de casos de desnutrición aguda se sigue reportando en niños y niñas de entre 1 y 2 años (188 casos)

Según el área de residencia, el mayor porcentaje se reportó en residentes en cabecera municipal 95,1% (442 casos)

A periodo epidemiológico 6, se sigue observando una disminución con respecto al mismo periodo del año anterior 32,5% con una diferencia de 681 casos.

# Desnutrición aguda < 5 años

Periodo epidemiológico VI -2024



Mortalidad: 2 casos

¿Cómo se comporta el evento?



463

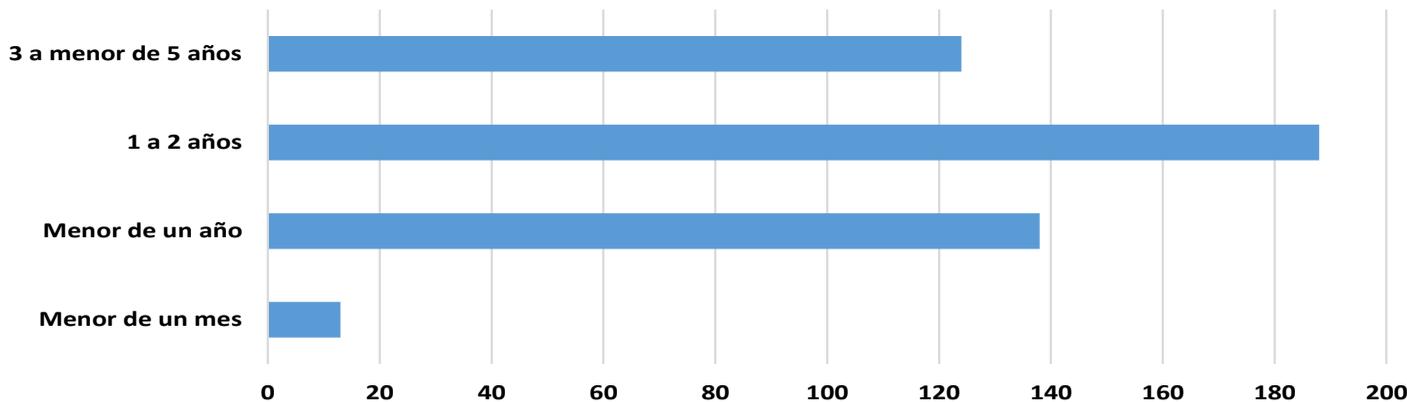
No de casos

## Comportamiento de la notificación

COMUNA	N° DE CASOS
ROBLEDO	42
ARANJUEZ	35
MANRIQUE	34
BUENOS AIRES	33
SAN JAVIER	31
SANTA CRUZ	31
VILLA HERMOSA	28
POPULAR	23
DOCE DE OCTUBRE	22
CASTILLA	20
BELEN	16
SAN ANTONIO DE PRADO	15
LA CANDELARIA	13
SAN CRISTOBAL	11
laureles estadio	10
GUAYABAL	4
EL POBLADO	3
LA AMERICA	2
sin dato	90

Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.

Casos de desnutrición aguda < 5 años. Por comuna de residencia Medellín, a Periodo epidemiológico 6 acumulado de 2024



	Menor de un mes	Menor de un año	1 a 2 años	3 a menor de 5 años
N° de casos	13	138	188	124

Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.

Casos de desnutrición aguda < 5 años. Por edad Medellín, a Periodo epidemiológico 6 acumulado de 2024

# Secretaría de Salud de Medellín

Boletín de Periodo  
Epidemiológico Medellín



Alcaldía de Medellín  
Distrito de  
Ciencia, Tecnología e Innovación

Programa Vigilancia Epidemiológica – Subsecretaría de Salud Pública  
Periodo epidemiológico 06 de 2024 - Reporte Semanas 01 a 24 (Hasta Junio 15 de 2024)

**Gracias  
Equipo de  
Vigilancia  
epidemiológica  
y Sistemas de  
información**