



# VIH/SIDA

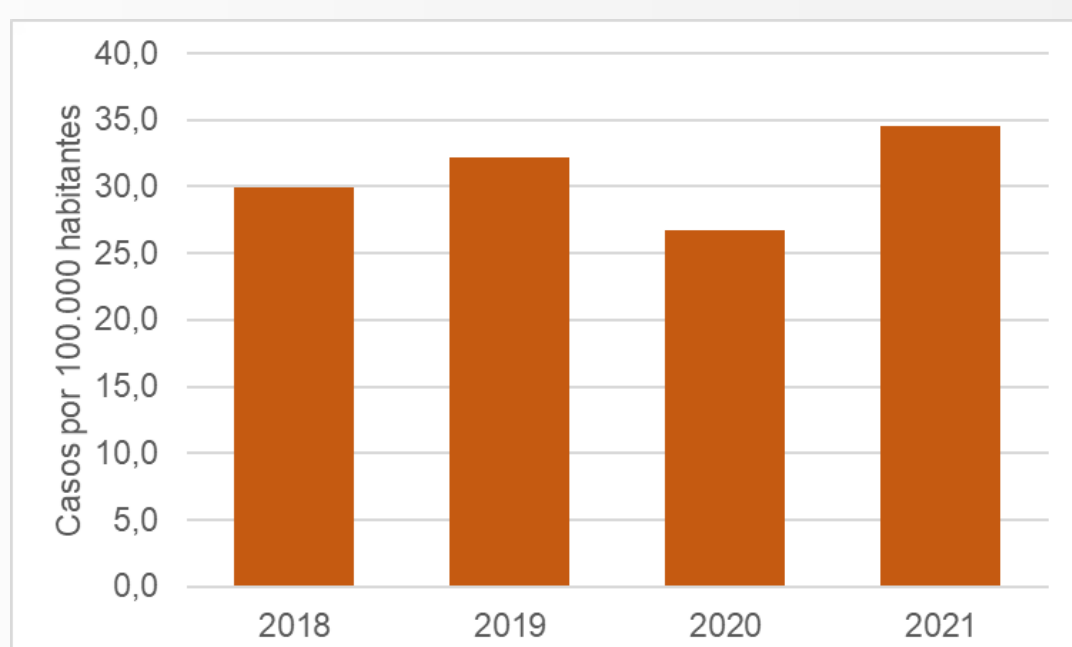
Periodo epidemiológico XIII. Colombia, 2021



**17647\***

**Casos reportados**

Notificación de casos de VIH - SIDA, periodo epidemiológico XIII, Colombia 2018 - 2021



Se incluyen los casos diagnosticados en años diferentes al periodo de notificación y los procedentes del exterior.

\*Nota aclaratoria: Los años 2020 y 2021 fueron años atípicos en la notificación del evento, por que se presentó menor asistencia por parte de los usuarios a los servicios de salud a causa del COVID 19, por ende se capturaron menor número de casos.

**29,7 %**  
comparado con la notificación del periodo XIII 2020

Casos notificados por 100.000 habitantes

**34,6**

**TASA NACIONAL**



Comportamiento inusuales, VIH/SIDA, mortalidad por SIDA, periodo epidemiológico XIII, Colombia, 2021

## Comportamiento variables de interés



Hombres

**80,8 %**  
57,2 casos por 100.000 hombres

**14255 casos**



Mujeres

**19,2 %**  
13,0 casos por 100.000 mujeres

**3392 casos**



Gestantes

**1,7 %**

**293 casos**



Exterior

**2,6 %**

**450 casos**



Personas que se inyectan drogas (PID)

**0,7 %**

**127 casos**



Sexual

**97,7 %**

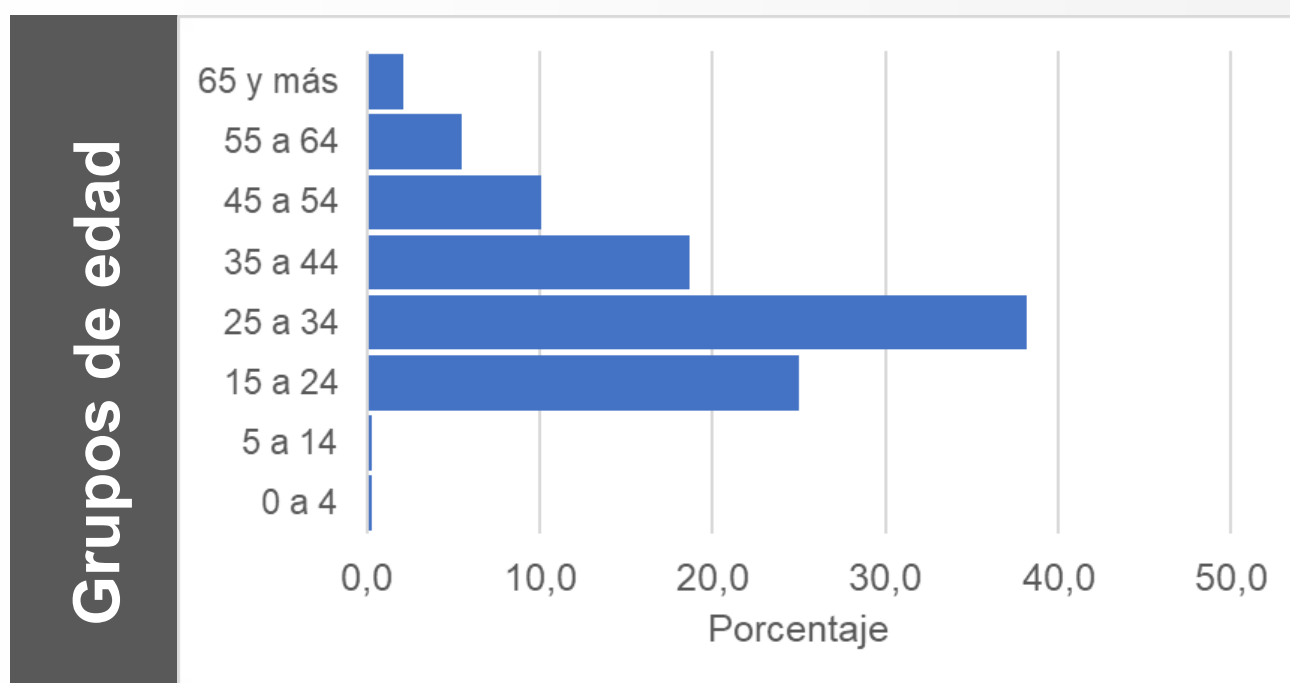
**17239 casos**



Madre - hijo

**0,4 %**

**75 casos**



Fuente: Sivigila periodo epidemiológico XIII, Instituto Nacional de Salud, Colombia, 2021

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

# VIH/SIDA y COVID-19

Periodo epidemiológico XIII. Colombia, 2021

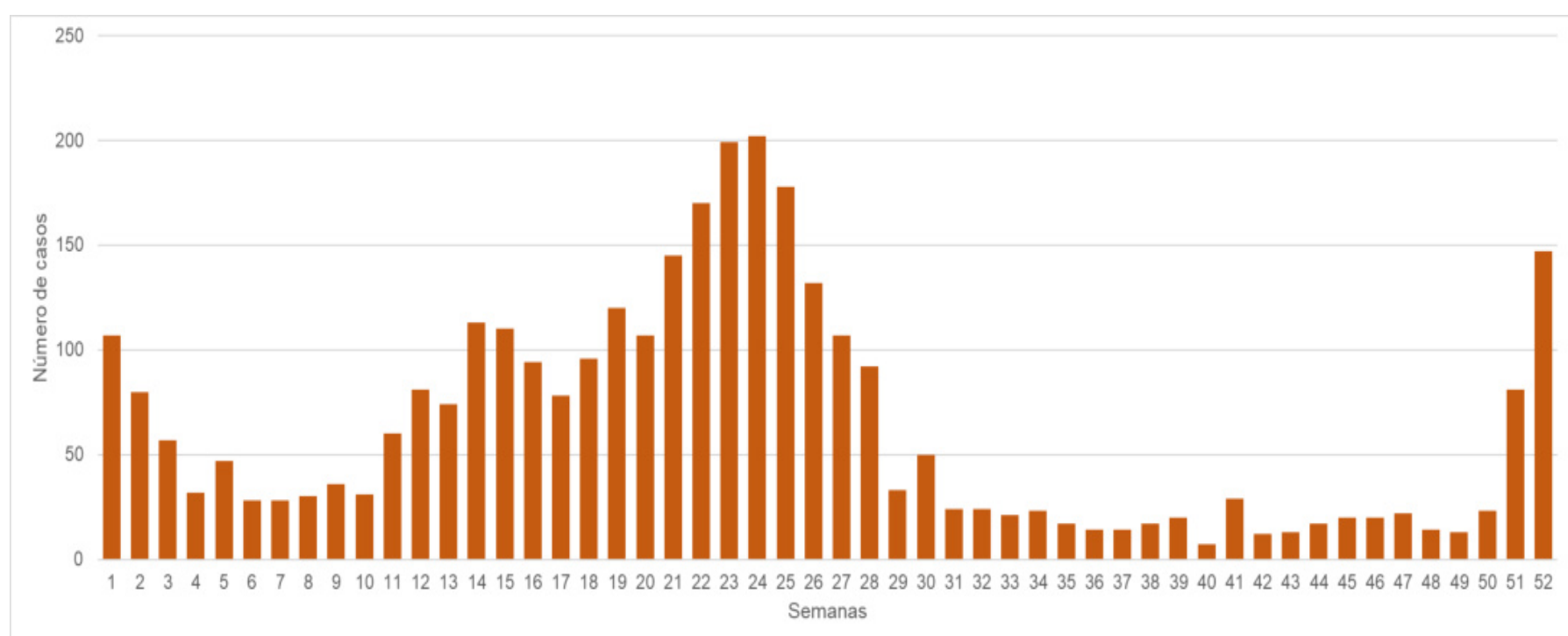


**3309\***

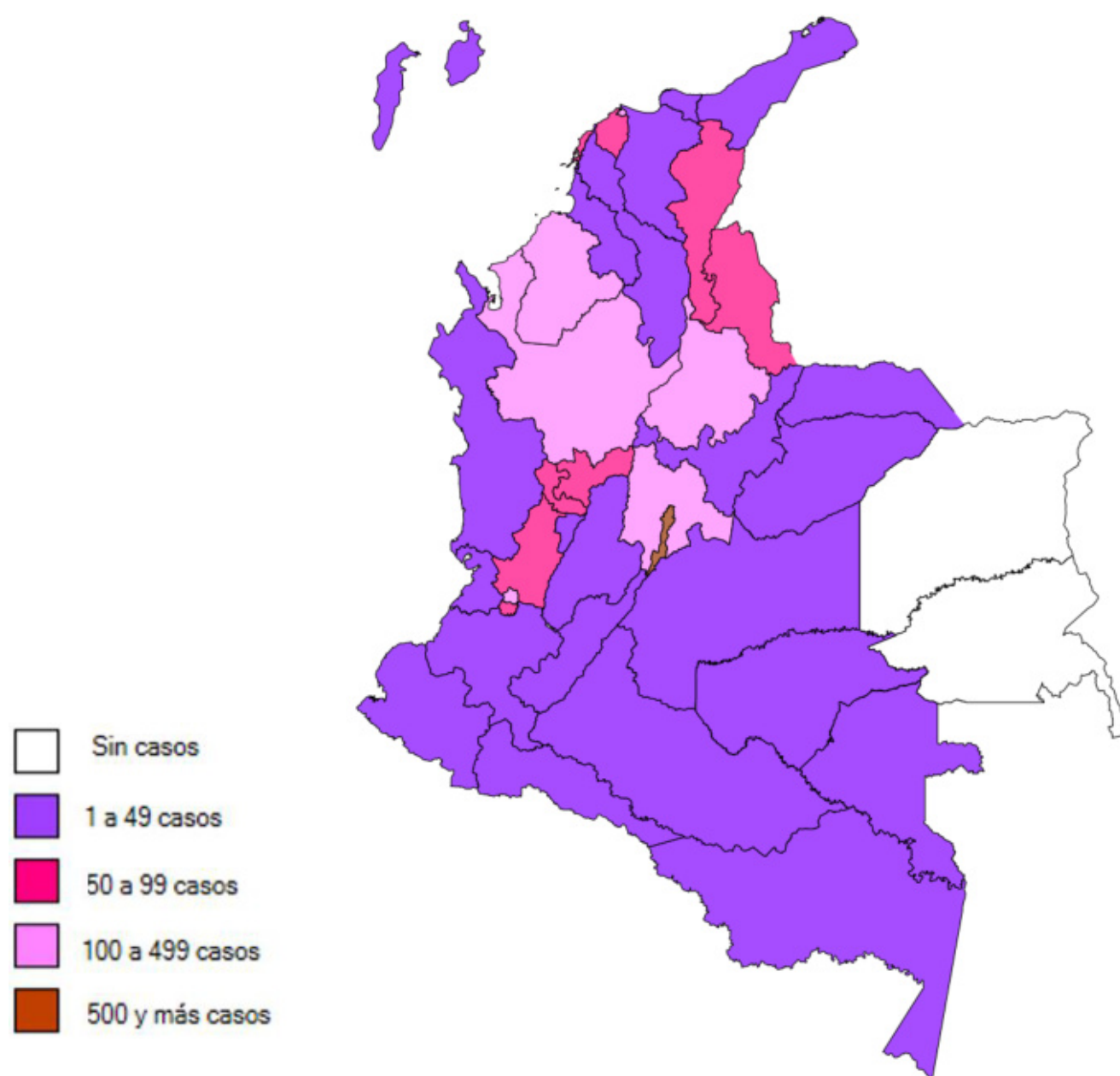
**No. de casos\***

\* Se incluyen casos de VIH/SIDA notificados en años anteriores

Número de casos, según semana epidemiológica, Covid-19 y VIH/SIDA, periodo epidemiológico XIII, Colombia, 2021



Casos Covid-19 y VIH/SIDA, periodo epidemiológico XIII, Colombia, 2021



## Comportamiento variables de interés



Hombres

**85,8 %**

2840 casos



Mujeres

**14,2 %**

469 casos



Gestantes

**0,5 %**

15 casos



Defunciones

**4,4 %**

144 casos

Fuente: Sivigila periodo epidemiológico XIII, Instituto Nacional de Salud, Colombia, 2021

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

## Periodo epidemiológico XIII. Colombia, 2021



### Incidencia de VIH – SIDA por entidad territorial de procedencia\*\*

Entidad territorial	Casos	Habitantes	Incidencia VIH - SIDA * 100.000 Habitantes
Amazonas	11	80464	13,7
Antioquia	2479	6782584	36,5
Arauca	88	301270	29,2
Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina	7	64672	10,8
Atlántico	362	1474057	24,6
Barranquilla	668	1297082	51,5
Bogotá, D.C.	3769	7834167	48,1
Bolívar	147	1169135	12,6
Boyacá	144	1251675	11,5
Buenaventura	85	313508	27,1
Caldas	254	1027314	24,7
Cali	1162	2264748	51,3
Caquetá	86	414841	20,7
Cartagena	481	1043926	46,1
Casanare	124	439238	28,2
Cauca	235	1504044	15,6
Cesar	254	1322466	19,2
Chocó	61	549225	11,1
Córdoba	571	1844076	31,0
Cundinamarca	744	3372221	22,1
Guainía	7	51450	13,6
Guaviare	22	88490	24,9
Huila	300	1131934	26,5
La Guajira	224	987781	22,7
Magdalena	113	902108	12,5
Meta	240	1072412	22,4
Nariño	267	1627386	16,4
Norte de Santander	533	1642746	32,4
Putumayo	60	364085	16,5
Quindío	240	562117	42,7
Risaralda	495	968626	51,1
Santa Marta	165	546979	30,2
Santander	614	2306455	26,6
Sucre	209	962457	21,7
Tolima	307	1343898	22,8
Valle del Cauca	570	1978496	28,8
Vaupés	1	46808	2,1
Vichada	6	114557	5,2
<b>Colombia</b>	<b>16.105</b>	<b>51.049.498</b>	<b>31,5</b>

\*\*Se excluyen los casos diagnosticados en años anteriores y los procedentes del exterior

#### • Ficha técnica

Con base en la información reportada al Sivigila del evento VIH - SIDA, con corte hasta la semana epidemiológica 52 de 2021, se efectuó la estimación de la notificación de casos por 100.000 habitantes, la distribución porcentual por grupos etarios, de algunas variables demográficas y de mecanismo de transmisión. Para el análisis de los comportamientos inusuales se utilizó como modelo de probabilidad la distribución de Poisson, que permite determinar cuáles son las entidades territoriales con aumento o disminución de casos, con significación estadística; para este cálculo se incluyó la notificación de cada entidad territorial por semana epidemiológica desde el año 2016 al 2020 y lo observado en 2021. Asimismo, se calculó la incidencia por entidad territorial de procedencia.

Se realizó control de calidad de la información. En el comportamiento del evento se tienen en cuenta los casos notificados al Sivigila con resultado diagnóstico en el periodo de análisis, por entidad territorial de procedencia, que cumplen con definición de caso, es decir: mayores de 18 meses no gestantes confirmados con prueba rápida o ELISA, carga viral o Western Blot, gestantes con carga viral o Western Blot y menores de 18 meses con carga viral.

El denominador de los indicadores se tomó de las proyecciones de población 2018 – 2050 del DANE.

**Luis Enrique Mayorga Mogollón**

Correo electrónico: lmayorga@ins.gov.co

Grupo de vigilancia y control de enfermedades transmisibles  
endoeidémicas y relacionadas con salud sexual.  
Dirección de Vigilancia y Análisis del Riesgo en Salud Pública

**Instituto Nacional de Salud**

Correo electrónico: contactenos@ins.gov.co

Teléfono: (1) 220 77 00 Ext.1403

Bogotá, Colombia

**www.ins.gov.co**

Línea gratuita nacional: 01 8000 113 400



Escanea el código QR desde tu celular  
para descargar el protocolo de vigilancia

Fuente: Sivigila periodo epidemiológico XIII, Instituto Nacional de Salud, Colombia, 2021

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