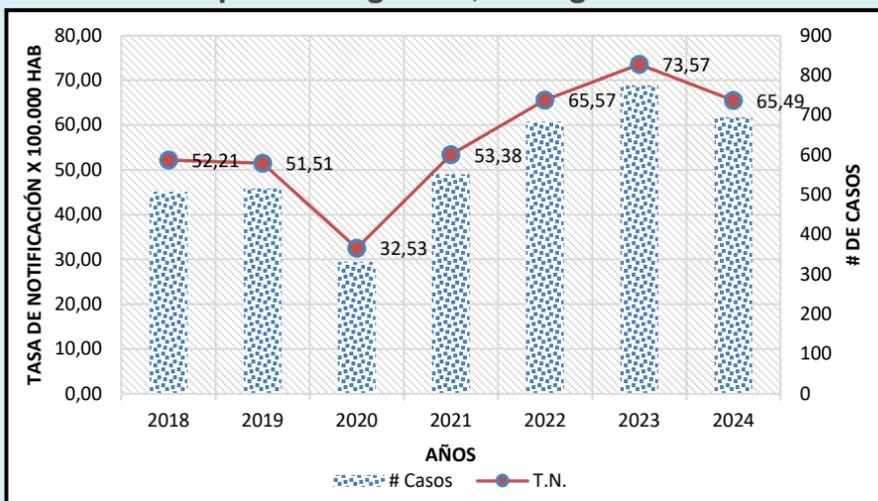


# Informe de evento VIH/SIDA Y MORTALIDAD POR SIDA

Periodo  
Epidemiológico XIII  
Semana 51  
2024

NÚMERO DE CASOS **694**

Tasa de Notificación acumulada de VIH - SIDA, semana epidemiologica 51, Cartagena 2018 - 2024



\*Se incluyen los casos confirmados procedentes del exterior; los datos para 2024, están a semana epidemiológica 51\*

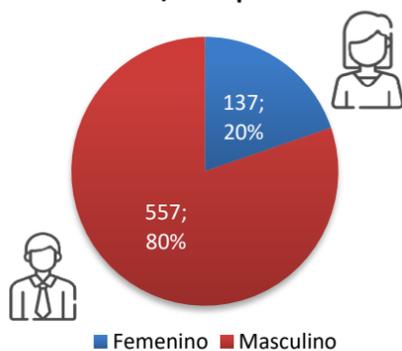
Casos y tasas de notificación VIH a semana 51 de los años 2018 - 2024.

AÑO	# Casos	VAR.	T.N.	VAR.
2018	508	↑ 37%	52,21	↑ 25%
2019	516	↑ 34%	51,51	↑ 27%
2020	331	↑ 110%	32,53	↑ 101%
2021	551	↑ 26%	53,38	↑ 23%
2022	683	↑ 2%	65,57	↓ 0%
2023	774	↓ -10%	73,57	↓ -11%
2024	694		65,49	

FUENTE: INS, Bases datos SIVIGILA años anteriores, Población DANE - Post- COVID actualizada 2024

## VARIABLES DEMOGRAFICAS

Casos VIH/SIDA por Sexo

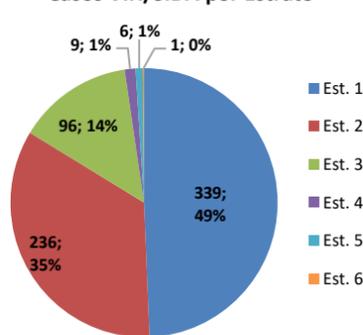


Tasa de Notificación  
65,49 casos por 100.000  
Habitantes

Tasa de Notificación  
109,06 Casos por  
100.000 hombres

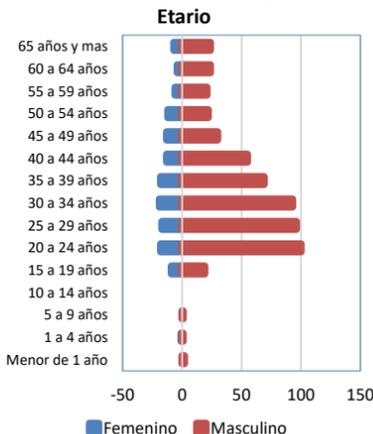
Tasa de Notificación  
24,96 casos por 100.000  
Mujeres

Casos VIH/SIDA por Estrato



84% de los Casos en  
estratos 1 y 2  
(n=575)

Casos VIH/SIDA por Sexo y Grupo Etario

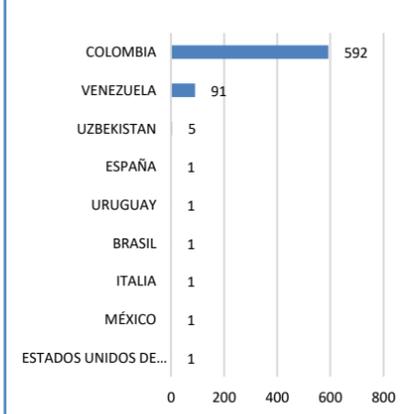


71,8% de los Casos en  
edades entre los 20 a 44  
años.

17% En grupo etario de  
los 20 a 24 años

0,6% de los casos en  
menores de 5 años

CASOS VIH/SIDA SEGUN NACIONALIDAD



85 % de los Casos de  
nacionalidad  
Colombiana

13% de los Casos de  
Nacionalidad  
Venezolana

## INDICADORES DE PRESTACION

EAPB	N	%	VR
MUTUAL SER	154	22%	
COOSALUD	110	16%	
SALUD TOTAL EPS	90	13%	
NO ASEGURADO	74	11%	
NUEVA EPS	72	10%	
CAJACOPI	46	7%	
SURA EPS	36	5%	
SANITAS EPS	34	5%	
FONDO DE PRESTACIONES SOCIALES DEL MAGISTERIO	25	4%	
CCF DE SUCRE COMFASUCRE	18	3%	
POLICIA NACIONAL	7	1%	
FAMISANAR EPS	6	1%	
FUERZAS MILITARES	5	1%	
COMPENSAR E.P.S.	4	1%	
EMPRESA MUTUAL PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA SALUD ENDISALUD	3	0%	
SAVIA SALUD E.P.S.	2	0%	
ASOCIACION INDIGENA DEL CAUCA	2	0%	
ANAS WAYUU EPSI	2	0%	
INPEC	2	0%	
ECOPETROL	1	0%	
CONVIDA EPS	1	0%	
<b>Total general</b>	<b>694</b>	<b>100%</b>	

38,04% de los Casos se  
concentran en Mutual SER y  
COOSALUD

11% de los Casos se  
encontraban sin afiliación o  
indeterminado al momento  
de la notificación

UPGD	N	%	VR
ESE CARTAGENA DE INDIA SEDE ADMINISTRATIVA	106	15%	
QUIMIOSALUD SAS	68	10%	
CAMINOS IPS SAS	61	9%	
VIVIR BIEN IPS	58	8%	
VIRREY SOLIS IPS I CARTAGENA DE INDIAS	55	8%	
EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO HOSPITAL UNIVERSITARIO D	54	8%	
AIDS HEALTHCARE FOUNDATION	34	5%	
AID FOR AIDS COLOMBIA	29	4%	
IPS DE LA COSTA SA	25	4%	
IPS SALUD DEL CARIBE SA	23	3%	
OTRAS	181	26%	N/A
<b>TOTAL</b>	<b>694</b>	<b>100%</b>	

24 % de los Casos  
obedecen a pacientes  
diagnosticados entre  
ENTERRITORIO -  
CONVENIO ESE  
HOSPITAL LC,  
AIDFORAID Y AHF

# Informe de evento VIH/SIDA Y MORTALIDAD POR SIDA

Periodo  
Epidemiológico XIII  
Semana 51  
2024

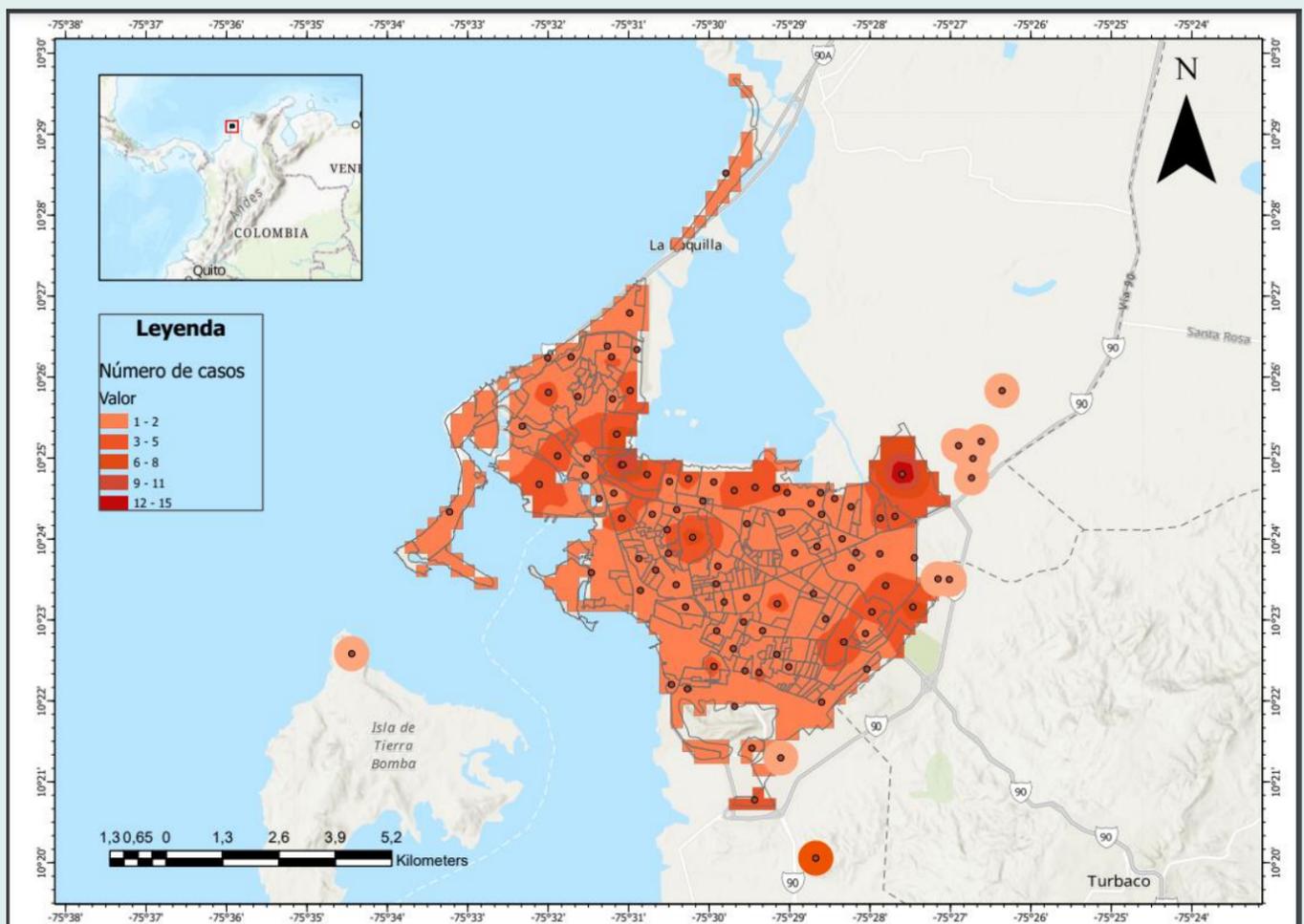
NÚMERO DE CASOS **694**

Distribución porcentual según Localidad de residencia y barrios de los casos de VIH/SIDA, Cartagena, semana epidemiológica 51 de 2024

LOCALIDAD	BARRIO	CASOS	%
DE LA VIRGEN Y TURISTICA	EL POZON	46	18%
	LA ESPERANZA	20	8%
	LA MARIA	14	6%
	OLAYA HERRERA	11	4%
	VILLAS DE LA CANDELARIA	11	4%
	OTROS	148	59%
	<b>TOTAL</b>	<b>250</b>	<b>36,0%</b>
HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE	ZARAGOCILLA	18	9%
	TORICES	14	7%
	DANIEL LEMAITRE	10	5%
	NUEVO BOSQUE	8	4%
	SAN FRANCISCO	7	3%
	OTROS	152	73%
	<b>TOTAL</b>	<b>209</b>	<b>30,1%</b>
INDUSTRIAL DE LA BAHIA	SAN JOSE DE LOS CAMPANOS	18	9%
	SAN FERNANDO	18	9%
	SAN PEDRO MARTIR	9	4%
	EL SOCORRO	9	4%
	PASACABALLOS	9	4%
	OTROS	142	69%
	<b>TOTAL</b>	<b>205</b>	<b>29,5%</b>
S/D	S/D	30	4%
<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>694</b>	<b>100%</b>

\*Olaya herrera no representa el total de casos del barrio, teniendo en cuenta que este se presenta por sectores tal como se encuentra distribuido en planeación distrital y se refleja en el mapa de densidad de Kernel a continuación.

Densidad de Kernel para casos de VIH/SIDA, Cartagena, semana epidemiológica 51 de 2024



Fuente: Sivigila periodo epidemiológico XIII, Instituto Nacional de Salud, Colombia, 2024.

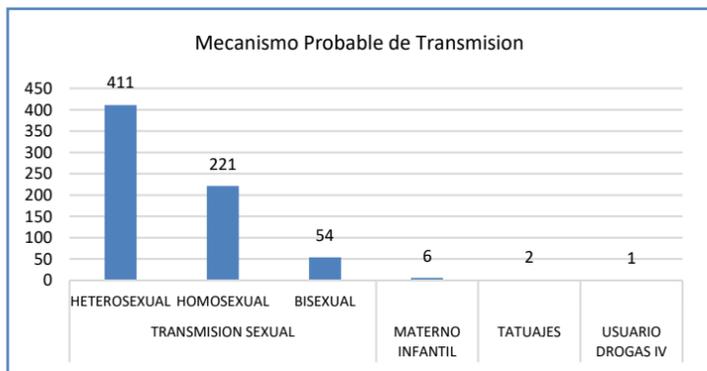
La información es notificada con periodicidad semanal por las UPGD al Instituto Nacional de Salud (INS) a través del Sistema de vigilancia en salud pública (Sivigila). El número de casos puede variar después de que se realizan el ajuste o las unidades de análisis en las ET para la clasificación final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

# Informe de evento VIH/SIDA Y MORTALIDAD POR SIDA

Periodo  
Epidemiológico XIII  
Semana 51  
2024

NÚMERO DE CASOS **694**

## INDICADORES DEL EVENTO



98,7% Casos se dan por Transmisión Sexual

60% Casos se dan en Heterosexuales

32% Casos se dan en Homosexuales



0,9% Casos se dieron por Transmisión materno infantil

Tipo de Prueba	Casos	%
CARGA VIRAL	10	6%
ELISA	33	19%
PRUEBA RAPIDA	119	68%
WESTERN BLOT	12	7%
<b>Total</b>	<b>174</b>	<b>95%</b>
CARGA VIRAL	9	90%
ELISA	0	0%
PRUEBA RAPIDA	0	0%
WESTERN BLOT	1	10%
<b>Total</b>	<b>10</b>	<b>5%</b>
<b>Total general</b>	<b>184</b>	<b>100%</b>

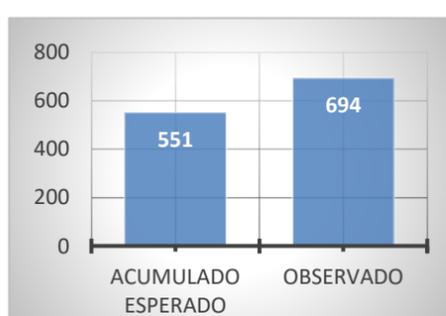
87,36% Casos en mayores de 18 meses cumplen con el Algoritmo DX



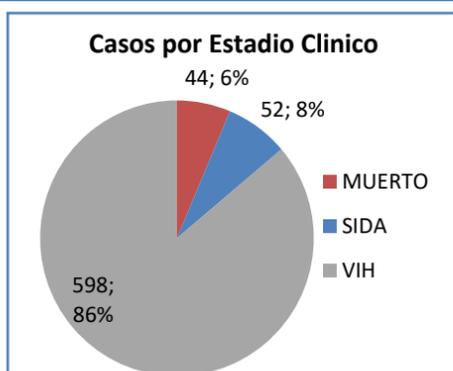
100 % de las gestantes cumplen con el Algoritmo DX

Tuberculosis	Casos Coinfeccion TB	%
PULMONAR	32	91%
EXTRAPULMONAR	3	9%
<b>TOTAL</b>	<b>35</b>	<b>100%</b>

A semana epidemiológica 51 se registran un total de 35 casos de coinfección VIH/Tuberculosis de los cuales el 91% son pulmonar y las T. ExtraPulmonar un 9%.



Entre semana Epidemiológica 1 a 51 el comportamiento inusual se incremento en un 26% mas de casos, teniendo como media acumulada los años 2019 a 2023.



El 86% de los casos han sido diagnosticados oportunamente en estadio VIH.

### \* Ficha técnica

Se han notificado 694 casos de VIH/SIDA y muerte por SIDA, presentando una disminución de 11% de los casos nuevos hasta el mismo periodo en comparación al año 2023, sin embargo, al comparar con el promedio histórico (2018-2023) presenta un incremento del 26%. La tasa de notificación acumulada para el distrito es de 65,49 casos por cada 100.000 habitantes para el año 2024 mientras que para el 2023 en el mismo periodo fue de 73,57 casos por cada 100.000 habitantes. El 80% (n=557) de los casos son del sexo masculino, El 71,8% entre 20 a 44 años, el 11% (n=74) no cuentan con afiliación o están como indeterminado al momento de la notificación. La Localidad de la virgen se presenta el mayor número de casos 36% n= (250) siendo el Pozón, Olaya Herrera y la esperanza los barrios con más casos. El 86% de los casos han sido diagnosticados oportunamente en estadio VIH. A la fecha se han registrado 54 defunciones representando una tasa de mortalidad 5,1 casos por cada 100.000 habitantes.

ALEX ALBERTO TEJADA NUÑEZ  
Director DADIS

EVA MASIEL PEREZ TORRES  
Líder programa de vigilancia en salud pública

JULIO F. BENAVIDES OSORIO  
Referente VIH/SIDA y COVID-19  
Correo electrónico: [jfbenavides89@gmail.com](mailto:jfbenavides89@gmail.com)  
Vigilancia en Salud Publica  
DADIS