



N° de casos Notificados **403**



2% (8)

• Dengue grave

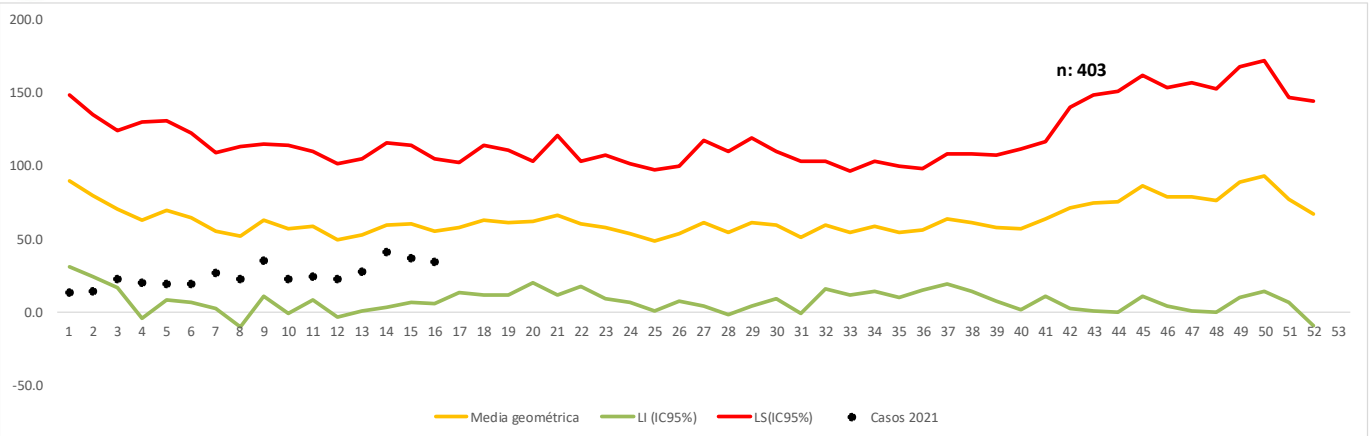
63% (254)

• Dengue con signos de alarma

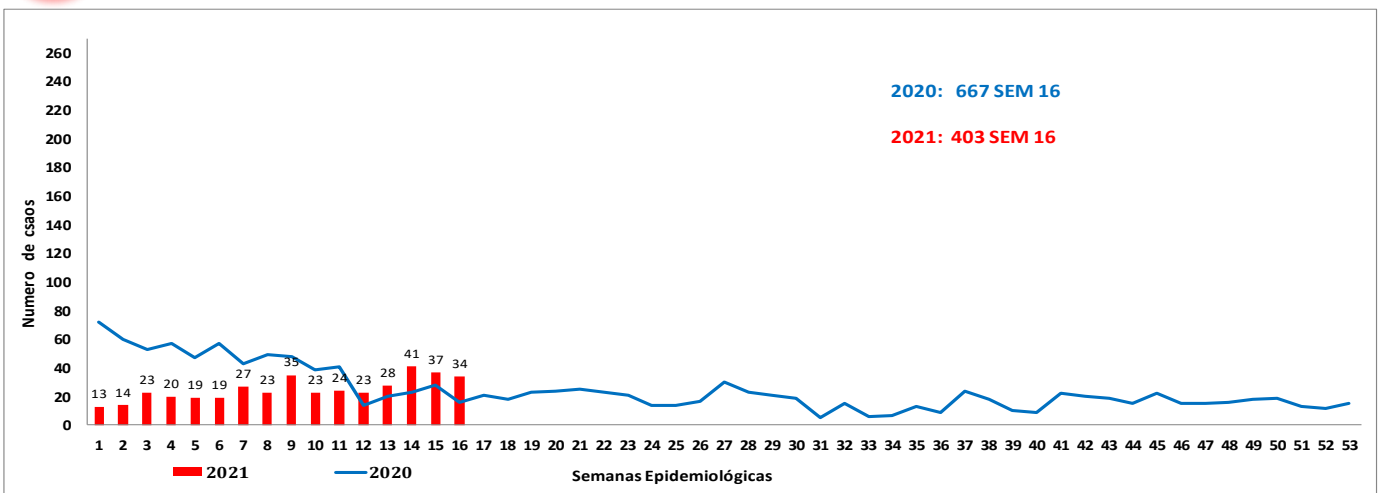
35% (141)

• Dengue sin signos de alarma

**1. Canal endémico de dengue, Norte de Santander a semana epidemiológica 16 de 2021**



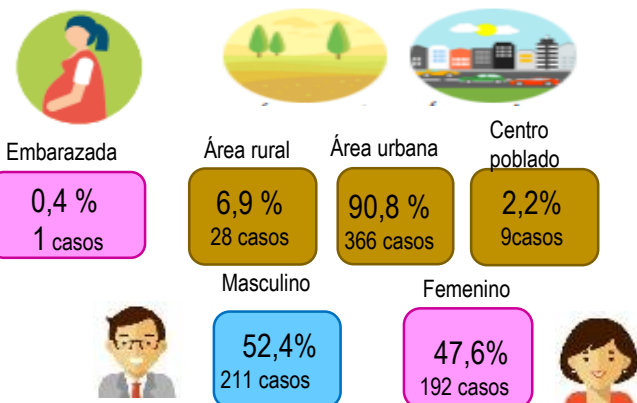
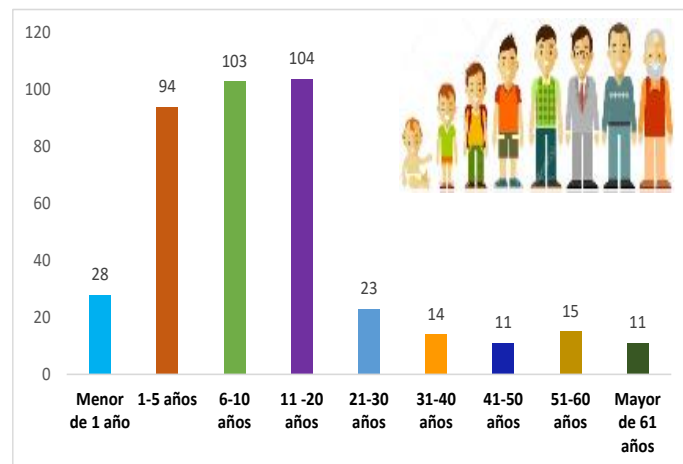
**2. Notificación de casos de dengue, Norte de Santander, 2020-2021**



**3. Indicadores, Norte de Santander a semana epidemiológica 16 de 2021**

	Dengue	Dengue Grave
	Sin signos de alarma	con signos de alarma
<b>Casos</b>	24.8 %	62.2 %
<b>Incidencia</b>	33.39 casos x 100000 habitantes	
<b>Hospitalización</b>	17%(24/141)	99,6% (253/254)
<b>Letalidad</b>	0,00%	0,0%

**4. Características sociales y demográficas dengue, Norte de Santander a semana epidemiológica 16 de 2021**



Población	Dengue sin signos de alarma	Dengue con signos de alarma	Dengue grave	total
Gestantes	1	0		1
Menor de 5 años	45	58	3	106
Mayor de 60 años	6	7		13

**5. Comportamiento de otras variables de interés, Norte de Santander a semana epidemiológica 16 de 2021**

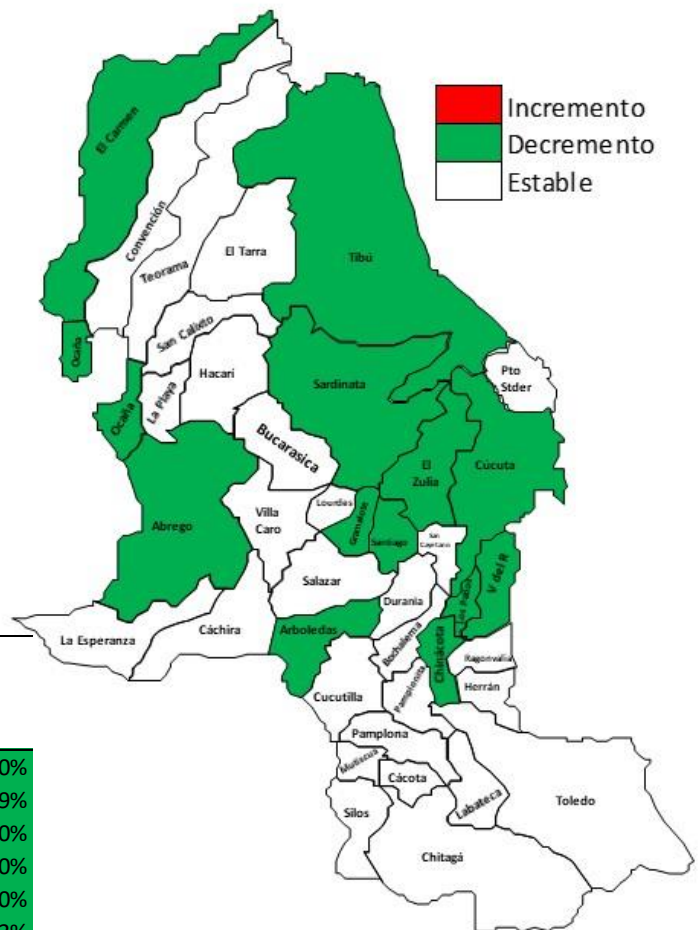
Afiliación	dengue	%	Dengue grave	%	Total
Subsidiado	234	59,24	7	87,50	241
Contributivo	104	26,33	1	12,50	105
No Afiliación	36	9,11		0,00	36
Excepción	19	4,81		0,00	19
Especial	0	0,00		0,00	0
Indeterminado	2	0,51		0,00	2
<b>Total</b>	<b>395</b>	<b>100</b>	<b>8</b>	<b>100</b>	<b>403</b>

**6. Incidencia de dengue y dengue grave por procedencia del caso. Tasa por 100.000 habitantes, Norte de Santander a semana epidemiológica 16 de 2021**

Municipio de Procedencia	Casos de dengue sin signos de alarma	Casos de dengue con signos de alarma	Casos dengue grave	Total de casos	Proyeccion Población Dane 2019-2021	Incidencia(casos x 100000 hab.)
CUCUTA	77	161	7	245	759.395	32,26
VILLA DEL ROSARIO	22	40	1	63	109.523	57,52
LOS PATIOS	7	17		24	96.187	24,95
OCAÑA	9	9		18	117.975	15,26
TIBU	7	7		14	22.155	63,19
ABREGO	4	4		8	17.982	44,49
CONVENCION	2	2		4	8.055	49,66
EL ZULIA	2	2		4	18.318	21,84
PUERTO SANTANDER	1	2		3	8.800	34,09
TEORAMA	2	1		3	2.955	101,52
EL CARMEN	2			2	2.426	82,44
EL TARRA		2		2	9.736	20,54
HACARI	1	1		2	1.564	127,88
LA PLAYA	1	1		2	974	205,34
TOLEDO		2		2	5.843	34,23
BOCHALEMA	1			1	3.358	29,78
CUCUTILLA		1		1	1.661	60,20
DURANIA	1			1	2.405	41,58
GRAMALOTE		1		1	2.677	37,36
LA ESPERANZA	1			1	1.947	51,36
SAN CAYETANO	1			1	2.592	38,58
SARDINATA		1		1	10.589	9,44
<b>TOTAL</b>	<b>141</b>	<b>254</b>	<b>8</b>	<b>403</b>	<b>1.207.117</b>	<b>33,39</b>

**7.**

**Comportamientos inusuales dengue, Norte de Santander a semana epidemiológica 16 de 2021**



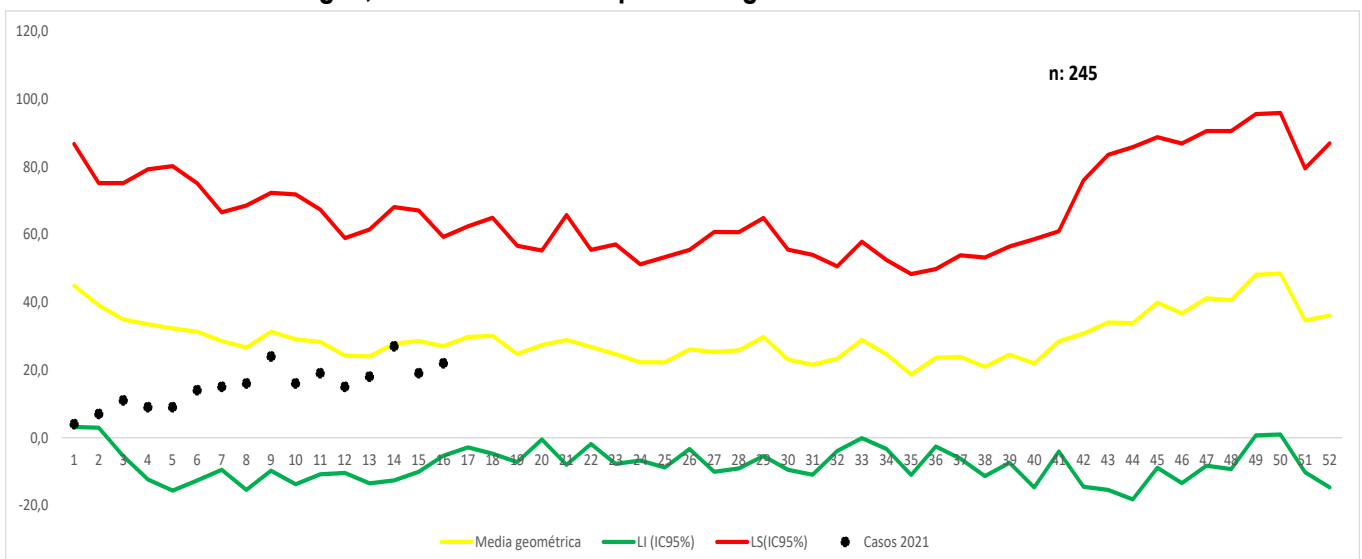
Municipio	Situación	% de Variación semana 16
Norte de Santander	Decremento Significativo	-56,60%
ABREGO	Decremento Significativo	-76,9%
ARBOLEDAS	Decremento Significativo	-100,0%
CHINACOTA	Decremento Significativo	-100,0%
CUCUTA	Decremento Significativo	-54,0%
EL CARMEN	Decremento Significativo	-79,3%
EL ZULIA	Decremento Significativo	-76,1%
GRAMALOTE	Decremento Significativo	-100,0%
LOS PATIOS	Decremento Significativo	-58,6%
OCAÑA	Decremento Significativo	-86,0%
SANTIAGO	Decremento Significativo	-100,0%
SARDINATA	Decremento Significativo	-78,1%
TIBU	Decremento Significativo	-83,3%
VILLA DEL ROSARIO	Decremento Significativo	-30,0%

**8.**

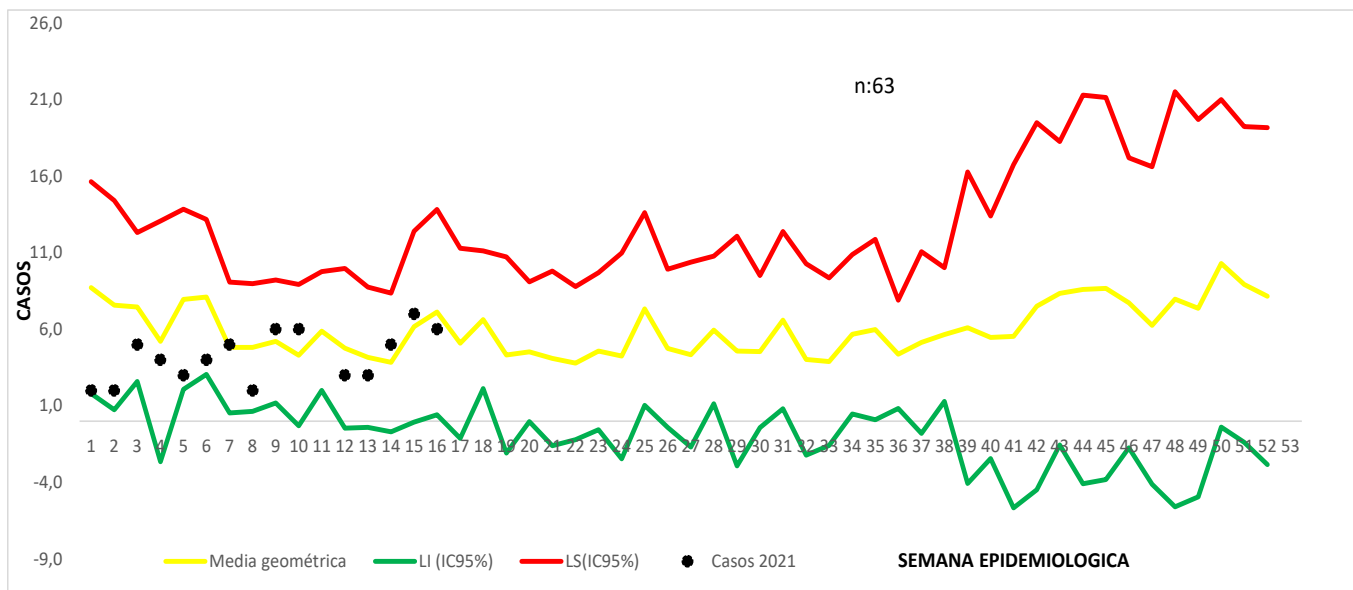
Mediante el análisis que el Instituto Departamental de Salud realiza a la información de los eventos de interés en salud pública notificados al Sivigila, con corte a la semana epidemiológica 16 de 2021, se ha identificado que los siguientes municipios se encuentran con un decremento de casos de Dengue en lo corrido del año como se observa en el canal endémico (años 2013 al 2020).

**Canal de municipios con decremento significativo del Departamento Norte de Santander a la semana 16 del 2021.**

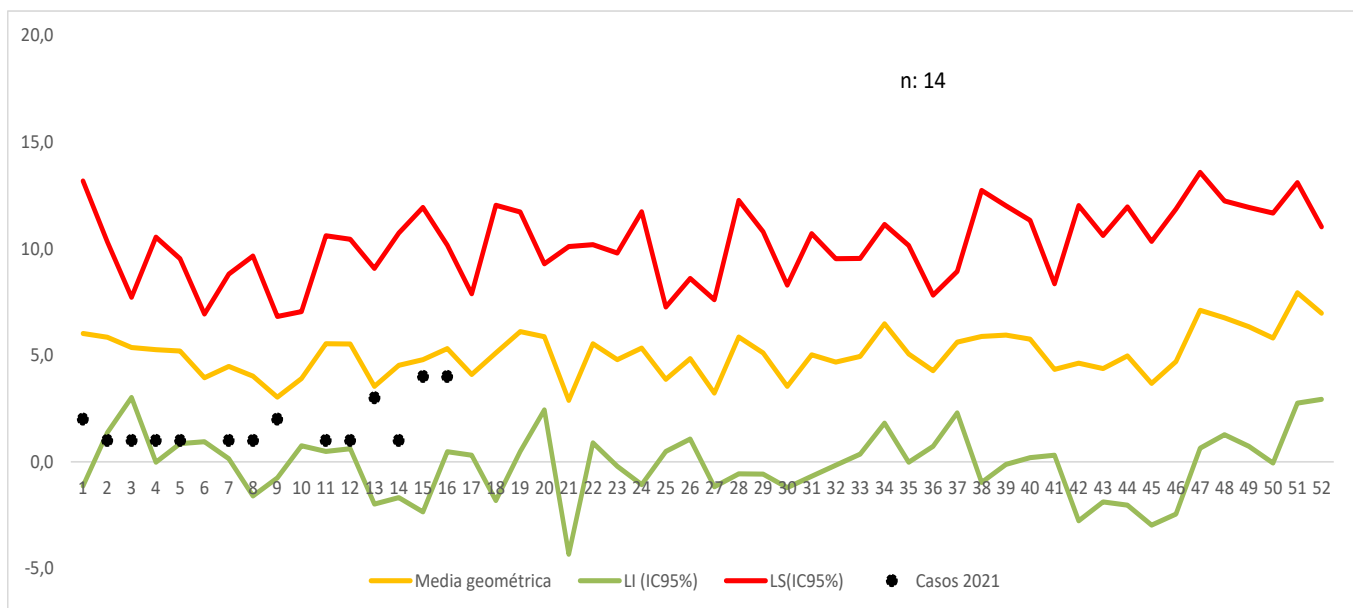
**Canal endémico de dengue, Cúcuta a semana epidemiológico 16 de 2021**



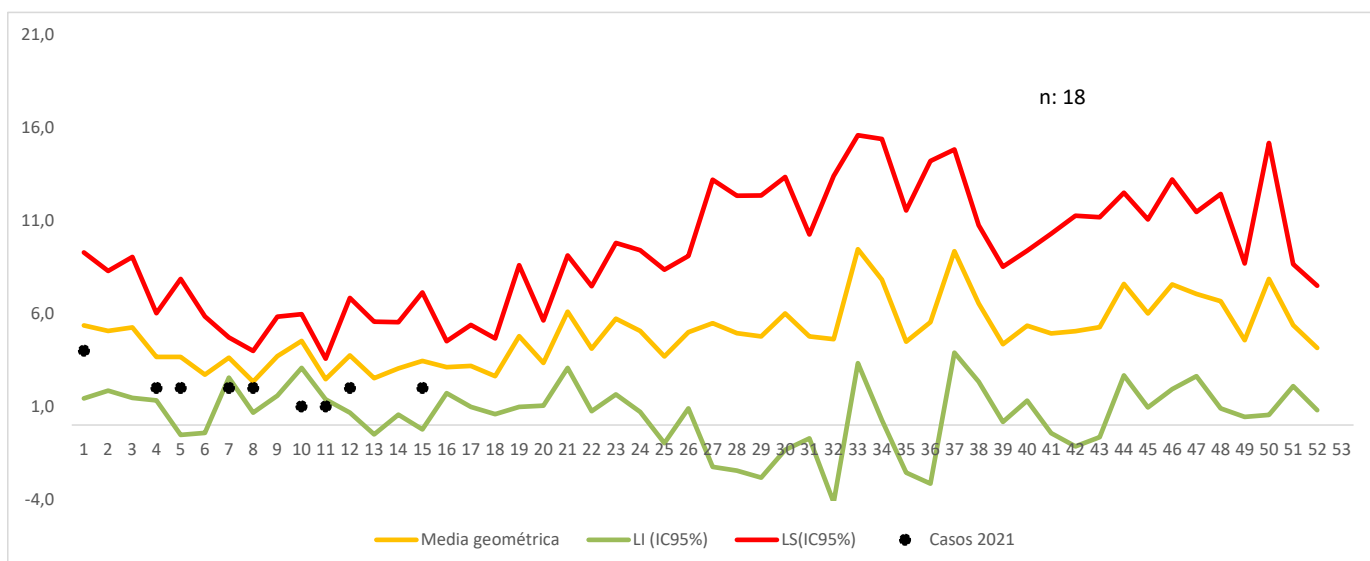
**Canal endémico de dengue, El Villa del Rosario a semana epidemiológico 16 de 2021**



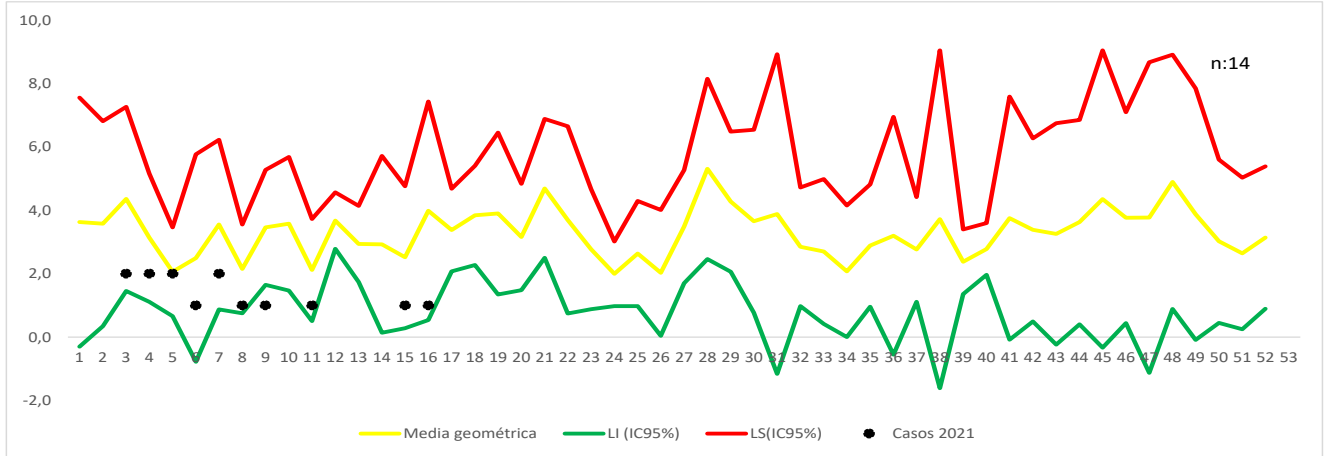
**Canal endémico de dengue, Los Patios a semana epidemiológica 16 de 2021**



**Canal endémico de dengue, Ocaña a semana epidemiológica 16 de 2021**



**Canal endémico de dengue, Tibú a semana epidemiológica 16 de 2021**



**9.**

**Casos dengue procedentes de otro departamento o del exterior**

Otro departamento	casos	%
Exterior	10	76,9
Antioquia	1	7,7
Cesar	3	23,1
Choco	1	7,7
<b>Total</b>	<b>13</b>	<b>100,0</b>

**Ficha técnica**

El informe presentado es de tipo descriptivo ,la Fuente de información utilizada fue el Sistema de información del instituto departamental de salud, Sivigila individual , de los casos notificados de dengue, códigos 210 (dengue), 220 (dengue grave) de la semana epidemiológica 16 del 2021. Se realizo la depuración de los datos para generar un análisis de frecuencias de las variables de tiempo ,persona y lugar contenidas en la ficha de notificación tanto datos básicos como complementarios; así como de tendencia de casos.

Notificación de casos: Se presentan las frecuencias relativas y absolutas del registro de casos probables y confirmados de dengue (sin signos y con signos de alarma), dengue grave que no se presentaron.

Se presenta el comparativo de la notificación año 2020 y 2021

El canal endémico se realizo por la metodología de medianas.

**Comportamientos inusuales:** Este análisis se realizo mediante la detección de aberraciones comparando el comportamiento observado en relación con el comportamiento histórico (años 2013-2020).

Análisis:

Incremento: notificación de casos significativamente superior frente a lo esperado ( $p < 0,05$ ).

Decremento: notificación de casos significativamente inferior frente a lo esperado ( $p < 0,05$ )

Estable: No se presentaron incrementos o decrementos estadísticamente significativos o simplemente no se notificaron casos.

**Indicadores de Vigilancia:**

Este análisis se realizo conforme a lo contemplado en el Protocolo de Vigilancia en Salud Pública del evento, así:

•**Incidencia:** (total casos nuevos notificados confirmados mas probables)/ población a riesgo\*100.000

•**Letalidad:** (numero de muertes atribuibles al evento/ total de casos notificados de dengue grave)x100

Por municipio y UPGD notificadora

•**Porcentaje de confirmación:** (número de casos confirmados/ número total de casos notificados)x100

•**Porcentaje de hospitalización:** (numero de casos registrados como hospitalizados /total casos notificados)x100

La población a riesgo de dengue utilizada para la construcción de los indicadores es tomada de las proyecciones de población 2019-2021 DANE.

La información es notificada semanalmente por las UPGD