



N° de casos Notificados **76**



3,9 % (3)

• Dengue grave

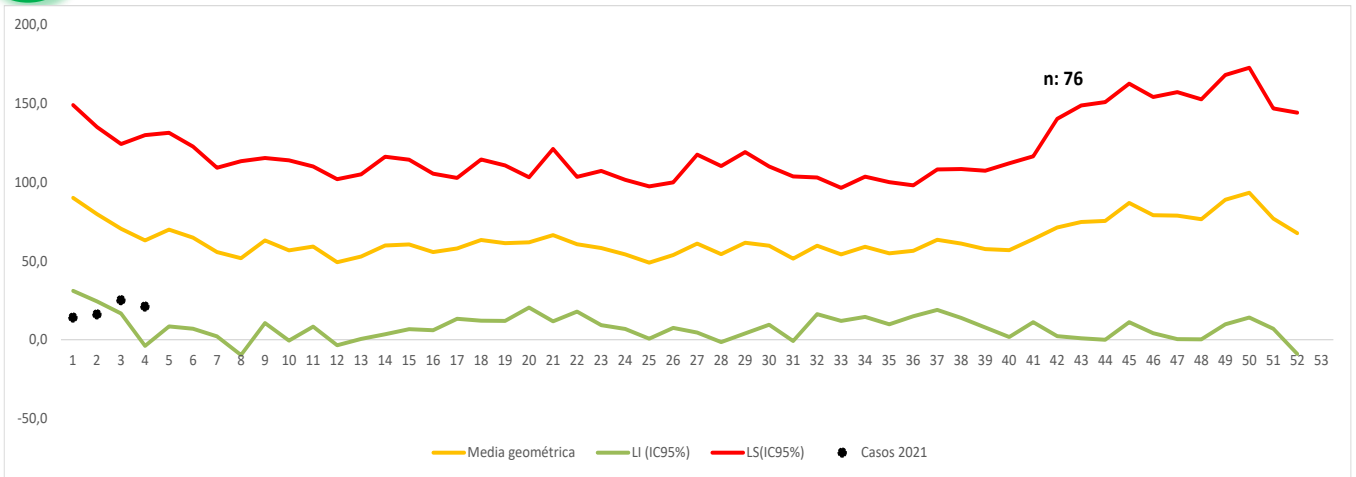
56,6% (43)

• Dengue con signos de alarma

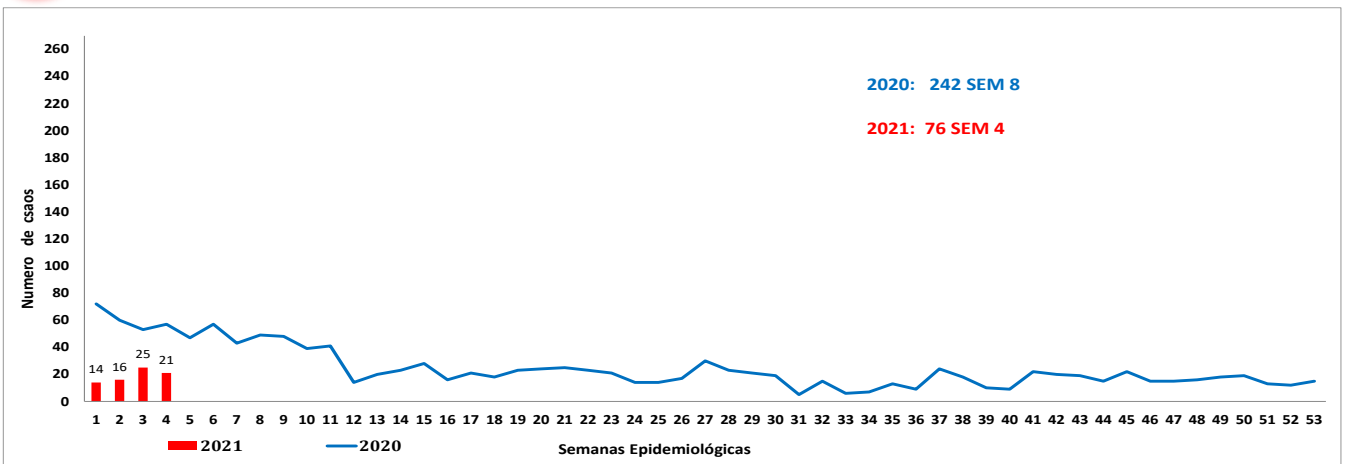
3,9 % (30)

• Dengue sin signos de alarma

1. Canal endémico de dengue, Norte de Santander a semana epidemiológica 4 de 2021



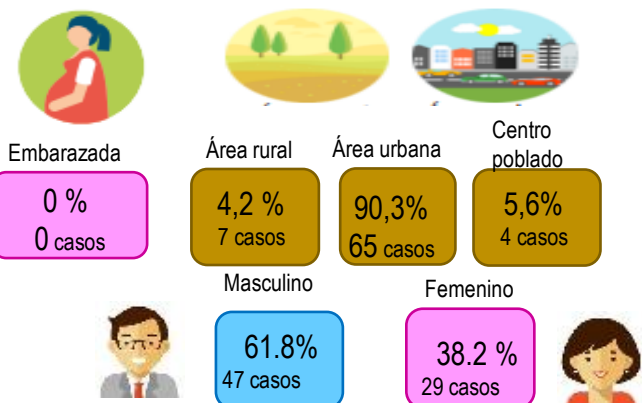
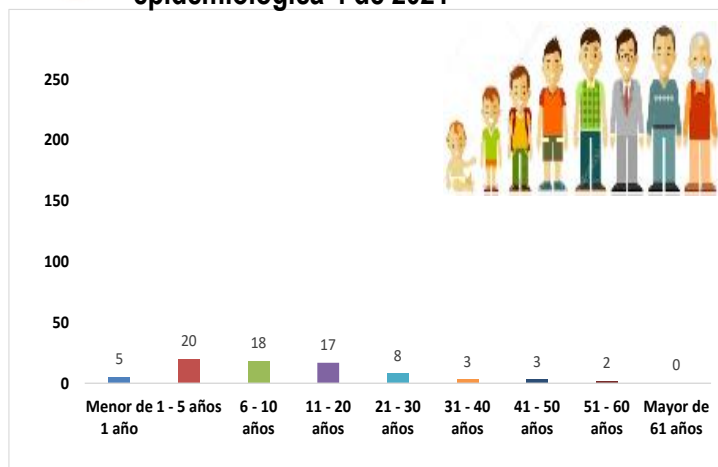
2. Notificación de casos de dengue, Norte de Santander, 2020-2021



3. Indicadores, Norte de Santander a semana epidemiológica 4 de 2021

	Dengue		Dengue Grave
	Sin signos de alarma	con signos de alarma	
Casos confirmados	26,7 % (8/30)	72,1 % (31/43)	100% (3/3)
Incidencia	6,20 casos x 100000 habitantes		
Hospitalización	*	98 % (40/43)	100 % (3/3)
Letalidad	0,00%		0,0%

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



Población	Dengue sin signos de alarma	Dengue con signos de alarma	Dengue grave	total
Gestantes	0	0		0
Menor de 5 años	10	7	3	20
Mayor de 60 años	0	0	0	0



5.

Comportamiento de otras variables de interés, Norte de Santander a semana epidemiológica 4 de 2021

Afiliación	dengue	%	Dengue grave	%	Total
Subsidiado	47	64,38	3	100,00	50
Contributivo	17	23,29	0	0,00	17
No Afiliación	8	10,96	0	0,00	8
Excepción	1	1,37	0	0,00	1
Especial	0	0,00	0	0,00	0
Indeterminado	0	0,00	0	0,00	0
Total	73	100	3	100	76

6.

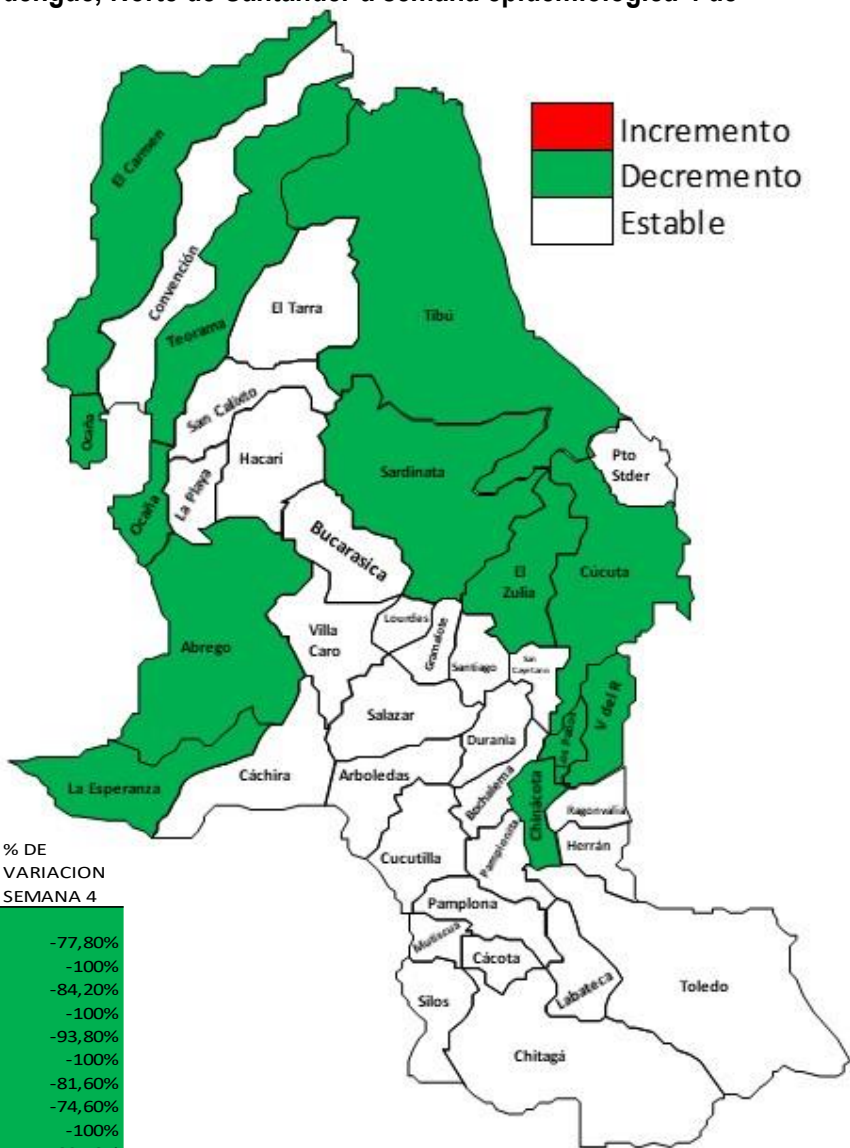
Incidencia de dengue y dengue grave por procedencia del caso. Tasa por 100.000 habitantes, Norte de Santander a semana epidemiológica 4 de 2021

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(cas os x 100000 hab.)
CUCUTA	13	20	3	36	759.395	4,74
VILLA DEL ROSAF	3	10		13	109.523	11,87
OCAÑA	3	3		6	117.975	5,09
LOS PATIOS	3	2		5	96.187	5,20
TIBÚ	3	1		4	22.155	18,05
ABREGO		2		2	17.982	11,12
PUERTO SANTANDER		2		2	8.800	22,73
BOCHALEMA	1			1	3.358	29,78
EL ZULIA		1		1	18.318	5,46
HACARI	1			1	1.564	63,94
SALAZAR	1			1	4.222	23,69
TEORAMA	1			1	2.955	33,84
CONVENCION	1	2		3	8.055	37,24
Total	30	43	3	76	1225194	6,20



7.

Comportamientos inusuales dengue, Norte de Santander a semana epidemiológica 4 de 2021

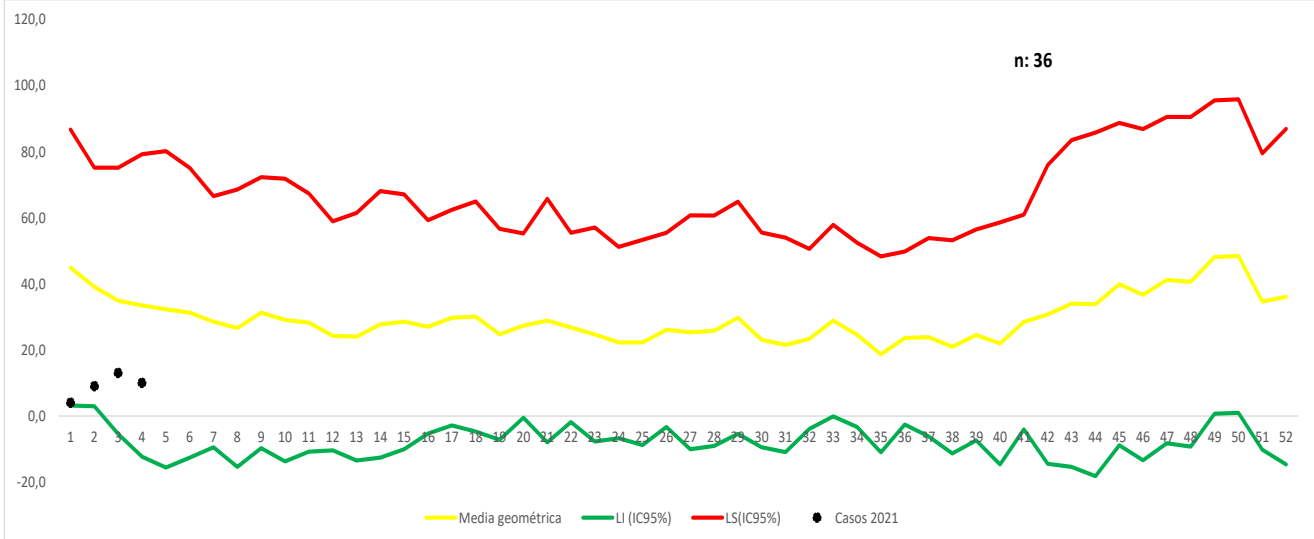


8.

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 4 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 4 del 2021.

Canal endémico de dengue, Cúcuta a semana epidemiológico 4 de 2021





9. Casos dengue procedentes de otro departamento o del exterior

Otro departamento	casos	%
Exterior	1	100,0
Total	1	100,0

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), no se presentaron mortalidades por el evento a la semana epidemiológica 4 del 2021. Se realizó 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 realizó por la metodología de medianas.

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

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

• **Letalidad:** (numero de muertes atribuibles al evento / total de casos notificados de dengue grave) * 100

Por municipio y UPGD notificadora

• **Porcentaje de confirmación:** (número de casos confirmados / número total de casos notificados) * 100

• **Porcentaje de hospitalización:** (numero de casos registrados como hospitalizados / total casos notificados) * 100

La población a riesgo de dengue utilizada para la construcción de los indicadores es tomada de las proyecciones de población 2018-2020 DANE.

La información es notificada semanalmente por las UPGD