



Informe del evento: Dengue

Semana epidemiológica 1 a 8, el 2023 SEM 1-8 CORTE
26 FEBRERO 2023

INSTITUTO
DEPARTAMENTAL
DE SALUD
NORTE DE SANTANDER



N° de casos
Notificados **535**



0,9 % 3 (5)

• Dengue grave

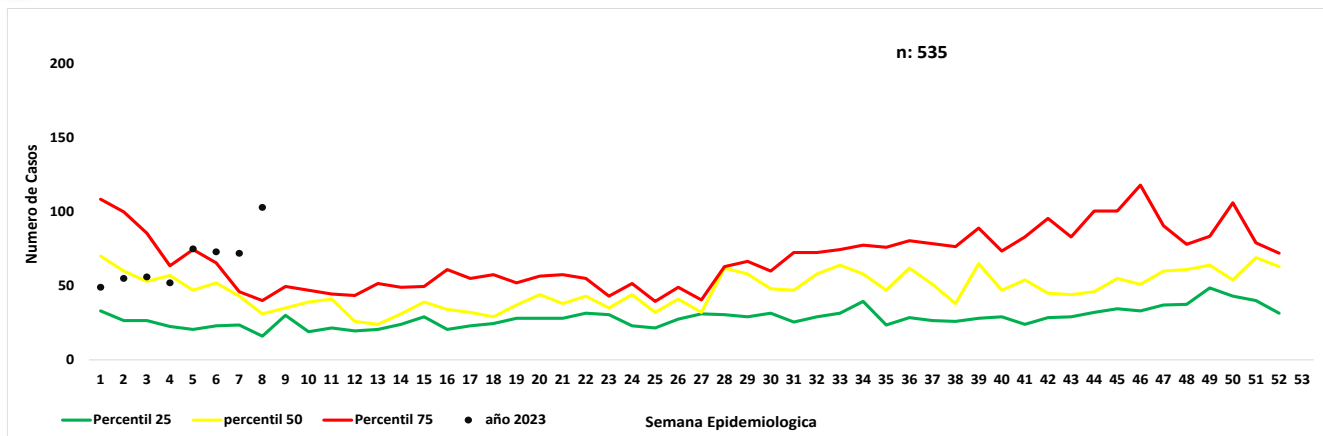
47,7% (255)

• Dengue con signos de alarma

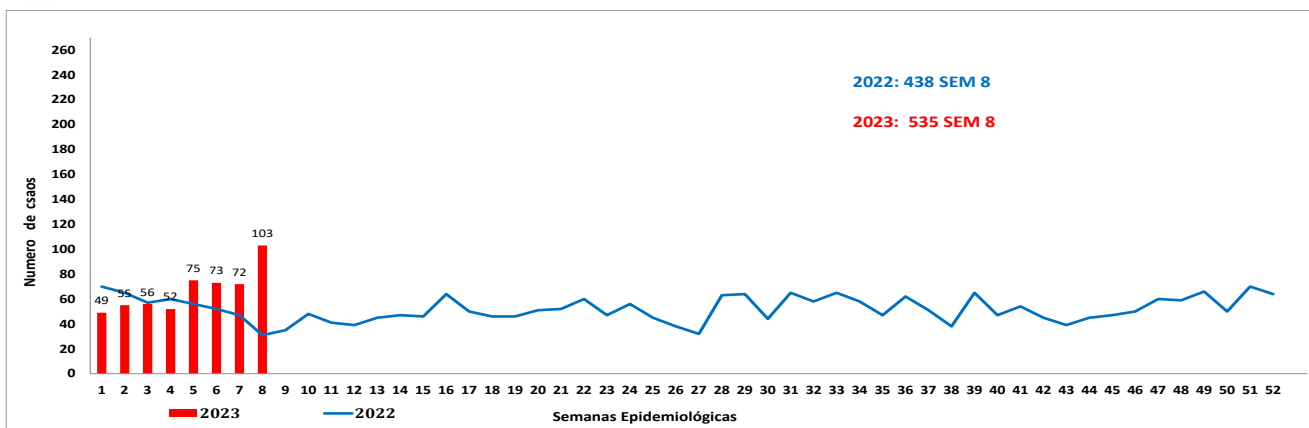
51,4% (275)

• Dengue sin signos de alarma

1. Canal endémico de dengue, Norte de Santander a semana epidemiológica 8 de 2023



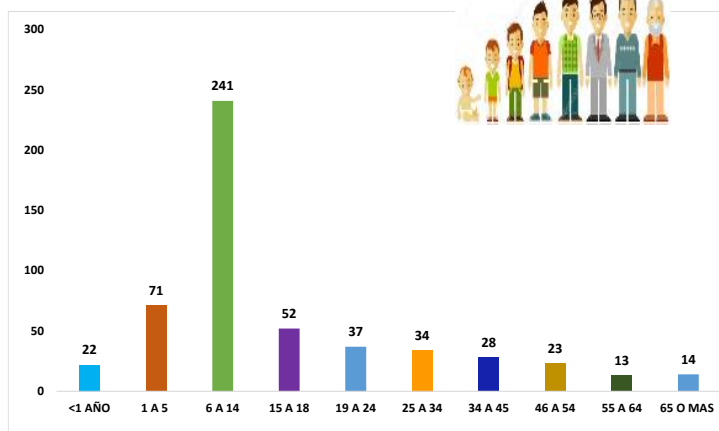
2. Notificación de casos de dengue, Norte de Santander, 2022-2023



3. Indicadores, Norte de Santander a semana epidemiológica 8 de 2023

	Dengue		Dengue Grave
	Sin signos de alarma	con signos de alarma	
Casos confirmados	15,6% (43/275)	62,0% (158/255)	80,0% (4/5)
Prevalencia	42,7 casos x 100000 habitantes		
Hospitalización	5,8%(16/275)	100% (255/255)	100% (6/6)
Mortalidad			

4. Características sociales y demográficas dengue, Norte de Santander a semana epidemiológica 8 de 2023



Embarazada

0,6%
3 casos



Área rural

5,0%
27 casos



Área urbana

92,0 %
492 casos

Centro poblado

3,0%
16 casos

Masculino

54,8%
293 casos

Femenino

45,2%
242 casos

Población	Dengue sin signos de alarma	Dengue con signos de alarma	Dengue grave	total
Gestantes	1		2	3
Menor de 5 años	43	48	2	93
Mayor de 65 años	5	9		14





5.

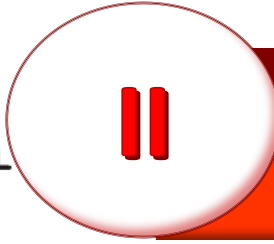
Comportamiento de otras variables de interés, Norte de Santander a Semana epidemiológica 8 de 2023

Afiliación	Dengue	%	Dengue grave	%	Total
Subsidiado	328	61,89	4	80,00	332
Contributivo	151	28,49	1	20,00	152
No Afiliación	30	5,66		0,00	30
Excepción	21	3,96		0,00	21
Indeterminado		0,00		0,00	0
Especial		0,00		0,00	0
Total	530	100	5	100	535

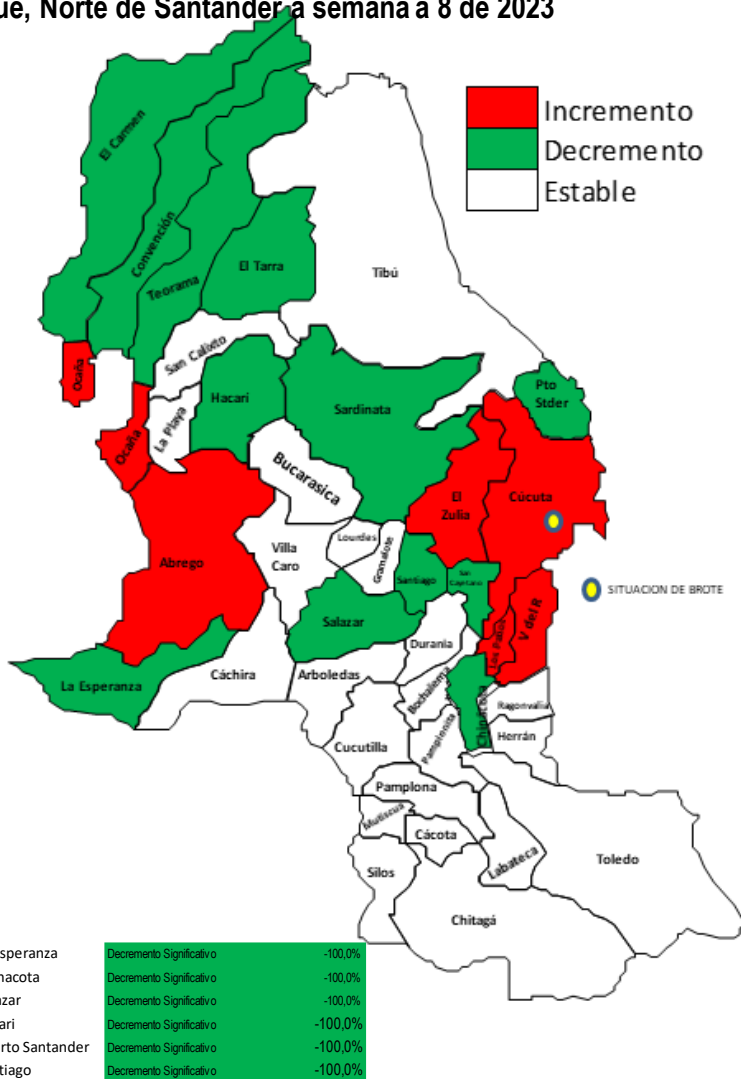
6.

Incidencia de dengue y dengue grave por procedencia del caso. Tasa por 100.000 habitantes, Norte de Santander semana epidemiológica 8 de 2023

Municipio de Procedencia	Casos de dengue sin signos de alarma	Casos de dengue con signos de	Casos dengue grave	Total de casos	Proyeccion Población Dane 2023	Incidencia (casos x 100000 hab.)
Cucuta	130	145	3	278	763.436	36,4
Villa Del Rosario	43	21	2	66	110.106	59,9
El Zulia	24	15		39	18.463	211,2
Los Patios	18	18		36	96.697	37,2
Ocaña	18	17		35	118.644	29,5
Abrego	6	20		26	18.146	143,3
Tibu	13	4		17	22.429	75,8
Sardinata	5	6		11	10.715	102,7
Bochalema	2	1		3	3.399	88,3
Durania	3			3	2.429	123,5
Chinacota	2	1		3	12.461	24,1
Salazar	3			3	4.272	70,2
San Cayetano		3		3	2.628	114,2
Hacari	2			2	1.612	124,1
El Carmen	2			2	2.489	80,4
Convencion	1	1		2	8.147	24,5
Santiago		1		1	1.989	50,3
Teorama		1		1	3.034	33,0
Bucarasica	1			1	634	157,7
Arboledas	1			1	2.490	40,2
San Calixto		1		1	2.381	42,0
La Playa	1			1	1.010	99,0
Norte De Santander	275	255	5	535	1.252.871	42,7



7. Comportamientos inusuales dengue, Norte de Santander a semana a 8 de 2023

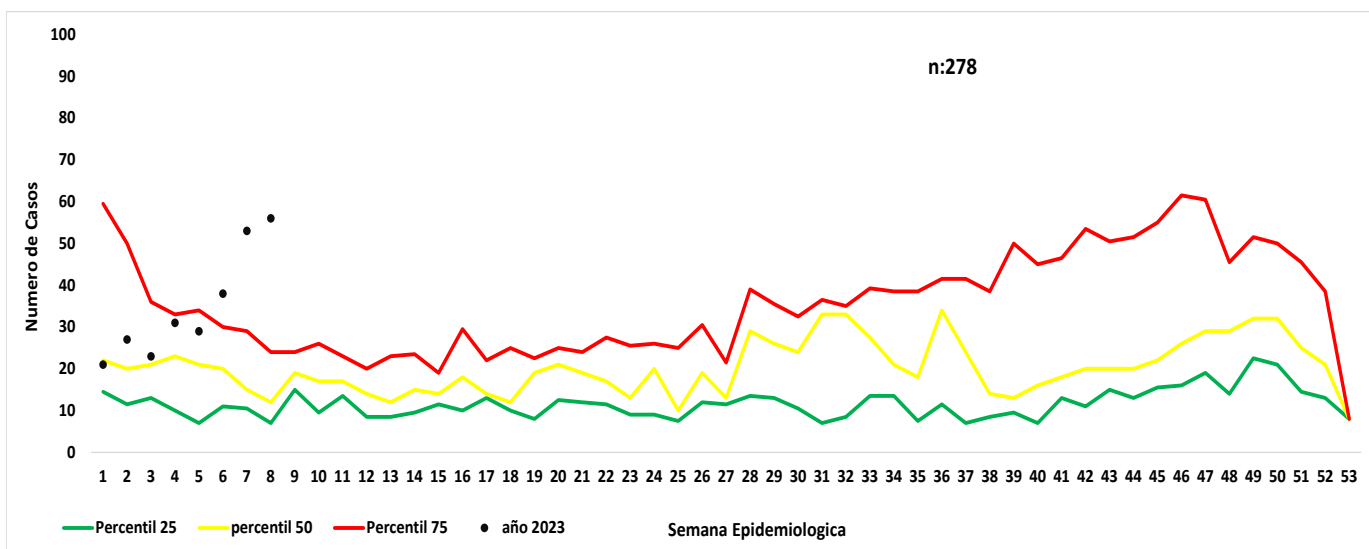


Municipio	Situacion	% de Variacion semana 8
Cucuta	Incremento Significativo	26,2%
Villa Del Rosario	Incremento Significativo	93,3%
Los Patios	Incremento Significativo	60,9%
Ocaña	Incremento Significativo	98,8%
Abrego	Incremento Significativo	125,0%
El Zulia	Incremento Significativo	137,7%
Convencion	Decremento Significativo	-90,0%
El Carmen	Decremento Significativo	-100,0%
San Cayetano	Decremento Significativo	-87,0%
Sardinata	Decremento Significativo	-100,0%
Teorama	Decremento Significativo	-100,0%
El Tarra	Decremento Significativo	-100,0%
La Esperanza	Decremento Significativo	-100,0%
Chinacota	Decremento Significativo	-100,0%
Salazar	Decremento Significativo	-100,0%
Hacari	Decremento Significativo	-100,0%
Puerto Santander	Decremento Significativo	-100,0%
Santiago	Decremento Significativo	-100,0%

8.

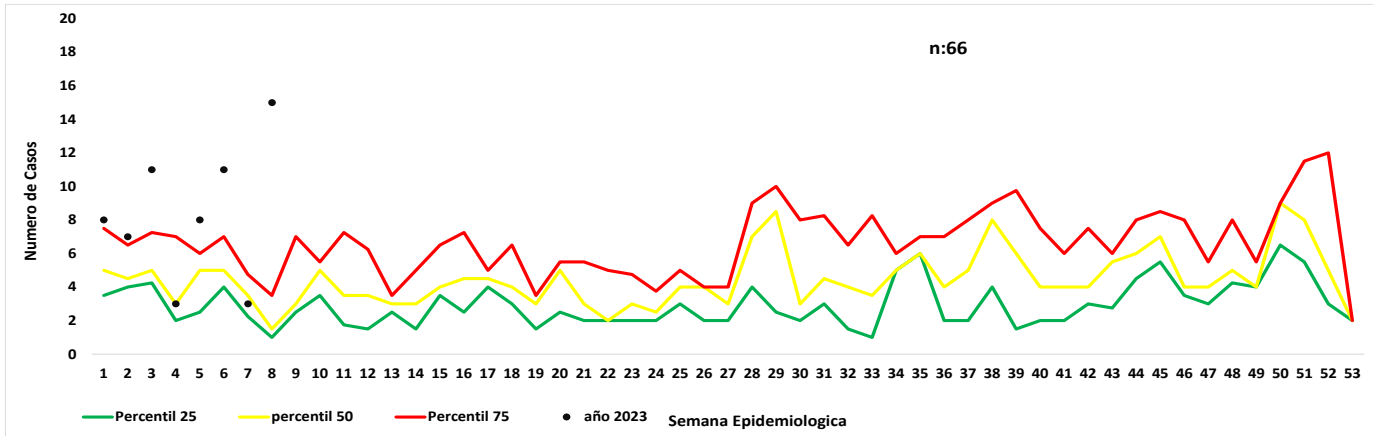
Mediante el análisis que el Instituto Departamental de Salud realiza a la información de los eventos de interés en salud pública notificados al Sivigila, con corte a 26 febrero 2023, informamos el comportamiento del evento en los municipios con aumentó significativo para que sean implementadas las acciones de salud pública necesarias para la prevención y control oportuno de los casos que se presentan en su territorio

Canal endémico de dengue, Municipio de Cúcuta a semana 8 de 2023

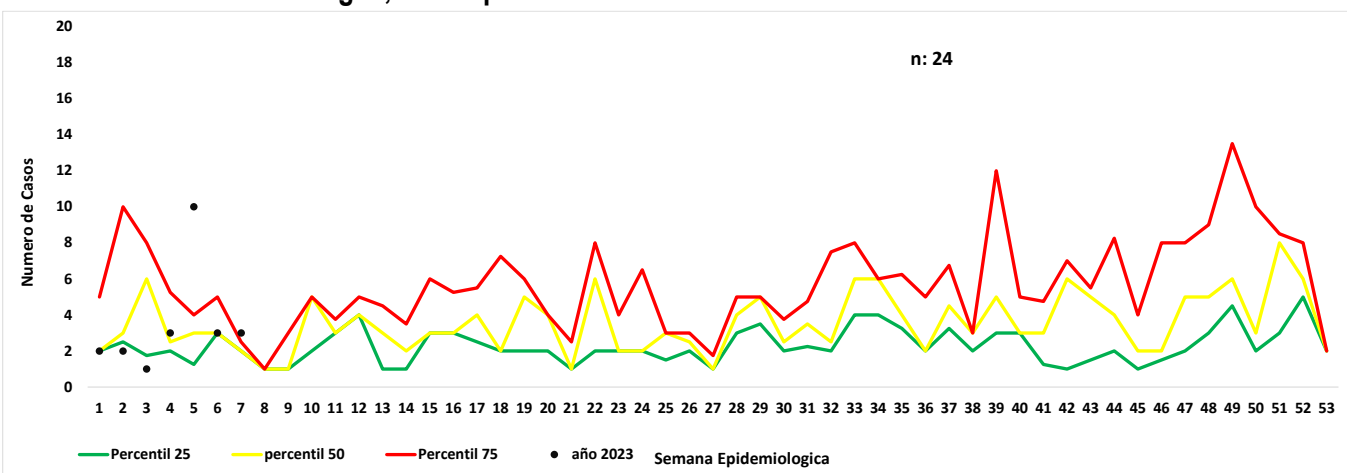




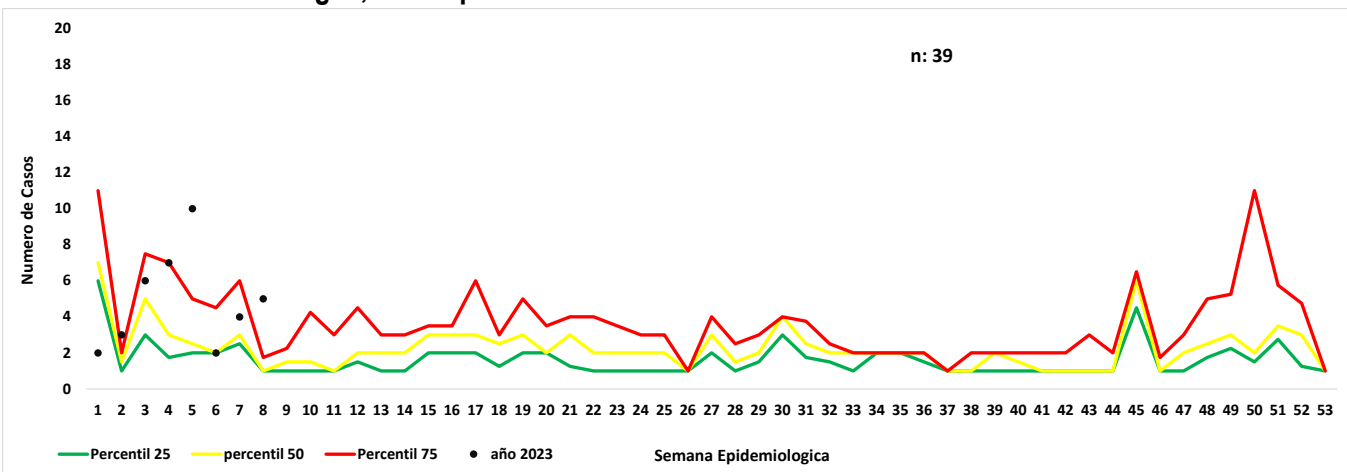
Canal endémico de dengue, Municipio de Villa del Rosario semana 8 de 2023



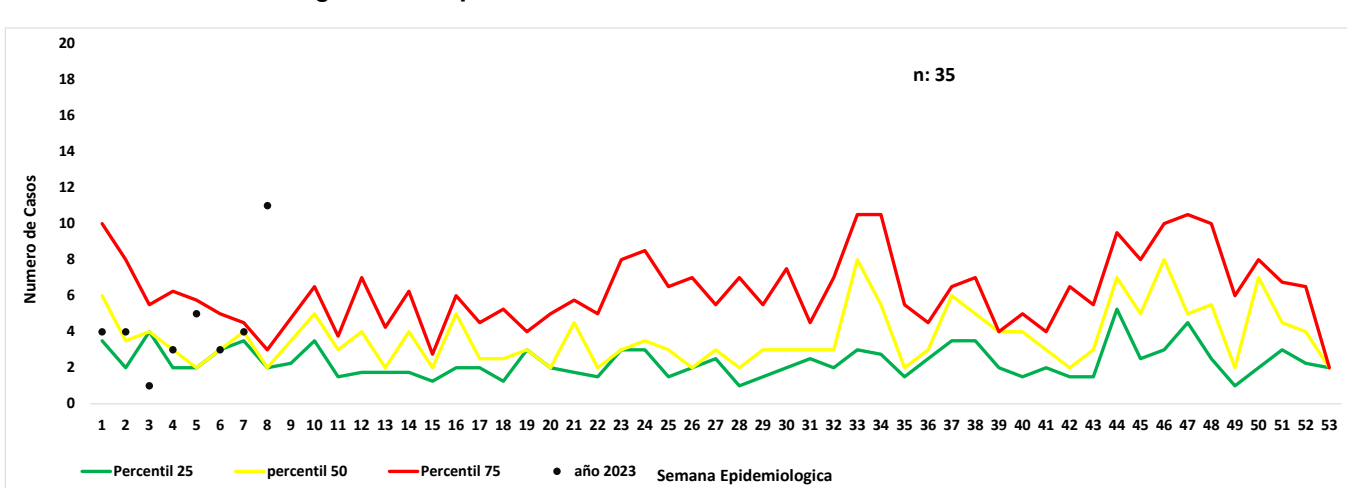
Canal endémico de dengue, Municipio de Los Patios a semana 8 de 2023



Canal endémico de dengue, Municipio de El Zulia a semana 8 de 2023

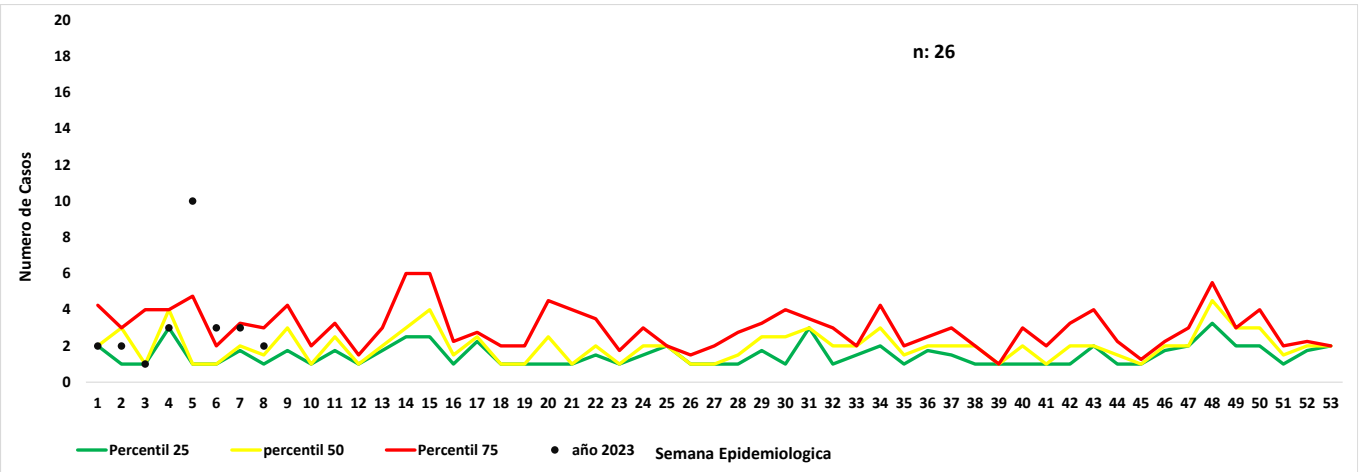


Canal endémico de dengue, Municipio de Ocaña a semana 8 de 2023





Canal endémico de dengue, Municipio de Abrego semana 8 de 2023



10.

Casos dengue procedentes de otro departamento o del exterior

Otro departamento	casos	%
Exterior	124	94,7
Arauca	5	3,8
Cesar	2	1,5
Total	131	100,0

11

Casos de mortalidad

Municipio	Probables	Confirmado	Descartado	Total
Cúcuta	1	1	1	3
Ragonvalia			1	1
Abrego			1	1
Villa del Rosario	1			1
Venezuela		2		2
Total	2	3	3	8

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), 580 (mortalidad por dengue) de semana 8 del 2023. 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 2022 y 2023

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 2016-2022).

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 $\times 100.000$

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

Por municipio y UPGD notificadora

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

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

La población a riesgo de dengue utilizada para la construcción de los indicadores es tomada de las proyecciones de población 2020-2022 DANE.

La información es notificada semanalmente por las UPGD