



**INSTITUTO
DEPARTAMENTAL
DE SALUD**
NORTE DE SANTANDER

IX

Informe del evento: Dengue

Periodo epidemiológico de la semana 1 a la semana 36 del 2023 SEM 1-36 CORTE 9 DE SEPTIEMBRE



N° de casos Notificados

2625



2,1% (55)

• Dengue grave

43,5% (1143)

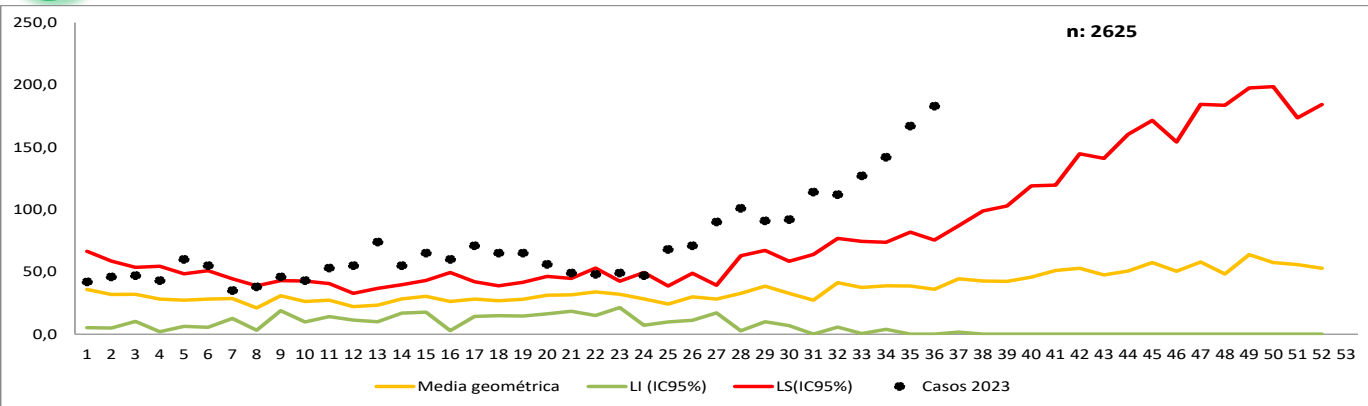
• Dengue con signos de alarma

54,4% (1425)

• Dengue sin signos de alarma

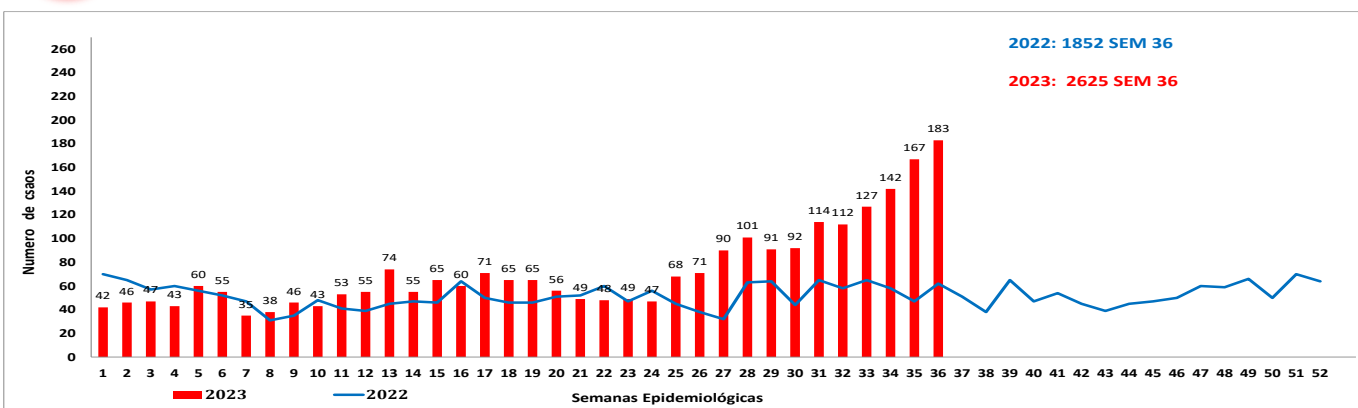
1.

Canal endémico de dengue, Norte de Santander a semana epidemiológica 36 de 2023



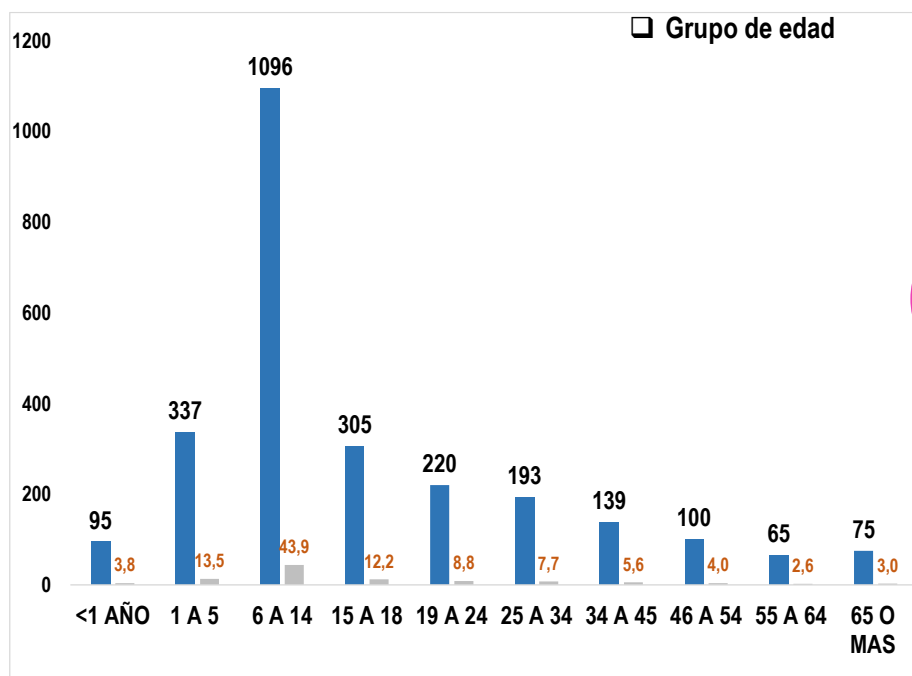
2.

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



3.

Características sociales y demográficas dengue, Norte de Santander a semana epidemiológica 36 de 2023



Masculino
53,4%
1402 Casos

Femenino
46,6 %
1223 Casos

Gestante
0,2 %
6 Casos

□ Área

89,6%

Cabecera Municipal
2351 casos

5,3%

Centro Poblado
140 casos

5,1%

Rural Dispersa
134 casos



4.

Porcentaje de casos según afiliación al SGSSS, Norte de Santander a semana epidemiológica 36 de 2023

Afiliación	Dengue	%	Dengue grave	%	Total
Subsidiado	1637	63,70	41	74,55	1678
Contributivo	723	28,13	11	20,00	734
No Afiliación	118	4,59	1	1,82	119
Excepción	79	3,07	1	1,82	80
Especial	9	0,35	1	1,82	10
Indeterminado	4	0,16		0,00	4
Total	2570	100	55	100	2625

5.

Casos según EAPB de afiliación, Norte de Santander a semana epidemiológica 36 de 2023

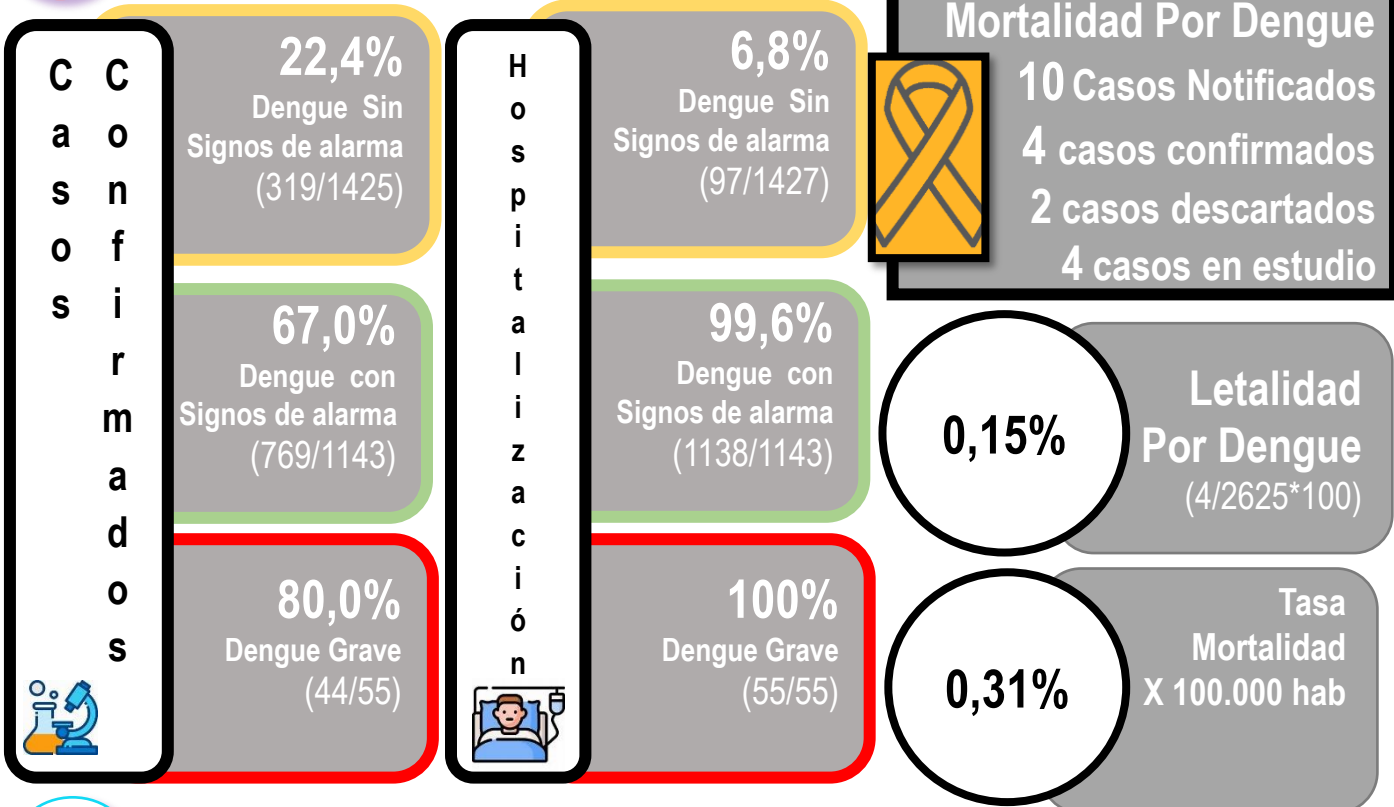
EAPB	Casos de dengue sin signos de alarma	Casos de dengue con signos de alarma	Casos dengue grave	Total de casos
Nueva Eps	386	321	17	724
Sanitas Eps	278	256	10	544
Coosalud	367	201	11	579
Comfaorient	144	138	7	289
No Afiliado	62	60	1	123
Compensar Eps	62	53	2	117
Asmet Salud Ess	46	42	2	90
Ecoopsos	32	20	3	55
Policia Nacional	15	21	2	38
Fuerzas Militares	7	19		26
Fiduprevisora Sa Res	15	4		19
Otras EAPB	13	8		21
NORTE DE SANTANDER	1427	1143	55	2625

6.

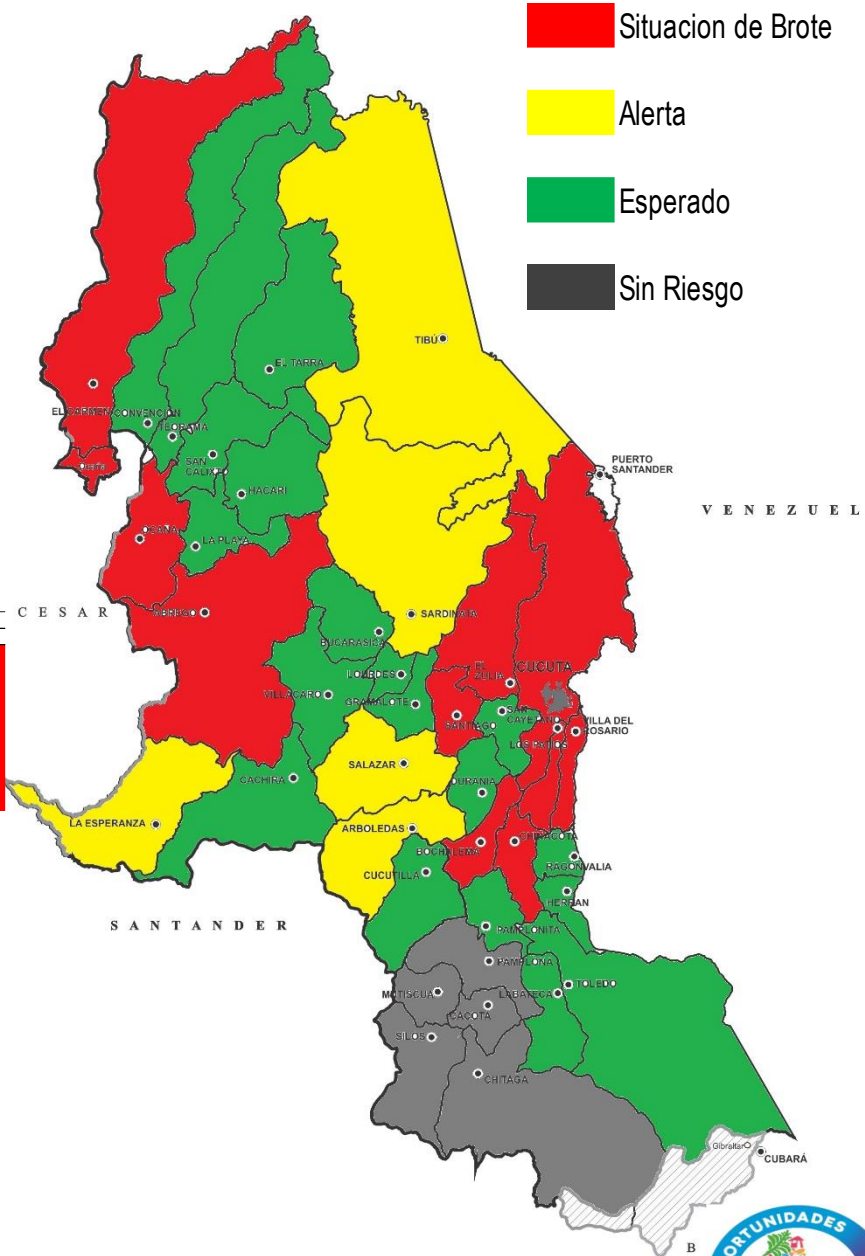
Incidencia de dengue y dengue grave por procedencia del caso. Tasa por 100.000 habitantes, Norte de Santander a semana epidemiológica 36 de 2023

Municipio	Casos de dengue sin signos de alarma	Casos de dengue con signos de alarma	Casos dengue grave	Total de casos	Proyeccion Población Dane 2023	Incidencia Dengue (casos x 100000 hab.)
Cucuta	521	584	25	1130	763.436	148,0
Ocaña	275	107	6	388	118.644	327,0
Los Patios	135	94	5	234	96.697	242,0
Villa Del Rosario	145	57	6	208	110.106	188,9
Abrego	99	88	2	189	18.146	1041,6
El Zulia	53	51	1	105	18.463	568,7
Tibu	27	17	4	48	22.429	214,0
Sardinata	18	25		43	10.715	401,3
El Carmen	27	15		42	2.489	1687,4
Santiago	25	7	1	33	1.989	1659,1
Bochalema	13	19		32	3.399	941,5
El Tarra	13	8	2	23	9.842	233,7
La Esperanza	10	11		21	2.002	1049,0
Chinacota	5	9		14	12.461	112,4
Convencion	5	7		12	8.147	147,3
San Cayetano	4	8		12	2.628	456,6
Salazar	8	4		12	4.272	280,9
Puerto Santander	4	8		12	8.847	135,6
Arboledas	7	3		10	2.490	401,6
Teorama	3	5	2	10	3.034	329,6
San Calixto	5	4		9	2.381	378,0
Durania	6		1	7	2.429	288,2
Toledo	5	1		6	5.919	101,4
Hacari	1	3		4	1.612	248,1
La Playa	3	1		4	1010	396,0
Lourdes	3	1		4	2060	194,2
Cachira	2	1		3	2.035	147,4
Bucarasica	1	2		3	634	473,2
Gramalote	1	1		2	2.714	73,7
Pamplona	2			2	0	
Pamplonita	1			1	1281	78,1
Chitaga		1		1	0	
Cucutilla		1		1	1699	
Norte De Santander	1427	1143	55	2625	1.252.871	209,5

7. Indicadores Dengue, Norte de Santander a semana epidemiológica 36 de 2023



8. Comportamientos inusuales dengue, Norte de Santander a semana epidemiológica 36 de 2023

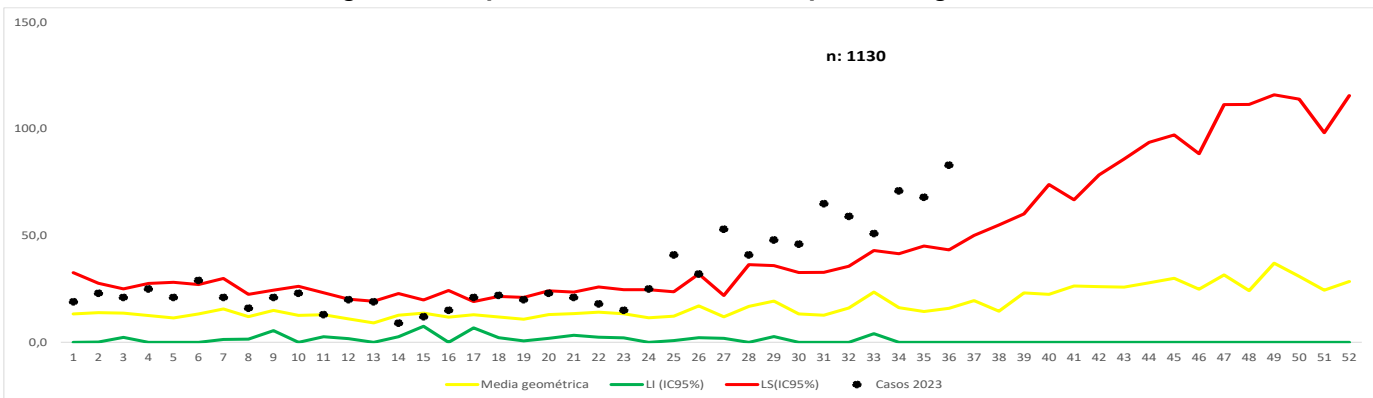


MUNICIPIO	SITUACION	TIPO DE MUNICIPIO	NIVEL DE BROTE
Bochalema	Brote	Mediana Transmisión	Brote tipo I
Chinacota	Brote	Mediana Transmisión	Brote tipo I
El Carmen	Brote	Mediana Transmisión	Brote tipo I
Santiago	Brote	Baja Transmisión	Brote tipo I
El Zulia	Brote	Alta Transmisión	Brote tipo I
Villa del Rosario	Brote	Muy Alta Transmisión	Brote tipo I
Abrego	Brote	Alta Transmisión	Brote tipo II
Cúcuta	Brote	Muy Alta Transmisión	Brote tipo II
Los Patios	Brote	Muy Alta Transmisión	Brote tipo II
Ocaña	Brote	Muy Alta Transmisión	Brote tipo II
Arboledas	Alerta	Baja Transmisión	
La Esperanza	Alerta	Mediana Transmisión	
Salazar	Alerta	Baja Transmisión	
Sardinata	Alerta	Mediana Transmisión	
Tibú	Alerta	Alta Transmisión	
Bucarasica	Esperado	Baja Transmisión	
Cachira	Esperado	Baja Transmisión	
Cacota	Esperado	Sin riesgo	
Chitaga	Esperado	Sin riesgo	
Convencion	Esperado	Alta Transmisión	
Cucutilla	Esperado	Baja Transmisión	
Durania	Esperado	Baja Transmisión	
El Tarra	Esperado	Mediana Transmisión	
Gramalote	Esperado	Baja Transmisión	
Hacari	Esperado	Mediana Transmisión	
Herran	Esperado	Baja Transmisión	
La Playa	Esperado	Baja Transmisión	
Labateca	Esperado	Baja Transmisión	
Lourdes	Esperado	Baja Transmisión	
Mustiquea	Esperado	Sin riesgo	
Pamplona	Esperado	Sin riesgo	
Pamplonita	Esperado	Baja Transmisión	
Puerto Santander	Esperado	Mediana Transmisión	
Ragonvalia	Esperado	Baja Transmisión	
San Calixto	Esperado	Baja Transmisión	
San Cayetano	Esperado	Baja Transmisión	
Silos	Esperado	Sin riesgo	
Teorama	Esperado	Mediana Transmisión	
toledo	Esperado	Baja Transmisión	
Villa caro	Esperado	Baja Transmisión	

9.

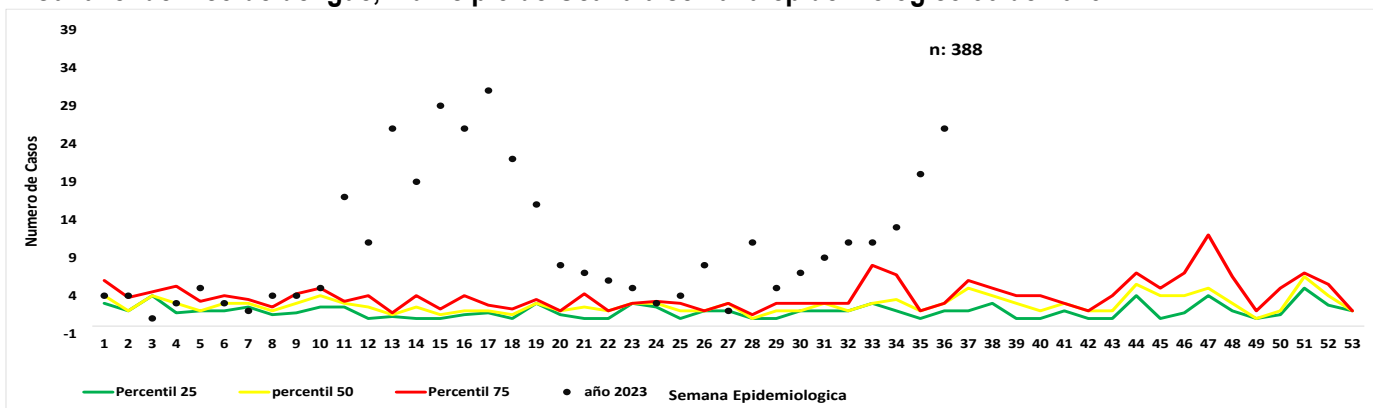
Mediante el análisis que el Instituto Departamental de Salud realiza a la información de los eventos de interés en salud pública notificados al Sivigila, con corte a la semana epidemiológica 36 de 2023, se ha identificado unos municipios que se encuentran con un incremento significativo de casos de Dengue y situación de broten lo corrido del año como se observa en el canal endémico (años 2017 al 2022 EXCEPTUANDO EL 2019). Informamos este comportamiento, 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 epidemiológico 36 de 2023



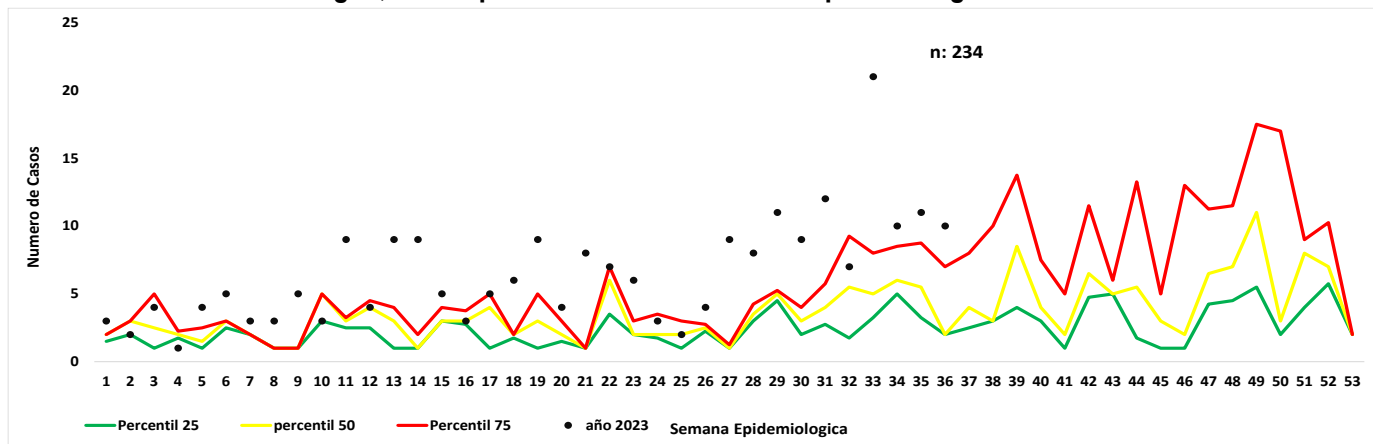
Nota: Situación de brote tipo II

Canal endémico de dengue, Municipio de Ocaña a semana epidemiológico 36 de 2023



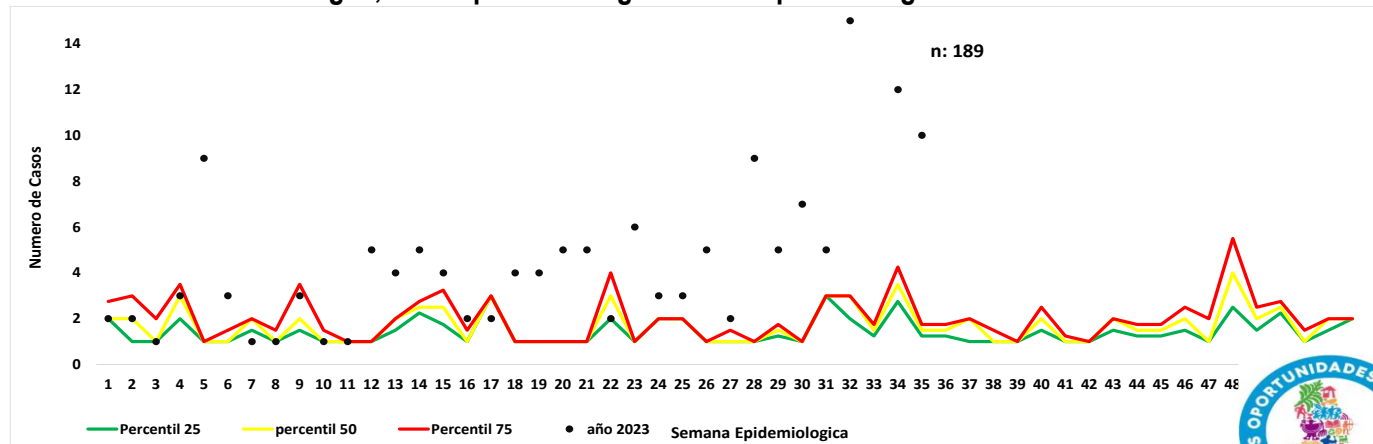
Nota: Situación de brote tipo II

Canal endémico de dengue, Municipio de Los Patios semana epidemiológico 36 de 2023



Nota: Situación de brote tipo II

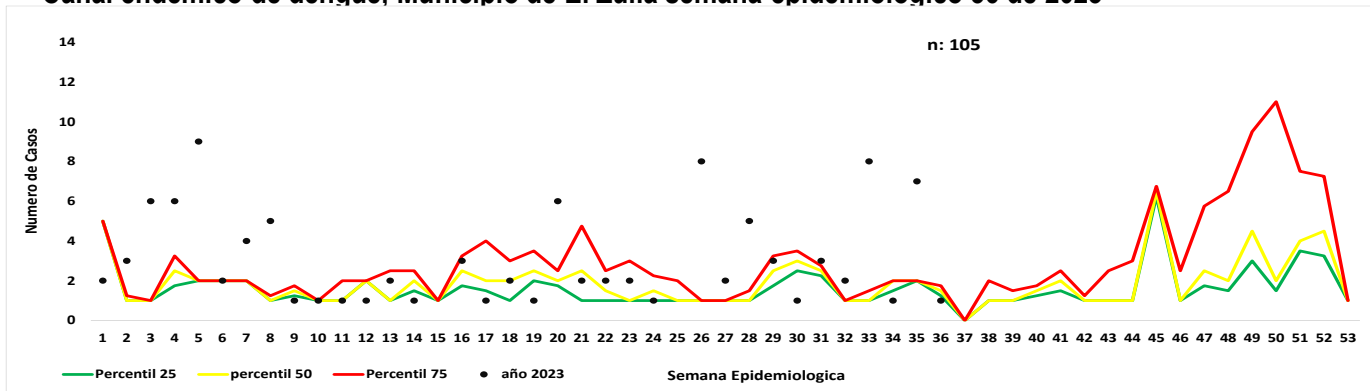
Canal endémico de dengue, Municipio de Abrego semana epidemiológico 36 de 2023



Nota: Situación de brote tipo II

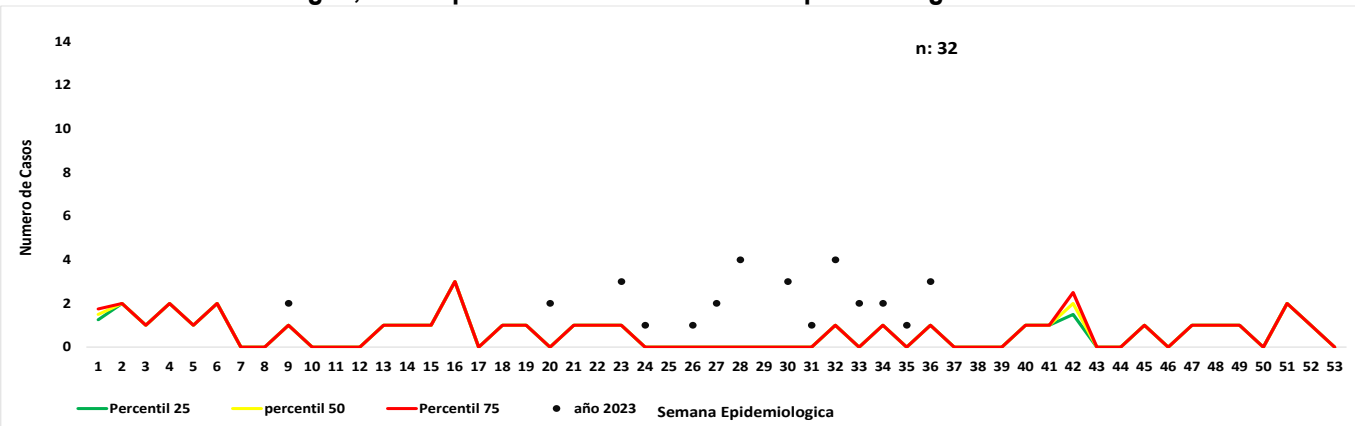


Canal endémico de dengue, Municipio de El Zulia semana epidemiológico 36 de 2023



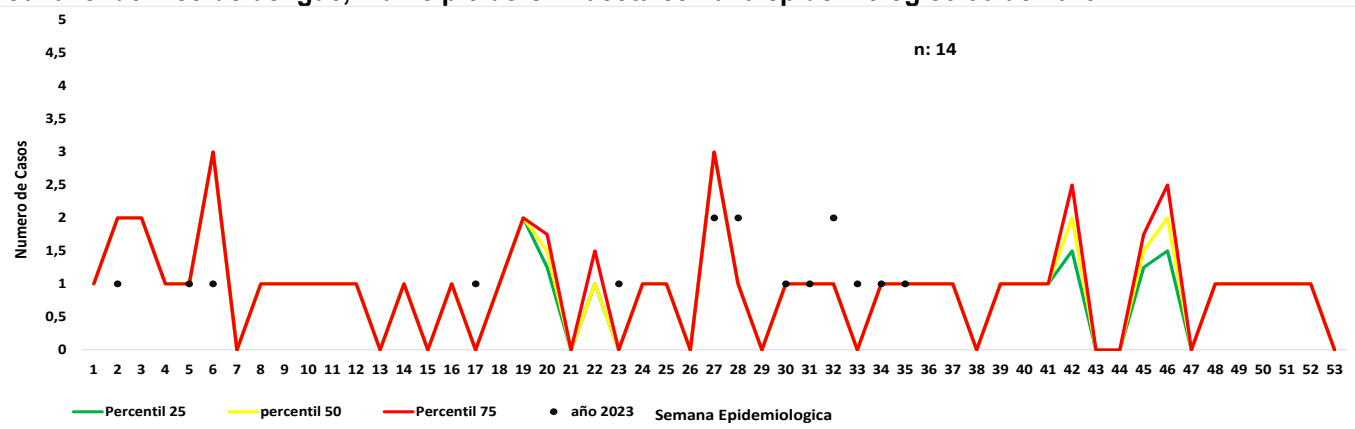
Nota: Brote tipo I

Canal endémico de dengue, Municipio de Bochalema semana epidemiológico 36 de 2023



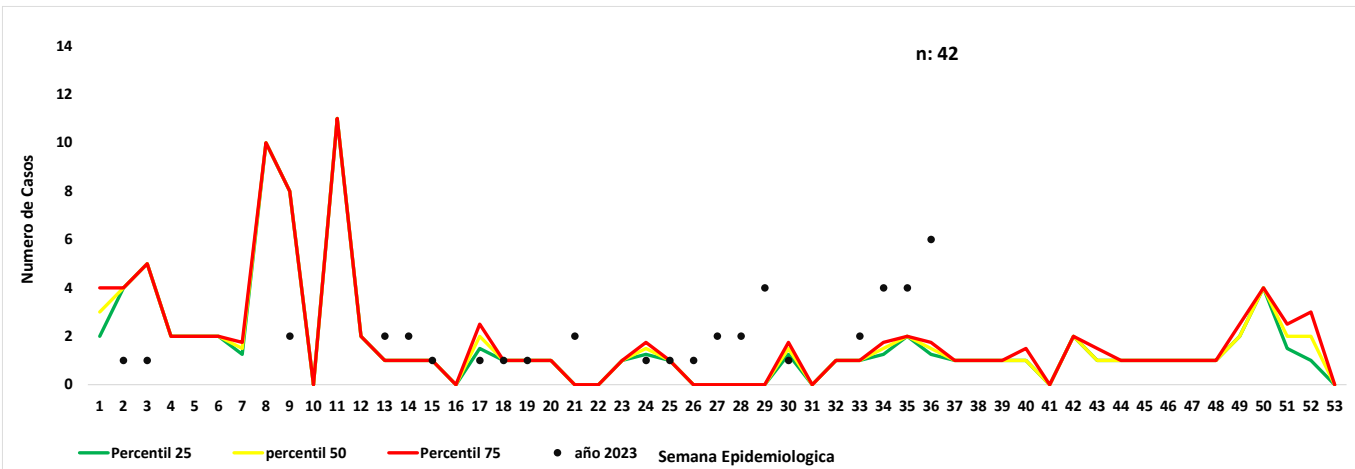
Nota: Situación de brote tipo I

Canal endémico de dengue, Municipio de Chinácota semana epidemiológico 36 de 2023



Nota: Situación de Brote tipo I

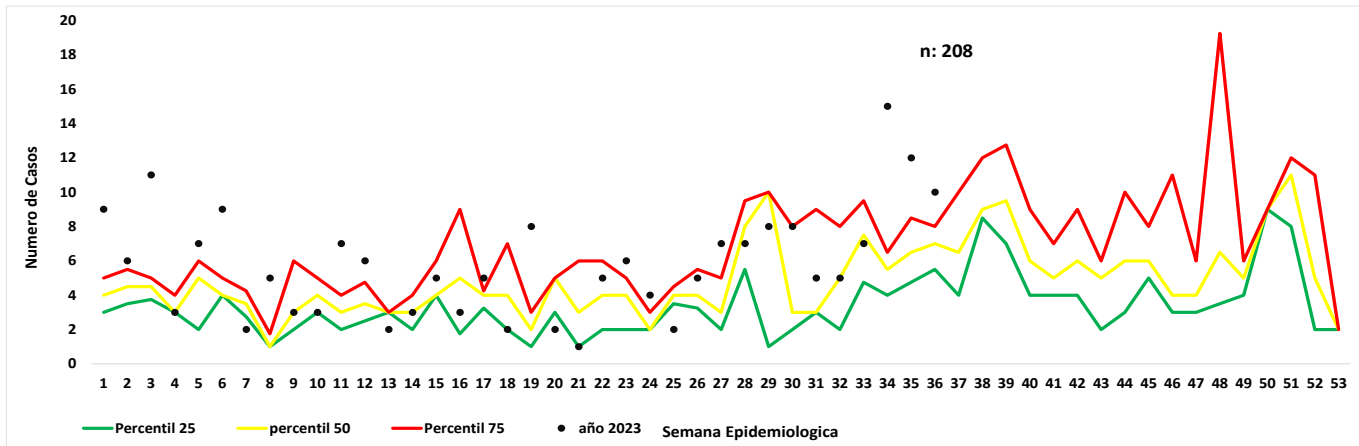
Canal endémico de dengue, Municipio de El Carmen semana epidemiológico 36 de 2023



Nota: Situación de Brote tipo I

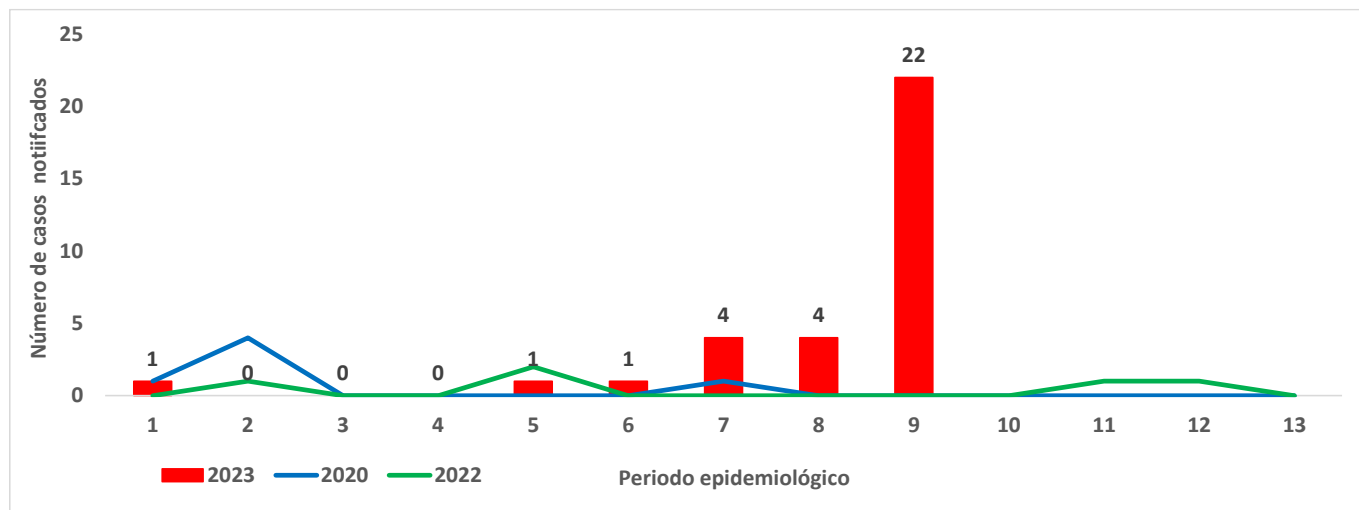


Canal endémico de dengue, Municipio de Villa rosario semana epidemiológico 36 de 2023



Nota: Brote tipo I

Canal endémico de dengue, Municipio de Santiago semana epidemiológico 36 de 2023



Nota: Brote I

10. Casos dengue procedentes de otro departamento o del exterior

Otro Departamento	casos	%
Exterior	50	53,8
Cesar	34	36,6
Santander	3	3,2
Sucre	3	3,2
Tolima	3	3,2
Total	93	100,0

11. Procedencia casos probable mortalidad por dengue

Municipio	Probables	Confirmado	Descartado	Total
Cúcuta	3	3	1	7
Los Patios	0	1	0	1
Ocaña	1	0	1	2
Total	4	4	2	10

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 la semana epidemiológica 36 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 2017-2022 exceptuando el año 2019).

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 2021-2023 DANE.

La información es notificada semanalmente por las UPGD