

Informe del evento: Dengue

Periodo epidemiológico de la semana 1 a la semana 40 del 2022 SEM 1-40 CORTE 8 DE OCTUBRE

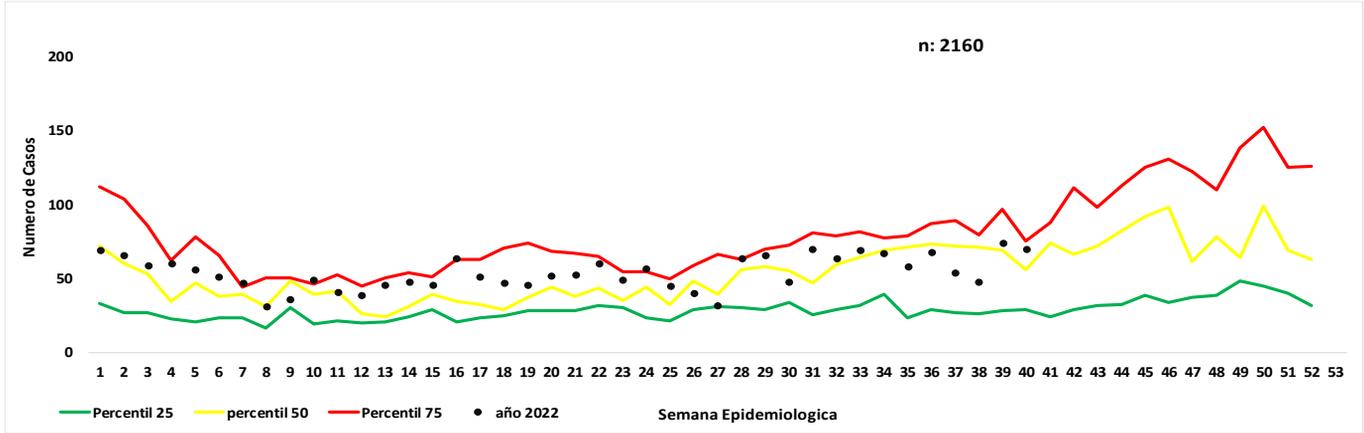


N° de casos Notificados **2160**

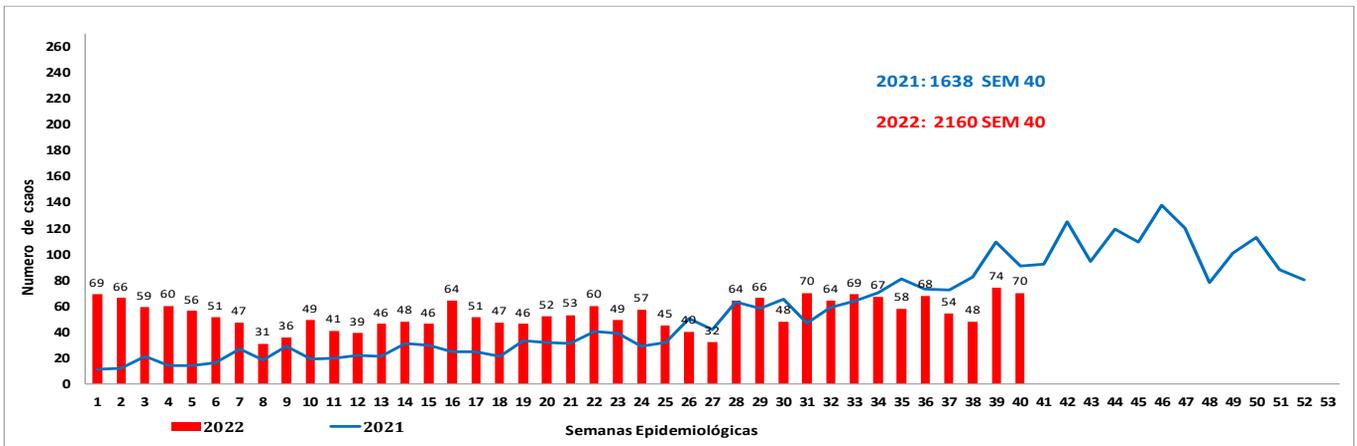


- 1,5 % (32) • Dengue grave
- 64,1% (1385) • Dengue con signos de alarma
- 34,4% (743) • Dengue sin signos de alarma

1. Canal endémico de dengue, Norte de Santander a semana epidemiológica 40 de 2022



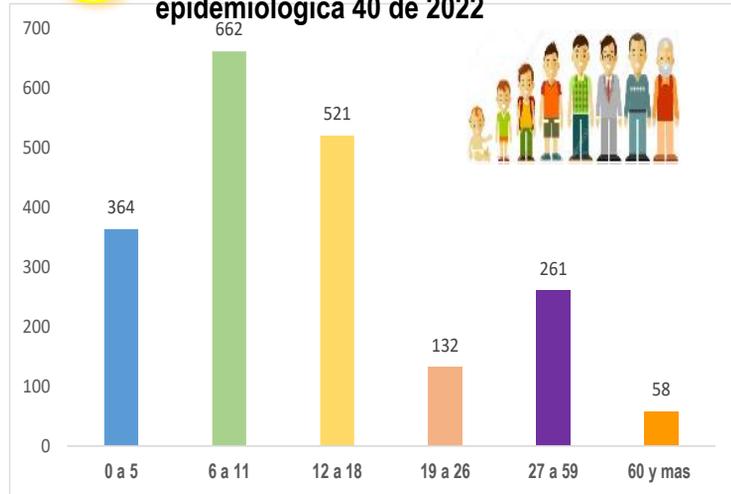
2. Notificación de casos de dengue, Norte de Santander, 2021-2022



3. Indicadores, Norte de Santander a semana epidemiológica 40 de 2022

	Dengue	Dengue Grave
	Sin signos de alarma	con signos de alarma
Casos confirmados	37,1% (276/743)	82,5% (1143/1385)
Incidencia	172,4 casos x 100000 habitantes	
Hospitalización	11,6% (86/743)	99,8% (1382/1385)
Letalidad	3,1%	

4. Características sociales y demográficas dengue, Norte de Santander a semana epidemiológica 40 de 2022



Embarazada
0,3 %
7 casos



Área rural
6,7%
145 casos



Área urbana
88,8 %
1917 casos

Centro poblado
4,5%
98 casos

Masculino

53,3%
1151 casos

Femenino

46,7%
1009 casos

Población	Dengue sin signos de alarma	Dengue con signos de alarma	Dengue grave	total
Gestantes	2	5		7
Menor de 5 años	121	159	6	286
Mayor de 60 años	22	30		52





5.

Comportamiento de otras variables de interés, Norte de Santander a semana epidemiológica 40 de 2022

Afiliación	Dengue	%	Dengue grave	%	Total
Subsidiado	1225	57,57	20	62,50	1245
Contributivo	644	30,26	8	25,00	652
No Afiliación	135	6,34	3	9,38	138
Excepción	119	5,59	1	3,13	120
Especial	2	0,09		0,00	2
Indeterminado	3	0,14		0,00	3
Total	2128	100	32	100	2160

6.

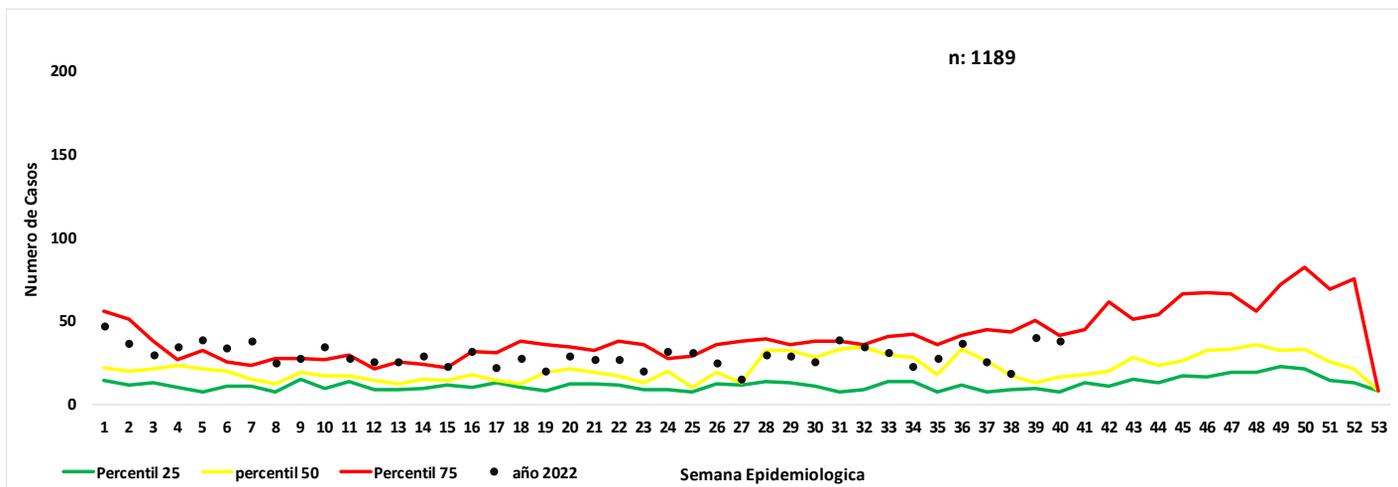
Incidencia de dengue y dengue grave por procedencia del caso. Tasa por 100.000 habitantes, Norte de Santander a semana epidemiológica 40 de 2022

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 2020-2022	Incidencia (casos x 100000 hab.)
Cucuta	328	846	15	1189	763.436	155,74
Villa Del Rosario	84	113	4	201	110.106	182,55
Los Patios	51	96		147	96.697	152,02
Tibu	87	45	1	133	22.429	592,98
El Zulia	41	61	1	103	18.463	557,87
Ocaña	36	62	3	101	118.644	85,13
Abrego	25	30		55	18.146	303,10
El Tarra	11	26	1	38	9.842	386,10
Sardinata	8	23	1	32	10.715	298,65
Salazar	8	12	2	22	4.272	514,98
Puerto Santander	3	11	3	17	8.847	192,16
Chinacota	12	4		16	12.461	128,40
Arboledas	10	6		16	2.490	642,57
La Esperanza	9	5		14	2.002	699,30
Teorama	6	7		13	3.034	428,48
Convencion	2	10		12	8.147	147,29
San Cayetano	2	8		10	2.628	380,52
Gramalote	7	2		9	2.714	331,61
El Carmen	4	5		9	2.489	361,59
Hacari	3	3		6	1.612	372,21
Toledo	2	2		4	5.919	67,58
Santiago		3		3	1.989	150,83
San Calixto	2			2	2.381	84,00
Lourdes		2		2	2.060	97,09
Ragonvalia		1	1	2	3.179	62,91
Labateca	1			1	1.818	55,01
Bochalema		1		1	3.399	29,42
Pamplona		1		1		
Bucarasica	1			1	634	157,73
Norte De Santander	743	1385	32	2160	1.252.871	172,40

Nota: el caso de procedencia de pamplona fue notificado por otro departamento nos encontramos a la espera del ajuste del mismo.



Canal endémico de dengue, Municipio de Cúcuta semana epidemiológico 40 de 2022



10.

Casos dengue procedentes de otro departamento o del exterior

Otro Departamento	casos	%
Exterior	124	93,9
Arauca	5	3,8
Cesar	2	1,5
Meta	1	0,8
Total	132	100

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	1	3	4	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 la semana epidemiológica 40 del 2022. 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 2021 y 2022

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 (años2015-2021).

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 tomar proyecciones de población 2020-2022 DANE.

La información es notificada semanalmente por las UPGD

Diana Carolina Ortega Ibarra.
Profesional de Apoyo
V.S.P

