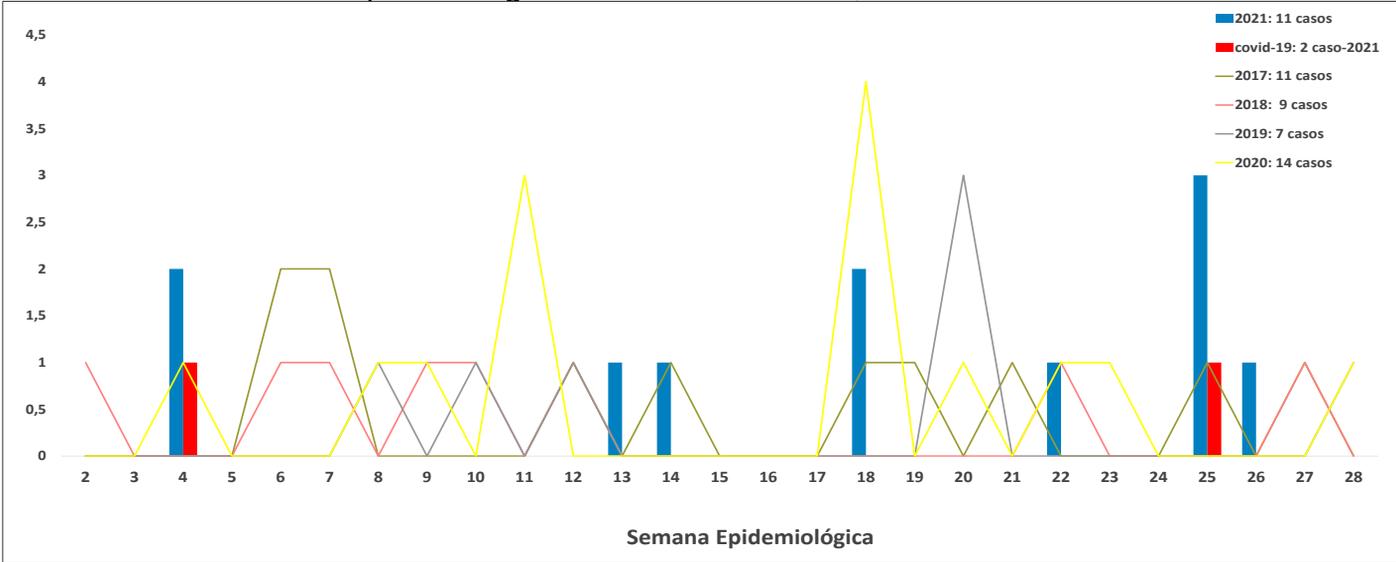


**1**

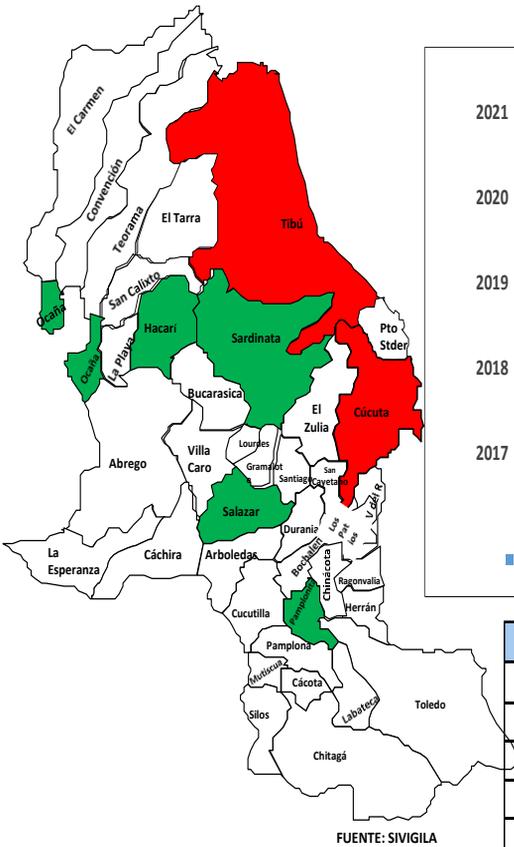
Comportamiento del evento de Mortalidad Materna, periodo epidemiológico VII de 2017 – 2021, Norte de Santander .



**2**

Comportamiento Inusual

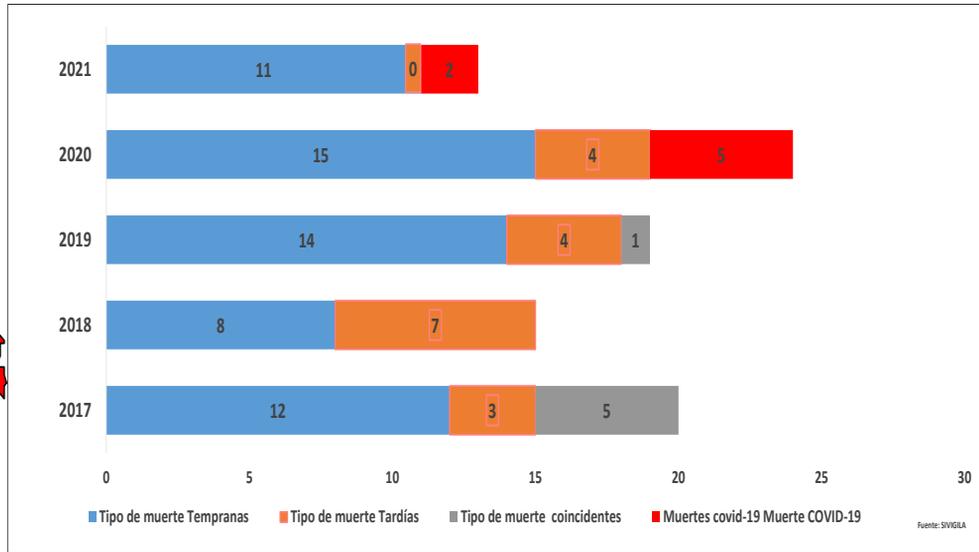
Municipio de residencia con variaciones respecto al promedio de casos notificados, periodo epidemiológico VII de 2020 – 2021 Norte de Santander.



**3**

Indicadores

Comportamiento de la notificación de muertes maternas, por tipo de muerte, Periodo VII de 2017 – 2021, Norte de Santander.



Año	Tipo de muerte			Muertes covid-19	Total
	Tempranas	Tardías	coincidentes	Muerte COVID-19	
2017	12	3	5		20
2018	8	7			15
2019	14	4	1		19
2020	15	4		5	24
2021	11	0		2	11

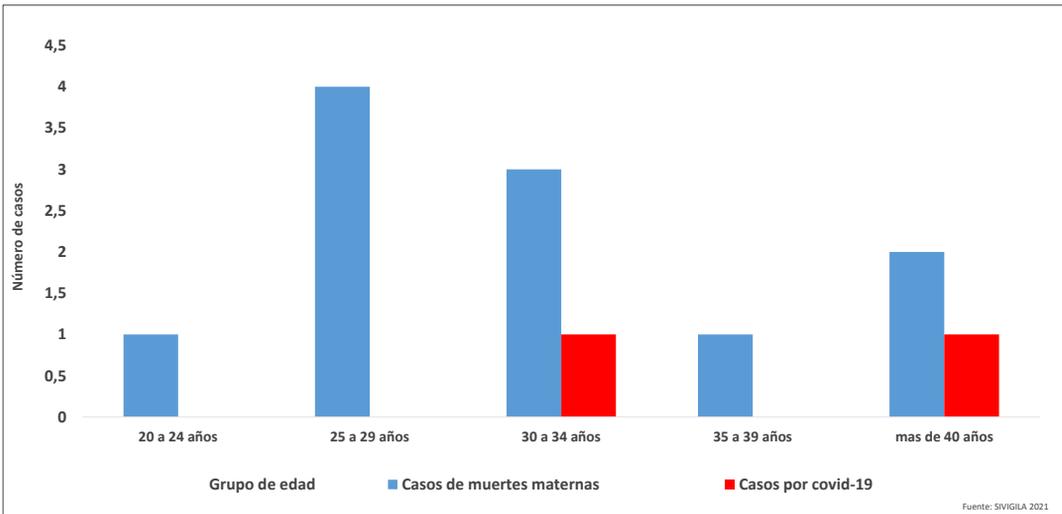
Casos de Mortalidad materna por Municipio de residencia, periodo epidemiológico VII – 2021, Norte de Santander.

Municipio de residencia	Casos	Nacidos vivos 2019	Razón de MM x 100.000nv
Cucuta	4	6.282	63,674
Tibú	3	722	415,512
Salazar	1	40	2,500
Hacarí	1	57	1,754,38
Sardinata	1	175	571,420
Pamplonita	1	30	3,33,33
<b>Norte de Santander</b>	<b>11</b>	<b>12.244</b>	<b>89,840</b>



**4** Datos Sociodemográficos

Mortalidad Materna por grupos de edad, periodo Epidemiológico VII de 2021, Norte de Santander.



25 a 29 AÑOS  
36 % de ( 4 casos).

30 a 34 AÑOS  
27,3 % de ( 3 casos).

15 a 19 AÑOS Covid 19  
18,2 de ( 2 casos).

Fuente: sivigila 2021, semana 28

**5**

Mortalidad Materna y características Demográficas y periodo Epidemiológico, VII de 2021, Norte de Santander.



Variable	Casos	Porcentaje	Razón de MM por 100.000 NV
<b>Área de residencia</b>			
cabecera municipal	5	45,5	40,836
Centro poblado	1	9,1	8,167
Rural	5	45,5	40,836
<b>Pertenencia étnica</b>			
Otros	11	100	89,840
<b>Regímen de afiliación</b>			
Subsidiado	7	63,6	57,171
No afiliado	3	27,3	24,502
Contributivo	1	9,1	8,167

¿ Cual es el área de ocurrencia de los casos?

Cabecera municipal – Rural.  
cada uno con el 40,836

¿ Cual es el régimen de afiliación?

Régimen subsidiado,  
57,171

¿ Cual es la pertenencia étnica?

Otros  
100

**5** Razón de mortalidad materna por departamento, periodo VI – 2021



Departamento	Casos de MM periodo VI -2021	Total de Nacidos Vivos (Año corrido 2020 preliminar - (Nacimientos ocurridos y reportados por la	Razón de MM *100.000 N.V
Norte de Santander	11	12.244	89,8

Departamento	Casos de MM covid19 periodo I-2021	Total de Nacidos Vivos	Razón de MM *100.000 N.V
Norte de Santander	2	12.244	16,3

Fuente: SIVIGILA 2021 semana 28/ Nacidos vivos DANE 2020

6

## Comportamiento de otras variables de interés

Casos de Mortalidad materna según EAPB, periodo epidemiológico VII – 2020 -2021, Norte de Santander.



EAPB	Casos año 2020	porcentaje
Comfaoriente	9	39,1
Medimas	3	13
Sin afiliacion	3	13
Comparta	2	8,7
Nueva EPS	2	8,7
Coomeva	1	4,3
Coosalud	1	4,3
Asmet Salud	1	4,3
Sanitas	1	4,3
Sanidad Fuerzas Militares	1	4,3
<b>Total</b>	<b>24</b>	<b>100</b>

EAPB	Casos año 2021	porcentaje
Nueva Eps	3	27,3
Coosalud	3	27,3
Sin afiliacion	3	27,3
Comparta	1	9,1
Sanitas	1	9,1
<b>Total</b>	<b>11</b>	<b>100</b>

7

Casos de Mortalidad materna por causa de muerte, periodo epidemiológico VII – 2021, Norte de Santander.



CAUSAS FISIOPATOLÓGICAS DE DEFUNCION MATERNA 2021						
TEMPRANAS	DIRECTAS	Choque séptico		2	2	
		Hemorragia obstétrica		3	3	
		Trastorno hipertensivo		1	1	
	TOTAL				6	55%
INDIRECTAS		Choque séptico	1	1	2	
		Sepsis no obstetrica			1	
		Otras causas indirectas			2	
	TOTAL				5	45%
			con COVID 19	sin COVID 19		
					5	100%
					11	

Fuente: SIVIGILA 2021 semana 28/ Nacidos vivos DANE 2020

## Ficha técnica

**Análisis de comportamientos inusuales:** Este informe corresponde a los casos de mortalidad materna notificados en SIVIGILA semanalmente con corte a periodo epidemiológico VII de 2021.

Las UPGD, municipios, distritos y departamentos tienen la responsabilidad de verificar que los casos notificados cumplan con la definición operativa de caso, y que los datos correspondan a la realidad del caso y se ingresen de acuerdo con las instrucciones dadas para el adecuado diligenciamiento de la ficha de notificación.

El plan de análisis incluyó la descripción en persona, tiempo y lugar estableciendo frecuencias absolutas y relativas, análisis de tendencia comparando los años 2017 a 2021 por semana epidemiológica. y los indicadores de vigilancia del evento incluidos en el protocolo de mortalidad materna.

Para realizar el análisis de los comportamientos inusuales se hace uso de la distribución de probabilidades de Poisson, por medio de la estimación de la probabilidad de ocurrencia del evento según su comportamiento.

Las variables presentadas incluyen las definidas en la ficha de datos básicos del evento.

Elida Vera Villamizar  
Profesional de Apoyo VSP.