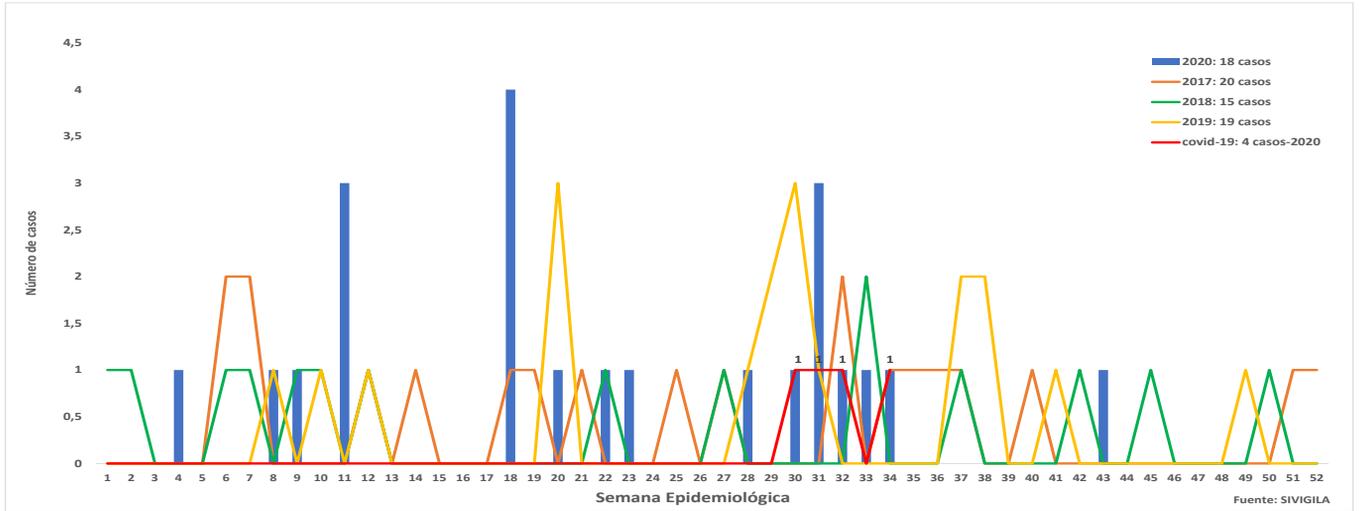


**1**

Comportamiento del evento de Mortalidad materna, periodo epidemiológico XI de 2017 – 2020, Norte de Santander .



**2**

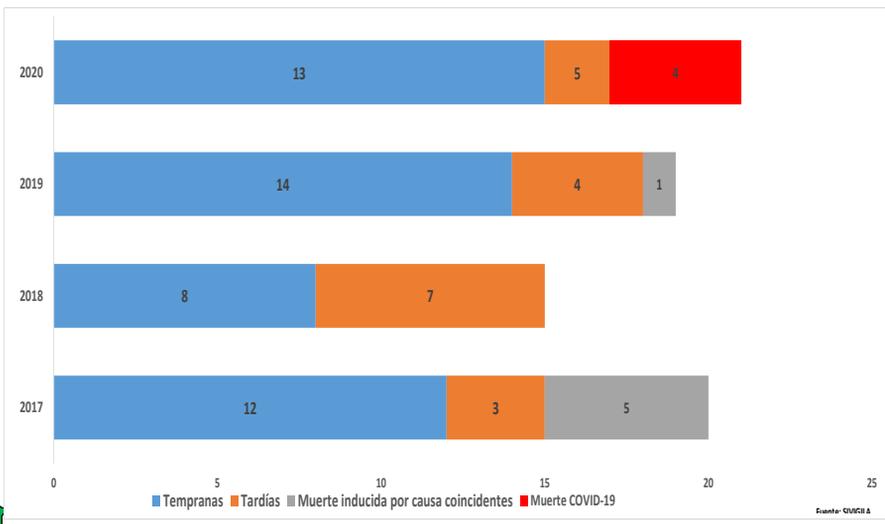
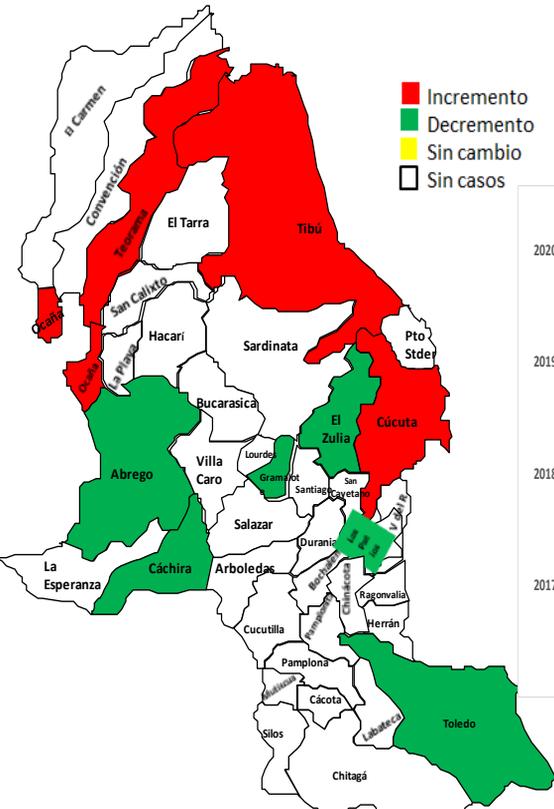
Comportamiento Inusual

Municipio de residencia con variaciones respecto al promedio de casos notificados, periodo epidemiológico XI de 2017 – 2020 Norte de Santander.

**3**

Indicadores

Comportamiento de la notificación de muertes maternas, por tipo de muerte, Periodo XI de 2017 – 2020, Norte de Santander.



Casos de Mortalidad materna por Municipio de residencia, periodo epidemiológico XI – 2020, Norte de Santander.

FUENTE: SIVIGILA

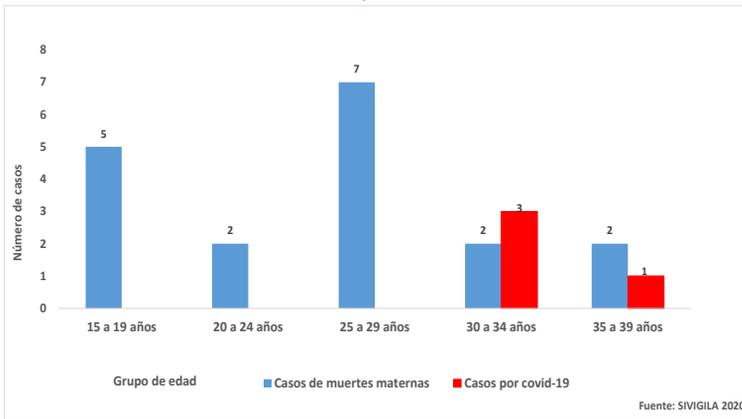
Municipio de residencia	Casos	Nacidos vivos	Razón de MM x 100.000nv
Cucuta	7	12.003	58.3
Ocaña	4	2.661	150.3
Tibu	3	1.389	215.9
Teorama	2	255	784.3
Abrego	1	487	205.3
Cachira	1	103	970.8
El zulía	1	322	310.5
Gramalote	1	46	2.2
Los patios	1	868	115.2
Toledo	1	173	578.0

Muertes maternas Covid-19	casos	Nacidos vivos	Razón de MM x 100.000nv
Cúcuta	3	12.003	24.9
Teorama	1	255	392.1



**4** Datos Sociodemográficos

Mortalidad Materna por grupos de edad, periodo Epidemiológico XI de 2020, Norte de Santander.



Fuente: sivigila 2020, semana 44

Mortalidad Materna y características Demográficas y periodo Epidemiológico, XI de 2020, Norte de Santander.

¿ Cual es el régimen de afiliación?



Regimen de afiliación	Numero de casos	%
Subsidiado	14	77.8
No asegurado	2	11.1
Contributivo	1	5.6
Especial	1	6.5
<b>Total</b>	<b>18</b>	<b>100</b>

Regimen de afiliación	Número de casos Covid-19	%
Contributivo	3	75
Subsidiado	1	25
<b>Total</b>	<b>4</b>	<b>100</b>

¿ Cual es el área de ocurrencia de los casos?



Area de residencia	Casos	%
cabecera municipal	10	55.6
Rural	4	22.2
Centro poblado	4	22.2
<b>Total</b>	<b>18</b>	<b>100</b>

Area de residencia	Número de casos Covid-19	%
cabecera municipal	3	75
Rural	1	25
<b>Total</b>	<b>4</b>	<b>100</b>

¿ Cual es la pertenencia étnica?



Pertenencia étnica	Número de casos	%
Otros	17	94.4
Indigena	1	5.6
<b>Total</b>	<b>18</b>	<b>100</b>

Pertenencia étnica	Número de casos Covid-19	%
Otros	4	100

**5** Comportamiento de otras variables de interés



Razón de mortalidad materna por departamento, periodo XI – 2020

Departamento	Casos de MM periodo X-2020	Total de Nacidos Vivos	Razón de MM *100.000 N.V
Norte de Santander	18	23041	<b>78,1</b>

Fuente: SIVIGILA 2020 semana 41 / Nacidos vivos DANE 2019



6

Casos de Mortalidad materna por Municipio de residencia, periodo epidemiológico XI – 2020, Norte de Santander.

Municipio de residencia	Casos. MM - 2019	porcentaje
Cucuta	10	52,6
Los patios	2	10,5
Tibu	2	10,5
Abrego	1	5,3
Convencion	1	5,3
El zulia	1	5,3
Ocaña	1	5,3
Toledo	1	5,3
<b>Total</b>	<b>19</b>	<b>100</b>

Municipio de residencia-2020	Casos	Porcentaje
Cucuta	4	23,5
Ocaña	4	23,5
Tibu	3	16,7
Abrego	1	5,9
Cachira	1	5,9
El zulia	1	5,9
Gramalote	1	5,9
Los patios	1	5,9
Teorama	1	5,9
Toledo	1	5,9
<b>Total</b>	<b>18</b>	<b>100</b>

Muertes maternas Covid-19	casos	Porcentaje
Cúcuta	3	75
Teorama	1	25
<b>Total</b>	<b>4</b>	<b>100</b>

Casos de Mortalidad materna según EAPB, periodo epidemiológico XI – 2020, Norte de Santander.

7

EAPB	Casos año 2020	porcentaje
Comfaoriente	7	35,3
Sin afiliacion	2	11,8
Medimas	2	11,8
Comparta	2	11,8
Coomeva	1	5,9
Nueva EPS	1	5,9
Coosalud	1	5,9
Asmet Salud	1	5,9
Sanidad Fuerzas Militares	1	5,9
<b>Total</b>	<b>18</b>	<b>100</b>

EAPB	casos año 2019	porcentaje
Medimas EPS	3	17,6
Sin afiliacion	2	11,8
Coomeva	2	11,8
Coomeva	2	11,8
Medimas EPS	2	11,8
Coosalud	2	11,8
Comparta	2	11,8
Comfaoriente	1	5,9
Medimas EPS	1	5,9
Saluvida S.A	1	5,9
Ecoopsos	1	5,9
<b>Total</b>	<b>19</b>	<b>100</b>

Fuente: Sivigila -2019 -2020

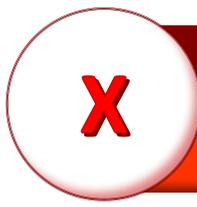
**7**

**Casos de Mortalidad materna por causa de muerte,  
periodo epidemiológico XI – 2020, Norte de Santander.**

<b>Causas de muerte - 2020</b>	<b>Número de casos</b>	<b>%</b>
Septicemia, no especificada	4	22.2
infarto agudo del miocardio, sin otra especificacion	1	5.6
Choque no especificado	1	5.6
Insuficiencia respiratoria aguda severa	1	5.6
Muerte subita cardiaca	1	5.6
Insuficiencia cardiaca congestiva	1	5.6
Hemorragia intraencefalica en tallo cerebral	1	5.6
Sindrome de dificultad respiratoria del adulto	1	5.6
Microangiopatía trombotica	1	5.6
Aborto espontaneo incompleto, complicado por hemorragia excesiva o tardia	1	5.6
Sin información	1	5.6
parto por cesarea de emergenci	1	5.6
Choque hipovolemico	1	5.6
Otras formas de choque	1	5.6
Choque anafilact.deb. A efecto adverso droga o medicam.correcto administrado apropmente.	1	5.6

<b>Causas de muerte - Covid-19- 2020</b>	<b>Número de casos</b>	<b>%</b>
Enfermedad respiratoria aguda debido al nuevo coronavirus sars-cov-2	2	50
Neumonía viral, no especificada (virus)	1	25
Otras hemorragias subaracnoideas	1	25





## Ficha técnica

**Análisis de comportamientos inusuales:** Este informe corresponde a los casos de mortalidad materna notificados en SIVIGILA semanalmente con corte a periodo epidemiológico XI de 2020.

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 2020 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.

