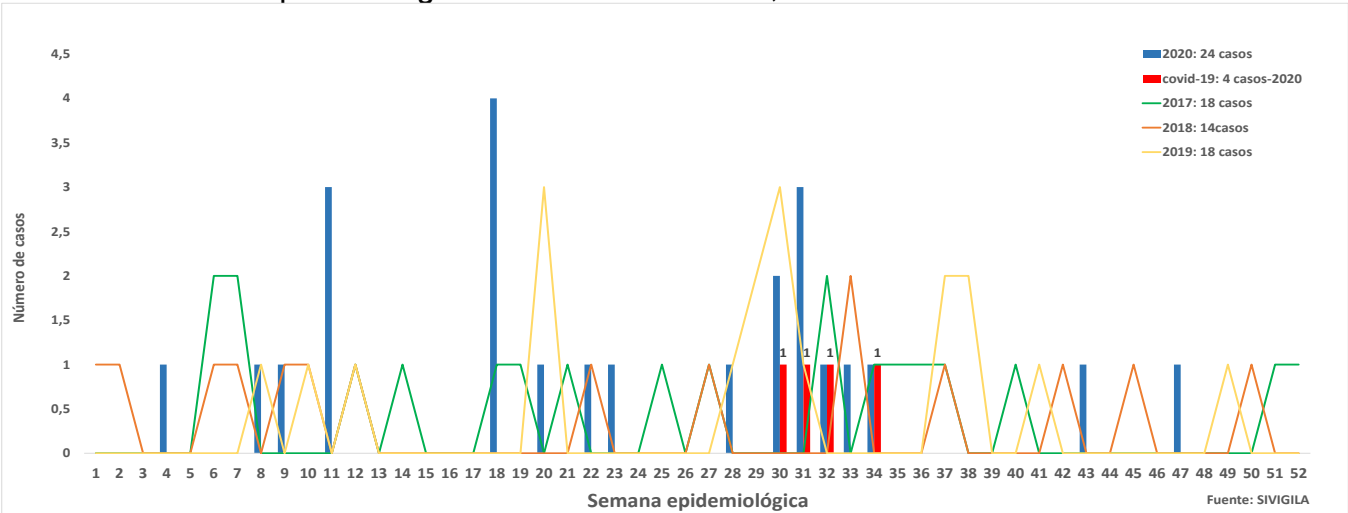


1

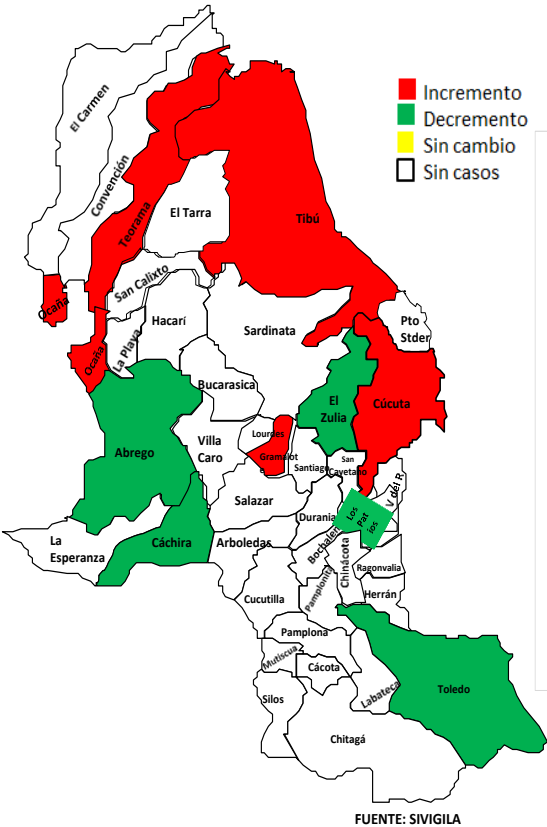
Comportamiento del evento de Mortalidad materna, periodo epidemiológico XII de 2017 – 2020, Norte de Santander .



2

Comportamiento Inusual

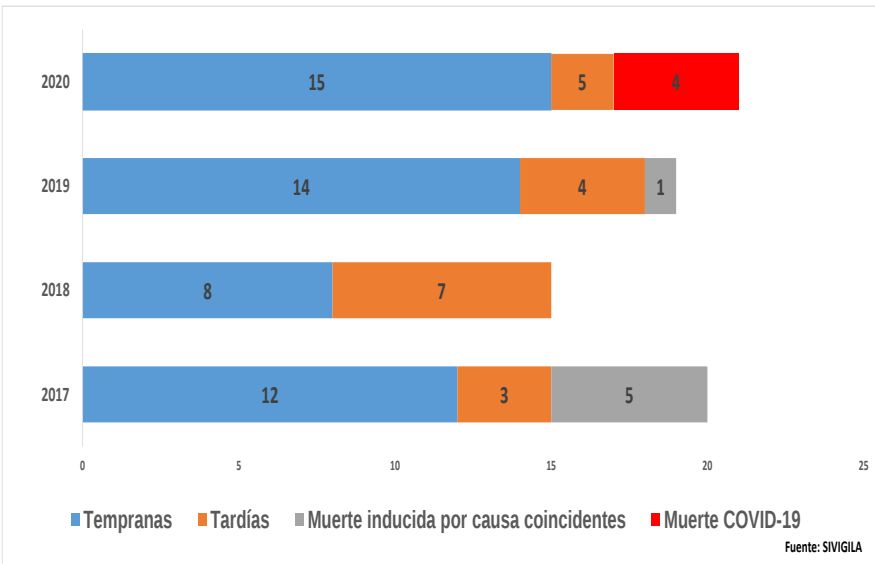
Municipio de residencia con variaciones respecto al promedio de casos notificados, periodo epidemiológico XII de 2017 – 2020 Norte de Santander.



3

Indicadores

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



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

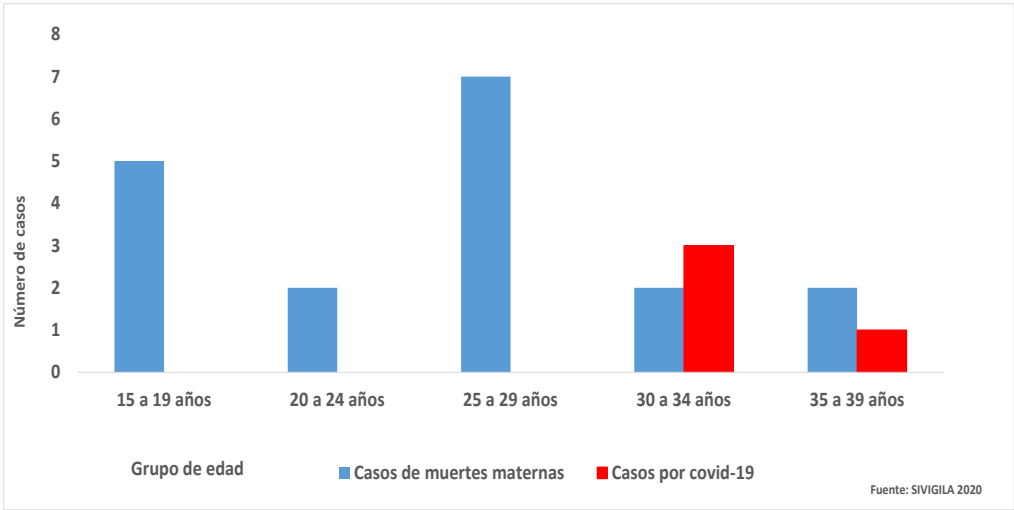
Municipio de residencia	Casos	Nacidos vivos 2019	Razón de MM x 100.000nv
Cucuta	9	12.003	74,9
Ocaña	4	2.661	150.3
Tibu	3	1.389	215.9
Teorama	2	255	784.3
Abrego	1	487	205.3
Cachira	1	103	970.8
El zulía	1	322	310.5
Gramalote	1	46	2.173,91
Los patios	1	868	115.2
Toledo	1	173	578.0

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 XII de 2020, Norte
de Santander.



25 A 29 AÑOS
30,4 de (7 casos).

Fuente: sivigila 2020, semana 48

5

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



Variable	Casos	Porcentaje	Razón de MM por 100.000 NV
Área de residencia			
cabecera municipal	15	65,2	65,1
Rural	5	21,7	21,7
Centro poblado	4	17,4	17,3
Pertenencia étnica			
Indígena	1	4,3	4,3
Otros	23	95,8	99,8
Regimen de afiliación			
Subsidiado	16	69,6	69,4
Contributivo	4	17,4	13,3
No afiliado	3	13	13
Especial	1	4,3	4,3

¿ Cual es el área de ocurrencia de los casos?

Cabecera municipal
65,1

¿ Cual es el régimen de afiliación?

Régimen subsidiado
69.4

¿ Cual es la pertenencia étnica?

Otros
99,8

Área de residencia	Número de casos Covid-19	%
cabecera municipal	3	75
Rural	1	25
Total	4	100

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

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

5

Razón de mortalidad materna por departamento, periodo XII – 2020



Departamento	Casos de MM periodo XII- 2020	Total de Nacidos Vivos	Razón de MM *100.000 N.V
Norte de Santander	24	23041	104,2

Departamento	Casos de MM covid19 periodo XII-2020	Total de Nacidos Vivos	Razón de MM *100.000 N.V
Norte de Santander	4	23041	17,3

Fuente: SIVIGILA 2020 semana 48 / Nacidos vivos DANE 2019

6 Comportamiento de otras variables de interés

Casos de Mortalidad materna según EAPB, periodo epidemiológico XII – 2019 -2020, Norte de Santander.



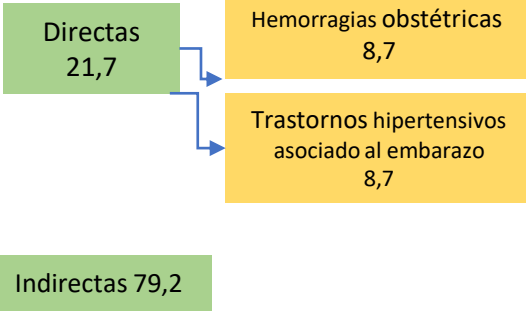
EAPB	Casos año 2020	porcentaje
Comfaorient	9	39,1
Medimas	3	13
Sin afiliacion	3	13
Comparta	2	8,7
Nueva EPS	2	8,7
Coomeva	1	4,3
Coosalud	1	4,3
Asmet Salud	1	4,3
Sanitas	1	4,3
Sanidad Fuerzas Militares	1	4,3
Total	24	100

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
Comfaorient	1	5,9
Medimas EPS	1	5,9
Saluida S.A	1	5,9
Ecoopsos	1	5,9
Total	19	100

7 Casos de Mortalidad materna por causa de muerte, periodo epidemiológico XII – 2020, Norte de Santander.



Razon/ causa agrupada	Casos	%
DIRECTAS	5	21,7
Trastornos hipertensivos asociado al embarazo	2	8,7
Hemorragias obstetricas	2	8,7
Sepsis realcionadas con el embarazo	1	4,3
INDIRECTAS	19	79,2
otras causas indirectas	13	56,5
Sepsis no obstetrica	5	21,7
Evento tromboembolico como causa basica	1	4,3



Fuente: SIVIGILA 2020 semana 48 / Nacidos vivos DANE 2019

8

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

Causas de muerte - 2020	Número de casos	%
Septicemia, no especificada	4	22.2
Otras formas de choque	2	8,3
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
Choque anafilact.deb. A efecto adverso droga o medicam.correcto administrado apropmte.	1	5.6
Neumonia viral, no especificada (virus)	1	5.6

Causas de muerte - Covid-19- 2020	Número de casos	%
Enfermedad respiratoria aguda debido al nuevo coronavirus sars-cov-2	2	50
Neumonia 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 XII 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.