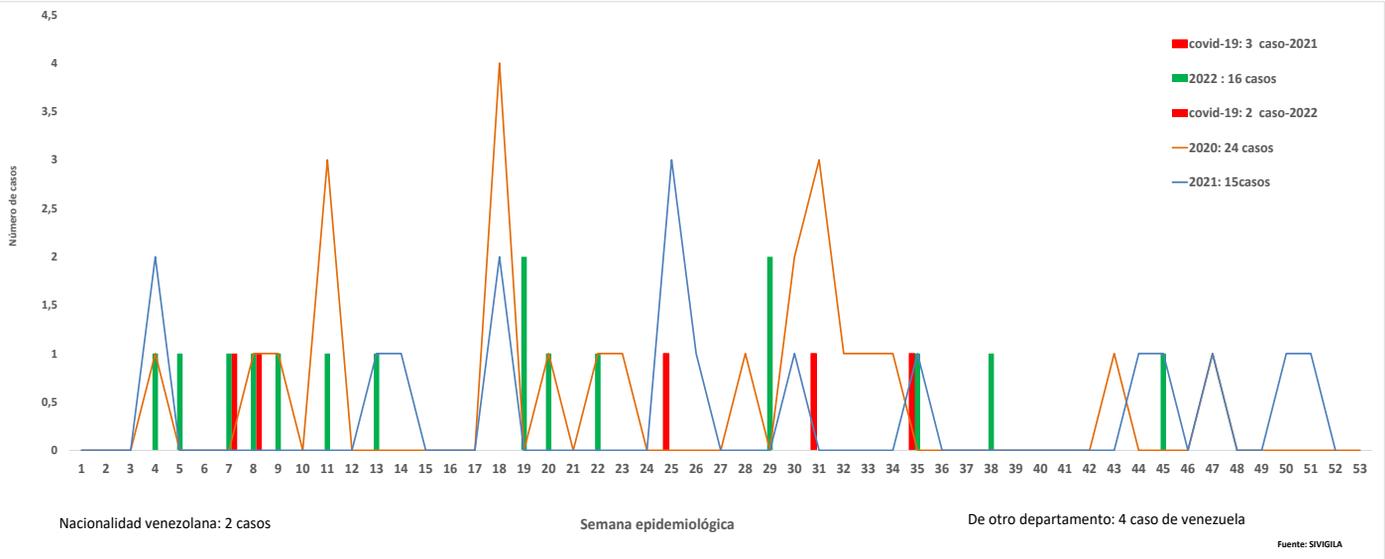


1

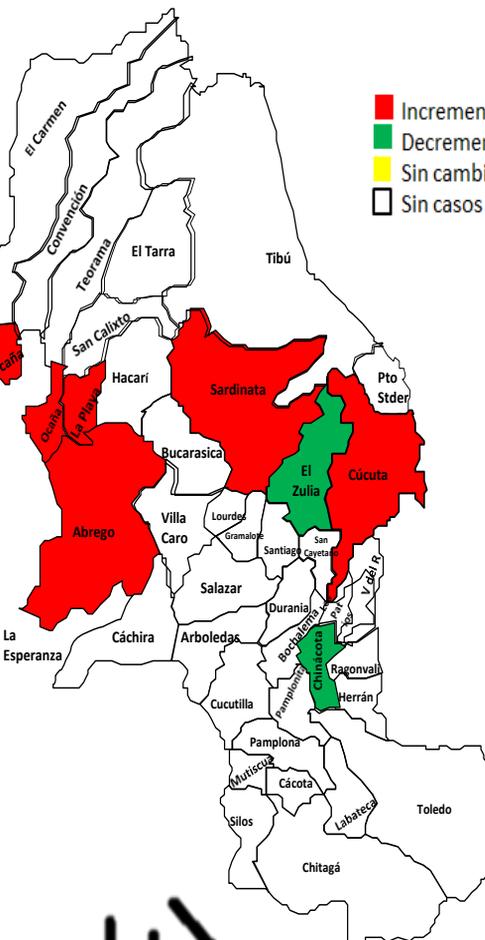
Comportamiento del evento de Mortalidad Materna, periodo epidemiológico XII de 2020 – 2022, Norte de Santander .



2

Comportamiento Inusual

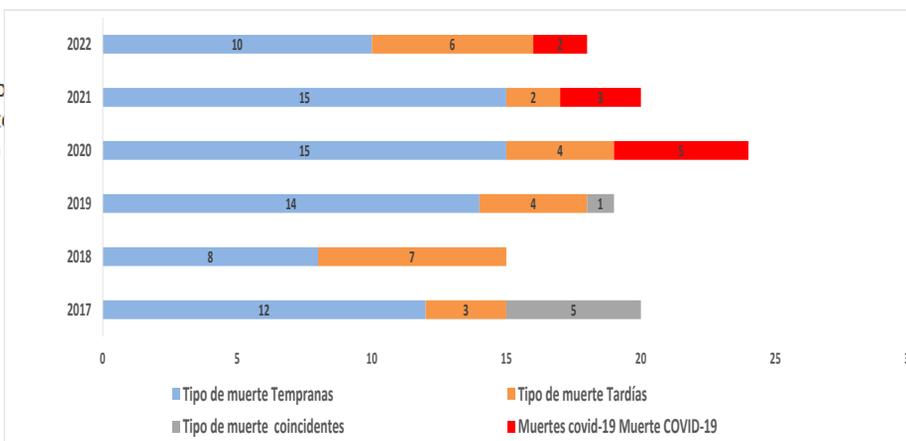
Municipio de residencia con variaciones respecto al promedio de casos notificados, periodo epidemiológico XII de 2020 – 2022 Norte de Santander.



3

Indicadores

Comportamiento de la notificación de muertes maternas, por tipo de muerte, Periodo XII de 2017 – 2022, Norte de Santander.



| Año | Tipo de muerte | | | Muertes covid-19 Muerte COVID-19 | Total |
|------|----------------|---------|--------------|----------------------------------|-------|
| | Tempranas | Tardías | coincidentes | | |
| 2017 | 12 | 3 | 5 | | 20 |
| 2018 | 8 | 7 | | | 15 |
| 2019 | 14 | 4 | 1 | | 19 |
| 2020 | 15 | 4 | | 5 | 24 |
| 2021 | 15 | 2 | | 3 | 20 |
| 2022 | 10 | 6 | | 2 | 16 |

Casos de Mortalidad materna por Municipio de residencia, periodo epidemiológico XII – 2022, Norte de Santander.

| Casos de mortalidad materna Tempranas P.E XII-2022 | | | | | |
|--|------------|------------|--------------------|--------------------|-------------------------|
| Municipio de Residencia | Casos COL. | Casos VEN. | Norte de Santander | Nacidos vivos 2021 | Razón de MM x 100.000nv |
| Cúcuta | 5 | 1 | 5 | 10.499 | 47,6 |
| Ocaña | 3 | | 3 | 2.590 | 115,8 |
| Chinacota | 1 | | 1 | 181 | 552,4 |
| La Playa | 1 | | 1 | 82 | 1,219 |
| Total casos | 9 | 1 | 10 | 22.284 | 44,8 |



4 Datos Sociodemográficos

Mortalidad Materna por grupos de edad, periodo Epidemiológico XII de 2022, Norte de Santander.

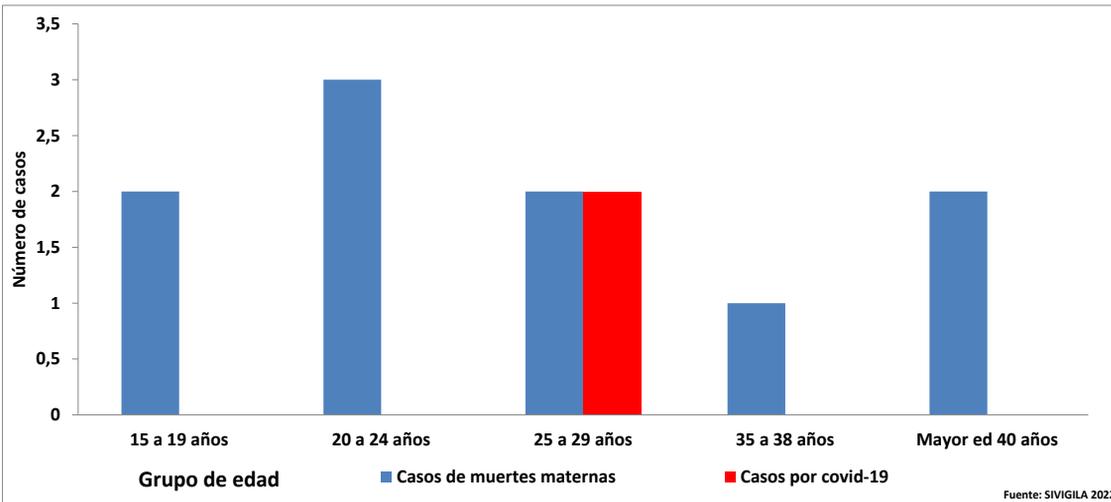


20 a 24 años 30 %
de (3 casos).

15 a 19 años
20 % de (2casos).

25 a 29 años
20 % de (2casos).

> de 40 años 20%
de (2 casos).



Fuente: sivigila 2022, semana 48

5 Mortalidad Materna y características Demográficas y periodo Epidemiológico, XII de 2022, Norte de Santander.



| Variable | Casos | Porcentaje | Razón de MM por 100.000 NV |
|------------------------------|-------|------------|----------------------------|
| Área de residencia | | | |
| cabecera municipal | 9 | 90 | 40,39 |
| Rural | 1 | 10 | 4,49 |
| Pertenencia étnica | | | |
| Otros | 10 | 100 | 44,88 |
| Régimen de afiliación | | | |
| Subsidiado | 5 | 50 | 22,44 |
| Contributivo | 4 | 40 | 17,95 |
| No afiliado | 1 | 10 | 4,49 |

¿ Cual es el área de ocurrencia de los casos?

Cabecera municipal con el 40,39

¿ Cual es el régimen de afiliación?

Régimen subsidiado, 22,44

¿ Cual es la pertenencia étnica?

Otros 44,88

5

| Departamento | Casos de MM periodo XII-2022 | Nacidos Vivos Año de 2021 | Razón de MM *100.000 N.V |
|--------------------|------------------------------|---------------------------|--------------------------|
| Norte de Santander | 10 | 22.284 | 44,9 |

| Departamento | Casos de MM covid19l periodo XII-2022 | Total de Nacidos Vivos | Razón de MM *100.000 N.V |
|--------------------|---------------------------------------|------------------------|--------------------------|
| Norte de Santander | 2 | 22.284 | 9,0 |



6

Comportamiento de otras variables de interés

Casos de Mortalidad materna según EAPB, periodo epidemiológico XII – 2021 -2022, Norte de Santander.



| EAPB | Casos año 2021 | porcentaje |
|----------------|----------------|------------|
| Sin afiliacion | 5 | 29,4 |
| Sanitas | 4 | 23,5 |
| Coosalud | 3 | 17,6 |
| Nueva Eps | 2 | 11,8 |
| Comparta | 1 | 5,9 |
| Comfaoriente | 1 | 5,9 |
| Medimas | 1 | 5,9 |
| Total | 17 | 100 |

| EAPB | Casos año 2022 | porcentaje |
|---------------|----------------|------------|
| Nueva EPS. S. | 3 | 30 |
| Nueva EPS. C. | 2 | 20 |
| Sanitas. C. | 1 | 10 |
| Coosalud | 1 | 10 |
| Comfaoriente | 1 | 10 |
| Medimas | 1 | 10 |
| No afiliado | 1 | 10 |
| Total | 10 | 100 |

7

Casos de Mortalidad materna tempranas por causa de muerte, periodo epidemiológico XII – 2022, Norte de Santander. Pendiente una unidad por concluir en web



| CAUSAS FISIOPATOLOGICAS DE DEFUNCION MATERNA P.E. XII- 2022 | | | | | | |
|---|------------|-------------------------|--------------|--------------|-----------|-------------|
| TEMPRANAS | DIRECTAS | Trastorno hipertensivo | | 2 | 2 | |
| | | Hemorragia Obstetrica | | 2 | 2 | |
| | | TOTAL | | | 4 | 44% |
| | INDIRECTAS | | con COVID 19 | sin COVID 19 | | |
| | | Choque séptico | 2 | 1. | 3 | |
| | | Sepsis no obstetrica | | 1. | 1 | |
| | | Otras causas indirectas | | 2. | 2 | |
| | | TOTAL | | | 6 | 56% |
| | | | | | 10 | 100% |

Fuente: SIVIGILA 2022 semana 48/ Nacidos vivos DANE 2021

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 2022.

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 2020 a 2022 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.