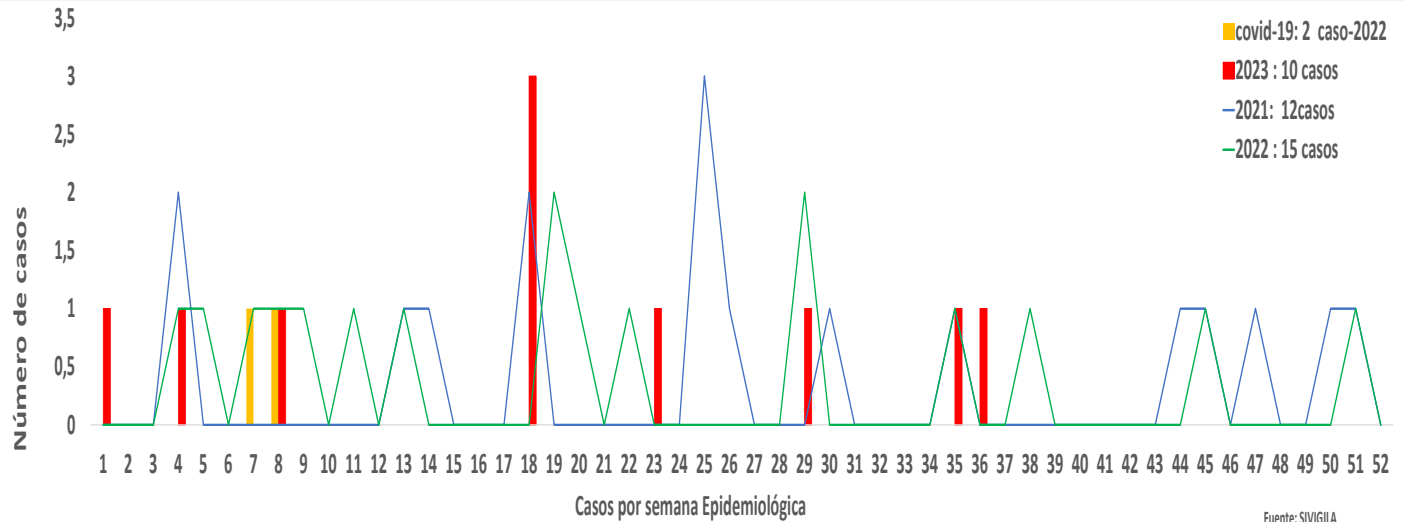


1

Comportamiento del evento de Mortalidad Materna, periodo epidemiológico XI de 2020 – 2023, Norte de Santander .

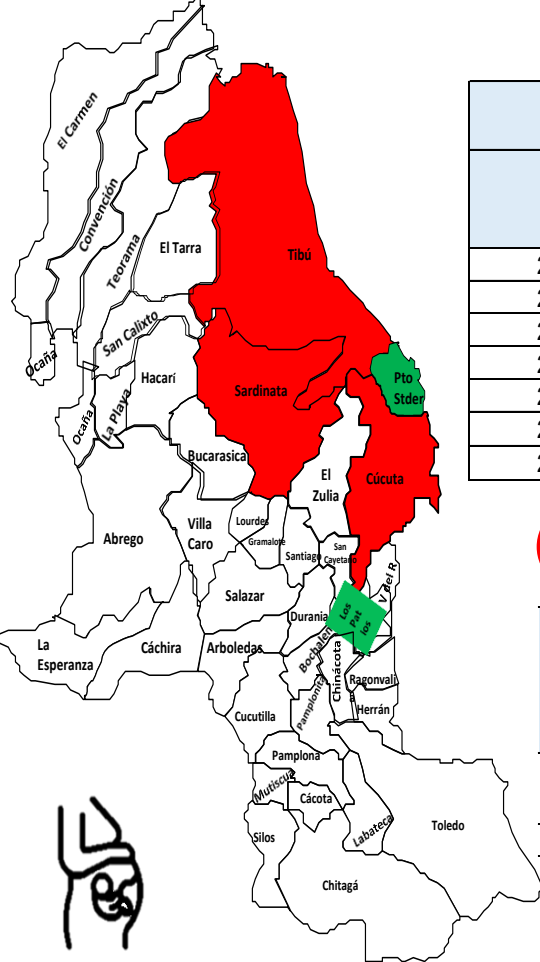


Fuente: SIVIGILA

2

Comportamiento Inusual

Municipio de residencia con variaciones respecto al promedio de casos notificados, periodo epidemiológico XI de 2022 – 2023 Norte de Santander.



3

Indicadores

Comportamiento de la notificación de muertes maternas, por tipo de muerte, Periodo XI 2017 – 2023, 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	15	2		3	20
2022	11	6		2	17
2023	2	7	1	0	10

4

Casos de Mortalidad materna Tempranas por Municipio de residencia, periodo epidemiológico XI – 2023, Norte de Santander.

Municipio de Residencia	Casos	Total Casos MM. Tempranas- Norte de Santander-PEX- 2023	Nacidos vivos 2021	Razón de MM x 100.000nv
Cúcuta	1	1	10.501	9,5
Los Patios	1	1	950	105,2
Total	2	2	22.325	8.9

5

Casos de Mortalidad materna por Municipio de residencia, periodo epidemiológico XI – 2023, Norte de Santander.

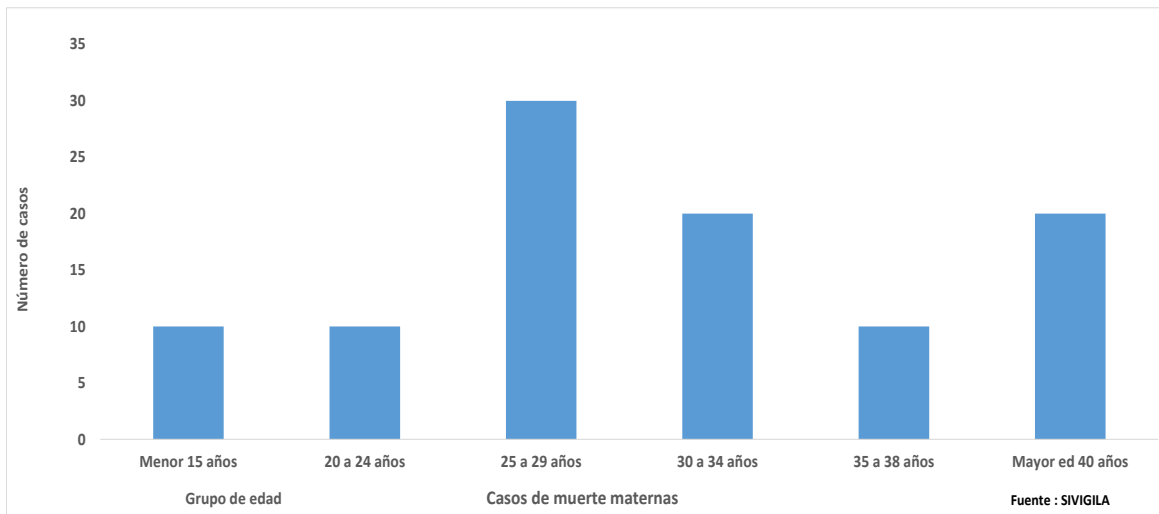
MUNICIPIO DE RESIDENCIA	CASOS NORTE DE SANTANDER		TOTAL CASOS NORTE DE SANTANDER	CASOS VENEZUELA	CASOS COINCIDENTES VENEZUELA	TOTAL CASOS DE MORTALIDAD MATERNA	NACIDOS VIVOS 2021	RAZON DE MM x 100.000nv
	TARDIA	TEMPRANAS						
Cúcuta	2	1	3	1	1	5	10.501	47,6
Los Patios		1	1			1	950	105,3
Ocaña				1		1	2.593	38,6
Puerto Santander	1		1			1	262	381,7
Sardinata	1		1			1	362	276,2
Tibu				1		1	1.690	59,2
Norte de Santander	4	2	6	3	1	10	22.325	44,8



4 Datos Sociodemográficos



Mortalidad Materna por grupos de edad, periodo Epidemiológico XI de 2023, Norte de Santander.



25 a 29 años
30 % de (3 casos).

30 a 34 años
20 % de (2 casos).

Mayor de 40 años
20 % de (2 casos).

Fuente: sivigila 2023, semana 1 a la 36

5 Mortalidad Materna y características Demográficas y periodo Epidemiológico, XI de 2023, Norte de Santander.



Variable	Casos	Porcentaje	Razón de MME por 1000 NV
Área de residencia			
cabecera municipal	9	90	40,31
Centro poblado	1	10	4,48
Pertenencia étnica			
Otros	6	100	26,88
Regímen de afiliación			
Subsidiado	6	60	26,88
No afiliado	2	20	8,96
Contributivo	2	20	8,96

¿ Cual es el área de ocurrencia de los casos de MM. Temprana ?

¿ Cual es el régimen de afiliación de las MM Tempranas?

¿ Cual es la pertenencia étnica de casos de MM Tempranas?

Variable	Casos	Porcentaje	Razón de MM por 100.000 NV
Área de residencia			
cabecera municipal	2	100	8,9
Pertenencia étnica			
Otros	2	100	8,9
Regímen de afiliación			
Subsidiado	1	50	4,5
Contributivo	1	50	4,5

5 Razón de mortalidad materna por departamento, periodo XI – 2023



Departamento	Casos de MM periodo X-2023	Nacidos Vivos Año de 2021	Razón de MM *100.000 N.V
Norte de Santander	2	22.325	8.9

Fuente: SIVIGILA 2023 semana 44 Nacidos vivos DANE 2021

5

Otros indicadores de interés en Salud Pública de muerte materna según, Población Extranjera, periodo Epidemiológico XI de 2023, Norte de Santander.

Otro Pais	Nº casos	%
Venezuela	2	33
Nacionalidad Venezolana con residencia en Norte de Santander		
	4	67
Total	6	100




Dentro la notificación de casos de muerte materna tardías S.E 1 a la 44 para el año 2023; como Nacionalidad Venezolana que son casos ya con residencia para Norte de Santander 4 casos correspondiente al 67%.

6

Comportamiento de otras variables de interés

Casos de Mortalidad materna según EAPB, periodo epidemiológico XI -2023, Norte de Santander.



EAPB	Casos año 2023	porcentaje	Razón de MM *100.000 N.V
Nueva EPS. S.	3	30	13,44
Comfaorient. S.	2	20	8,96
No afiliados	2	20	8,96
Compensar. S.	1	10	4,48
Ecoopsos. C.	1	10	4,48
Sanitas. C.	1	10	4,48
Total	10	100	44.8


EAPB	Casos año 2023	%	Razón de MM *100.000 N.V
Comfaorient	1	50.	4,48
Ecoopsos	1	50.	4,48
Total	2	100	8,9

7

Casos de Mortalidad materna tempranas por causa de muerte, periodo epidemiológico XI – 2023, Norte de Santander.

Casos Muerte Materna temprana y Tardía, en el Sivigila y en Web materna

CAUSAS FISIOPATOLOGICAS DE DEFUNCION MATERNA P.E. X- 2023



TEMPRANAS	DIRECTAS	Sindrome de Hellp	1	50%
	TOTAL			
	INDIRECTAS	Chock Hipovolémico	1	50%
TOTAL			2	100%

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 2023.

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 2021 a 2023 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.