





# BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

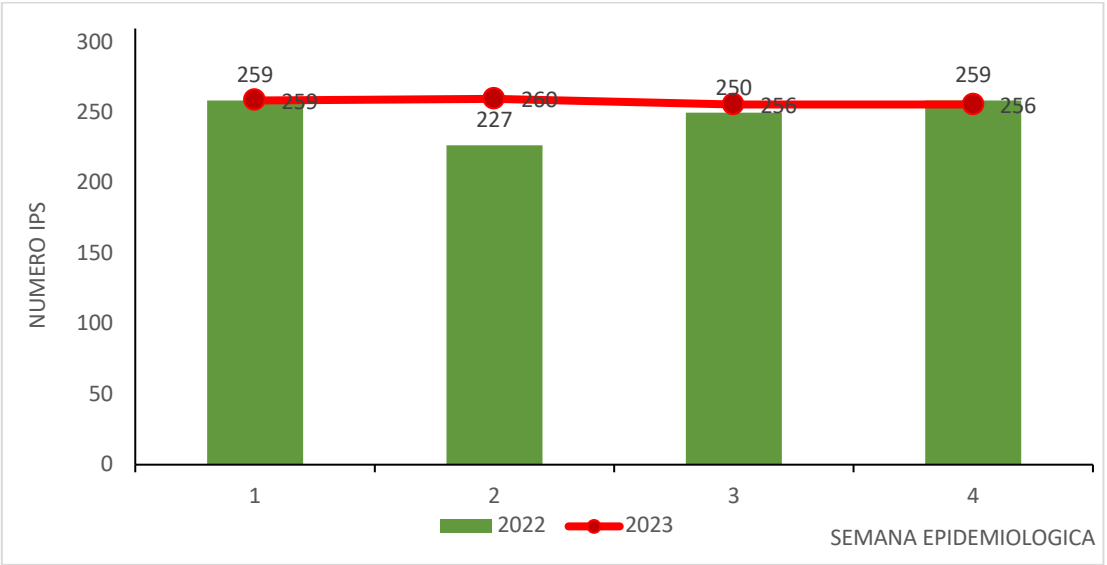
CÓDIGO	MI-GS-RG-537
VERSIÓN	1
FECHA DE APROBACIÓN	04/11/2021
PÁGINA	2 de 72

EI

## Notificación UPGD

La notificación oportuna por parte de las Unidades Primarias Generadoras de Datos – UPGD en la semana 04 estuvo en el 923 (256/276), lo que implica poco seguimiento por parte de las UNM al reporte que realizan sus instituciones

. Notificación UPGDS S.E. 1 - 4 Santander 2022 - 2023



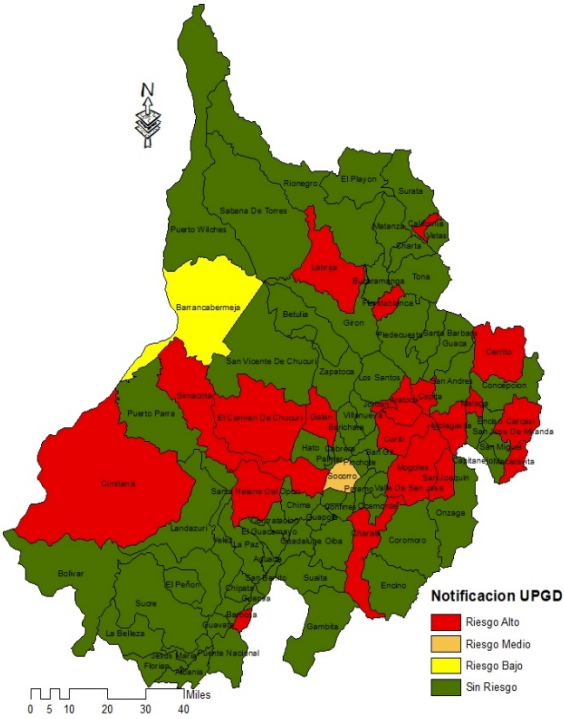
Fuente: Sivigila

Para esta semana ninguna de las IPS de los municipios de California, Galán, Mogotes y Santa Helena del Opón, NO notificaron EN PORTAL SIVIGILA 4.0, quedando silenciosas.

<sup>2</sup> Promedio de UPGDS del departamento de semana 01 a semana 41 de 2022

cumplimiento acumulado de las Unidades Primarias Generadoras de Datos (UPGD) a esta semana está en el 96% (266<sup>2</sup>/276<sup>3</sup> UPGD). Se espera que para este 2023 indicador sea muy superior al porcentaje establecido en lineamientos nacionales. Ver anexo

Gráfica No. 1. Notificación semanal UPGD, S.E. 1 - 4 Santander 2023



Fuente: Sivigila

<sup>3</sup> Promedio de IPS reportando al portal SIVIGILA 4.0





# BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

CÓDIGO	MI-GS-RG-537
VERSIÓN	1
FECHA DE APROBACIÓN	04/11/2021
PÁGINA	4 de 72

✓ **Ajustes pendientes**

A semana 4 estos son los eventos que requieren ser ajustados

*Eventos pendientes de ajuste S.E. 1 – 4 Santander 2023.*

Evento De Interés	Total
Cáncer En Menores De 18 Años	4
Chagas	2
Colera	0
Dengue	169
Dengue Grave	0
Enfermedad Transmitida Por Alimentos O Agua (Eta)	3
Infección Respiratoria Aguda Grave IRAG Inusitada	20
Intoxicaciones	12
Leptospirosis	7
Lesiones De Causa Externa	1
Meningitis Bacteriana Y Enfermedad Meningocócica	1
Parálisis Flácida Aguda (Menores De 15 Años)	1
Tos Ferina	10
Vigilancia Integrada De Muertes En Menores De Cinco Años Por Infección Respiratoria Aguda, Enfermedad Diarreica Aguda Y/O Desnutrición	2
Viruela Símica (Monkeypox)	0
Zika	1
Total	233

✓ **Cumplimiento en el Ajuste De Casos**

De los 3.466 eventos de interés en salud que requieren ajuste, el 60% (2.093 / 3.466) de los casos tiene ajuste final, quedando pendiente el 40%, así mismo del total de casos notificados en Santander el cumplimiento de ajuste está en el 60% (2.030 / 3.364).

### Ajustes pendientes S.E. 1- 22 Santander 2023\*

<b>Evento De Interés</b>	<b>TOTAL</b>
Cáncer en menores de 18 años	13
Chagas	20
Defectos congénitos	4
Dengue	1134
Dengue grave	9
Enfermedad transmitida por alimentos o agua (eta)	28
Enfermedad diarreica aguda por rotavirus	1
ESI - IRAG (vigilancia centinela)	1
Evento adverso grave posterior a la vacunación	1
Infección respiratoria aguda grave IRAG inusitada	13
Intoxicaciones	62
Leptospirosis	64
Lesiones de causa externa	1
Meningitis bacteriana y enfermedad meningocócica	2
Mortalidad por dengue	1
Rubeola	1
Sarampión	1
Síndrome inflamatorio multisistémico en niños asociado a SARS-COV2	1
Tétanos accidental	1
Tos ferina	8
Vigilancia integrada de muertes en menores de cinco años por infección respiratoria aguda, enfermedad diarreica aguda y/o desnutrición	4

Evento De Interés	TOTAL
Viruela símica (Monkeypox)	2
Zika	1
Total	1373

Fuente : Sivigila

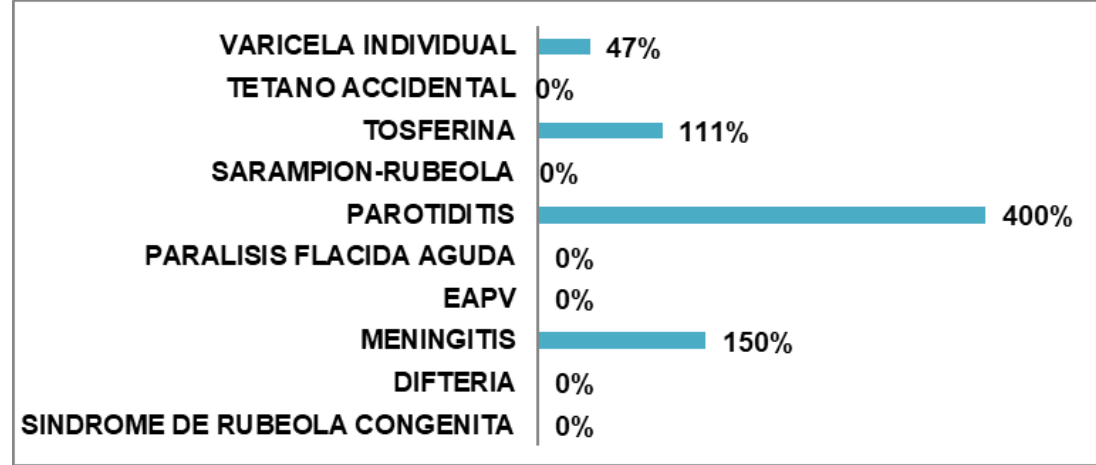
2. COMPORTAMIENTO DE EVENTOS DE VIGILANCIA EN SALUD PUBLICA

2.1 INMUNOPREVENIBLES

2.2

A semana epidemiológica 04 de 2023 se evidencia un incremento con relación a la semana epidemiológica 04 del año 2022 en la notificación de eventos inmunoprevenibles de Varicela individual 47%, Tosferina 111%, Parotiditis 400% y Meningitis 150%.

Incremento-Decremento, grupo Inmunoprevenibles. Santander, SE 01-04, 2022-2023



Fuente: Sivigila. Secretaria de Salud Santander, 2023

2.1.1 Difteria

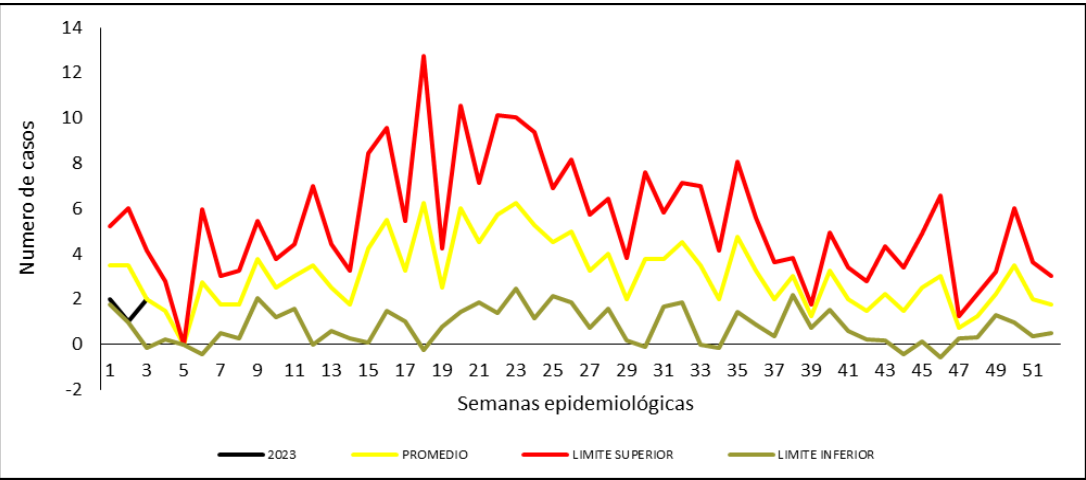
A semana epidemiológica 04 de 2023 no se han notificado casos de Difteria. En el año 2022 con corte a semana epidemiológica 04 no se notificaron ca

2.2.1 Meningitis bacteriana aguda

A semana epidemiológica 04 de 2023 se han notificado al Sivigila 5 casos de Meningitis Bacteriana. En el año 2022 con corte a semana epidemiológica 04 se notificaron 2 casos al Sivigila. Semanalmente el número de casos notificados se revisa debido a la notificación tardía del evento, ajustes y depuración por calidad del dato.

La incidencia de meningitis en el periodo epidemiológico 1 por Streptococo pneumoniae (Spn) en población general es de 0,04. Para enfermedad meningocócica es de 0. La proporción de casos configurados es de 33. La letalidad de meningitis en población general es de 100 por cada 100 casos notificados por Streptococo pneumoniae (Spn) en población general el periodo epidemiológico 1.

CÓDIGO	MI-GS-RG-547
VERSIÓN	1
FECHA DE APROBACIÓN	04/21/2021
PÁGINA	6 de 72



MUNICIPIO	Casos	Incidencia	Streptococcus Neumoniae	Otros	Agente sin determinar
Cimitarra	1	2,85	1	0	0
Güepso	1	18,49	0	0	1
Piedecuesta	1	0,64	0	1	0
<b>Santander</b>	<b>3</b>		<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>

Variables		N° casos	%
<b>Sexo</b>	Masculino	3	100,00%
<b>Área</b>	Cabecera m/pal	2	66,67%
	Rural Disperso	1	33,33%
<b>Condición Final</b>	Vivo	2	66,67%
	Muerto	1	33,33%
<b>Tipo SS</b>	Subsidiado	2	66,67%
	Contributivo	1	33,33%
<b>Rango de edad</b>	40-49	1	33,33%

 <i>República de Colombia</i> <i>Gobernación de Santander</i>	<b>BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL</b>		CÓDIGO	MI-GS-RG-547
			VERSIÓN	1
			FECHA DE APROBACIÓN	04/21/2021
			PÁGINA	7 de 72

60-69	1	33,33%
70 y mas	1	33,33%
<b>Total</b>	<b>3</b>	

Fuente: Sivigila. Secretaria de Salud Santander, 2023

2.2.2 Sarampión y Rubéola

A semana epidemiológica 04 de 2023 no se han notificado casos de Sarampión y Rubeola. En el año 2022 con corte a semana epidemiológica 04 no se notificaron casos.

2.2.3 Parálisis Flácida Aguda (PFA)

A semana epidemiológica 04 de 2023 no se han notificado casos de PFA. En el año 2022 con corte a semana epidemiológica 04 no se notificaron casos.

2.2.4 Tétanos neonatal

A semana epidemiológica 04 de 2023, no se han notificado al Sivigila casos de tétanos neonatal. En el año 2022 con corte a semana epidemiológica 04 no se notificaron casos.

2.2.5 Tétanos Accidental

A semana epidemiológica 04 de 2023, no se han notificado al Sivigila casos de tétanos accidental. En el año 2022 con corte a semana epidemiológica 04 no se notificaron casos.

2.2.6 Tosferina

A semana epidemiológica 04 de 2023 se han notificado al Sivigila 19 casos de los cuales 15 fueron descartados y **4 casos aún sin confirmación bacteriológica o ajuste en SIVIGILA**. En el año 2022 a semana epidemiológica 04 se notificaron 9 casos.

En la proporción de incidencia para el periodo epidemiológico 1 se notificaron 0,77 casos nuevos de Tosferina por cada 100.000 habitantes o personas en riesgo. Por cada 100.000 habitante menores de 5 años se notificaron 57,08 casos de Tosferina. Del total de casos notificados, el 11% tuvieron investigación de campo. El 0% de los casos notificados del evento fueron confirmados. El 78% de los casos notificados del evento fueron descartados.





CÓDIGO	MI-GS-RG-547
VERSIÓN	1
FECHA DE APROBACIÓN	04/21/2021
PÁGINA	9 de 72

**Relación de casos notificados y casos confirmados de Tosferina. Santander, SE 01-04, 2023.**

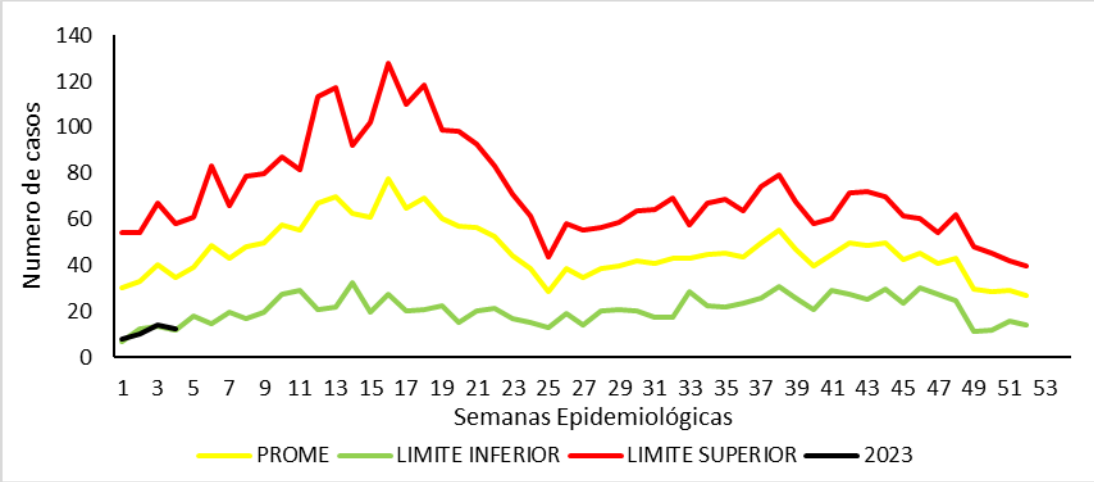
Casos notificados	Casos descartados
19	15

Fuente: Sivigila. Secretaria de Salud Santander, 2023

### 2.2.7 Varicela

Hasta la semana epidemiológica 04 de 2023, se han notificado al Sivigila 44 casos de varicela. En el año 2022 con corte a semana epidemiológica 04 se notificaron 30 casos.

En la proporción de incidencia en el período epidemiológico 1 se notificaron 1,37 casos nuevos del evento por cada 100.000 habitantes o personas en riesgo. El 100% de los brotes y/o alertas del evento fueron investigadas. Para el 100% de los brotes notificados se establecieron medidas preventivas sanitarias.



Fuente: Sivigila. Secretaria de Salud Santander, 2023

Por procedencia, el municipio de Bucaramanga notifico un 45,45%. El municipio de Floridablanca notifico el 11,36% de los casos. El de Barrancabermeja notifico el 9,09% de los casos. Los municipios de El playón y Piedecuesta notifico el 6,82% respectivamente. Los municipios de Carcasí, Cimitarra, Macaravita, San Vicente de Chucuri y Suaita notificaron un 2,27% de los casos respectivamente.

### Canal endémico de casos notificados de Varicela. Santander, SE 01-04, 2017-2023

**Casos Varicela notificados por entidad territorial de procedencia. Santander, SE 01-04, 2023.**

CÓDIGO	MI-GS-RG-547
VERSIÓN	1
FECHA DE APROBACIÓN	04/21/2021
PÁGINA	10 de 72

Municipio	Casos	Incidencia	%
Bucaramanga	20	3,2083	45,45%
Floridablanca	5	1,5824	11,36%
Barrancabermeja	4	1,8500	9,09%
El Playón	3	20,8275	6,82%
Piedecuesta	3	1,5978	6,82%
Charalá	2	15,8831	4,55%
San Gil	2	3,2660	4,55%
Carcasi	1	22,8833	2,27%
Cimitarra	1	2,8323	2,27%
Macaravita	1	46,3177	2,27%
San Vicente de Chucuri	1	2,9012	2,27%
Suaita	1	9,5942	2,27%
<b>SANTANDER</b>	<b>44</b>		<b>100%</b>

Fuente: Sivigila. Secretaria de Salud Santander, 2023

Según el comportamiento demográfico y social 54,55% de los casos de Varicela se registró en el sexo femenino. El 90,91% reside en la cabecera municipal. El 65,91% pertenecen al régimen contributivo y el 25,00% al régimen subsidiado.

El rango de edad entre 20 – 29 años notificaron el 25,00% de los casos. El rango de edad entre 15 – 19 años notifico el 22,73%. Los grupos de edad entre 10 – 14 años notifico el 18,18%.

Los grupos de edad entre 1 - 4 años notificaron el 9,09% de los casos. Los grupos de edad entre 50 - 59 años reportaron un 6,82% de los casos. Los grupos de edad entre 40 – 49 años notificaron el 2,27% de los casos.

**Comportamiento demográfico y social de los casos Varicela, Santander. SE 01-04, 2023**

Variables		Nº casos	%
Sexo	Masculino	24	54,55%
	Femenino	20	45,45%
Área	Cabecera m/pal	40	90,91%
	Rural Disperso	3	6,82%
	Centro Poblado	1	2,27%
Condición Final	Vivo	44	100,00%
Tipo SS	Contributivo	29	65,91%
	Subsidiado	11	25,00%
	Excepción	4	9,09%
Rango de edad	1-4	4	9,09%
	5-9	2	4,55%
	10-14	8	18,18%
	15-19	10	22,73%
	20-29	11	25,00%
	30-39	5	11,36%
	40-49	1	2,27%
	50-59	3	6,82%
<b>Total</b>		<b>44</b>	

Fuente: Sivigila. Secretaria de Salud Santander, 2023

### 2.2.8 Parotiditis

A semana epidemiológica 04 de 2023, se notificaron al Savigila 5 casos de parotiditis. En la semana epidemiológica 04 del 2022 se notificó 1 casos.

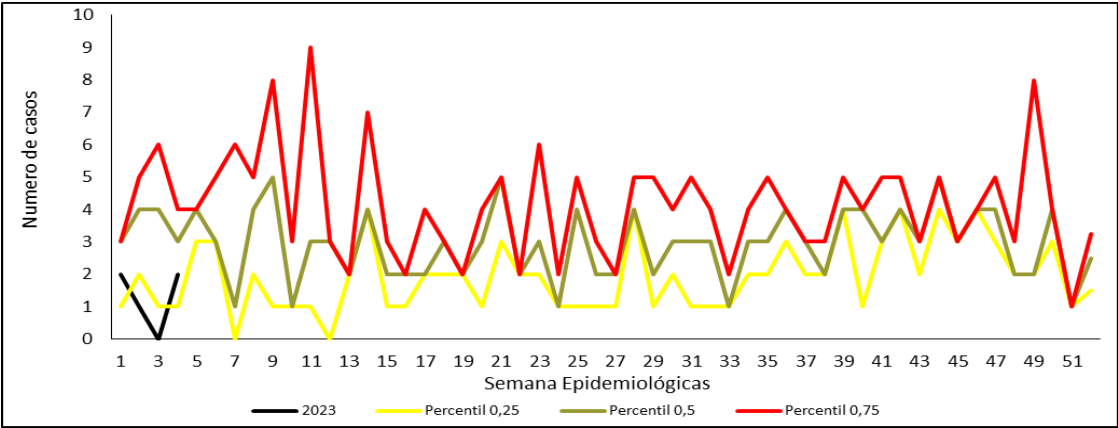


# BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

CÓDIGO	MI-GS-RG-547
VERSIÓN	1
FECHA DE APROBACIÓN	04/21/2021
PÁGINA	11 de 72

La incidencia de parotiditis en población general en el período epidemiológico 1 es de 0,13 casos nuevos de Parotiditis por cada 100.000 habitantes o personas en riesgo. En relación a incidencia de parotiditis en menores de 5 años por cada 100.000 menores de cinco años de la entidad territorial se presentaron 6,34 casos de Parotiditis. A periodo epidemiológico 1 no se han presentado brotes.

Casos notificados de Parotiditis. Santander, SE 01-04, 2017-2023



Fuente: Sivigila. Secretaria de Salud Santander, 2023

Por procedencia, el municipio de Bucaramanga notifico un 40,00% de los casos. Los municipios de Barbosa, Barrancabermeja y Concepción notifico el 20,00% de los casos respectivamente.

## Casos Parotiditis notificados por entidad territorial de procedencia, Santander. SE 01-04, 2023

Municipio	Casos	%	Incidencia
Bucaramanga	2	40,00%	0,32
Barbosa	1	20,00%	2,98
Barrancabermeja	1	20,00%	0,46
Concepción	1	20,00%	16,93
<b>Santander</b>	<b>5</b>	<b>100%</b>	

Fuente: Sivigila. Secretaria de Salud Santander, 2023

Según el comportamiento demográfico y social el 60,00% de los casos de Parotiditis se registró en el masculino, el 80,00% reside en la cabecera municipal, el 40,00% de los casos pertenecen al régimen contributivo. El rango de edad entre 1 – 4 reporto un 60,00% los casos, entre 30 – 39 y entre 40 – 49 años reporto el 20,00% de los casos. A periodo epidemiológico 04 no se han reportado muertes por este evento.

## Comportamiento demográfico y social de los casos Parotiditis, Santander. SE 01-04, 2023.

Variables	Nº casos	%
Sexo	Masculino	3
	Femenino	2
Área	Cabecera m/pal	4
		80,00%









CÓDIGO	MI-GS-RG-547
VERSIÓN	1
FECHA DE APROBACIÓN	04/21/2021
PÁGINA	16 de 72

A semana epidemiológica 04 no se han notificado casos de rabia humana.

A semana epidemiológica 04 no se han notificado casos de rabia en perros y gatos.

A semana epidemiológica 04 de 2023 se encuentran reportados al Sivigila 19 casos de leptospirosis ( se notificaron 6 casos en la última semana). En el año 2022 se notificaron 6 casos a la misma semana epidemiológica (se notificó 1 caso en semana 04). Semanalmente el número de casos registrados se revisa debido a la notificación tardía del evento, ajustes y depuración por calidad del dato.

Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud de Santander 2023

Los municipios con mayor incidencia de leptospirosis según procedencia son, Simacota, Barichara, El Playón, Rionegro, y Sabana de torres . La incidencia del evento para Santander es 0.81 casos/100000 habitantes.

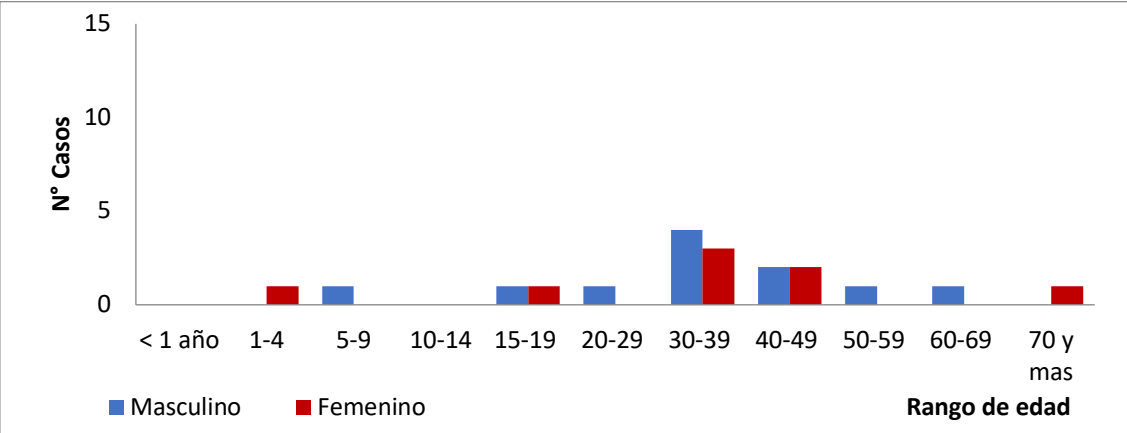
## Casos Leptospirosis, Santander, Semanas epidemiológicas 01-04, 2022-2023

**Incidencia de Leptospirosis por municipio de procedencia. Santander, semanas epidemiológicas 01-04, 2023**





Casos de Leptospirosis por rango de Edad y Sexo, Santander, semanas epidemiológicas 01-04, 2023



Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud de Santander 2023

Proporción de casos de leptospirosis según clasificación. Caso confirmado por laboratorio o por nexo / caso sospechoso	Numerador: 3/19 = 15,78%
Letalidad por leptospirosis / casos confirmados	0/0*100=0

2.2.5 Accidente Ofídico

Hasta la semana epidemiológica 04 de 2023 se notificaron al SIVIGILA 13 casos de accidente ofídico (se notificaron 1 casos en la última semana). En el año 2022 se notificaron 199 casos al mismo periodo epidemiológico (3 casos en semana 04).

Semanalmente el número de casos notificados se revisa debido a la notificación tardía del evento, a ajustes y a depuración por calidad del dato.

Indicadores de Leptospirosis

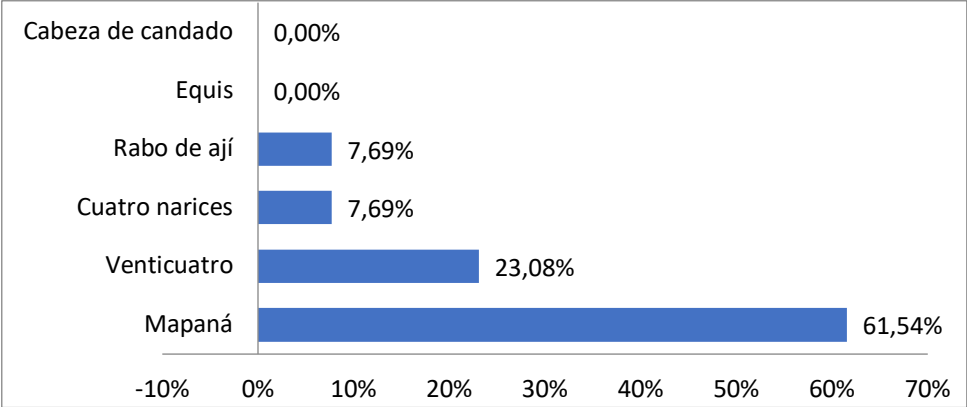
Tipo de Indicador	Valor
-------------------	-------

Casos notificados de accidentes ofídicos, Santander, Semanas epidemiológicas 01-04, 2022-2023





CÓDIGO	MI-GS-RG-547
VERSIÓN	1
FECHA DE APROBACIÓN	04/21/2021
PÁGINA	21 de 72



Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud de Santander 2023

### Indicadores de accidente ofídico:

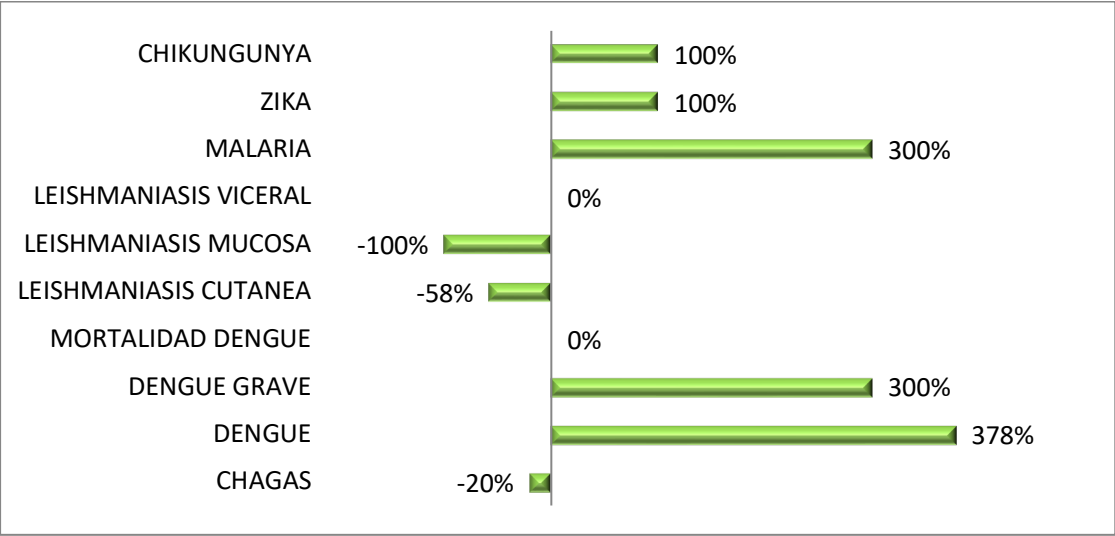
Nombre del Indicador	Valor
Proporción de personas con tratamiento específico (suero antiofídico) aplicado / casos	11/12*100 = 91,67%
Letalidad por accidente ofídico / casos	0/13 =0,0%

### 2.2.6 Encefalitis Equina Venezolana

A semana Epidemiológica 04 del 2023 no se han notificado casos de Encefalitis Equina.

A semana epidemiológica 4 de 2023 con relación a la misma semana del año 2023, se evidencia un incremento en la notificación en los eventos de Chikungunya, Zika, Malaria, Dengue Grave y Dengue y un decremento en los eventos de Leishmaniasis mucosa, Leishmaniasis cutánea y Chagas.

**Gráfica 1. Incremento – Decremento. Grupo E.T.V. Santander, S.E. 1 - 4, 2022 – 2023**



Fuente: SIVIGILA. Secretaría de Salud de Santander, 2023

## 2.3 ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES

### 2.3.1 Arbovirosis



Dengue y Dengue Grave por municipio de procedencia. Santander, S.E. 1 - 4, 2023									Rionegro	0	1	0	0	0	1	0,4%	3,6
Municipio	Sin signos de alarma	Con signos de alarma			Dengue Grave	Total	%	Incidencia	Sabana de Torres	1	0	0	0	0	1	0,4%	2,8
		Probable	Conf. Lab.	Conf. Nexo					San Vicente de Chucurí	1	0	0	0	0	1	0,4%	2,9
Bucaramanga	26	3	28	0	1	58	23,8%	9,3	Santa Helena del Opón	1	0	0	0	0	1	0,4%	28,6
Piedecuesta	21	14	11	0	1	47	19,2%	25,0	Simacota	0	1	0	0	0	1	0,4%	9,5
Girón	20	7	18	0	1	46	18,8%	26,1	<b>Santander</b>	<b>97</b>	<b>52</b>	<b>90</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>243</b>	<b>100%</b>	<b>10,9</b>
Barrancabermeja	11	9	14	0	0	34	14,2%	15,7									
Floridablanca	9	8	13	0	1	31	12,6%	9,8									
Lebrija	1	0	3	0	0	4	1,7%	8,8									
San Gil	0	2	2	0	0	4	1,7%	6,5									
Cimitarra	0	3	0	0	0	3	1,3%	8,5									
El Playón	2	1	0	0	0	3	1,3%	20,8									
Oiba	2	0	0	0	0	2	0,8%	17,4									
Socorro	1	1	0	0	0	2	0,8%	5,8									
Barichara	1	0	0	0	0	1	0,4%	9,0									
Güepsa	0	1	0	0	0	1	0,4%	18,4									
Puente Nacional	0	0	1	0	0	1	0,4%	6,6									
Puerto Wilches	0	1	0	0	0	1	0,4%	2,8									

Fuente: SIVIGILA. Secretaría de Salud de Santander, 2023

Los grupos de edad con mayor aporte en el número de casos para este evento fueron los grupos de adolescencia aportando el 25% de los casos y el grupo de adultez aporta el 22% de los casos.

Dengue y Dengue Grave por grupo de edad. Santander, S.E. 1 -4, 2023





**Porcentaje de confirmación y hospitalización por municipio de notificación. Santander, S.E. 1 - 4, 2023**

Municipio Notificador	Casos (n)		Confirmación (%)		Hospitalización (%)	
	Con signos de alarma	Grave	Con signos de alarma	Grave	Con signos de alarma	Grave
Bucaramanga	50	4	54,0%	100,0%	90,0%	100,0%
Floridablanca	36	0	72,2%	NA	100,0%	NA
Piedecuesta	24	0	70,8%	NA	100,0%	NA
Barrancabermeja	23	0	78,3%	NA	95,7%	NA
Girón	9	0	44,4%	NA	100,0%	NA
San Gil	3	0	66,7%	NA	100,0%	NA
Rionegro	2	0	100,0%	NA	100,0%	NA
Curití	1	0	100,0%	NA	0,0%	NA
El Playón	1	0	0,0%	NA	100,0%	NA
Lebrija	1	0	100,0%	NA	100,0%	NA
Paramo	1	0	0,0%	NA	100,0%	NA
Puerto Wilches	1	0	100,0%	NA	100,0%	NA

Sabana de Torres	1	0	100,0%	NA	100,0%	NA
Vélez	1	0	100,0%	NA	100,0%	NA
<b>SANTANDER</b>	<b>154</b>	<b>4</b>	<b>65,6%</b>	<b>100,0%</b>	<b>95,5%</b>	<b>100,0%</b>

Fuente: SIVIGILA. Secretaría de Salud de Santander, 2023

Para el indicador de hospitalización el 95,5% de los casos con signos de alarma y el 100,0% de los casos de dengue grave se han hospitalizados. Se hace énfasis en la importancia del cumplimiento de la guía clínica en municipios como que presentan porcentajes de hospitalización y confirmación bajos.

### 2.3.1.2 Mortalidad por Dengue

A semana epidemiológica 4 se ha notificado un (1) casos de mortalidad por Dengue procedente del municipio de Lebrija pendiente de unidad de análisis notificado a SE 3.

### 2.3.1.3 Chikungunya

Hasta la semana epidemiológica 4 se notificó al SIVIGILA un (1) caso de Chikungunya, uno confirmado por clínica de procedencia Floridablanca. En comparación con el año anterior a corte de la misma semana no se registraron casos, por lo que se presenta un incremento en la notificación.

#### 2.3.1.4 Zika

CÓDIGO	MI-GS-RG-547
VERSIÓN	1
FECHA DE APROBACIÓN	04/21/2021
PÁGINA	26 de 72

Según las características sociodemográficas el 66,7% de los casos se presentaron en el sexo masculino, el 79,2% ocurrieron en área rural disperso y el 87,5% registraron régimen de seguridad social subsidiado.

**Características sociodemográficas de Leishmaniasis Cutánea. Santander, S.E. 1 - 4, 2023**

Variables		Nº casos	%
Sexo	Masculino	16	66,7%
	Femenino	8	33,3%
Área de Ocurrencia	Rural Disperso	19	79,2%
	Centro Poblado	3	12,5%
	Cabecera m/pal	2	8,3%
Condición Final	Vivo	24	100,0%
Tipo SS	Subsidiado	21	87,5%
	Contributivo	3	12,5%
Total		24	

Fuente: SIVIGILA. Secretaría de Salud de Santander, 2023

Gráfico de barras e linha mostrando o número de casos de COVID-19 por semana epidemiológica em 2022 e 2023. O eixo Y representa o número de casos (Nº Casos) de 0 a 25. O eixo X representa as semanas epidemiológicas de 1 a 53. A barra verde representa 2023 e a linha azul representa 2022.

Semanas Epidemiológicas	2023 (Nº Casos)	2022 (Nº Casos)
1	13	19
2	6	17
3	4	13
4	1	9
5	0	14
6	0	11
7	0	17
8	0	20
9	0	23
10	0	18
11	0	12
12	0	19
13	0	20
14	0	19
15	0	21
16	0	16
17	0	11
18	0	21
19	0	14
20	0	13
21	0	13
22	0	9
23	0	9
24	0	7
25	0	6
26	0	21
27	0	10
28	0	12
29	0	14
30	0	11
31	0	12
32	0	10
33	0	22
34	0	9
35	0	13
36	0	13
37	0	12
38	0	8
39	0	17
40	0	10
41	0	16
42	0	16
43	0	8
44	0	14
45	0	8
46	0	12
47	0	11
48	0	10
49	0	9
50	0	10
51	0	8
52	0	2
53	0	0

Fuente: SIVIGILA. Secretaría de Salud de Santander, 2023

	<b>BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL</b>	CÓDIGO	MI-GS-RG-547
		VERSIÓN	1
		FECHA DE APROBACIÓN	04/21/2021
		PÁGINA	27 de 72

El municipio con mayor aporte en el número de casos para este evento fue El Playón con el 33,3% de los casos, seguido de Santa Helena del Opón con el 16,7% de los casos. El municipio de Santa Helena del Opón registra la mayor incidencia con 155,3 casos por cada 100 000 habitantes. El departamento de Santander registra una incidencia de **6,7 casos por 100 000 habitantes en población a riesgo**.

Municipio	Casos	%	Incidencia en población a riesgo *100.000 hab	Casos Menor 10 años	Incidencia en población a riesgo en menor de 10 años *10.000 hab
El Playón	8	33,3%	121,9	1	0,7
Santa Helena del Opón	4	16,7%	155,3	2	5,8
Barrancabermeja	2	8,3%	7,5	1	0,0
Rionegro	2	8,3%	9,9	0	0,0
San Vicente de Chucurí	2	8,3%	9,7	0	0,0
Albania	1	4,2%	27,2	0	0,0
Carcasí	1	4,2%	27,6	0	0,0
Cimitarra	1	4,2%	5,3	1	0,3
Girón	1	4,2%	5,2	0	0,0
Landázuri	1	4,2%	14,0	0	0,0

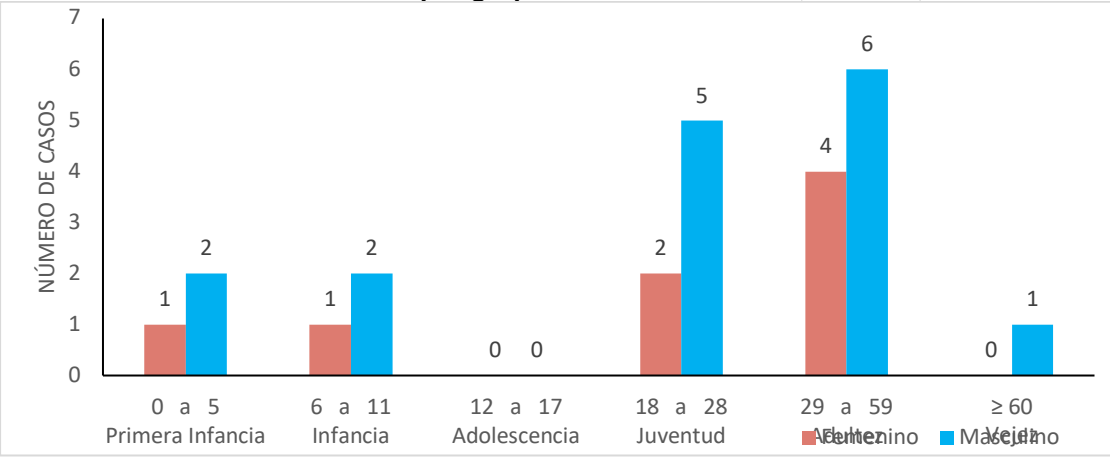
Simacota	1	4,2%	12,7	0	0,0
<b>SANTANDER</b>	<b>24</b>	<b>100,0%</b>	<b>6,7</b>	<b>5</b>	<b>0,8</b>

Fuente: SIVIGILA. Secretaría de Salud de Santander, 2023

La incidencia en población a riesgo en menores de 10 años se registra mayor en el municipio de Santa Helena del Opón con 5,8 menores por cada 10 000 habitantes en la población a riesgo.

Los grupos de edad con mayor aporte en el número de casos para este evento fue el grupo de Adultez aportando el 42% de los casos. Se registran 3 casos en menor de cinco años del municipio de Santa Helena del Opón, El Playón y Cimitarra que representa el 13% de los casos.

## Leishmaniasis Cutánea por grupo de edad. Santander, S.E. 1 -4, 2023



*Fuente: SIVIGILA. Secretaría de Salud de Santander, 2023*

2.3.2.2 Leishmaniasis mucosa

A semana epidemiológica 4 no se han notificado casos de leishmaniasis mucosa que en comparación con el año anterior a corte de la misma semana se registró 1 caso, por lo que se presenta una disminución en la notificación al 100% para el año 2023.

2.3.2.3 Leishmaniasis visceral

Hasta la semana epidemiológica 4 no se notificaron al SIVIGILA de Leishmaniasis visceral en comparación con el año anterior a corte de la misma semana se registraron 0 casos por lo que se presenta un comportamiento estable.

2.3.3 Malaria

Hasta la semana epidemiológica 4 se han notificado al SIVIGILA 3 casos de Malaria, con respecto al año anterior corte misma semana no se notificaron casos, por lo que se presenta un incremento en la notificación del 300%.

Malaria por municipio de procedencia. Santander, S.E. 1 - 4, 2023		
Municipio Procedencia	Casos	%
Bolívar	1	33,3%
Sabana de Torres	1	33,3%
Vetas	1	33,3%
Santander	3	100%

Fuente: SIVIGILA. Secretaría de Salud de Santander, 2023

La especie infectante en el 100,0% de los casos corresponde a *Plasmodium vivax*.

Tipo de especies infectantes en los casos de Malaria. Santander, S.E. 1 - 4, 2023		
Especie infectante	Nº casos	%
<i>P. vivax</i>	3	100,0%
Total	3	100,0%

Fuente: SIVIGILA. Secretaría de Salud de Santander, 2023



	<b>BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL</b>					CÓDIGO	MI-GS-RG-547			
						VERSIÓN	1			
						FECHA DE APROBACIÓN	04/21/2021			
						PÁGINA	30 de 72			

Bolívar	0	0	0	0	0,0%	Hato	0	0	0	0	0,0%
Bucaramanga	0	0	0	0	0,0%	Jesús María	0	0	0	0	0,0%
Cabrera	0	0	0	0	0,0%	Jordán	0	0	0	0	0,0%
California	0	0	0	0	0,0%	La Belleza	0	0	0	0	0,0%
Capitanejo	0	0	0	0	0,0%	la paz	0	0	0	0	0,0%
Carcasí	0	0	0	0	0,0%	Landázuri	0	0	0	0	0,0%
Cepita	0	0	0	0	0,0%	Lebrija	0	0	0	0	0,0%
Cerrito	0	0	0	0	0,0%	Los Santos	0	0	0	0	0,0%
Charalá	0	0	0	0	0,0%	Macaravita	0	0	0	0	0,0%
Charta	0	0	0	0	0,0%	Málaga	0	0	0	0	0,0%
Chima	0	0	0	0	0,0%	Matanza	0	0	0	0	0,0%
Chipatá	0	0	0	0	0,0%	Mogotes	0	0	0	0	0,0%
Concepción	0	0	0	0	0,0%	Molagavita	0	0	0	0	0,0%
Confines	0	0	0	0	0,0%	Oiba	0	0	0	0	0,0%
Contratación	0	0	0	0	0,0%	Onzaga	0	0	0	0	0,0%
Coromoro	0	0	0	0	0,0%	Palmar	0	0	0	0	0,0%
Curití	0	0	0	0	0,0%	Palmas Socorro	0	0	0	0	0,0%
El Carmen de Chucuri	0	0	0	0	0,0%	Paramo	0	0	0	0	0,0%
El Guacamayo	0	0	0	0	0,0%	Piedecuesta	0	0	0	0	0,0%
El Peñón	0	0	0	0	0,0%	Pinchote	0	0	0	0	0,0%
El Playón	0	0	0	0	0,0%	Puente Nacional	0	0	0	0	0,0%
Encino	0	0	0	0	0,0%	Puerto Parra	0	0	0	0	0,0%
Enciso	0	0	0	0	0,0%	Puerto Wilches	0	0	0	0	0,0%
Florián	0	0	0	0	0,0%	Rionegro	0	0	0	0	0,0%
Floridablanca	0	0	0	0	0,0%	Sabana de Torres	0	0	0	0	0,0%
Galán	0	0	0	0	0,0%	San Andrés	0	0	0	0	0,0%
Gambita	0	0	0	0	0,0%	San Benito	0	0	0	0	0,0%
Girón	0	0	0	0	0,0%	San Gil	0	0	0	0	0,0%
Guaca	0	0	0	0	0,0%	San Joaquín	0	0	0	0	0,0%
Guadalupe	0	0	0	0	0,0%	San José de Miranda	0	0	0	0	0,0%
Guapota	0	0	0	0	0,0%	San Miguel	0	0	0	0	0,0%
Guavatá	0	0	0	0	0,0%	San Vicente de Chucuri	0	0	0	0	0,0%
Güepsa	0	0	0	0	0,0%	Santa Barbara	0	0	0	0	0,0%

	<b>BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL</b>	CÓDIGO	MI-GS-RG-547
		VERSIÓN	1
		FECHA DE APROBACIÓN	04/21/2021
		PÁGINA	31 de 72

Santa Helena del Opón	0	0	0	0	0,0%
Socorro	0	0	0	0	0,0%
Suaita	0	0	0	0	0,0%
Sucre	0	0	0	0	0,0%
Surata	0	0	0	0	0,0%
Tona	0	0	0	0	0,0%
Valle de San José	0	0	0	0	0,0%
Vélez	0	0	0	0	0,0%
Vetas	0	0	0	0	0,0%
Villanueva	0	0	0	0	0,0%
Zapatoca	0	0	0	0	0,0%
* SANTANDER. MUNICIPIO	0	0	0	0	0,0%
<b>SANTANDER</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>100,0%</b>

Fuente: SIVIGILA. Secretaría de Salud de Santander, 2023

Se notificaron dos casos de Chagas congénito con procedencia Simacota y Ocamonte.

### Clasificación de los casos de Chagas. Santander, S.E. 1 - 4, 2023

Clasificación de los casos		Casos	%
Agudos	Oral	0	0%
	Probables Congénitos	2	50%
Crónicos	Gestantes	1	25%
	Mujeres en Edad Fértil	1	25%
	Menores de 18 años	0	0%
	Población Indígena	0	0%

Otros crónicos	0	0%
<b>Total</b>	<b>4</b>	<b>100%</b>

Fuente: SIVIGILA. Secretaría de Salud de Santander, 2023

Según las características sociodemográficas el 50,0% de los casos se presentaron en el sexo femenino, el 75,0% ocurrieron en área cabecera municipal y el 100,0% registraron régimen de seguridad social subsidiado.

### Características sociodemográficas de Chagas. Santander, S.E. 1 - 4, 2023

	Variables	Casos	%
Sexo	Femenino	2	50,0%
	Masculino	2	50,0%
Área	Cabecera m/pal	3	75,0%
	Rural Disperso	1	25,0%
	Centro Poblado	0	0,0%
Condición Final	Vivo	4	100,0%
	Muerto	0	
Tipo SS	Subsidiado	4	100,0%
	Contributivo	0	0,0%
	Excepción	0	0,0%
	Especial	0	0,0%

























CÓDIGO	MI-GS-RG-537
VERSIÓN	1
FECHA DE APROBACIÓN	04/11/2021
PÁGINA	42 de 72

**Comportamiento por municipio de residencia de casos Sífilis Gestacional, Santander, semanas epidemiológicas 01- 04 2023.**

Municipio	Casos	%	Prev X1000 NAC Vivos + Mortinatos
Bucaramanga	11	33,33%	<div><div></div></div> 25,70
Barrancabermeja	8	24,24%	<div><div></div></div> 29,20
Floridablanca	5	15,15%	<div><div></div></div> 23,92
Giron	4	12,12%	<div><div></div></div> 28,17
Barbosa	1	3,03%	<div><div></div></div> 47,62
Charala	1	3,03%	<div><div></div></div> 125,00
Cimitarra	1	3,03%	<div><div></div></div> 33,33
La Belleza	1	3,03%	<div><div></div></div> 1000,00
Sabana de Torres	1	3,03%	<div><div></div></div> 34,48
<b>Santander</b>	<b>33</b>	<b>100%</b>	<div><div></div></div> 28,90

Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud Santander, 2023.

En la siguiente tabla, se muestra el comportamiento sociodemográfico de los casos de Sífilis Gestacional, Santander, semanas epidemiológicas 01 – 04 -2023.

**Comportamiento demográfico y social de los casos Sífilis Gestacional, Santander, semanas epidemiológicas 01- 04, 2023.**

Variables		Nº casos	%
<b>Sexo</b>	Femenino	33	100,00%
<b>Área</b>	Cabecera m/pal	29	87,88%
	Centro Poblado	3	9,09%
	Rural Disperso	1	3,03%
<b>Condición Final</b>	Vivo	33	100,00%
<b>Tipo SS</b>	Subsidiado	18	54,55%
	Contributivo	7	21,21%
	No asegurado	7	21,21%
	Excepción	1	3,03%
<b>Rango de edad</b>	15-19	8	24,24%
	20-29	19	57,58%
	30-39	5	15,15%
	40-49	1	3,03%
<b>Total</b>		<b>33</b>	

Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud Santander, 2023.

**Comportamiento por municipio de residencia de casos Sífilis Congénita, Santander, semanas epidemiológicas 01-04, 2023.**



<b>CÓDIGO</b>	MI-GS-RG-537
<b>VERSIÓN</b>	1
<b>FECHA DE APROBACIÓN</b>	04/11/2021
<b>PÁGINA</b>	<b>45 de 72</b>

A Semana 04 - 2022 se ha notificado 53 casos, lo que evidencia un incremento respecto a la vigencia 2023.

**Casos notificados de VIH/Sida y muerte por Sida según entidad territorial de procedencia, Santander, semanas epidemiológicas 01 – 04 - 2023.**

Municipio	Casos	SIDA	MUERTOS	Incidencia
Bucaramanga	28	3	1	4,49
Barrancabermeja	9	0	0	4,16
Giron	4	0	0	2,27
Floridablanca	3	0	0	0,95
Piedecuesta	3	0	0	1,60
Lebrija	2	0	0	4,41
Socorro	2	0	0	5,80
San Gil	1	0	0	1,63
Suaita	1	0	0	9,59
<b>Santander</b>	<b>53</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	2,26

Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud Santander, 2023.

**Comportamiento demográfico y social de los casos de VIH/SIDA, Santander, semanas epidemiológicas 04, 2023.**

Variables		Nº casos	%
Sexo	Masculino	41	77,36%
	Femenino	12	22,64%
Área	Cabecera m/pal	48	90,57%
	Rural Disperso	3	5,66%
	Centro Poblado	2	3,77%
Condición Final	Vivo	52	98,11%
	Muerto	1	1,89%
Tipo SS	Contributivo	28	52,83%
	Subsidiado	19	35,85%
	No asegurado	5	9,43%
	Excepción	1	1,89%
Rango de edad	15-19	1	1,89%
	20-29	23	43,40%
	30-39	16	30,19%
	40-49	4	7,55%
	50-59	7	13,21%
	60-69	1	1,89%
	70 y mas	1	1,89%
<b>Total</b>		<b>53</b>	

Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud Santander, 2023





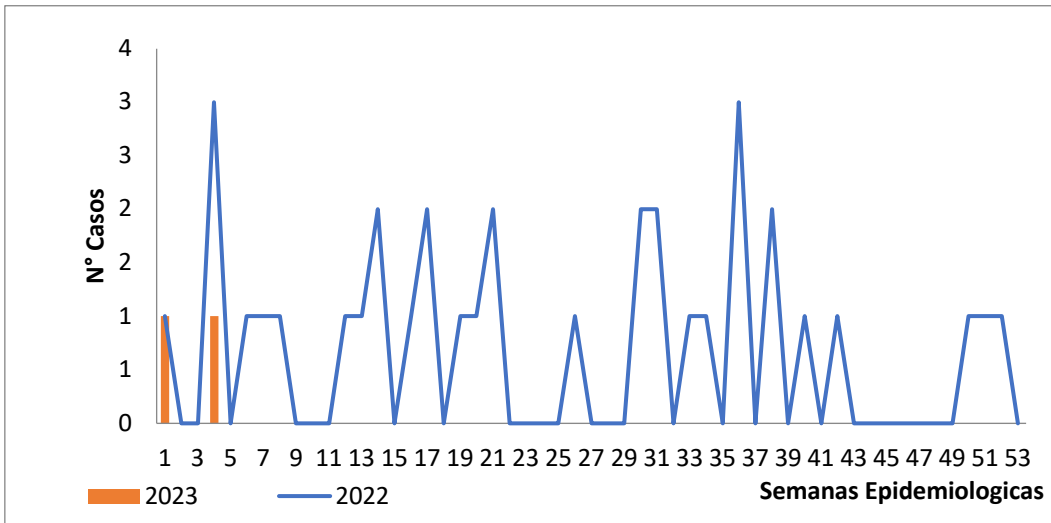
CÓDIGO	MI-GS-RG-537
VERSIÓN	1
FECHA DE APROBACIÓN	04/11/2021
PÁGINA	48 de 72

A semana 04– 2023, de los casos confirmados de Tuberculosis de todas las formas no se cuenta con las investigaciones epidemiológicas de campo inicial.





CÓDIGO	MI-GS-RG-537
VERSIÓN	1
FECHA DE APROBACIÓN	04/11/2021
PÁGINA	50 de 72



A semana 4 de 2023 se registran dos (02) casos de Tuberculosis los cuales corresponden al municipio de Bucaramanga y Cimitarra, con una incidencia de 0,08 casos por 100.000 habitantes. Los dos casos notificados de TB Resistente fueron confirmados por laboratorio, uno de estos coinfección de TB VIH / Sida. En la semana 04 de 2022 se notificaron tres (03) casos de Tuberculosis Resistente.

RESISTENCIA	Casos	%
MONORESISTENCIA	1	50,00%
RESISTENCIA A RIFAMPICINA	1	50,00%
<b>Santander</b>	<b>2</b>	<b>100%</b>

Variables		Nº casos	%
<b>Sexo</b>	Masculino	2	100,00%
<b>Área</b>	Cabecera m/pal	1	50,00%
	Rural Disperso	1	50,00%
<b>Condición Final</b>	Vivo	2	100,00%
<b>Tipo SS</b>	Contributivo	1	50,00%
	Subsidiado	1	50,00%
<b>Rango de edad</b>	20-29	1	50,00%
	50-59	1	50,00%
<b>Total</b>		<b>2</b>	

Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud Santander, 2023.

2.7 ENFERMEDADES CRONICAS NO TRASMISIBLES

2.7.1 Cáncer en menores de 18 años

Hasta la semana epidemiológica 04 de 2023, se han notificado al SIVIGILA 10 casos de Cáncer en Menores de 18 años a diferencia del año 2021 donde se presentaron 05 casos, lo cual representa un incremento de 25%. Semanalmente el número de casos registrados se revisa debido a la notificación tardía del evento, ajustes y a depuración por calidad del dato.

En el Departamento de Santander el Tipo de Cáncer en Menores de 18 años que más notifica es Leucemia linfocítica aguda con un 40,00% de los casos notificados. La tasa de incidencia de notificación de leucemias en menores de 15 años es de 1 caso por cada 100.000 habitantes menores de 15 años. El 30,00% de los casos se reportan en el Municipio de Bucaramanga, seguido de Piedecuesta con un 20,00% y Barbosa, Floridablanca, Oiba, San Gil y Valle de San José con un 10,00% cada uno.

Del total de casos notificados el 20% continúan como probables en el periodo epidemiológico posterior a su notificación.

Indicadores de oportunidad de los casos de Leucemias en Menores de 18 años, Santander, semanas epidemiológicas 01- 04, 2023

Indicadores de oportunidad	Casos	Resultado Indicador	Cumplimiento de oportunidad
Oportunidad en la presunción diagnóstica (diagnóstico probable) de leucemias	5	100% Alta 0% Media 0% Baja	Alta ≤2 días Media 3-10 días Baja ≥ 11 días
Oportunidad en la confirmación diagnóstica de leucemias	5	100% Alta 0% Media 0% Baja	Alta ≤8 días Media 9-15 días Baja ≥ 16 días.
Oportunidad en el inicio de tratamiento de Leucemias	5	100% Alta 0% Media 0% Baja	Alta ≤2 días Media 3-4 días Baja ≥ 5 días

Fuente, SIVIGILA, Secretaría de Salud de Santander, 2023

En el Departamento de Santander se describen las características sociodemográficas en la siguiente tabla. La tasa de mortalidad infantil está en 0 casos por cada 100.000 habitantes menores de 18 años.

Comportamiento demográfico y social de los casos de Cáncer en Menores de 18 años, Santander, semanas epidemiológicas 01- 04, 2023

Nota: A semana 4 se han reportado 2 casos con fecha de diagnóstico de años anteriores

Variables		Nº casos	%
Sexo	Femenino	6	60,00%
	Masculino	4	40,00%
Área	Cabecera m/pal	8	80,00%
	Rural Disperso	2	20,00%
Condición Final	Vivo	10	100,00%
Tipo SS	Contributivo	5	50,00%
	Subsidiado	5	50,00%
Rango de edad	Infancia	7	70,00%
	Per ad	1	10,00%
Total		10	

Fuente, SIVIGILA, Secretaría de Salud de Santander, 2023

2.7.2 Cáncer de Mama y Cuello Uterino

Con corte a la semana epidemiológica 04 de 2023, se han notificado 42 casos (34 casos de Cáncer de Mama y 08 casos de Cáncer de Cuello Uterino) para el 2022 a la misma semana

CÓDIGO	MI-GS-RG-537
VERSIÓN	1
FECHA DE APROBACIÓN	04/11/2021
PÁGINA	52 de 72

La tasa de incidencia de cáncer de mama y cuello uterino en mujeres mayores de 18 años es de 5 casos por cada 100.000 mujeres mayores de 18 años.

**Casos notificados de CA de Mama y CA de Cuello Uterino, por entidad territorial de residencia y clasificación, Santander, semanas epidemiológicas 01-04, 2023**

MUNICIPIO	Tipo de cáncer			Casos	%
	CA Mama	CA Uterino	Ambos		
Bucaramanga	7	5	0	12	28,57%
Floridablanca	5	0	0	5	11,90%
Girón	4	1	0	5	11,90%
Barrancabermeja	4	0	0	4	9,52%
Piedecuesta	4	0	0	4	9,52%
Málaga	1	2	0	3	7,14%
Cerrito	1	0	0	1	2,38%
Charala	1	0	0	1	2,38%
Concepción	1	0	0	1	2,38%
El Carmen de Chucurí	1	0	0	1	2,38%
Otros Municipios	5	0	0	5	11,90%
<b>Santander</b>	<b>34</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>42</b>	<b>100%</b>

Fuente, SIVIGILA, Secretaría de Salud de Santander, 2023

En el Departamento de Santander se describen las características sociodemográficas en la siguiente tabla.

## Comportamiento demográfico y social de los casos de CA de Mama y CA de Cuello Uterino, Santander, semanas epidemiológicas 01- 04, 2023

Variables		Nº casos	%
<b>Sexo</b>	Femenino	42	100,00%
<b>Área</b>	Cabecera m/pal	39	92,86%
	Rural Disperso	3	7,14%
<b>Condición Final</b>	Vivo	33	78,57%
	No sabe	9	21,43%
<b>Tipo SS</b>	Subsidiado	25	59,52%
	Contributivo	15	35,71%
	Excepción	1	2,38%
	No asegurado	1	2,38%
<b>Rango de edad</b>	30-39	5	11,90%
	40-49	6	14,29%
	50-59	19	45,24%
	60-69	8	19,05%
	70 y mas	4	9,52%
<b>Total</b>		<b>42</b>	

Fuente, SIVIGILA, Secretaría de Salud de Santander, 2023

La Proporción de EAPB con casos notificados SIN ajuste al inicio de tratamiento de cáncer de mama o cuello uterino es de 67%.

CÓDIGO	MI-GS-RG-537
VERSIÓN	1
FECHA DE APROBACIÓN	04/11/2021
PÁGINA	53 de 72

Al 67% restante del indicador de Oportunidad para implantar el tratamiento de cáncer de mama y cuello uterino no se puede determinar debido a que no hay información en la fecha de inicio del tratamiento.

## Indicadores de oportunidad de los casos de Cáncer de mama y cuello uterino, Santander, semanas epidemiológicas 01- 04, 2023

Indicadores de oportunidad	Casos	Resultado Indicador	Cumplimiento de oportunidad
Oportunidad de toma y resultado de biopsia para cáncer de mama y cuello uterino	15	36% Alta	Oportunidad alta: 1 – 7 días
	19	45% Media	Oportunidad media: 8 – 15 días
	8	19% Baja	Oportunidad baja: Mayor de 15 días
Oportunidad para implantar el tratamiento de cáncer de mama y cuello uterino	9	21% Alta	Oportunidad alta: 1 – 30 días
	1	2% Media	Oportunidad media: 31 – 45 días
	4	10% Baja	Oportunidad baja: Mayor de 45 días

Fuente, SIVIGILA, Secretaría de Salud de Santander, 2023

### 2.7.3 Intento de Suicidio

A semana epidemiológica 04 de 2022, se han notificado al SIVIGILA 84 intentos de suicidio; a la misma semana epidemiológica se notificaron 87 casos para el año 2022, lo que evidencia un decremento del 3% en el evento. Los Municipios que más aportan casos son los del área metropolitana. La tasa de incidencia para Santander es de 3,61 casos por cada 100.000

habitantes. En la siguiente tabla se evidencian los Municipios con mayor incidencia de intento de suicidio en el Departamento de Santander.

### Casos notificados vs incidencia de Intento de Suicidio por entidad territorial de procedencia, Santander, S.E 04\_2023

MUNICIPIO	Casos	%	Poblacion	Incidencia
Cepita	1	1,19%	2.078	48,12
Contratacion	1	1,19%	3.795	26,35
Guadalupe	1	1,19%	4.584	21,82
Capitanejo	1	1,19%	5.622	17,79
Ocamonte	1	1,19%	5.961	16,78
Cerrito	1	1,19%	7.114	14,06
Tona	1	1,19%	7.921	12,62
Puerto Parra	1	1,19%	8.228	12,15
Barbosa	4	4,76%	33.510	11,94
Zapatoca	1	1,19%	9.815	10,19
Velez	2	2,38%	25.876	7,73
Rionegro	2	2,38%	27.767	7,20
Los Santos	1	1,19%	15.175	6,59
Bucaramanga	32	38,10%	623.378	5,13
Malaga	1	1,19%	22.237	4,50









Santa Bárbara	2	0,40%	2.512	79,62
Suaíta	7	1,40%	10.423	67,16
San Benito	2	0,40%	3.049	65,60
Confinés	2	0,40%	3.380	59,17
Tona	4	0,80%	7.921	50,50
Barbosa	16	3,20%	33.510	47,75
Macaravita	1	0,20%	2.159	46,32
Vetas	1	0,20%	2.224	44,96
Guapota	1	0,20%	2.476	40,39
Matanza	2	0,40%	5.166	38,71
Palmas Socorro	1	0,20%	2.694	37,12
Cimitarra	13	2,60%	35.307	36,82
Puerto Parra	3	0,60%	8.228	36,46
Capitanejo	2	0,40%	5.622	35,57
Vélez	9	1,80%	25.876	34,78
Chima	1	0,20%	2.941	34,00
Guaca	2	0,40%	6.063	32,99
Betulia	2	0,40%	6.219	32,16
Sabana de Torres	11	2,20%	35.463	31,02
Zapatoca	3	0,60%	9.815	30,57
Barrancabermeja	62	12,40%	216.219	28,67
Santa Helena del Opon	1	0,20%	3.500	28,57
Enciso	1	0,20%	3.535	28,29

Mogotes	3	0,60%	10.924	27,46
Onzaga	1	0,20%	4.188	23,88
Guavata	1	0,20%	4.300	23,26
Carcasi	1	0,20%	4.370	22,88
San Jose de Miranda	1	0,20%	4.401	22,72
Albania	1	0,20%	4.450	22,47
Bucaramanga	138	27,60%	623.378	22,14
Lebrija	10	2,00%	45.329	22,06
Guadalupe	1	0,20%	4.584	21,82
San Gil	13	2,60%	61.237	21,23
El Playon	3	0,60%	14.404	20,83
Paramo	1	0,20%	4.997	20,01
Giron	35	7,00%	176.418	19,84
Coromoro	1	0,20%	5.155	19,40
Floridablanca	61	12,20%	315.981	19,30
Guepsa	1	0,20%	5.447	18,36
Pinchote	1	0,20%	5.525	18,10
Barichara	2	0,40%	11.097	18,02
Bolívar	2	0,40%	11.266	17,75
Oiba	2	0,40%	11.466	17,44
Concepcion	1	0,20%	5.907	16,93
Ocamonte	1	0,20%	5.961	16,78
Piedecuesta	31	6,20%	187.763	16,51

Curiti	2	0,40%	13.632	14,67
Cerrito	1	0,20%	7.114	14,06
Los Santos	2	0,40%	15.175	13,18
Aratoca	1	0,20%	8.708	11,48
Simacota	1	0,20%	10.492	9,53
Landazuri	1	0,20%	10.864	9,20
Malaga	2	0,40%	22.237	8,99
El Carmen de Chucuri	2	0,40%	22.389	8,93
Rionegro	2	0,40%	27.767	7,20
Puente Nacional	1	0,20%	15.231	6,57
Socorro	2	0,40%	34.511	5,80
Puerto Wilches	2	0,40%	35.097	5,70
San Vicente de Chucuri	1	0,20%	34.468	2,90
<b>SANTANDER</b>	<b>500</b>	<b>100%</b>	<b>2.340.657</b>	<b>21,36</b>

Fuente, SIVIGILA, Secretaría de Salud de Santander, 2023

De los 87 Municipios de Santander 63 reportan casos de violencia. En el Departamento de Santander se describen las características sociodemográficas en la siguiente tabla.

Comportamiento demográfico y social de los casos de Violencia de género e intrafamiliar, Santander, semanas epidemiológicas 01- 04, 2023

Variables		N° casos	%
Sexo	Femenino	329	65,80%
	Masculino	171	34,20%
Área	Cabecera m/pal	407	81,40%
	Rural Disperso	72	14,40%
	Centro Poblado	21	4,20%
Condición Final	Vivo	499	99,80%
	Muerto	1	0,20%
Tipo SS	Subsidiado	279	55,80%
	Contributivo	169	33,80%
	No asegurado	23	4,60%
	Excepción	22	4,40%
	Indeterminado	7	1,40%
Total		500	

Fuente, SIVIGILA, Secretaría de Salud de Santander, 2023

En la siguiente tabla se describen los casos de violencia de género e intrafamiliar por rango de edad y sexo.



Casos notificados de Lesiones por Pólvora, Santander, S.E. 04\_ 2023

MUNICIPIO	Casos	%
Floridablanca	4	14,29%
Simacota	4	14,29%
Barrancabermeja	3	10,71%
Bucaramanga	2	7,14%
Concepción	2	7,14%
Girón	2	7,14%
Málaga	2	7,14%
Barbosa	1	3,57%
Barichara	1	3,57%
Curiti	1	3,57%
Otros Municipios	6	21,43%
<b>Santander</b>	<b>28</b>	<b>100%</b>

Fuente, SIVIGILA, Secretaría de Salud de Santander, 2023

En el Departamento de Santander se describen las características sociodemográficas en la siguiente tabla.

Comportamiento demográfico y social de los casos de lesiones por pólvora, Santander, semanas epidemiológicas 01-04 2023

Variables		N° casos	%
Sexo	Masculino	26	92,86%
	Femenino	2	7,14%
Área	Cabecera m/pal	21	75,00%
	Rural Disperso	6	21,43%
	Centro Poblado	1	3,57%
Condición Final	Vivo	28	100,00%
Tipo SS	Subsidiado	14	50,00%
	Contributivo	11	39,29%
	No asegurado	2	7,14%
	Especial	1	3,57%
Rango de edad	1-4	1	3,57%
	5-9	1	3,57%
	10-14	3	10,71%
	15-19	2	7,14%
	20-29	8	28,57%
	30-39	7	25,00%
	40-49	2	7,14%
	50-59	2	7,14%
	60-69	2	7,14%
Total		28	

Fuente, SIVIGILA, Secretaría de Salud de Santander, 2023

CÓDIGO	MI-GS-RG-537
VERSIÓN	1
FECHA DE APROBACIÓN	04/11/2021
PÁGINA	61 de 72

A Semana Epidemiológica 04 de 2023 se han notificado 19 casos de enfermedades Huérfanas.

El cumplimiento en la oportunidad en la notificación de casos nuevos de enfermedades huérfanas es del 63% de los casos reportados, (Cumplimiento de oportunidad:  $\leq 8$  días).

## Casos notificados de enfermedades huérfanas, Santander, S.E. 04\_2023

Municipios	Años Anteriores	Casos 2023	Total general notificado 2023	%	Incidencia
LANDAZURI	0	1	1	5,26	9,2
SABANA DE TORRES	0	1	1	5,26	2,8
PIEDRECUESTA	1	3	4	21,05	1,6
BUCARAMANGA	3	7	10	52,63	1,1
GIRON	0	1	1	5,26	0,6
FLORIDABLANCA	0	1	1	5,26	0,3
CURITI	1	0	1	5,26	0,0
<b>SANTANDER</b>	<b>5</b>	<b>14</b>	<b>19</b>	<b>100,00</b>	<b>0,6</b>

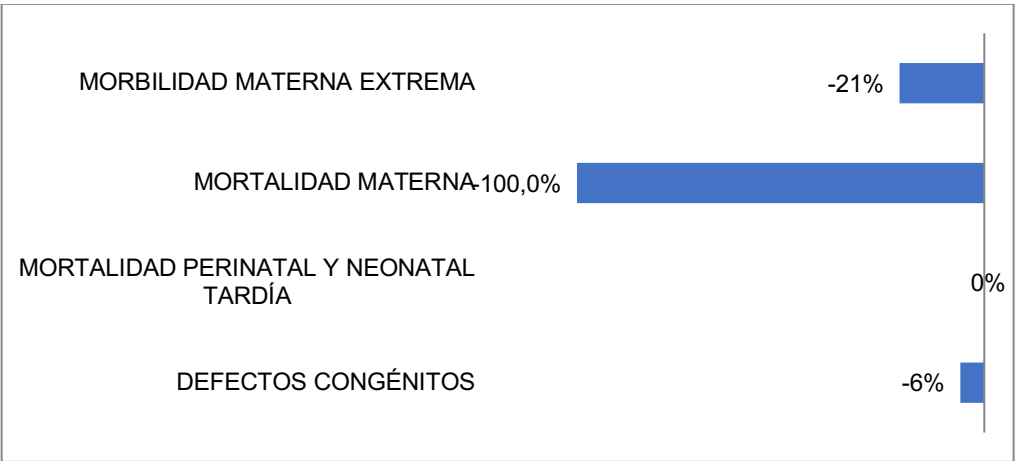
Fuente, SIVIGILA, Secretaría de Salud de Santander, 2023

A semana epidemiológica 04 de 2023, de los 19 casos, las Principales enfermedades reportadas fueron, Síndrome de Guillain-Barre con 03 casos (15,79%), atresia biliar y el Deficit congenito del factor VIII con 2 casos (10,53%), la Angioedema hereditario, la Aplasia medular idiopática, Delecion 22q13, la Enfermedad de Von Willebrand, la Estenosis pulmonar valvular, la Hipofosfatasia, la Hipospadias - hipertelorismo - coloboma y sordera, la Inmunodeficiencia por deficit selectivo de anticuerpos anti-polisacaridos, la Miastenia grave, Mucopolisacaridosis

no especificada, la Osteopetrosis - hipogammaglobulinemia y el Síndrome de West con 1 caso cada uno (5,26%).

## 2.8 MATERNIDAD SEGURA

A semana epidemiológica 4 de 2023 se evidencia decremento en la notificación de morbilidad materna extrema (21%), mortalidad materna (100%) y defectos congénitos (6%) en comparación con el mismo periodo epidemiológico del año anterior. El evento mortalidad perinatal y neonatal tardía no muestra modificaciones en el comportamiento. Semanalmente el número de casos registrados se revisa debido a la notificación tardía de los eventos.

**Incremento-Decremento. Grupo Maternidad Segura. Santander, a SE 4, 2022-2023**

Fuente: SIVIGILA. Secretaría de Salud de Santander, 2023





A semana epidemiológica 4 de 2023 la mayor proporción de casos se ha presentado en el sexo masculino con 55,6%. Según área de residencia, la proporción más elevada corresponde a cabecera municipal con 88,9%. Según el aseguramiento, la proporción más elevada corresponde al régimen subsidiado con 61,1%. Por grupos de edad de la madre la proporción más elevada se presenta en el grupo de 10 a 19 años con 33,3%.







Defectos congénitos por entidad territorial de residencia, Santander, a SE 4, 2023

Municipio	Casos	%	Prevalencia x 10.000 NV
Landázuri	1	6,2	2.500,0
Güepsa	1	6,2	1.666,7
Floridablanca	4	25,0	183,5
Barrancabermeja	4	25,0	131,6
Bucaramanga	4	25,0	77,2
Girón	1	6,2	67,6
Piedecuesta	1	6,2	67,1
<b>Santander</b>	<b>16</b>	<b>100%</b>	<b>82,94</b>

Fuente: SIVIGILA. Secretaría de Salud de Santander, 2023

A semana epidemiológica 4 de 2023 la proporción de defectos congénitos más elevada se ha presentado en el sexo masculino con 62,5%. Según el área de residencia, la proporción más elevada se ha presentado en cabecera municipal con 87,5%. La condición final vivo se registró en el 93,7% de los casos. La proporción más elevada del evento se observa en el régimen contributivo con 56,2%. Según el rango de edad de la madre, la mayor proporción se presenta en mujeres de 20 a 29 años con 56,3%.

Características sociodemográficas de casos de Defectos congénitos, Santander, a SE 4, 2023

Variables		Casos	%
Sexo	Masculino	10	62,5
	Femenino	6	37,5
Área	Cabecera m/pal	14	87,5
	Rural Disperso	2	12,5
Condición Final	Vivo	15	93,7
	Muerto	1	6,2
Tipo SS	Contributivo	9	56,2
	Subsidiado	6	37,5
	Excepción	1	6,2
Rango de edad de la madre	10-19	1	6,3
	20-29	9	56,3
	30-39	6	37,5
	≥ 40	0	0,0
<b>Total</b>		<b>16</b>	

Fuente: SIVIGILA. Secretaría de Salud de Santander, 2023

Los defectos congénitos reportados con mayor frecuencia son los defectos cardiovasculares: defecto del tabique ventricular (6%), defecto del tabique auricular (6%), estenosis congénita de la válvula pulmonar (6%).



Bajo peso al nacer por entidad territorial de residencia,Santander, a SE 4, 2023

Municipio	Casos	%	Proporción x 100 NV
Barichara	1	2,0	50,0
San Joaquín	1	2,0	50,0
Chipatá	1	2,0	33,3
Tona	1	2,0	20,0
Cerrito	1	2,0	16,7
Güepsa	1	2,0	16,7
Socorro	2	3,9	11,1
Curití	1	2,0	11,1
Puerto Wilches	4	7,8	10,5
Los Santos	1	2,0	7,1
Vélez	1	2,0	7,1
Piedecuesta	9	17,6	6,0
Girón	4	7,8	2,7
Barrancabermeja	7	13,7	2,3
Bucaramanga	9	17,6	1,7
Floridablanca	2	3,9	0,9
Otros municipios	5	9,8	3,6
<b>Santander</b>	<b>52</b>	<b>100</b>	<b>2,6</b>

Fuente: SIVIGILA. Secretaría de Salud de Santander, 2023

La mayor proporción del evento BPNT a semana epidemiológica 4 de 2023 se ha presentado en recién nacidos de sexo femenino con 67%. Según área de residencia, la mayor proporción se ha presentado en cabecera municipal con 73,1% y según el aseguramiento, la proporción más elevada se ha presentado en régimen subsidiado con 51,9%. Por grupos de edad de la

madre, la proporción más elevada se presenta en mujeres con edad entre 20 y 29 años con 51,9%.

Características sociodemográficas de casos de bajo peso al nacer a término, Santander, a SE 4, 2023

Variables		Casos	%
Sexo	Femenino	35	67,3
	Masculino	17	32,7
Área	Cabecera municipal	38	73,1
	Centro poblado	2	3,8
	Rural disperso	12	23,1
Tipo SS	Subsidiado	27	51,9
	Contributivo	19	36,5
	No asegurado	6	11,5
Rango de edad de la madre	10-19	13	25,0
	20-29	27	51,9
	30-39	11	21,2
	≥ 40	1	1,9
<b>Total</b>		<b>52</b>	

Fuente: SIVIGILA. Secretaría de Salud de Santander, 2023

Dentro de los casos de BPNT notificados a semana epidemiológica 4 de 2023 se encuentran 3 casos con peso inferior a 2.000 gr. Estos casos deben ser priorizados dentro de las acciones





CÓDIGO	MI-GS-RG-537
VERSIÓN	1
FECHA DE APROBACIÓN	04/11/2021
PÁGINA	72 de 72

A semana epidemiológica 04 de 2023, se han notificado 2 casos probables de mortalidad en menores de 5 años, 1 casos por IRA, 1 casos por EDA

MUNICIPIO	Muertes por desnutrición	Muertes por infección respiratoria aguda	Muertes por enfermedad diarreica aguda	Confirmados UA
BARRANCABERMEJA	0	0	1	EDA Confirmada
BUCARAMANGA	0	1	0	Descartada
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	

Fuente: Sivigila. Secretaria de Salud Santander, 2023

Nombre del evento	Probables	Confirmado por U.A.	Analizados No concluyentes	Descartado por U.A	Total Notificados	% Analizados
Muertes por infección respiratoria aguda	0	0	0	1	1	100%
Muertes por enfermedad diarreica aguda	0	1	0	0	1	100%

Fuente: Sivigila. Secretaría de Salud Santander, 2023