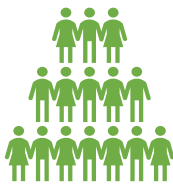


INFORME DE  
EVENTO



LESIONES POR ARTEFACTOS EXPLOSIVOS  
(PÓLVORA Y MINAS ANTIPERSONAL)  
Periodo Epidemiológico I - 2023



2  
No. de casos

En Cartagena los fuegos artificiales se utilizan principalmente en torno a las celebraciones de las festividades de la Independencia, la Navidad y la noche de Año Nuevo, periodos en los que la incidencia de lesiones por estas aumenta notoriamente. Están relacionadas con la fabricación, el almacenamiento, el transporte y la comercialización de éstos, pero, sobre todo, con su manipulación. A semana Epidemiológica N° 4 de 2023 se notificaron 2 casos, observándose un aumento comparado con los periodos de 2021 y 2022 donde no se presentaron casos a PE I. En cuanto al reporte semanal, fue en la semana N°1 donde se presentaron casos, lo cual está relacionado con la celebración de las fiestas de año nuevo.

Gráfico 1. Comportamiento Anual Lesiones por Artefactos Explosivos, Boletín Epidemiológico I, Distrito de Cartagena 2023, 2022 y 2021

Gráfico 2. Comportamiento Semanal Lesiones por Artefactos Explosivos, Boletín Epidemiológico número XIII en el Distrito de Cartagena 2022

COMO SE COMPORTA EL  
EVENTO

2023

2

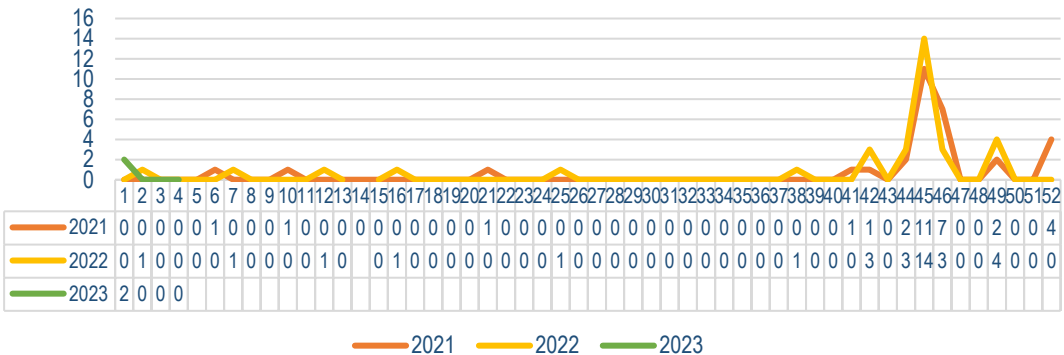
2022

0

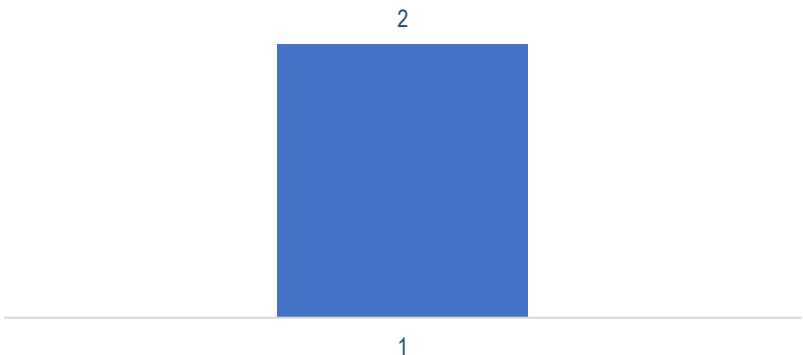
2021

0

Comportamiento Epidemiologico Lesiones Artefactos Explosivos



Casos por semana Epidemiologica



# COMPORTAMIENTO DEMOGRÁFICO

## 2. CARACTERÍSTICAS SOCIALES Y DEMOGRÁFICAS A PE I EN EL DISTRITO DE CARTAGENA.

La distribución de los casos según sexo corresponde en un 100% al sexo masculino; el grupo de edad más afectado fue el de 20 a 34 años y 35 a 39 años con una proporción del 50% para cada uno. (Tabla 1)

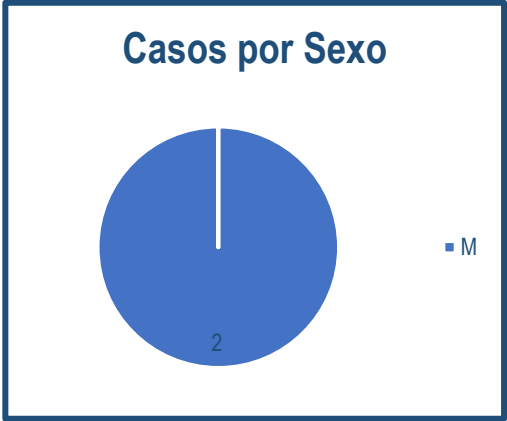
En cuanto a la etnia, el 100% pertenecen al grupo de otras pertenencias étnicas. (Gráfico 4)

Tabla 1. Análisis según grupos de edad en el Distrito de Cartagena, Colombia, P I, 2023.

Grupo	Casos	%
Menor de 15 años	0	0,00
15 a 19 años	0	0,00
20 a 34 años	1	50,00
35 a 39 años	1	50,00
40 y más años	0	0,00
TOTAL	2	100%

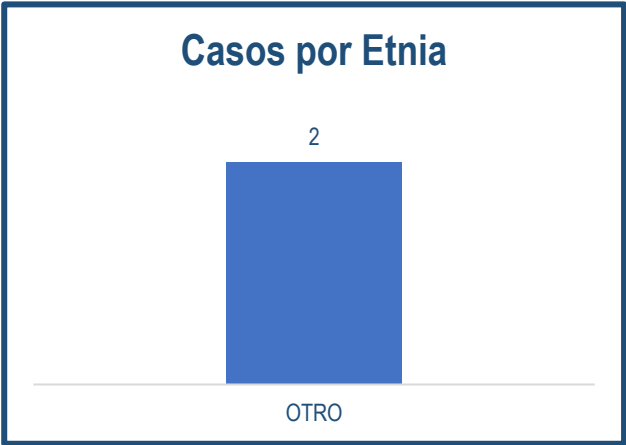
Fuente: Sivigila, Cartagena 2023

Gráfico 3. Casos por sexo



Fuente: Sivigila, Cartagena 2023

Gráfico 4. Casos según grupos de pertenencia étnica



Fuente: Sivigila, Cartagena 2023

# COMPORTAMIENTO DEMOGRÁFICO

De acuerdo al comportamiento según Localidad de residencia de los casos notificados, se presentaron en la Localidad 2 (De la Virgen y turística. (Tabla 2)

En cuanto a la nacionalidad los 2 casos son de procedencia Colombiana. (Gráfico 5)

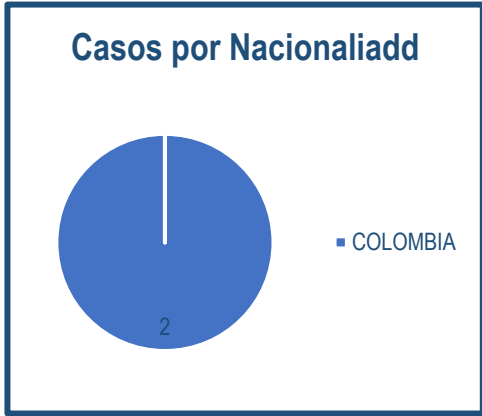
Según estrato socioeconómico, el 50 % corresponde al estrato N°1 y el 50% al N°2. (Gráfico 6)

Tabla 2. Análisis Lesiones por Artefactos Explosivos según la localidad en el Distrito de Cartagena, Colombia, PE I, 2023

Localidad	Casos	%
La Virgen y Turística	2	100,00
Total	2	100,00

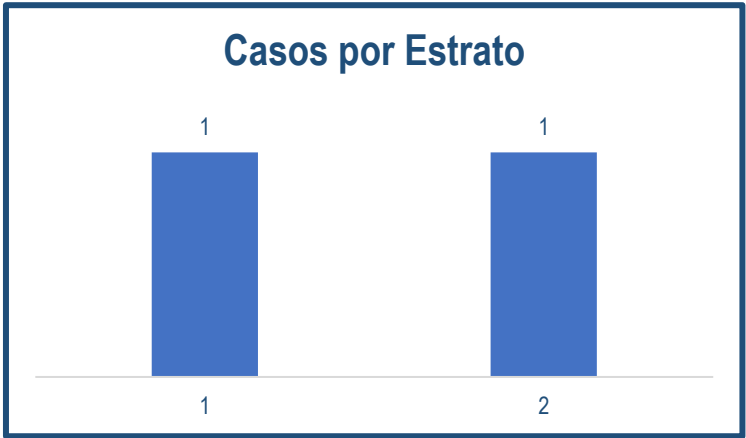
Fuente: Sivigila, Cartagena, 2023

Gráfico 5. Casos por Nacionalidad



Fuente: Sivigila, Cartagena, 2023

Gráfico 6. Casos por Estrato Socioeconómico

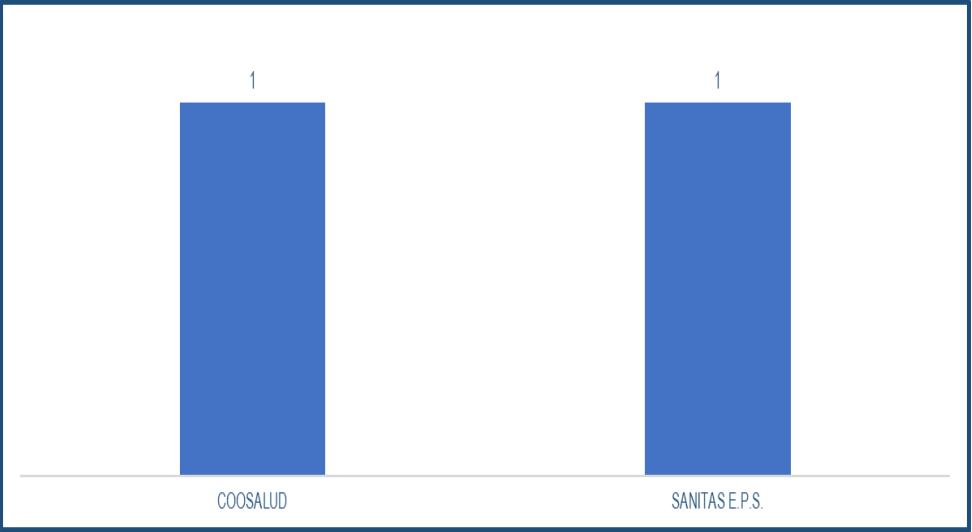


Fuente: Sivigila, Cartagena, 2023

# NOTIFICACION POR EAPB - UPGD

### 3. DISTRIBUCION POR EAPB y UPGD PERIODO EPIDEMIOLOGICO I, DISTRITO DE CARTAGENA 2023.

Gráfico 7. Casos por EAPB

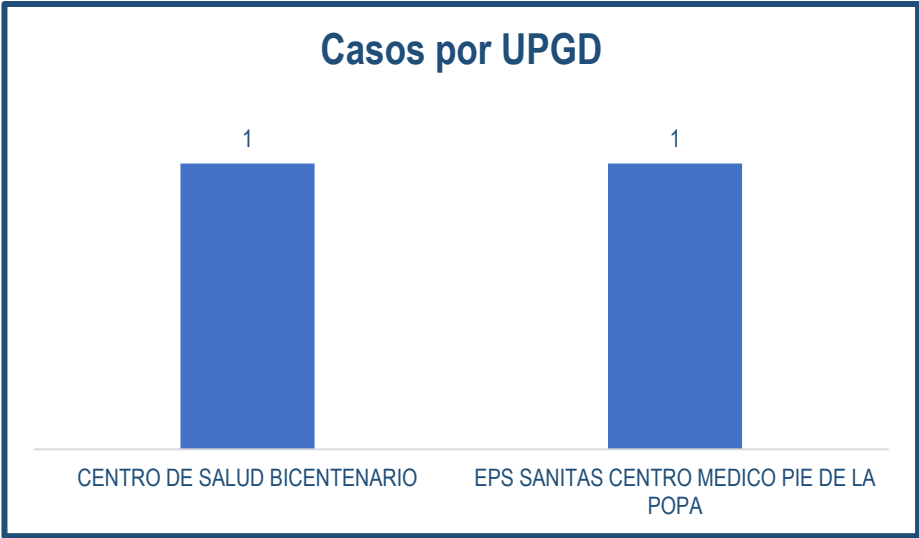


Fuente: Sivigila, Cartagena 2023

De acuerdo al comportamiento según la EAPB, Coosalud y Sanitas representan un 50% con un caso cada una (Gráfico 7).

El comportamiento según las UPGD es del 50% para el Centro de Salud Bicentenario y EPS Sanitas Centro Medico Pie de la Popa con un caso para cada una. (Gráfico 8).

Gráfico 8. Casos por UPGD



Fuente: Sivigila, Cartagena 2023

# FRECUENCIA Y PROPORCIÓN DE LESIONES POR PÓLVORA

## 4. FRECUENCIA, PROPORCIÓN E INDICADORES DE LESIONES POR PÓLVORA PIROTÉCNICA

Tabla 3. Frecuencia y proporción de lesiones por pólvora pirotécnica según tipo de lesión y artefactos que produjo la lesión, Cartagena, PE I.

Variable	Categoría	Mayor de 18 años	%	Total	%
Tipo de Lesión	Laceración	1	50,00	1	50,00
	Contusión	0	0,00	0	0,00
	Quemadura	2	100,00	2	100,00
	Amputación	0	0,00	0	0,00
	Daño Ocular	0	0,00	0	0,00
	Daño Auditivo	0	0,00	0	0,00
	Fractura	0	0,00	0	0,00
Tipo de artefacto que produjo la lesión	Totes	0	0,00	0	0,00
	Voladores	1	50,00	1	50,00
	Cohete	1	50,00	1	50,00
	Pitos	0	0,00	0	0,00
	Volcanes	0	0,00	0	0,00
	Juegos pirotécnicos para exhibición y eventos	0	0,00	0	0,00
	Luces de Bengala	0	0,00	0	0,00

Fuente: Sivigila, Cartagena, 2023

Las lesiones que se presentaron con mayor frecuencia son las quemaduras con un 100% (n=2), seguido de las laceraciones con 50% (n=1). Según el tipo de artefactos, los voladores y cohetes fueron los notificados con un porcentaje del 50% para cada uno. Durante este periodo no se presentaron lesiones en menores de edad.

Tabla 4. Indicadores de lesiones por pólvora pirotécnica en el Distrito de Cartagena, PE I.

Nombre del Indicador	Interpretación del resultado
Incidencia de lesiones por pólvora pirotécnica	0,19 casos de lesiones por pólvora pirotécnica por cada 100.000 habitantes

Fuente: Sivigila, Cartagena, 2022, DANE proyección poblacional 2023.



**PROGRAMA DE VIGILANCIA EN SALUD PÚBLICA  
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DISTRITAL DE  
SALUD DADIS**

**DR. JOSE SAAVEDRA VIANA**  
Director DADIS

**CIELO MUÑOZ DEL VALLE**  
Director operativo de salud pública

**EVA MASIEL PEREZ TORRES**  
Líder programa de vigilancia en salud pública

ELABORADO POR  
**MELISSA ROCHA ROCHA**  
Profesional Universitario