



**ALCALDÍA DE SANTA MARTA**

Distrito Turístico, Cultural e Histórico

**Secretaría de Salud**

Dirección de Salud Pública

# **Cove mes de Diciembre**

## **Secretaria de Salud Santa Marta DTCH.**

### **Diciembre 19 De 2024**

**Zoraya Torres Bermúdez**

Tutora Front Line

MSc Desarrollo Social



# Cumplimiento Lineamientos UPGD 2024

Todas las UND deberán actualizar la caracterización de las unidades en el sistema.

Las visitas de verificación de los potenciales operadores se deberán registrar los soportes correspondientes en el SIVIGILA 4.0.

La verificación de potenciales operadores puede ser priorizada por la entidad territorial teniendo en cuenta aquellas con alta probabilidad de ser UPGD.

En caso de que la entidad territorial identifique otras entidades diferentes a las enviadas en el listado podrá incluirlos, sin embargo, deberá informar el INS sobre la adición para tenerlo en cuenta en la medición del cumplimiento.



## 9.1.8 Silencio epidemiológico

Las entidades territoriales realizarán requerimiento inmediato a toda UPGD que se encuentre en silencio epidemiológico durante la semana correspondiente. por lo tanto, se recomienda realizar BAI a toda UPGD en las situaciones descritas el numeral 5.2 del documento “Metodología de BAI de RIPS”, que incluyen:

- Silencio para un evento transmisible, que ha sido priorizados en el nivel departamental
- Silencio para eventos no transmisibles e intoxicaciones
- Silencio para eventos morbilidad materna extrema y defectos congénitos
- Silencio para los eventos mortalidad materna y perinatal (en aquellas UPGD con servicios de atención materna y perinatal)
- Silencio epidemiológico para eventos trazadores como EDA, IRA, (PFA)



# Cumplimiento Lineamientos UPGD 2024

Las UI que no realicen notificación durante seis periodos epidemiológicos consecutivos, deberán ser valoradas de acuerdo con criterios de priorización para seleccionar aquellas que requieran verificación de este comportamiento mediante una BAI, la cual será verificada por el INS durante las asistencias técnicas.

**Como soporte de este seguimiento, la entidad territorial deberá remitir al INS con corte a PEVI y XII los formatos BAI realizados y el acta o encuesta de visita; dicha información debe ser proporcionada el 14 de julio de 2024 y 22 de diciembre de 2024**



# Indicadores sistema de información Sivigila 2024

Seguimiento a indicadores de cumplimiento en la notificación por nivel.

Seguimiento a indicador de oportunidad en la notificación.

Seguimiento a indicador de cumplimiento en el ajuste.

Seguimiento a indicador de oportunidad en el ajuste.

**Garantía de actualización de la herramienta Sivigila escritorio en su última versión. KB00090**

## PERIODICIDAD

Semanal

Periodo  
Epidemiológico

Periodo  
Epidemiológico

Periodo  
Epidemiológico



# Seguimiento Notificación Sivigila SEM 50 2024

| semana | cod_pre    | cod_sub | nombre institucion         |
|--------|------------|---------|----------------------------|
| 50     | 4700100071 | 1       | Centro Salud Los Almendros |
| 50     | 4700101102 | 1       | Viva 1A                    |
| 50     | 4700100071 | 2       | Pto Salud 11 de novimebre  |
| 50     | 4700100071 | 3       | Pto Salud Taganga          |
| 50     | 4700100071 | 4       | Pto Salud                  |
| 50     | 4700100071 | 6       | Pto Salud                  |
| 50     | 4700100071 | 8       | Pto Salud                  |
| 50     | 4700100071 | 12      | Pto Salud                  |
| 50     | 4700100071 | 28      | Pto Salud                  |
| 50     | 4700100071 | 29      | Pto Salud                  |
| 50     | 4700100071 | 30      | Pto Salud                  |
| 50     | 4700100071 | 38      | Clinica la Castellana      |

**Instituciones que reportaron eventos colectivos en Sivigila escritorio SEM 50 2024**

**78% eventos fueron registrado correctamente en Sivigila 4.0**



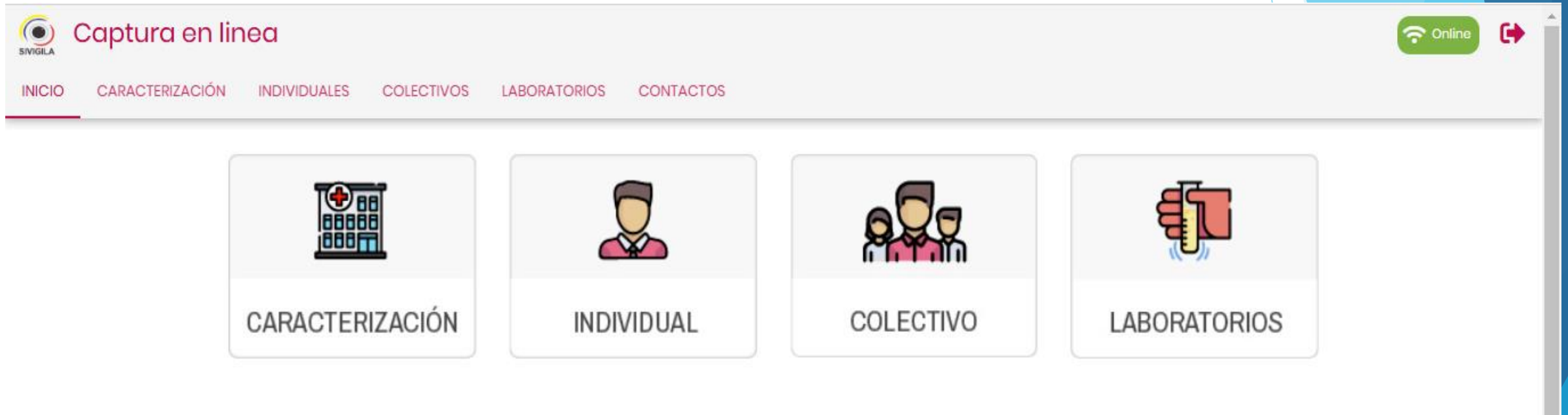
IPC La Candelaria

Hospital Julio Mendez Barreneche

**Instituciones que reportaron  
eventos Inmediatos en SIVIGILA  
escritorio SEM 50 2024**



## Captura Offline



Captura offline es la propuesta del sistema Sivigila 4.0 para el registro de los eventos de interés en salud pública, **cuando los usuarios están fuera de línea**







## Ventajas

### Conectividad

Las entidades trabajan frecuentemente en áreas en las que la conexión a internet no es fiable o es inexistente lo que puede incurrir en pérdida de información ya diligenciada

### Trabajo de campo

Esta versión de la captura de datos facilita las estrategias de vigilancia comunitaria



### Dispositivos

La funcionalidad de captura offline puede utilizarse tanto en equipos de escritorio como en equipos móviles

### Integración

Los datos se integran directamente a las bases de datos de Sivigila 4.0 una vez se recupera la conexión



## ¿Cómo funciona captura offline?

Al termina de sincronizar todas las tablas, el sistema mostrara un mensaje en la parte inferior de la pantalla indicando que la sincronización ha sido exitosa



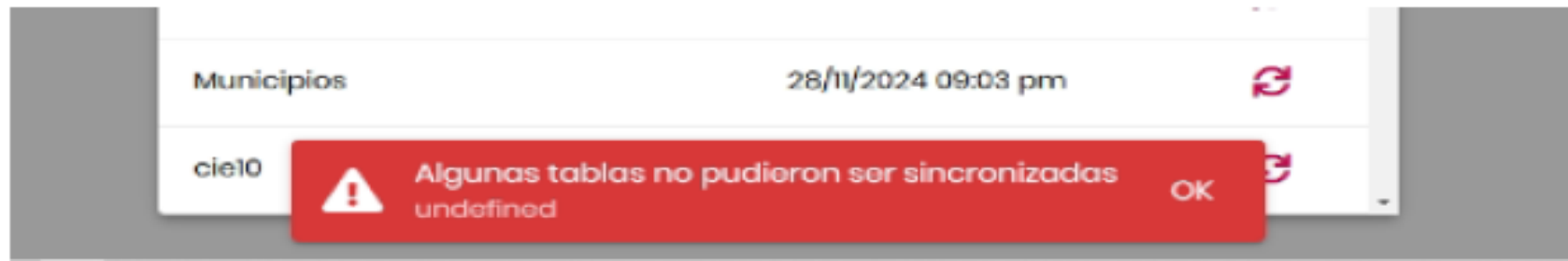
Sincronización exitosa

OK



## ¿Cómo funciona captura offline?

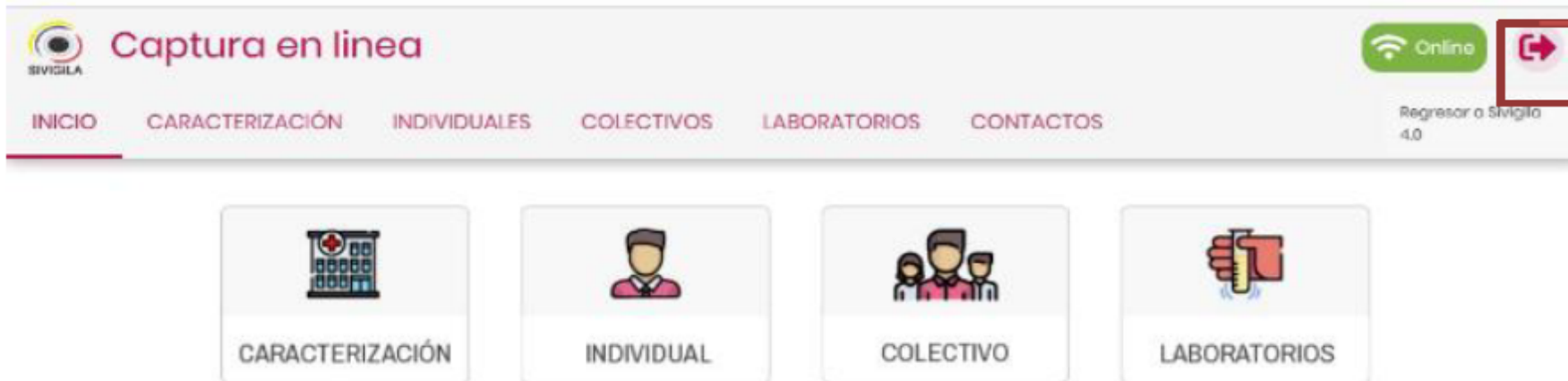
Si no se realiza una sincronización correcta el sistema mostrará el siguiente mensaje





## ¿Cómo funciona captura offline?

Si presenta este mensaje el sistema permite realizar una sincronización manual



Haga clic en el icono “Salir” ubicado en la parte superior derecha



## ¿Cómo funciona captura offline?



El sistema despliega una ventana que muestra información general. En la parte inferior izquierda, se encuentra la opción “**RESINCRONIZAR**”



## ¿Cómo funciona captura offline?

| Tablas locales   |                       |
|------------------|-----------------------|
| SINCRONIZAR TODO |                       |
| Buscar           |                       |
| Tabla            | Ultima sincronización |
| TipoEvento       | 28/11/2024 09:02 pm   |
| TablaTipoEvento  | 28/11/2024 09:02 pm   |
| OrdenCamposBDUA  | 28/11/2024 09:02 pm   |

Utilice la opción “**SINCRONIZAR TODO**” ubicada en la parte superior del cuadro emergente. El sistema iniciara de nuevo la sincronización.





## ¿Cómo funciona captura offline?



Siempre que se este en línea el sistema conservará los colores usuales. El único cambio que percibirá el usuario es el botón verde ubicado en la parte superior derecha que indica que esta “Online”



## ¿Cómo funciona captura offline?







## ¿Cómo funciona captura offline?

The screenshot shows the Sivigila web application interface. At the top, there's a header with the Sivigila logo and the text 'Captura en línea'. To the right of the header, there's a red 'Offline' status indicator and a refresh icon. Below the header is a navigation menu with tabs: INICIO, CARACTERIZACIÓN, INDIVIDUALES (selected), COLECTIVOS, LABORATORIOS, and CONTACTOS. The main content area has a purple bar with a '+ NUEVO' button, a red '0 registros offline' indicator, and a 'BUSCAR' search bar with a magnifying glass icon. Below this is a table with the following columns: Tip ide, Num ide, Pri\_nom, Seg\_nom, Pri\_ape, Seg\_ape, Cod eve, Evento, Año, Semana, Cod\_pre, Cod\_sub, and Ajuste. The table body is currently empty.

Cuando se ingresa en modo offline por primera vez, o vuelve a perder la conexión, el sistema le mostrará la grilla en blanco; lo que significa que no tiene registros pendientes por transferir



## ¿Cómo funciona captura offline?

Cuando se ingresa un registro offline, este se ubica en la grilla según el orden de entrada

El usuario solo verá en esta grilla los registros que fueron ingresados de forma offline y que no han subido a la base central

| Tip ide | Num ide | Pri_nom  | Seg_nom | Pri_ape | Seg_ape | Cod eve | Evento | Año | Semana     | Cod_pre | Cod |
|---------|---------|----------|---------|---------|---------|---------|--------|-----|------------|---------|-----|
| TI      | 987654  | REGISTRO | DE      | PRUEBAS | INS     | 210     | 2023   | 20  | 0508800000 |         |     |

El usuario puede saber cuantos registros ha ingresado de forma offline gracias a un contador ubicado en el centro



## ¿Cómo funciona captura offline?

Captura en línea

Offline

INICIO CARACTERIZACIÓN INDIVIDUALES COLECTIVOS LABORATORIOS CONTACTOS

DATOS BASICOS DATOS COMPLEMENTARIOS IMPRIMIR Evento: 210

210 - DENGUE

Rectores de la notificación

Código de UPGD \* Ajusto F Grabación Fecha Notificación \* Año \* Semana \*

Datos de la notificación

Tip ide No. De documento

Los formularios de los eventos también se tornarán de color azul

Las variables en los formularios mantienen las validaciones implementadas tanto en captura en línea como en Sivigila escritorio

El ingreso de casos es idéntico a captura en línea



## ¿Cómo funciona captura offline?



Para operar sin conexión el sistema descarga una base de datos local con las tablas de parámetros



El usuario no deberá realizar ninguna operación extra para trabajar de forma offline. El sistema identifica si este tiene o no conexión



El usuario necesitará iniciar la sesión en Sivigila 4.0 con conexión a internet, luego podrá perderla y continuar con el registro de casos de forma offline



El sistema no necesita internet para la captura de los datos, sin embargo, deberá recuperar el internet en algún momento para la transferencia de los casos a la base de datos central



Si el usuario tiene la opción de trabajar en línea, se recomienda hacerlo.



Existen funcionalidades que no están disponibles cuando se trabaja sin conexión



## ¿Cómo funciona captura offline?

| Disponible                                       | No disponible                                                             |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Captura de datos básicos y complementarios       | Eventos colectivos que dependen de los individuales (IAAS)                |
| Ingreso de laboratorios                          | Módulo de caracterización                                                 |
| Actualización de información                     | No es posible utilizar otras funcionalidades de Sivigila 4.0 sin conexión |
| Impresión de ficha de notificación               | Igual que en la versión en línea, no es posible eliminar registros        |
| Acceso a registros captados offline (localmente) | Registros que han sido sincronizados o fueron capturados en línea         |
| Módulo de laboratorios                           | Módulo de caracterización                                                 |



## Captura Offline

Desde el 13 de diciembre de 2024, el sistema Sivigila 4.0 incorporo una nueva actualización que permite usar el módulo de captura en **Modo Desconectado (Captura Offline)**.

Al ingresar a la opción de Menú “Notificación – Captura en Línea”, podrá ver avisos como “**Sincronizando tablas**”. Una vez completada esta sincronización, podrá realizar el reporte sin inconvenientes, por favor no cierre la ventana del navegador hasta que el sistema finalice con esta operación.

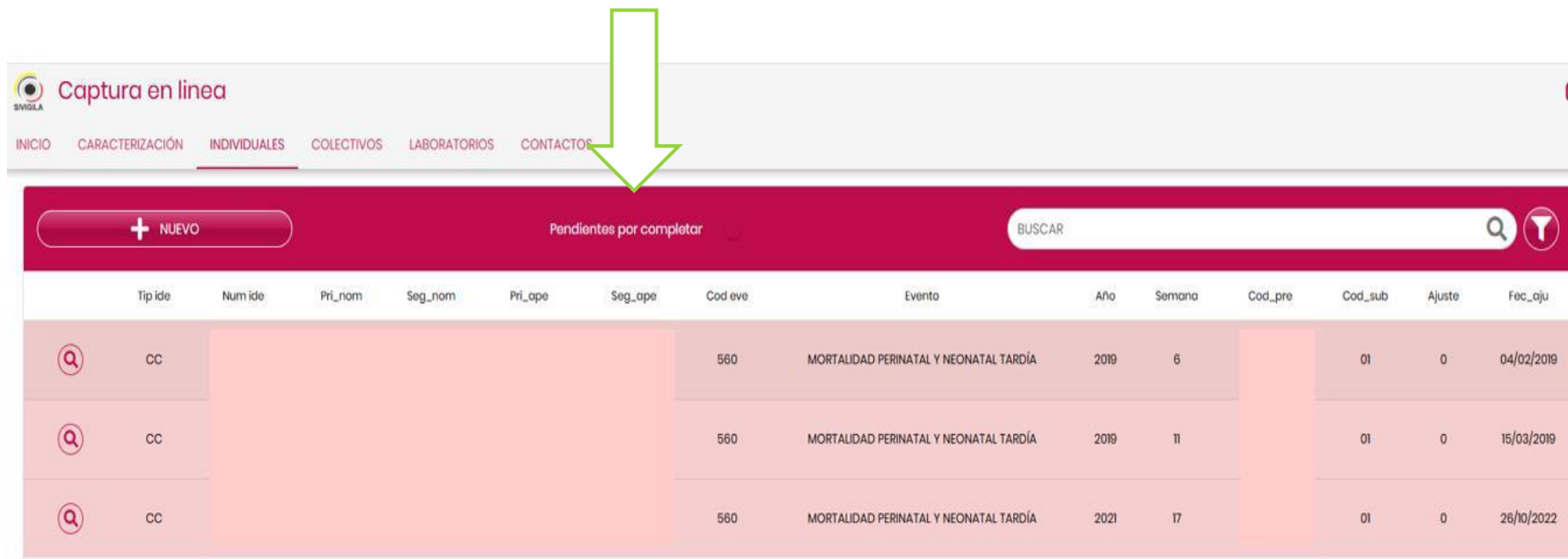
Esta actualización facilita el reporte de casos incluso después de perder la conexión a internet, garantizando que SIVIGILA se adapte a las condiciones de todo el territorio nacional.



Sincronizando tabla 'TipoEvento' (84 registros)  
Por favor espere...



# Novedades Captura en Línea Sivigila 2024



| Tip ide | Num ide | Pri_nom | Seg_nom | Pri_ape | Seg_ape | Cod eve | Evento                                 | Año  | Semana | Cod_pre | Cod_sub | Ajuste | Fec_aju    |
|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|----------------------------------------|------|--------|---------|---------|--------|------------|
| Q       | CC      |         |         |         |         | 560     | MORTALIDAD PERINATAL Y NEONATAL TARDÍA | 2019 | 6      |         | 01      | 0      | 04/02/2019 |
| Q       | CC      |         |         |         |         | 560     | MORTALIDAD PERINATAL Y NEONATAL TARDÍA | 2019 | 11     |         | 01      | 0      | 15/03/2019 |
| Q       | CC      |         |         |         |         | 560     | MORTALIDAD PERINATAL Y NEONATAL TARDÍA | 2021 | 17     |         | 01      | 0      | 26/10/2022 |

Los registros marcados con color rosado son los que están pendientes por completar.  
Estos provienen del RUAF y pueden ser de mortalidad materna o mortalidad perinatal y neonatal.





## Módulo de análisis Sivigila Maternidad segura

Está enfocado en facilitar la recolección y gestión de casos asociados a muerte de mujeres entre 10 y 54 años, esto con el fin de identificar las muertes maternas ocurridas en el territorio nacional





## Roles de usuarios

## Módulo de análisis Sivigila maternidad segura

| ROL                                     | Muerte mujeres 10-54 años              | Entrevista Familiar                     | Autopsia Verbal                         | Resumen de atención clínica             | Gestión del aseguramiento                                           | Análisis del caso                                                    | RUAF            |
|-----------------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-----------------|
| INS (Administrador)                     | No filtra                              | No filtra                               | No filtra                               | No filtra                               | No filtra                                                           | No filtra                                                            | Tiene acceso    |
| INS (referente nacional )               | No filtra                              | No filtra                               | No filtra                               | No filtra                               | No filtra                                                           | No filtra                                                            | Tiene acceso    |
| UPGD/UI                                 | Filtra según código IPS                | No tiene acceso                         | No tiene acceso                         | Filtra según código IPS                 | No tiene acceso                                                     | No tiene acceso                                                      | No tiene acceso |
| EAPB                                    | No tiene acceso                        | No tiene acceso                         | No tiene acceso                         | No tiene acceso                         | Filtra según código de aseguramiento                                | Filtra según código de aseguramiento (sólo permite la visualización) | No tiene acceso |
| UND (Departamentos/ Distritos)          | Filtra según departamento de defunción | Filtra según departamento de residencia | Filtra según departamento de residencia | Filtra según departamento de residencia | Filtra según departamento de residencia y departamento de defunción | Filtra según departamento de residencia                              | No tiene acceso |
| UNM (Municipios)                        | Filtra según municipio de defunción    | Filtra según municipio de residencia    | Filtra según municipio de residencia    | Filtra según municipio de residencia    | Filtra según municipio de residencia y municipio de defunción       | No tiene acceso                                                      | No tiene acceso |
| Rol referente departamental / distrital | Filtra según departamento de defunción | Filtra según departamento de residencia | Filtra según departamento de residencia | Filtra según departamento de residencia | Filtra según departamento de residencia y departamento de defunción | Filtra según departamento de residencia                              | No tiene acceso |
| Rol referente municipal                 | Filtra según municipio de defunción    | Filtra según municipio de residencia    | Filtra según municipio de residencia    | Filtra según municipio de residencia    | Filtra según municipio de residencia y municipio de defunción       | No tiene acceso                                                      | No tiene acceso |



## Módulo de análisis sivigila maternidad segura

### Reportes

| Reportes según roles                    | Muerte mujeres 10-54 años              | Verificación de embarazo               | Entrevista Familiar                     | Autopsia Verbal                         | Resumen de atención clínica                         | Análisis del caso                                                    |
|-----------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| INS (Administrador)                     | No filtra                              | No filtra                              | No filtra                               | No filtra                               | No filtra                                           | No filtra                                                            |
| INS (referente nacional )               | No filtra                              | No filtra                              | No filtra                               | No filtra                               | No filtra                                           | No filtra                                                            |
| UPGD/UI                                 | Filtra según código IPS                | Filtra según código IPS                | No tiene acceso                         | No tiene acceso                         | Filtra según código IPS                             | No tiene acceso                                                      |
| EAPB                                    | No tiene acceso                        | No tiene acceso                        | No tiene acceso                         | No tiene acceso                         | No tiene acceso                                     | Filtra según código de aseguramiento (sólo permite la visualización) |
| UND (Departamentos/ Distritos)          | Filtra según departamento de defunción | Filtra según departamento de defunción | Filtra según departamento de residencia | Filtra según departamento de residencia | Filtra según departamento de residencia y defunción | Filtra según departamento de residencia                              |
| UNM (Municipios)                        | Filtra según municipio de defunción    | Filtra según municipio de defunción    | Filtra según municipio de residencia    | Filtra según municipio de residencia    | Filtra según municipio de residencia y defunción    | No tiene acceso                                                      |
| Rol referente departamental / distrital | Filtra según departamento de defunción | Filtra según departamento de defunción | Filtra según departamento de residencia | Filtra según departamento de residencia | Filtra según departamento de residencia y defunción | Filtra según departamento de residencia                              |
| Rol referente municipal                 | Filtra según municipio de defunción    | Filtra según municipio de defunción    | Filtra según municipio de residencia    | Filtra según municipio de residencia    | Filtra según municipio de residencia y defunción    | No tiene acceso                                                      |



# Eventos Captura en Linea Sivigila 2024

Los eventos disponibles en el modulo captura en línea son:

## Eventos colectivos

- 349 Brotes de enfermedades transmitidas por alimentos-ETA y Colera
- 354 Consumo De Antibióticos En El Ámbito Hospitalario
- 362 Infecciones De Sitio Quirúrgico Asociadas A Procedimiento Médico Quirúrgico
- 621 Parotiditis colectivo
- 830 Varicela colectivo
- 901 Evento colectivo sin establecer
- 995 Morbilidad por IRA
- 998 Morbilidad por EDA

## Solo datos básicos

- 250 Encefalitis Del Nilo Occidental En Humanos
- 270 Encefalitis Equina Del Oeste En Humanos
- 275 Encefalitis Equina Del Este En Humanos
- 290 Encefalitis Equina Venezolana En Humanos
- 295 Enfermedades De Origen Priónico
- 320 Fiebre Tifoidea Y Paratifoidea
- 330 Hepatitis A
- 346 IRA por virus nuevo
- 551 Mortalidad Materna (Habilitado hasta el 28 marzo)
- 620 Parotiditis
- 630 Peste (Bubónica/Neumónica)
- 780 Tifus Epidémico Transmitido Por Piojos
- 790 Tifus Endémico Transmitido Por Pulgas
- 831 Varicela Individual



# Eventos Captura en Linea Sivigila 2024

## Datos básicos y complementarios

|            |                                                              |
|------------|--------------------------------------------------------------|
| 100        | Accidente ofídico                                            |
| 101        | Accidentes por otros animales venenosos                      |
| 113        | Desnutrición aguda en menores de 5 años                      |
| 115        | Cáncer En Menores De 18 Años                                 |
| 155        | Cáncer De La Mama Y Cuello Uterino                           |
| 200        | Cólera                                                       |
| 205        | Chagas                                                       |
| 210        | Dengue                                                       |
| <b>215</b> | <b>Defectos congénitos</b>                                   |
| 217        | Chikungunya                                                  |
| 220        | Dengue grave                                                 |
| 230        | Difteria                                                     |
| 300        | Agresiones por animales potencialmente transmisores de rabia |
| 310        | Fiebre Amarilla                                              |
| 340        | Hepatitis B, C y coinfección Hepatitis B y Delta             |
| 342        | Enfermedades Huérfanas                                       |
| 345        | ESI - IRAG (Vigilancia Centinela)                            |

|     |                                                                             |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------|
| 348 | IRAG inusitado                                                              |
| 352 | Infecciones De Sitio Quirúrgico Asociadas A Procedimiento Médico Quirúrgico |
| 355 | Enfermedades transmitidas por alimentos ETAs (Individual)                   |
| 356 | Intento de Suicidio                                                         |
| 365 | Intoxicaciones                                                              |
| 420 | Leishmaniasis cutánea                                                       |
| 430 | Leishmaniasis Mucosa                                                        |
| 440 | Leishmaniasis Visceral                                                      |
| 450 | Lepa                                                                        |
| 452 | Lesiones por AE                                                             |
| 453 | Lesiones de causa externa                                                   |
| 455 | Leptospirosis                                                               |
| 465 | Malaria                                                                     |
| 535 | Meningitis Bacteriana Y Enfermedad Meningocócica                            |
| 549 | Morbilidad materna extrema                                                  |
| 550 | Mortalidad Materna                                                          |
| 560 | Mortalidad perinatal y neonatal tardía                                      |





# Eventos Captura en Linea Sivigila 2024

580 Mortalidad por Dengue  
591 Mortalidad integrada en menores de 5 años  
610 Parálisis Flácida Aguda  
670 Rabia Humana  
710 Rubeola  
720 Síndrome de rubéola congénita  
730 Sarampión  
739 Síndrome Inflamatorio Multisistémico En Niños Asociado A Sars-Cov2

**87 %**  
**71 de 82**

740 Sífilis congénita  
750 Sífilis gestacional  
760 Tétanos accidental  
770 Tétanos neonatal  
800 Tos Ferina  
813 Tuberculosis  
850 VIH/SIDA/Mortalidad por Sida

305 Tracoma\*  
215 Defectos congénitos  
875 Vigilancia en salud pública de la violencia de género e intrafamiliar  
880 Viruela Símica  
**895 Zika**  
900 Evento individual sin establecer



## ¿Se puede revertir un ajuste D

Si, siempre y cuando la clasificación final del caso sea Confirmado (**3, 4 o 5**) o Descartado (**6**).

En el sistema, el usuario podrá usar alguno de los ajustes disponibles para reclasificarlo; el procesador de ajustes se encargará de que, en las salidas XLS, en la variable 'Ajuste' se refleje esta última modificación al registro.

**NOTA: La reversión de un caso descartado debe hacerse únicamente desde el nivel UND.**



## Variables con fechas determinantes

Teniendo en cuenta que las variables determinantes de la semana y año epidemiológico tienen **impacto directo en la llave de los registros**, estas no se habilitan con ajuste 7.

Si el usuario incurre en un error al ingresar alguna de estas fechas, deberá utilizar un ajuste “D” e ingresar de nuevo el caso con la fecha correcta. Esto con el fin de mantener la relación del registro





**Zoraya Torres Bermúdez**  
**MSc. Desarrollo Social**  
**Equipo Sistema de Información Sivigila**  
**Cel 3015334935**



# Vigilancia de Maternidad Segura.

## Secretaria de Salud Distrito de Santa Marta

**Helena Carolina Ponzon Caballero**  
**Enfermera Epidemiologa**



## VIGILANCIA DE EVENTOS MATERNIDAD SEGURA

**Morbilidad  
Materna Extrema**

**Cod. 549**



**Cod 560**



**Mortalidad Perinatal**

**Mortalidad Materna**

**Cod. 550**



**Cod 215**



**Defectos Congenitos**

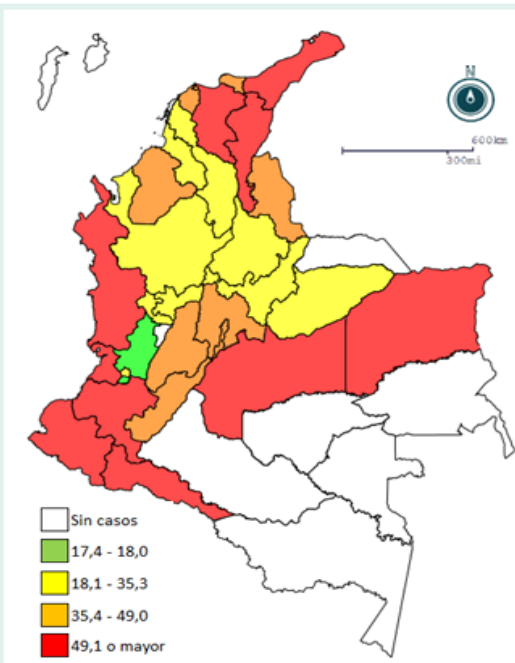


# Vigilancia de MM.



# Razón de mortalidad materna por entidad territorial de residencia

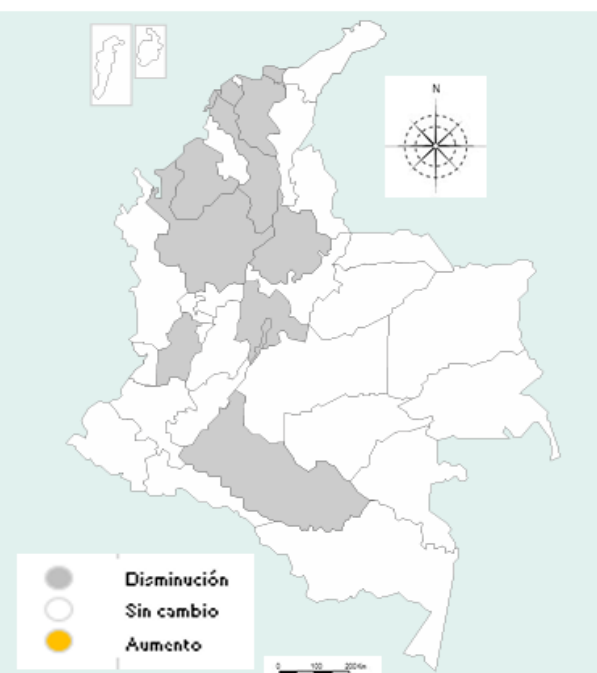
Departamento o distrito de residencia  
(Anexo No. 1)



Razón de muerte materna en municipios con población mayor a 100 000 habitantes a PE XI 2023 - 2024 p

| Departamento Municipio |                        | Casos MM PE XI de 2023 | Casos MM PE XI de 2024 | Razón MM PE XI de 2023 | Razón MM PE XI de 2024 |
|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| <b>Colombia</b>        |                        | <b>201</b>             | <b>172</b>             | <b>46,4</b>            | <b>46,2</b>            |
| La Guajira             | Maicao                 | 2                      | 7                      | 50,0                   | 222,6                  |
| Chocó                  | Quibdó                 | 3                      | 3                      | 146,6                  | 183,6                  |
| Santander              | Barrancabermeja        | 1                      | 3                      | 38,4                   | 150,2                  |
| Valle del Cauca        | Cartago                | 1                      | 1                      | 123,0                  | 147,7                  |
| La Guajira             | Uribia                 | 3                      | 5                      | 80,4                   | 146,6                  |
| Cundinamarca           | Girardot               | 0                      | 1                      | 0,0                    | 120,3                  |
| Boyacá                 | Duitama                | 0                      | 1                      | 0,0                    | 104,6                  |
| Cauca                  | Santander de Quilichao | 0                      | 1                      | 0,0                    | 102,9                  |
| Antioquia              | Envigado               | 1                      | 1                      | 95,8                   | 102,5                  |
| Cundinamarca           | Fusagasugá             | 0                      | 1                      | 0,0                    | 102,0                  |

Comportamiento inusual de la notificación de MM frente a PE XI de 2020-2024 p





# Módulo de análisis SIVIGILA maternidad segura





# Módulo de análisis maternidad segura

| OBJETIVO                                                                                                                                                                                               | ALCANCE                                                                                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Está enfocado en facilitar la recolección y gestión de casos asociados a muerte de mujeres entre 10 y 54 años, esto con el fin de identificar las muertes maternas ocurridas en el territorio nacional | Garantizar la gestión y seguimiento de casos de posibles muertes maternas a nivel nacional, departamental y municipal |



# Roles de usuarios

| ROL                                     | Muerte mujeres 10-54 años              | Entrevista Familiar                     | Autopsia Verbal                         | Resumen de atención clínica             | Gestión del aseguramiento                                           | Análisis del caso                                                    | RUAF            |
|-----------------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-----------------|
| INS (Administrador)                     | No filtra                              | No filtra                               | No filtra                               | No filtra                               | No filtra                                                           | No filtra                                                            | Tiene acceso    |
| INS (referente nacional)                | No filtra                              | No filtra                               | No filtra                               | No filtra                               | No filtra                                                           | No filtra                                                            | Tiene acceso    |
| UPGD/UI                                 | Filtra según código IPS                | No tiene acceso                         | No tiene acceso                         | Filtra según código IPS                 | No tiene acceso                                                     | No tiene acceso                                                      | No tiene acceso |
| EAPB                                    | No tiene acceso                        | No tiene acceso                         | No tiene acceso                         | No tiene acceso                         | Filtra según código de aseguramiento                                | Filtra según código de aseguramiento (sólo permite la visualización) | No tiene acceso |
| UND (Departamentos/ Distritos)          | Filtra según departamento de defunción | Filtra según departamento de residencia | Filtra según departamento de residencia | Filtra según departamento de residencia | Filtra según departamento de residencia y departamento de defunción | Filtra según departamento de residencia                              | No tiene acceso |
| UNM (Municipios)                        | Filtra según municipio de defunción    | Filtra según municipio de residencia    | Filtra según municipio de residencia    | Filtra según municipio de residencia    | Filtra según municipio de residencia y municipio de defunción       | No tiene acceso                                                      | No tiene acceso |
| Rol referente departamental / distrital | Filtra según departamento de defunción | Filtra según departamento de residencia | Filtra según departamento de residencia | Filtra según departamento de residencia | Filtra según departamento de residencia y departamento de defunción | Filtra según departamento de residencia                              | No tiene acceso |
| Rol referente municipal                 | Filtra según municipio de defunción    | Filtra según municipio de residencia    | Filtra según municipio de residencia    | Filtra según municipio de residencia    | Filtra según municipio de residencia y municipio de defunción       | No tiene acceso                                                      | No tiene acceso |



# Reportes

| Reportes según roles                           | Muerte mujeres 10-54 años              | Verificación de embarazo               | Entrevista Familiar                     | Autopsia Verbal                         | Resumen de atención clínica                         | Análisis del caso                                                    |
|------------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| <b>INS (Administrador)</b>                     | No filtra                              | No filtra                              | No filtra                               | No filtra                               | No filtra                                           | No filtra                                                            |
| <b>INS (referente nacional )</b>               | No filtra                              | No filtra                              | No filtra                               | No filtra                               | No filtra                                           | No filtra                                                            |
| <b>UPGD/UI</b>                                 | Filtra según código IPS                | Filtra según código IPS                | No tiene acceso                         | No tiene acceso                         | Filtra según código IPS                             | No tiene acceso                                                      |
| <b>EAPB</b>                                    | No tiene acceso                        | No tiene acceso                        | No tiene acceso                         | No tiene acceso                         | No tiene acceso                                     | Filtra según código de aseguramiento (sólo permite la visualización) |
| <b>UND (Departamentos/ Distritos)</b>          | Filtra según departamento de defunción | Filtra según departamento de defunción | Filtra según departamento de residencia | Filtra según departamento de residencia | Filtra según departamento de residencia y defunción | Filtra según departamento de residencia                              |
| <b>UNM (Municipios)</b>                        | Filtra según municipio de defunción    | Filtra según municipio de defunción    | Filtra según municipio de residencia    | Filtra según municipio de residencia    | Filtra según municipio de residencia y defunción    | No tiene acceso                                                      |
| <b>Rol referente departamental / distrital</b> | Filtra según departamento de defunción | Filtra según departamento de defunción | Filtra según departamento de residencia | Filtra según departamento de residencia | Filtra según departamento de residencia y defunción | Filtra según departamento de residencia                              |
| <b>Rol referente municipal</b>                 | Filtra según municipio de defunción    | Filtra según municipio de defunción    | Filtra según municipio de residencia    | Filtra según municipio de residencia    | Filtra según municipio de residencia y defunción    | No tiene acceso                                                      |

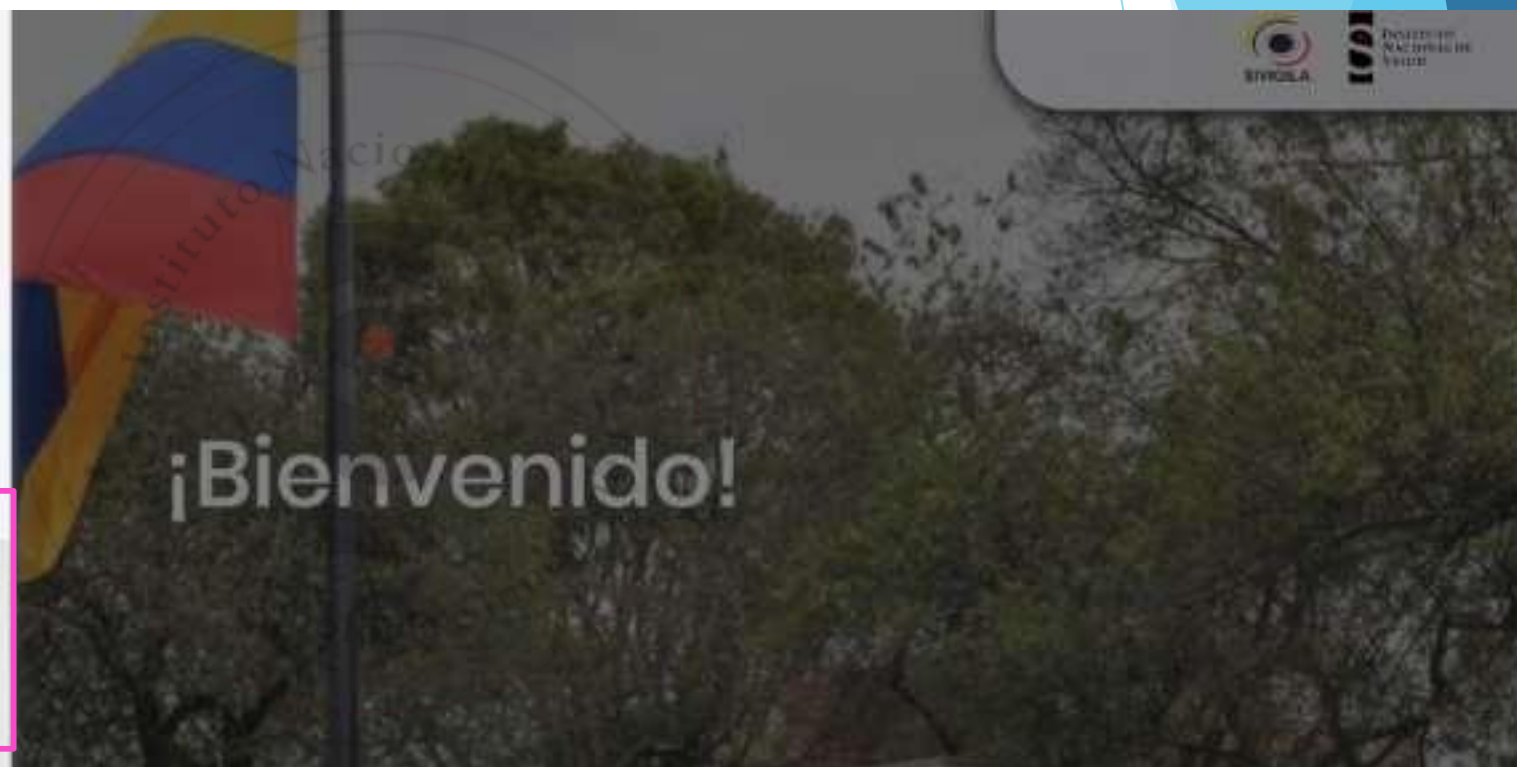
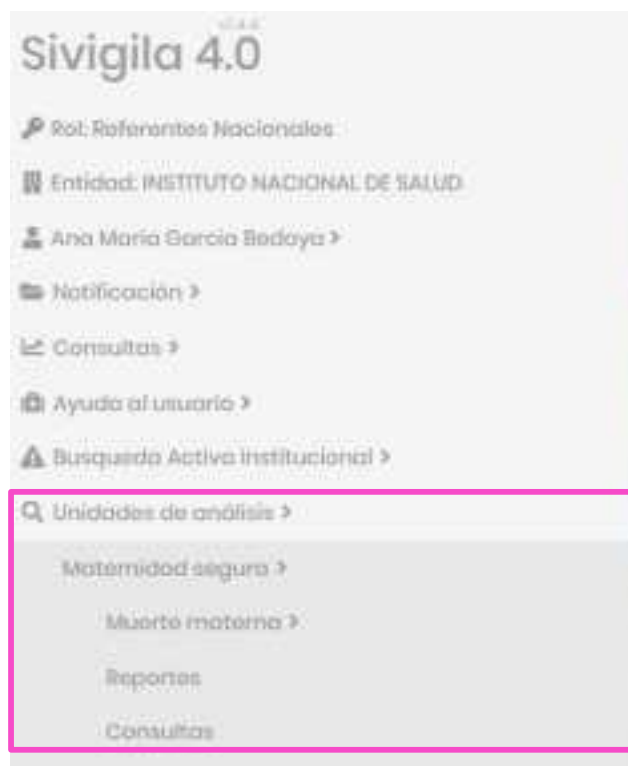


# Módulo de análisis Sivigila maternidad segura





## Módulo de maternidad segura Sivigila web 4.0





## Identificación de posibles casos de muerte materna



**Sivigila 4.0**

Botón de menú: +

Botón de filtro: Filtro

Botón de búsqueda: Búsqueda

Botón de notificación: Notificación

Botón de consultas: Consultas

Botón de ayuda: Ayuda

Botón de búsqueda activa institucional: Búsqueda Activa Institucional

Botón de análisis de análisis: Análisis de análisis

Botón de seguridad: Seguridad

Botón de muerte materna: Muerte materna

Botón de muerte materna de 10 a 14 años: Muerte materna de 10 a 14 años

Botón de resolución: Resolución

Botón de análisis del caso: Análisis del caso

Botón de respuesta: Respuesta

Botón de consultas: Consultas

| Seguimiento | Proceso | Seguimiento | Tipo de identificación | Fecha de identificación | Fecha de defunción | Departamento de defunción | Municipio de defunción | Reporte |
|-------------|---------|-------------|------------------------|-------------------------|--------------------|---------------------------|------------------------|---------|
| NAZUN       | NAZUN   | NAZUN       | NA                     |                         | 01/01/2014         | NA                        | NA                     |         |
| NAZUN       | NAZUN   | NAZUN       | NA                     |                         | 23/01/2014         | NA                        | NA                     |         |
| NAZUN       | NAZUN   | NAZUN       | NA                     |                         | 14/01/2014         | NA                        | NA                     |         |
| NAZUN       | NAZUN   | NAZUN       | NA                     |                         | 27/01/2014         | NA                        | NA                     |         |
| NAZUN       | NAZUN   | NAZUN       | NA                     |                         | 14/01/2014         | NA                        | NA                     |         |

En este servicio se encuentran las muertes de mujeres en edad fértil pendientes por gestionar



# Identificación de posibles casos de muerte materna

| Muerte de Mujeres de 10 a 54 años ⓘ |               |                |                 |                  |                        |                          |                    |                           |                |     |
|-------------------------------------|---------------|----------------|-----------------|------------------|------------------------|--------------------------|--------------------|---------------------------|----------------|-----|
| Certificado de defunción            | Primer nombre | Segundo nombre | Primer Apellido | Segundo Apellido | Tipo de identificación | Número de identificación | Fecha de defunción | Departamento de defunción | Municipio de i |     |
|                                     |               | YEIMY          | TATIANA         | DIAZ             | HERRERO                | CC                       |                    | 02/02/2024                | 11             | 001 |
|                                     |               | DAYANA         | MILENA          | BOLIVAR          | ROMERO                 | CC                       |                    | 04/02/2024                | 13             | 432 |
|                                     |               | LAURENT        | ANDREA          | AROLA            | TOLEDO                 | CC                       |                    | 12/07/2023                | 41             | 001 |
|                                     |               | BETTY          | DEL CARMEN      | BUSTAMANTE       | GUERRA                 | CC                       |                    | 12/07/2023                | 78             | 001 |
|                                     |               | HERSITA        | DEL CARMEN      | CABARCAS         | ARRIETA                | SC                       |                    | 12/07/2023                | 08             | 001 |

- Confirmado
- Sospechoso
- Descartado

Los registros sin sombreado se encuentran pendientes por gestionar





# Identificación de posibles casos de muerte

| Muerte de Mujeres de 10 a 54 años <span>i</span> |                          |               |                |                 |                  |                        |
|--------------------------------------------------|--------------------------|---------------|----------------|-----------------|------------------|------------------------|
|                                                  | Certificado de defunción | Primer nombre | Segundo nombre | Primer Apellido | Segundo Apellido | Tipo de identificación |
|                                                  |                          | LIBRADA       |                | GONZALEZ        | SAPUANA          | CC                     |
|                                                  |                          | LORENA        |                | AMAYA           | MORENO           | CC                     |
|                                                  |                          | LEIDY         | NATALIA        | GOMEZ           | ORJUELA          | CC                     |
|                                                  |                          | MARIA         | PATRICIA       | HURTADO         | ARBOLEDA         | CC                     |

**Búsqueda avanzada**

Certificado de defunción:

Número identificación:

Primer nombre: Segundo nombre:

Primer apellido: Segundo apellido:

Clasificación:

☐ Todos

☐ Confirmado

☐ Sospechoso

☒ Descartado

☐ Consultar registros duplicados

X CERRAR Q BUSCAR ↺ LIMPIAR

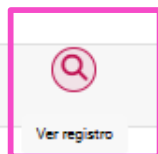
Los casos **descartados** salen del listado de muertes de mujeres en edad fértil, sin embargo, estos pueden ser visualizados por medio de búsqueda avanzada

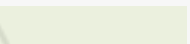


## Gestión de casos

### Muerte de Mujeres de 10 a 54 años

+ NUEVO



| Certificado de defunción                                                          | Primer nombre | Segundo nombre | Primer Apellido | Segundo Apellido | Tipo de identificación | Número de identificación                                                            | Fecha de defunción | Departamento de defunción | Municipio de c |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------|-----------------|------------------|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------------------------|----------------|
|  | BETTYS        | DEL CARMEN     | BUSTAMANTE      | GUERRA           | CC                     |  | 12/07/2023         | 70                        | 001            |
|  | HERSITA       | DEL CARMEN     | CABARCAS        | ARRIETA          | SC                     |  | 12/07/2023         | 08                        | 001            |

#### Muerte de mujeres de 10 - 54 Años

Certificado de defunción:

**Datos de notificación**

Departamento que notifica



Este campo es obligatorio

Municipio que notifica



Este campo es obligatorio

Fecha de reporte



Número certificado de defunción



**Información general**

Código de UPOD



CLÍNICA ESPECIALIZADA LA CIUDAD DE LA S

Departamento donde ocurrió la defunción





Municipio donde ocurrió la defunción





Área de defunción



Sexo de defunción



Institución de salud donde ocurrió la defunción

CLÍNICA ESPECIALIZADA LA CIUDAD DE LA S

Fecha de defunción



Hora de defunción







## Gestión de casos – Caso descartado

Identificación muerte materna y causas de defunción

|                                       |                                         |                                               |
|---------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Estuvo embarazada                     | Causa directa                           | Causa antecedente B                           |
| No                                    | FALLA MULTIORGANICA DE CAUSA NEOPLASICA | METASTASIS CEREBRAL Y CARCINOMATOSIS PULMONAR |
| Causa antecedente C                   | Causa antecedente D                     | Otros estados patológicos                     |
| CARCINOMA DE MAMA AVANZADO ESTADIO IV |                                         | DIABETES MELLITUS TIPO 2                      |

GUARDAR

Una vez revisado el caso y teniendo en cuenta el antecedente de embarazo y las causas de muerte este se considera como:

Confirmado

Confirmado

Sospechoso

Descartado

## Gestión de casos – Caso sospechoso

**Muerte de Mujeres de 10 a 54 años**

+ NUEVO

| Certificado de defunción | Primer nombre | Segundo nombre | Primer Apellido | Segundo Apellido | Tipo de identificación | Número de identificación | Fecha de defunción | Departamento de defunción | Municipio de defunción |
|--------------------------|---------------|----------------|-----------------|------------------|------------------------|--------------------------|--------------------|---------------------------|------------------------|
| [Icono]                  | LAURENT       | ANDREA         | ARDILA          | TOLEDO           | CC                     |                          | 12/07/2023         | 41                        | 001                    |



## Gestión de casos – Caso confirmado

### Identificación muerte materna y causas de defunción

Estuvo embarazada

En los últimos 42 días (6 semanas) antes de la muerte

Causa directa

CHOQUE SÉPTICO DE ORIGEN GINECOLÓGICO

Causa antecedente B

PELVIPERITONITIS SECUNDARIO

Causa antecedente C

ENDOMETRITIS AGUDA POST PARTO

Causa antecedente D

Otros estados patológicos

DENGUE

## Atención

Caso guardado con éxito. Complete la ficha en captura en línea para que quede notificado

OK



## Notificación del evento – ficha 550



The image shows a screenshot of the Sivigila 4.0 web application interface. On the left, a sidebar menu is visible with the following items: Rol: Referentes Nacionales, Entidad: INSTITUTO NACIONAL DE SALUD, Ana María García Bedoya >, **Notificación >** (highlighted with a pink box and a pink arrow), Consultas >, Ayuda al usuario >, Búsqueda Activa Institucional >, and Unidades de análisis >. The 'Notificación >' item has a sub-menu open, showing 'Captura en línea' and 'SAT'. The background of the interface is a blurred image of a building with a sign that reads '¡Bienvenido!' and the logo of the Instituto Nacional de Salud.



## Notificación del evento – ficha 550



CARACTERIZACIÓN



INDIVIDUAL



COLECTIVO



LABORATORIOS





## Notificación del evento – ficha 550

 Captura en línea

[INICIO](#) [CARACTERIZACIÓN](#) [INDIVIDUALES](#) [COLECTIVOS](#) [LABORATORIOS](#) [CONTACTOS](#)

 NUEVO

BUSCAR  

|                                                                                    | Tip ide | Num ide | Pri_nom | Seg_nom   | Pri_ape | Seg_ape   | Cod eve | Evento             | Año  | Semana | Cod_pre    | Cod_sub | Ajuste | Fec_aju    |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|-----------|---------|-----------|---------|--------------------|------|--------|------------|---------|--------|------------|
|   | CC      |         | YORLEY  | CAMILA    | MEDINA  | GARCIA    | 550     | MORTALIDAD MATERNA | 2024 | 2      | 1100130294 | 02      | 0      | 04/04/2024 |
|   | CC      |         | MARIANA | ESTEFANI  | SERRANO | OVIDO     | 550     | MORTALIDAD MATERNA | 2023 | 31     | 6800100431 | 01      | 0      | 03/04/2024 |
|  | CC      |         | CARLA   | ESPERANZA | TORRES  | RODRIGUEZ | 550     | MORTALIDAD MATERNA | 2023 | 49     | 2700100000 | 00      | 0      | 02/04/2024 |



## Reglas de validación para calidad - ficha 550

### 5. Antecedentes maternos

1. Gestaciones permite valores entre 1 a 20, las demás variables permiten valores entre 0 a 20.
- 5.7 Regulación de la fecundidad: si respuesta es **“otro”** se habilita campo para diligenciar

### 6. Antecedentes prenatales del embarazo actual

- 6.1 ¿Tuvo control prenatal?: si respuesta es **“no”** se bloquea pregunta 6.2 Número C.P.N y 6.3 semana de gestación al Inicio de C.P.N

### 7. Datos relacionados con la muerte materna

- 7.1 Momento en que ocurrió la muerte materna si la respuesta es **“Durante la gestación”** se bloquea 7.2 Fecha de terminación de la gestación, 7.3 Tipo de parto, 7.4 Parto atendido por
- Esta variable debe coincidir con certificado de defunción**

### 8. Datos de la persona más cercana de la mujer fallecida

Las variables corresponden a la persona más cercana de la mujer fallecida. Las reglas de validación son las mismas de datos básicos.

# Instrumentos de recolección

# Instrumentos de recolección

## Atención clínica

- Resumen de la historia clínica de la mujer fallecida

## Entrevista familiar

- Información relacionada con la situación personal, antecedentes, entorno familiar y social del caso

## Autopsia verbal

- Todos los casos de muerte materna que ocurran extra institucionalmente y cuando no se conozca la causa de muerte.

## Gestión del Aseguramiento

- Gestión realizada por parte de la aseguradora

Deben ser diligenciados en el módulo de recolección antes de la unidad de análisis

## Instrumentos de recolección

Sivigila 4.0



- [Referencias Nacionales](#)
- [Entidad: INSTITUTO NACIONAL DE SALUD](#)
- [Ana María García Sandoval](#)
- [Notificación](#)
- [Consultas](#)
- [Ayuda al usuario](#)
- [Búsqueda Avanzada Instituciones](#)
- [Unidades de análisis](#)
  - Maternidad segura
  - Muerte materna
  - Muerte mujeres de 15 a 54 años
  - Recolección**
  - Análisis del caso
- [Reportes](#)
- [Consultas](#)

| Nº | Segundo nombre | Primer Apellido | Segundo Apellido | Tipo de identificación | Número de identificación | Fecha de defunción | Departamento de defunción | Municipio de defunción |
|----|----------------|-----------------|------------------|------------------------|--------------------------|--------------------|---------------------------|------------------------|
| 1  | MARIA          | FERNANDEZ       | SONALEZ          | DE                     | [REDACTED]               | 04/05/2024         | 11                        | 901                    |
| 2  | ARMUGA         | DUEÑAS          | PILCO            | DE                     | [REDACTED]               | 12/01/2024         | 02                        | 801                    |
| 3  | DEL CARIEN     | BARRERO         | LISPEZ           | DE                     | [REDACTED]               | 10/06/2024         | 44                        | 490                    |
| 4  | EVALDIN        | FUENTES         | GIMON            | PT                     | [REDACTED]               | 21/08/2024         | 76                        | 801                    |
| 5  | RANGEL         | VIGIEL          | CC               | [REDACTED]             | [REDACTED]               | 03/07/2024         | 08                        | 901                    |

# Instrumentos de recolección

Recolección

|                                   | Certificado de defunción | Primer nombre | Segundo nombre | Primer Apellido | Segundo Apellido | Tipo de identificación | Número de identificación | Fecha de defunción | Departamento de defunción | Municipio de defu |
|-----------------------------------|--------------------------|---------------|----------------|-----------------|------------------|------------------------|--------------------------|--------------------|---------------------------|-------------------|
| <div><div></div></div>            |                          | DIANA         | LORENA         | VEGA            | PITA             | CC                     |                          | 16/10/2023         | 15                        | 001               |
| <div><div></div></div>            |                          | DULCE         | RUBI           | RAMIREZ         | BUSTAMANTE       | PT                     | VEN2177662               | 01/02/2024         | 54                        | 001               |
| <div><div></div><div></div></div> |                          | SULEIMYS      | ISABEL         | JIMENEZ         | MARTINEZ         | CC                     |                          | 12/01/2024         | 08                        | 001               |
| <div><div></div><div></div></div> |                          | SUELY         | GERALDID       | GAVIRIA         | LOPEZ            | CC                     |                          | 12/07/2023         | 05                        | 001               |

Se observarán todos los casos que tengan estado **confirmado** en el módulo de muertes de mujeres en edad fértil



El icono de advertencia se mostrará cuando los instrumentos denominados **entrevista familiar y atención clínica** no han sido diligenciados o falta realizar guardado final

# Instrumentos de recolección

ENTREVISTA FAMILIAR AUTOPSIA VERBAL ATENCIÓN CLÍNICA GESTIÓN DEL ASEGURAMIENTO

Certificado de defunción

**Datos generales y de identificación de la mujer fallecida**

|                         |                          |                                                             |                                                                                                                                  |
|-------------------------|--------------------------|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Primer nombre<br>DULCE  | Segundo nombre<br>RUBI   | Primer apellido<br>RAMIREZ                                  | Segundo apellido<br>BUSTAMANTE                                                                                                   |
| Tipo de documento<br>PT | Número de identificación | Estado conyugal<br>NO ESTABA CASADO(A) Y LLEVARA DOS AÑOS O | Nombre de la institución de salud (hospital / clínica, centro de salud) donde ocurrió la muerte<br>CLINICA SAN JOSE DE CUCUTA SA |

**Datos de cierre de la entrevista**

69 Apellidos, Nombres - cargo e institución de la (s) persona (s) que realiza (n) la entrevista familiar

| Nombres y apellidos | Cargo | Institución que representa |
|---------------------|-------|----------------------------|
|                     |       |                            |

GUARDAR BORRADOR GUARDAR ATENCIÓN CLÍNICA



Formulario sin diligenciar o con guardado borrador



Formulario completo con guardado final



# UNIDAD DE ANALISIS

# Unidad de análisis

Con base en la información recolectada durante la entrevista familiar, autopsia verbal y resumen de atención clínica, se establecerá:

La causa básica de la muerte materna y causa agrupada.

La clasificación del caso como evitable o no evitable.

Los factores médicos y no médicos que contribuyeron a la muerte materna, de acuerdo a las categorías: mujer y familia, comunidad y sistema de salud.

# Conclusiones de la unidad de análisis

| Grupos de causas básicas de muerte durante el embarazo, el parto y el puerperio en grupos mutuamente excluyentes, y totalmente inclusivos <sup>a</sup> |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo                                                                                                                                                   | Nombre/número del grupo                                       | EJEMPLOS de potenciales causas de muerte                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Muerte materna: directa                                                                                                                                | 1. Embarazos que terminan en aborto                           | Aborto, pérdida de embarazo, embarazo ectópico y otras afecciones que llevan a la muerte materna y a un embarazo que termina en aborto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Muerte materna: directa                                                                                                                                | 2. Trastornos hipertensivos en el embarazo, parto y puerperio | Edema, proteinuria y trastornos hipertensivos en el embarazo, parto y puerperio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Muerte materna: directa                                                                                                                                | 3. Hemorragia obstétrica                                      | Enfermedades obstétricas o afecciones directamente asociadas con hemorragia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Muerte materna: directa                                                                                                                                | 4. Infección relacionada con el embarazo                      | Enfermedades o afecciones inducidas por infecciones, vinculadas al embarazo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Muerte materna: directa                                                                                                                                | 5. Otras complicaciones obstétricas                           | Todas las demás afecciones obstétricas directas no incluidas en los grupos 1-4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Muerte materna: directa                                                                                                                                | 6. Complicaciones imprevistas del manejo                      | Efectos adversos severos y otras complicaciones no previstas de los cuidados médicos y quirúrgicos brindados durante el embarazo, parto o puerperio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Muerte materna: indirecta                                                                                                                              | 7. Complicaciones no obstétricas                              | Afecciones no obstétricas <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cardiopatías (incluyendo hipertensión pre-existente)</li> <li>• Afecciones endocrinas</li> <li>• Afecciones gastrointestinales</li> <li>• Afecciones del sistema nervioso central</li> <li>• Afecciones respiratorias</li> <li>• Afecciones genitourinarias</li> <li>• Trastornos autoinmunes</li> <li>• Afección esquelética</li> <li>• Trastornos psiquiátricos</li> <li>• Neoplasias</li> <li>• Infecciones que no derivan directamente del embarazo</li> </ul> |
| Muerte materna: no especificada                                                                                                                        | Desconocida / indeterminada                                   | Muerte materna que ocurre durante el embarazo, parto y puerperio en la que no se conoce o no se ha determinado la causa básica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Muerte durante el embarazo, parto y puerperio                                                                                                          | Causas coincidentes                                           | Muerte durante el embarazo, parto y puerperio debida a causas externas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

## DEFINICION CAUSA BASICA DE MUERTE



Se define como la enfermedad o lesión que **inicio** la cadena de acontecimientos patológicos que condujeron directamente a la muerte y, en su caso, las circunstancias del accidente o violencia que produjo la lesión fatal.



## Análisis del caso

**Sivigila 4.0**

Bot. Referentes Nacionales

Entidad: INSTITUTO NACIONAL DE SALUD

Ana María García Restrepo >

Notificación >

Consultas >

Ayuda al usuario >

Busquedas Activas Institucionales >

Q. Unidades de análisis >

- Maternidad segura >
- Muerte materna >
- Muerte mujeres de 10 a 54 años
- Revolución
- Análisis del caso**

Reportes

Consultas

| Nombre     | Segundo nombre | Primer Apellido | Segundo Apellido | Tipo de identificación | Número de identificación | Fecha de defunción | Departamento de defunción | Municipio de defunción |
|------------|----------------|-----------------|------------------|------------------------|--------------------------|--------------------|---------------------------|------------------------|
| MARIA      | FERNANDEZ      | DONCELES        | DE               |                        | 04/05/2024               | 11                 | 001                       |                        |
| MINUSCA    | ZUÑIGA         | PRADO           | DE               |                        | 12/01/2024               | 02                 | 001                       |                        |
| DEL CARMEN | BARROSO        | LOPEZ           | DE               |                        | 00/06/2024               | 03                 | 430                       |                        |
| BRADYTH    | FUENTES        | PEREZ           | PT               |                        | 22/06/2024               | 04                 | 001                       |                        |
| NARCIZO    | VIDES          | DE              |                  |                        | 03/05/2024               | 08                 | 001                       |                        |

# Análisis del caso

| Análisis del caso |               |                |                 |                  |                        |                          |                    |                           |                        |
|-------------------|---------------|----------------|-----------------|------------------|------------------------|--------------------------|--------------------|---------------------------|------------------------|
|                   | Primer nombre | Segundo nombre | Primer Apellido | Segundo Apellido | Tipo de identificación | Número de identificación | Fecha de defunción | Departamento de defunción | Municipio de defunción |
| 🔍                 | DIANA         | LORENA         | VEGA            | PITA             | CC                     |                          | 16/10/2023         | 15                        | 001                    |
| 🔍                 | DULCE         | RUBI           | RAMIREZ         | BUSTAMANTE       | PT                     |                          | 01/02/2024         | 54                        | 001                    |
| 🔍                 | YEIMY         | TATIANA        | DIAZ            | HERREÑO          | CC                     |                          | 02/02/2024         | 11                        | 001                    |

Se observan los casos que se encuentran en estado **confirmado**, **notificados en captura en línea** y que cuentan con los instrumentos **entrevista familiar y atención clínica** diligenciados con guardado final

# Análisis del caso

| Análisis del caso                                                                 |               |                |                 |                  |                        |                          |                    |                           |                        |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------|-----------------|------------------|------------------------|--------------------------|--------------------|---------------------------|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Certificado de defunción                                                          | Primer nombre | Segundo nombre | Primer Apellido | Segundo Apellido | Tipo de identificación | Número de identificación | Fecha de defunción | Departamento de defunción | Municipio de defunción |                                                                                     |
|  | DIANA         | LORENA         | VEGA            | PITA             | CC                     |                          | 16/10/2023         | 15                        | 001                    |                                                                                     |

# Análisis del caso

## Resumen del caso

### Información general

Nombre y apellido: DIANA LORENA VEGA PITA

Tipo de documento: CC

Número de documento: 1056930546

Número de certificado de defunción: 23103620389216

Fecha de notificación: 2023-10-17

Institución que notificó el caso: EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO HOSPITAL UNIVERSITARIO S

### Resumen del caso

Muerte materna ocurrida En los últimos 42 días posterior al parto, sucedida el pasado 16/10/2023 en EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO HOSPITAL UNIVERSITARIO S de BOYACA, TUNJA

### Datos demográficos

Mujer de 30 años, estado civil Estaba separado(a), divorciado(a), ocupación Hogar (ama de casa), con nivel de escolaridad Básica secundaria, ingreso mensual promedio del núcleo familiar Menos de un SMMLV, pertenencia étnica Otros, residente en COLOMBIA en el municipio de TUTA, departamento BOYACA, en área Cabecera municipal, quien estaba inscrita al régimen de seguridad social como Contributivo en la aseguradora FAMISANAR EPS LTDA

### Accesibilidad

Según información recolectada durante la entrevista familiar, la mujer fallecida presentó barreras Económicas para acceder al servicio de salud. El tiempo transcurrido entre el inicio del problema o los síntomas fue de 7 Días, la familia consideró que el problema de salud No podría ocasionarle la muerte. La mujer Si buscó ayuda médica por Profesionales de la salud. Al fallecer Si les explicaron a los acompañantes por qué razón había muerto.

### Antecedentes

La mujer presentaba antecedentes patológicos de: Hipertensión arterial

Durante las gestaciones previas, la mujer tuvo complicaciones relacionadas con Preeclampsia

Según información recolectada durante la entrevista familiar, la mujer fallecida -Sin diligenciar- recibió información de los riesgos acerca de quedar en embarazo, anterior al relacionado con la muerte terminó el 20/08/2021



EXPORTAR



# Análisis del caso

5. Grupos poblacionales a los que pertenece el paciente

|                                                                                                                 |                                                                                                                                        |                                                                                                                 |                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> a. Pers. en sit. de discapacidad                                                       | <input type="checkbox"/> b. Desplaz                                                                                                    | <input type="checkbox"/> c. Migrante                                                                            | <input type="checkbox"/> d. Población privada de la libertad                                                                                             |
| <input type="checkbox"/> e. Habit. Calle                                                                        | <input type="checkbox"/> f. Desmovilizado                                                                                              | <input type="checkbox"/> g. Gestante                                                                            | h. Sem. Gest<br><input type="text"/>                                                                                                                     |
| <input type="checkbox"/> i. Madre com                                                                           | <input type="checkbox"/> j. Pob Psiqui                                                                                                 | <input type="checkbox"/> k. Víctima Viol                                                                        | <input type="checkbox"/> l. Pob .Icbf                                                                                                                    |
| <input checked="" type="checkbox"/> m. Otro                                                                     | 6. Años de escolaridad que aprobó la mujer fallecida<br>Básica secundaria                                                              | 7. Alguna vez la mujer fallecida manifestó deseos de quererse morir por estar embarazada<br>No                  | 8. Las decisiones tomadas en la familia dependían principalmente de:<br>La mujer fallecida y su cónyuge                                                  |
| 9. ¿Durante la entrevista se observa vivienda con servicios públicos (agua, luz, alcantarillado, gas)?<br>No    | 10. ¿Durante la entrevista familiar, se observa vivienda con presencia de basuras, roedores, inadecuada eliminación de excretas?<br>Si | 11. ¿Durante la entrevista se observa hacinamiento?<br>No                                                       | 12. Si durante la complicación que la llevo a la muerte, la mujer fallecida tuvo barreras para acceder al servicio de salud, estas fueron:<br>Económicas |
| 13. ¿Por qué no usaba método para regulación de la fecundidad?<br>No quería porque estaba buscando la gestación | 14. ¿La mujer fallecida siguió las instrucciones dadas en la consulta preconcepcional?<br>No                                           | 15. ¿Por qué no asistió al control prenatal o dejó de asistir a alguna cita?<br>Es lejano del sitio de atención | 16. Si no buscaron ayuda médica, ¿Cuál/es fueron la/s razón/es?<br>No aplica                                                                             |

En las secciones factores relacionados con el individuo, familia, comunidad y servicios de salud, algunas preguntas se encuentran previamente diligenciadas, esta información es tomada del instrumento de recolección denominado “Entrevista familiar”.

# Análisis del caso

2. Calidad de la atención durante el control prenatal

|                                                                                                                               |                                                                                                      |                                                                                                        |                                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 97. ¿La mujer realizó control prenatal?                                                                                       | 98. ¿La mujer con alto riesgo obstétrico fue derivada para valoración por la especialidad requerida? | 99. ¿Se realizó asesoría frente a la interrupción voluntaria del embarazo durante el control prenatal? | 100. ¿Se solicitaron los paraclínicos indicados bajo la normatividad vigente?                        |
| <input type="text" value="Si"/>                                                                                               | <input type="text" value="No"/>                                                                      | <input type="text" value="Si"/>                                                                        | <input type="text" value="Si"/>                                                                      |
| 101. ¿Se formularon los micronutrientes recomendados por la normatividad vigente?                                             | 102. ¿Se garantizó esquema de vacunación según la normatividad vigente?                              | 103. ¿Se intervinieron los factores de riesgo identificados durante el control prenatal?               | 104. ¿La mujer con criterios de riesgo para preeclampsia recibió el tratamiento adecuado y oportuno? |
| <input type="text" value="Si"/>                                                                                               | <input type="text" value="Si"/>                                                                      | <input type="text" value="No"/>                                                                        | <input type="text" value="No"/>                                                                      |
| 105. ¿La mujer con factores de riesgo para presentar evento tromboembólico venoso recibió el tratamiento adecuado y oportuno? | 106. ¿La mujer con anemia recibió el tratamiento adecuado y oportuno?                                |                                                                                                        |                                                                                                      |
| <input type="text" value="No"/>                                                                                               | <input type="text" value="Si"/>                                                                      |                                                                                                        |                                                                                                      |

2. Calidad de la atención durante la condición que la llevó a la muerte

|                                                                                                     |                                                                                                                                |                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| 107. ¿Se identificó oportunamente la severidad de las complicaciones por parte del equipo de salud? | 108. Durante el proceso de atención de la enfermedad que llevo a la mujer a la muerte, ¿Se dio de alta en el momento adecuado? | 109. ¿Se realizaron todos los exámenes que estaban indicados de forma oportuna? |
| <input type="text" value="No"/>                                                                     | <input type="text" value="No"/>                                                                                                | <input type="text" value="Si"/>                                                 |

Las preguntas marcadas en **rojo** son las que harán posible la creación dinámica del tablero de problemas, el cual se conforma por categoría, factor, situación por factor y situación específica

# Análisis del caso

## Principales factores identificados

 EXPORTAR A EXCEL

| Categoría          | Factor                                                  | Situación (es) hallada (s) por factor                                                                                     | Situación específica                                                                                                      |
|--------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Individuo          | Individuo en condición vulnerable o riesgo social       | Hogar con servicios públicos deficientes (acueducto, alcantarillado, luz, gas, telefonía, otros) o sin servicios públicos | Hogar con servicios públicos deficientes (acueducto, alcantarillado, luz, gas, telefonía, otros) o sin servicios públicos |
|                    | Conocimientos, actitudes y prácticas en salud           | Baja percepción de riesgo en salud para acudir a servicios de salud                                                       | No asistió al control prenatal o dejó de asistir a alguna cita porque no lo consideraba importante                        |
|                    | Conocimientos, actitudes y prácticas en salud individuo | Baja percepción de riesgo en salud para acudir a servicios de salud                                                       | Baja percepción de riesgo en salud - no siguió instrucciones brindadas durante el control prenatal                        |
| Servicios de salud | Acciones de promoción y mantenimiento de la salud       | Incumplimiento en las acciones de demanda inducida (consulta preconcepcional)                                             | Incumplimiento en las acciones de demanda inducida (consulta preconcepcional)                                             |

Una vez diligenciado por completo el **módulo de análisis de caso**, al final del formulario se podrá observar el tablero de problemas, el cual podrá exportarse en formato Excel.

# Reportes



Sivigila 4.0

Red Referentes Nacionales

Entidad: INSTITUTO NACIONAL DE SALUD

Ara Maria Gloria Bedoya

Notificación

Consultas

Ayuda al usuario

Búsqueda Activa Institucional

Unidades de análisis

Maternidad segura

Muerta materna

Muerta mujeres de 10 a 54 años

Recolección

Análisis del caso

**Reportes**

Consultas

| Segunda nombre | Primer Apellido | Segundo Apellido | Tipo de identificación | Número de identificación | Fecha de defunción | Departamento de defunción | Municipio de defunción | Estado |
|----------------|-----------------|------------------|------------------------|--------------------------|--------------------|---------------------------|------------------------|--------|
|                | KANDEL          | YDRE             | CC                     |                          | 03/05/2024         | SB                        | 001                    |        |
|                | KANDEL          | YDRE             | CC                     |                          | 03/05/2024         | SB                        | 001                    |        |
| FADLA          | CASTRO          | CASTILLO         | CC                     |                          | 23/06/2024         | SD                        | 001                    |        |
| CARHOTO        | CASTELLANO      | FERNANDEZ        | CC                     |                          | 22/05/2024         | AI                        | 001                    |        |
| ESMERALDA      | LOPEZ           | NOGUERA          | CC                     |                          | 23/04/2024         | SI                        | 001                    |        |

# Reportes



## Reportes de Excel

Evento

Seleccione un ...  
550

Reporte

Seleccione un reporte

Entrevista familiar

Muertes de mujeres de 10 a 54 años

Autopsia verbal

Resumen de la atención clínica de la mujer fallecida

Verificación de embarazo

Análisis del caso

Análisis del caso - Tablero de problemas

Fecha inicial de defunción

31/12/2023



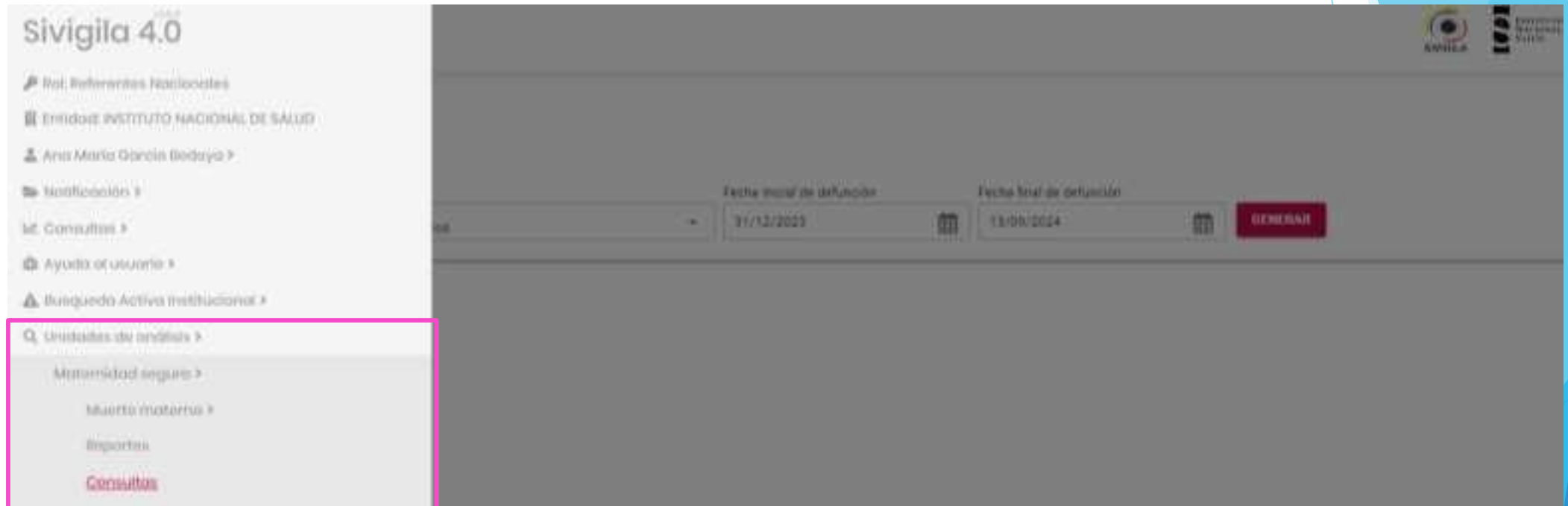
Fecha final de defunción

13/09/2024



GENERAR

# Consultas



# Consultas

**Consultas de información**

Evento: General 550

Módulo:   
Selección:   
Módulo entrevista familiar   
Módulo entrevista familiar   
Módulo autopsia verbal   
Módulo resumen de la atención clínica de la mujer fallecida   
Módulo verificación de embarazo   
Módulo análisis de caso

Número de certificado de defunción

BUSCAR



# Consultas

Evento

-Selecci...  
550

Módulo

-Selecione-  
Módulo entrevista familiar

Número de certificado de defunción

24036220507824

BUSCAR

# Consultas

Guardar

PDF

Word



Ministerio de Salud  
de la República  
de Cuba



SIVIGILA



INSTITUTO  
NACIONAL DE  
SAÚDE

ENTREVISTA FAMILIAR

| Datos generales y de identificación de la mujer víctima |  |                                |
|---------------------------------------------------------|--|--------------------------------|
| Certificado de defunción                                |  | 0403020401010                  |
| Nombre                                                  |  | OLIVER RUBI                    |
| Apellido                                                |  | RODRIGUEZ RUIZ                 |
| Tipo de documento                                       |  | PI                             |
| Numero de certificado                                   |  | 0242117440                     |
| Fecha de defunción                                      |  | 01/02/2024                     |
| Estado Civil                                            |  | Estado desconocido, divorciado |

| Datos generales de la entrevista |                                         |                  |
|----------------------------------|-----------------------------------------|------------------|
| 1.                               | Fecha inicio de la entrevista           | 01/04/2024       |
| 2.                               | Horario de la entrevista                | 14:00            |
| 3.                               | Departamento donde se realizó la visita | cond. particular |
| 4.                               | Nombre donde se realizó la visita       |                  |
| 5.                               | Primer nombre pariente                  | OSCAR            |
| 6.                               | Segundo nombre pariente                 |                  |
| 7.                               | Tercer nombre pariente                  | SUBITO           |
| 8.                               | Segundo apellido pariente               |                  |



# PREGUNTAS ?



# Muchas gracias

**Helena Carolina Ponzon Caballero**

**Enfermera Epidemióloga**

**Correo :** [vspmaternidadsegurasantamarta@gmail.com](mailto:vspmaternidadsegurasantamarta@gmail.com)



# **COVE - Diciembre**

**Lesiones por Pólvora Pirotécnica  
Vigilancia intensificada 2024 - 2025**

**Edén Salas Gutiérrez, Natalia García Jacquin  
Referente evento 452**

**Secretaria de Salud Santa Marta DTCH.**

**2024**



## Vigilancia intensificada 2024 – 2025

### Lesiones por pólvora pirotecnica

Material tomado de la presentación del INS el 8 de noviembre de 2024

# Artefacto Pirotécnico



**ALCALDÍA DE SANTA MARTA**  
Distrito Turístico, Cultural e Histórico  
**Secretaría de Salud**  
Dirección de Salud Pública



**Lesiones por pólvora pirotécnica**



**Temporada 2024 – 2025**

## **Artefacto Pirotécnico:**

“Toda clase de artefactos que contengan una o varias mezclas de elementos destinados a producir efectos caloríficos y luminosos, potenciales causantes de quemaduras e incendios, y para efectos de la vigilancia los artículos pirotécnicos que se notifiquen deben contener pólvora”





# Usuarios de la Vigilancia para el Evento 452 - 2024

La vigilancia en Salud Pública del evento permitirá orientar la toma de decisiones para la prevención y control del evento a los usuarios de la información, en este caso son:

**Unidades Informadoras (UI) y las Unidades Primarias Generadoras de Datos (UPGD)**

**Entidades Administradoras de Planes de Beneficios (EAPB)**

**Centro Regulador de Urgencias (CRUE) – Instituto Colombiano de Bienestar Familiar (ICBF)**

**Ministerio de Salud y Protección Social, Comisarias de Policía y Comunidad Medica.**



# Definición de Caso Evento 452 - 2024



Al Sivigila se notifican absolutamente **todos** los casos confirmados por **clínica**.

Las características:

- Producción, almacenamiento, transporte, manipulación o exhibición de pólvora pirotécnica.

Que como consecuencia produzcan lesiones en las personas, que requieran manejo médico, o desencadenen la muerte.

# Periodicidad del Reporte de la Vigilancia Intensificada de Lesiones por Pólvora 2024



## Notificación diaria

- La notificación de casos debe ser ingresada en tiempo real.
- Corte de notificación: 14:00 horas, todos los días.
- Asegurar que todos los casos que se han presentado hasta esa hora ya se encuentren notificados en Sivigila 4.0.
- Los casos que se notifiquen posterior al corte de notificación serán tenidos en cuenta en el corte del día siguiente.

## Notificación Negativa

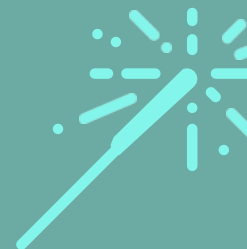
- Se debe realizar la (Ausencia de Casos).
- Diariamente se debe realizar la notificación negativa **únicamente** en los departamentos o distritos que no hayan presentado casos en las últimas 24 horas.
- La notificación negativa debe realizarse antes de las 14:00 horas.

## Notificación en días críticos

- Días críticos las siguientes fechas: 08 y 25 de diciembre y 01 de enero (incremento de casos)
- En estos días se realizarán dos cortes de notificación, el primero antes de las 08:00 horas y el segundo, antes de las 14:00 horas. Se mantendrá un solo corte de notificación negativa en el mismo horario (14:00 horas).



# Números de Registros - Lesiones por pólvora pirotécnica



## Vigilancia intensificada de lesiones por pólvora pirotécnico

Temporada del 01 de diciembre de 2024 al 11 de enero de 2025



ALCALDÍA DE SANTA MARTA  
Distrito Turístico, Cultural e Histórico  
Secretaría de Salud

Boletín No. 2

Miércoles, 18 de diciembre de 2024 02:00:00 p.m.



### Casos totales

| 2023-2024 | 2024-2025 |
|-----------|-----------|
| 3         | 5         |

Variación 166%



### Muertes

| 2023-2024 | 2024-2025 |
|-----------|-----------|
| 0         | 0         |

Variación 0,0 %



### Menores de 18 años

| 2023-2024 | 2024-2025 |
|-----------|-----------|
| 0         | 1         |

Variación 100%

En compañía de adulto bajo efecto del alcohol

| 2023-2024 | 2024-2025 |
|-----------|-----------|
| 0         | 0         |



### Mayores de 18 años

| 2023-2024 | 2024-2025 |
|-----------|-----------|
| 3         | 4         |

Variación 133%

Adulto bajo efecto del alcohol

| 2023-2024 | 2024-2025 |
|-----------|-----------|
| 0         | 3         |

Variación de casos según UPGD, hasta el 08/12/2024 comparado con el mismo periodo de la temporada 2023-2024



**ALCALDÍA DE SANTA MARTA**

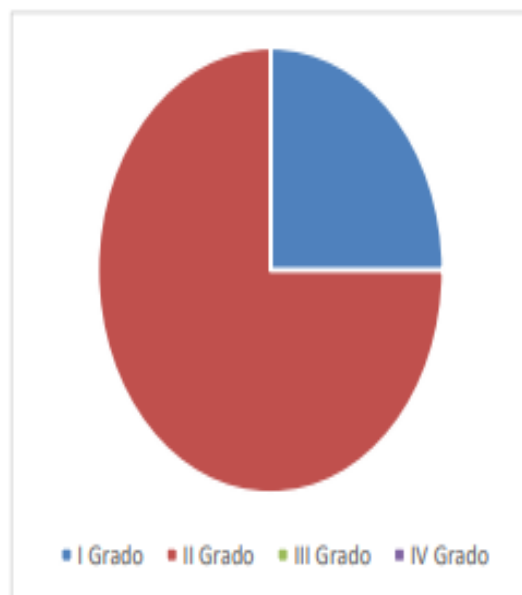
Distrito Turístico, Cultural e Histórico

**Secretaría de Salud**

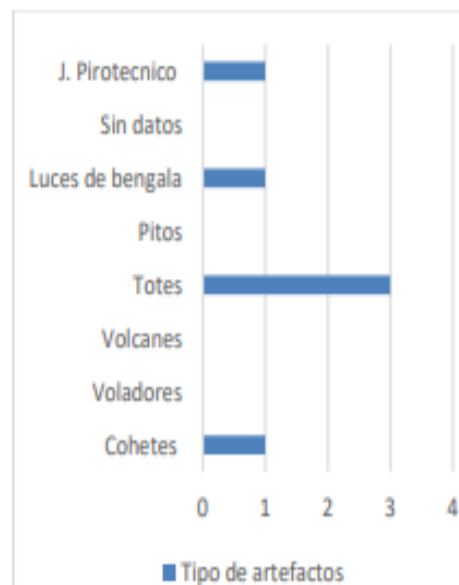
Dirección de Salud Pública

| ADM IPS                                           | 2023-2024 | 2024-2025 | Variación % |
|---------------------------------------------------|-----------|-----------|-------------|
| AMI Santa Marta (Asistencia Médica Inmediata)     | 0         | 0         | 0,00%       |
| ASISTENCIA MEDICA SAS                             | 0         | 0         | 0,00%       |
| BIENESTAR IPS                                     | 0         | 0         | 0,00%       |
| CASA DE COMPENSACION CAFAM Santa Marta            | 0         | 0         | 0,00%       |
| CASA DE COMPENSACION CAFAM Santa Marta            | 0         | 0         | 0,00%       |
| CASALUD IPS sede 6                                | 0         | 0         | 0,00%       |
| CASALUD IPS sede 7                                | 0         | 0         | 0,00%       |
| CENTRO AMBULATORIO DE REHABILITACION DEL CARIBE   | 0         | 0         | 0,00%       |
| CENTRO CANCEROLOGICO DEL CARIBE LTDA CECAC        | 0         | 0         | 0,00%       |
| CENTRO DE SALUD BONDA                             | 0         | 0         | 0,00%       |
| CENTRO DE SALUD DE BASTIDAS                       | 0         | 0         | 0,00%       |
| CENTRO DE SALUD GAIRA                             | 0         | 0         | 0,00%       |
| CENTRO DE SALUD GUACHACA                          | 0         | 0         | 0,00%       |
| CENTRO DE SALUD IPC LA CANDELARIA                 | 0         | 0         | 0,00%       |
| CENTRO DE SALUD LA PAZ                            | 0         | 0         | 0,00%       |
| CENTRO DE SALUD MINCA                             | 0         | 0         | 0,00%       |
| CENTRO DE SALUD TAGANGA                           | 0         | 0         | 0,00%       |
| CENTRO MEDICO COLSANITAS Santa Marta              | 0         | 0         | 0,00%       |
| CENTRO MEDICO DE ESPECIALISTAS DE LA ESPERANZA    | 0         | 0         | 0,00%       |
| CENTRO MEDICO Y DROGUERIA CAPRI                   | 0         | 0         | 0,00%       |
| CENTROS HOSPITALARIOS DEL CARIBE CLINICA CEHOCA   | 0         | 1         | 100,00%     |
| CLINICA AVIDANTI                                  | 0         | 1         | 100,00%     |
| CLINICA BAHIA                                     | 0         | 0         | 0,00%       |
| CLINICA DE LA MUJER                               | 0         | 0         | 0,00%       |
| CLINICA GENERAL DEL NORTE                         | 0         | 0         | 0,00%       |
| CLINICA LA CASTELLANA                             | 0         | 0         | 0,00%       |
| CLINICA LA MILAGROSA                              | 0         | 1         | 100,00%     |
| CLINICA NUESTRA SEÑORA DE ROSARIO                 | 0         | 0         | 0,00%       |
| COLSANITAS                                        | 0         | 0         | 0,00%       |
| COMPAÑIA COLOMBIANA DE SALUD MAR CARIBE           | 0         | 0         | 0,00%       |
| ESMBICOREIC ESTABLECIMIENTO DE SANIDAD MILITAR    | 0         | 1         | 100,00%     |
| ESTABLECIMIENTO PENITENCIARIO Y CARCELARIO INPEC  | 0         | 0         | 0,00%       |
| FUNDACION PROMAGDALENA                            | 0         | 0         | 0,00%       |
| GESTION SALUD IPS                                 | 0         | 0         | 0,00%       |
| HOSPITAL JULIO BARRENECHE                         | 0         | 0         | 0,00%       |
| INSTITUTO DE REHABILITACION DEL CARIBE            | 0         | 0         | 0,00%       |
| INSTITUTO NEUROPSIQUIATRICO NUESTRA SEÑORA DEL CA | 0         | 0         | 0,00%       |
| IPS SERVICIO CARDIOVASCULAR DEL CARIBE SAS        | 0         | 0         | 0,00%       |
| LIZ BUELVAS ECOPEOTROL                            | 0         | 0         | 0,00%       |
| M V C INVERSIONES SAS                             | 0         | 0         | 0,00%       |
| NUEVA CRIATURA IPS                                | 0         | 0         | 0,00%       |
| PERFECT BODY MEDICAL CENTER                       | 0         | 0         | 0,00%       |
| PREVICARE LTDA                                    | 0         | 0         | 0,00%       |
| SERVICIOS INTEGRALES DE SALUD DEL MAGDALENA       | 0         | 0         | 0,00%       |
| SERVICIOS MEDICOS OLIMPIUS IPS                    | 0         | 0         | 0,00%       |
| SOCIEDAD MEDICA DE SANTA MARTA CLINICA EL PRADO   | 0         | 0         | 0,00%       |
| VIRREYSOLIS IPS                                   | 0         | 1         | 100,00%     |
| VIVA 1A                                           | 0         | 0         | 0,00%       |
| SOCIEDAD INTEGRAL DE ESPECIALISTAS EN SALUD       | 0         | 0         | 0,00%       |
| CLINICA BENEDICTO                                 | 0         | 0         | 0,00%       |

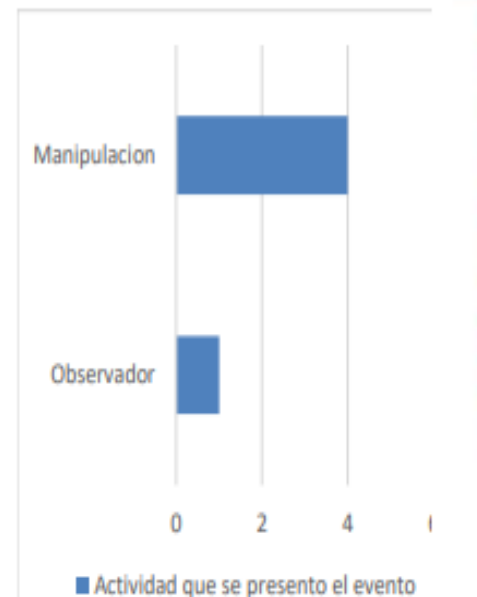
Porcentaje de casos según grado de la quemadura.  
Temporada 2024-2025



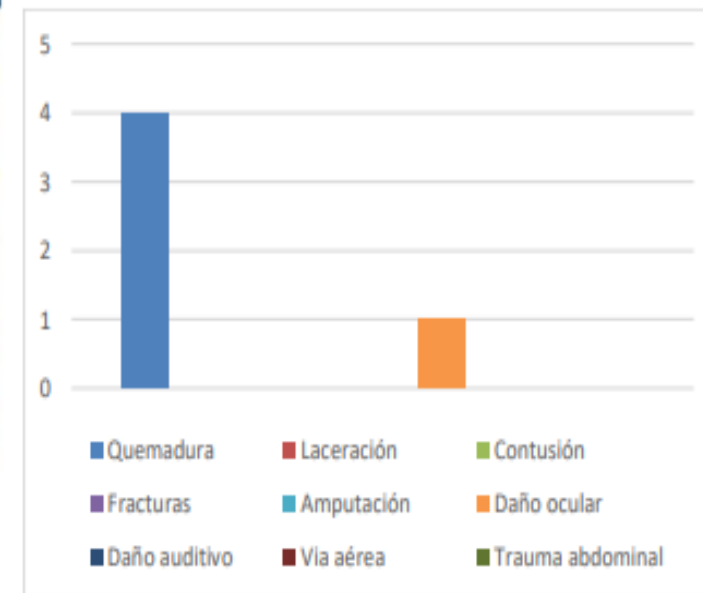
Porcentaje de casos según tipo de artefacto pirotécnico. Temporada 2024-2025



Porcentaje de casos según actividad en que se presentó el evento. Temporada 2024-2025



Porcentaje de casos según tipo de lesión y temporada.





# ¡GRACIAS!