

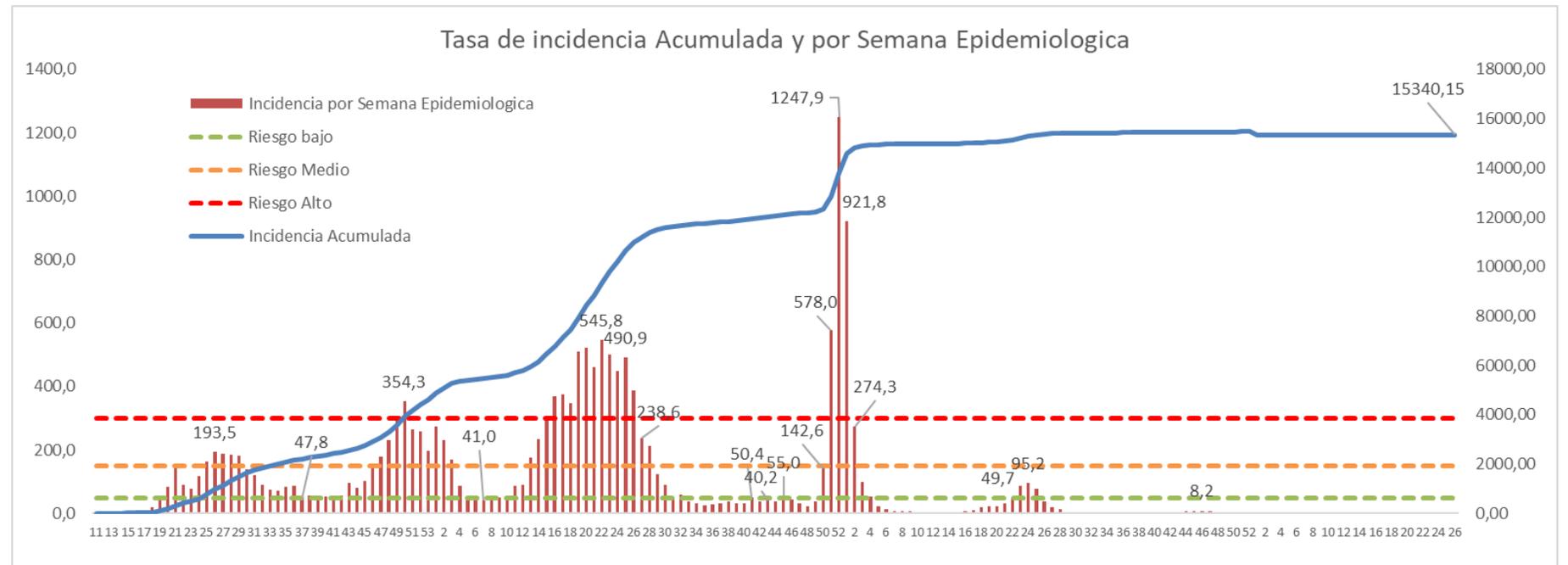
## 1. SITUACION ACTUAL E INCIDENCIA

Actualmente, se han identificado y verificado 163.460 casos de covid-19 en el distrito de Cartagena, de los cuales se tienen un total de 5 (0,003%) casos activos, 2345 Fallecidos por covid-19 equivalente al 1,43% y 737 fallecidos positivos para covid-19 con otra causa de defunción principal y un total de 160.471 pacientes recuperados viralmente.

A corte de semana epidemiológica 28 el distrito registra una tasa de incidencia acumulada de 15340,15 por cada 100.000 habitantes, desde la semana epidemiológica 48 del 2022 el distrito presenta un descenso en su tasa de incidencia por semanas pasando de un pequeño pico presentado en semana 46 con 8,2 casos por cada 100.000 habitantes a presentar tasas que no superan los 2 casos aproximadamente por cada 100.000 habitantes tendencia que se ha mantenido por aproximadamente 8 meses (31 semanas), posterior a semana 17 se evidencia un leve aumento de los casos reportando para semana 18 un aproximado de 4 casos por día, al igual que un aumento en la demanda de hospitalizaciones. Actualmente se encuentran 4 pacientes en hospitalización general e intermedia, y 1 en UCI, este últimos corresponden a una menor de 5 años.

	<b>244</b> Total De Casos
	<b>2</b> Fallecidos
	<b>221</b> Recuperados
	<b>5</b> Activos
	<b>4</b> Hospital General e Interme...
	<b>1</b> Hospital UCI
	<b>0</b> Asintomaticos

**FIGURA 1. COMPORTAMIENTO SEMANAL COVID-19 DISTRITO DE CARTAGENA**



Fuente: Sivigila, Cartagena, 2023

# 2. CARACTERISTICAS SOCIODEMOGRAFICAS

## 2. DISTRIBUCION SOCIALES Y DEMOGRÁFICAS

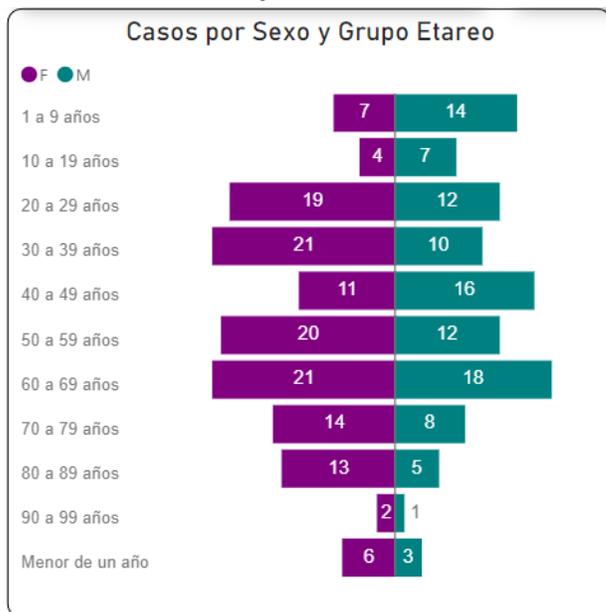
Teniendo en cuenta los variables demográficos y sociales se puede decir que, hasta la Semana 28 del 2023 se registraron un total de 244 casos notificados por Covid – 19, ESI IRAG y de IRAG INUSITADA, el 56,5% (N=138) del sexo femenino y 43,44% (n=106) del sexo masculino para el año 2023. Se observa que en este año las edades con mayor reporte de casos son las edades superiores a los 20 años, concentrándose la mayor proporción en edades entre los 60 a 69 años (n=39). Con relación a población infantil se reportaron un total de 21 casos de pacientes entre los 1 a 9 años, disminuyendo significativamente en relación al año anterior y 9 menores de un año. FIGURA 2.

A corte del periodo 7 correspondiente al mes de julio 2023 se han notificado 2 defunciones por COVID-19 y se reporta un total de 221 casos recuperados viralmente. Según la pertenencia étnica el 98,77% son de otros grupos étnicos y el 0,82% pertenecen afrocolombianos. Figura 3.

Con relación a la nacionalidad de los 238 pacientes diagnosticados hasta el mes de junio de 2023 el 97,5% son colombianos, y un 1,22% de nacionalidad venezolana, Existen 3 paciente sin definir nacionalidad labor que se viene adelantando desde la oficina de vigilancia en salud – DADIS con el fin de disminuir el numero de pacientes sin dato de nacionalidad. Ver figura 4. Para la fuente de infección se observó que el 100% se dieron de forma comunitaria Figura 5.

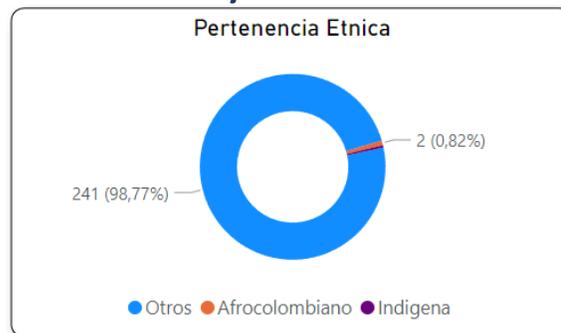
En cuanto al estado y ubicación del paciente se identifico que el 90,57% de estos se encuentra en casa en estado recuperado, con sintomatología leve o asintomáticos, A la fecha de semana epidemiológica 28 se tienen en el servicio de hospitalización general e intermedio 4 pacientes y 1 en UCI pacientes positivos para COVID-19, se reporta 2 defunción por este evento, equivalente al 0,82%. Se logra identificar 16 pacientes fallecidos con covid-19 que tienen como causa básica de defunción otra patología diferente que representan el 6,56%. Tabla 1.

Figura 2. Casos por Grupo Etario Enero – julio 2023



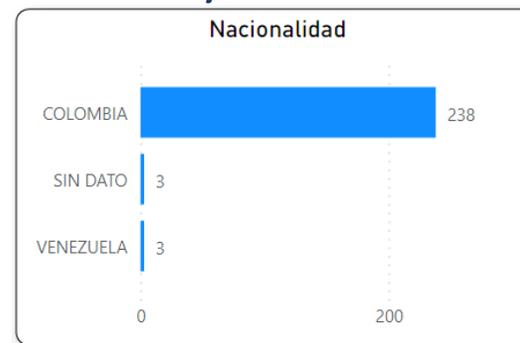
Fuente: Sivigila Cartagena, INS, SISMUESTAS 2023

Figura 3. Casos por Pertenencia Étnica Enero – julio 2023



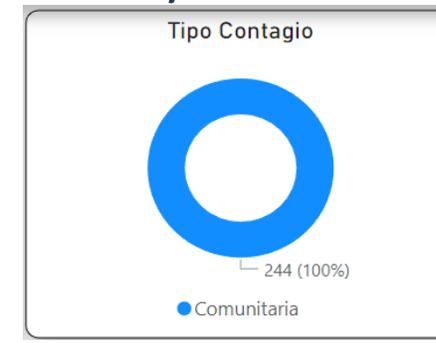
Fuente: Sivigila Cartagena, INS, SISMUESTAS 2023

Figura 4. Casos por Nacionalidad enero - julio 2023



Fuente: Sivigila Cartagena, INS, SISMUESTAS 2023

Figura 5. Fuente de contagio enero - julio 2023



Fuente: Sivigila Cartagena, INS, SISMUESTAS 2023

Tabla 1. Ubicación del Paciente

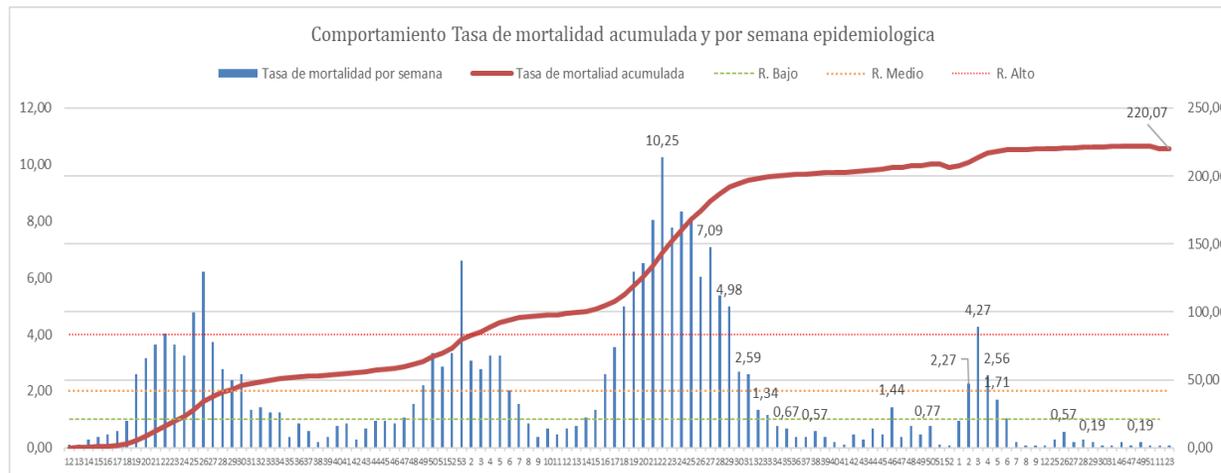
	Casos	%
Casa	221	90,57%
Fallecido	2	0,82%
Hospital	4	1,64%
Hospital UCI	1	0,41%
Fallecido Con Covid	16	6,56%
<b>Total</b>	<b>244</b>	

# 2. CARACTERISTICAS SOCIODEMOGRAFICAS

## INDICADOR DE MORTALIDAD Y LETALIDAD

El 1,44% (n=2345) de la población infectada por COVID-19 en el distrito de Cartagena a corte semana epidemiológica 28 del año 2023 han fallecido a causa de este, lo cual arroja una tasa acumulada de mortalidad de 220,07 fallecidos por cada 100.000 habitantes, el distrito de Cartagena registra 2 defunción para la vigencia 2023 correspondiente a la semana epidemiológica 11 y 23, actualmente el distrito se encuentra inferior al nivel de riesgo bajo con una tasa que no supera 1 fallecido por cada 100.000 habitantes. Figura 6.

**Figura 6. Tasa de mortalidad acumulada y por semana para COVID-19 en el distrito de Cartagena.**

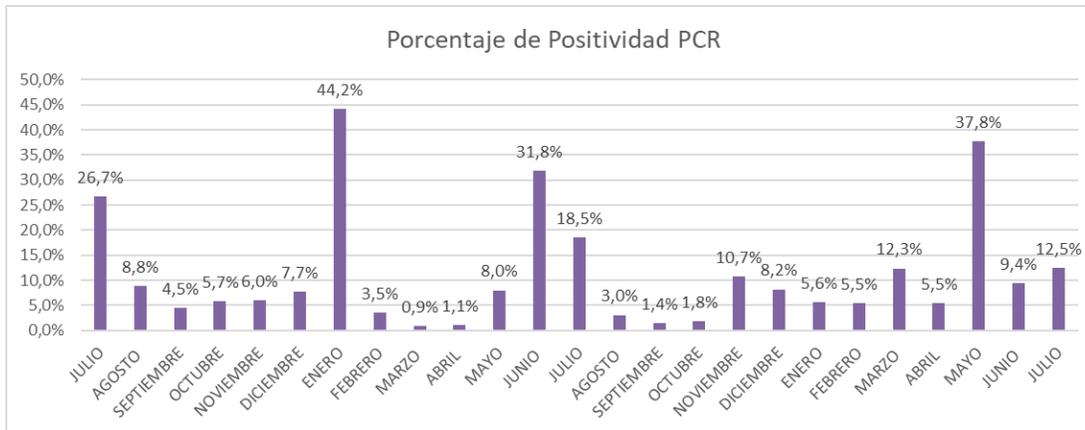


# 3. ANALISIS TIPO DE AFILIACIÓN Y PRESTADOR

## 4. INDICADOR DE POSITIVIDAD

La positividad nos describe el número de personas con COVID-19 por cada 100 personas muestreadas, observando entonces que este indicador presenta en el mes de marzo un aumento en el número de casos positivos teniendo una tasa del 12%, luego un descenso en el mes de abril, con un caso particular en el mes de mayo donde se ha logrado evidenciar un aumento súbito de la positividad llegando a un 37% cabe resaltar que la positividad en esta fase de la pandemia equivale solo a pacientes sintomáticos que frecuentan y configuran con sintomatología para COVID-19 no equivale a testeos masivos en población general por ende de todos los casos que por diagnóstico diferencial aplican para COVID-19 para el mes de julio se cierra con un a positividad del 12,5% lo cual indica que por cada 100 muestras tomadas aproximadamente 12 son positivos para COVID-19

**Figura 6. Comportamiento de la positividad por COVID 19 por mes en el distrito de Cartagena**



Fuente: Sivigila Cartagena, INS, SISMUESTAS 2023

## ACTIVIDADES REALIZADAS EN CONTROL DE SITUACIÓN Y RECOMENDACIONES GENERADAS

- Continuar con la vigilancia activa para COVID-19 con el fin de detectar cambios.
- Realizar revisión del comportamiento de las IRA en menores de 5 años en el distrito de Cartagena
- Continuar con el Plan Nacional de Vacunación para COVID-19.
- Fortalecer la calidad del dato en la información ingresada a SIVIGILA con las diferentes UPGD
- Identificar conglomerados y Trabajadores de la salud contagiados intrahospitalaria.
- Vigilancia de ingreso de turistas procedentes de países que reportes brotes recientes e identificación de variantes de interés y preocupación.
- Mantener activo el centro de operaciones de emergencia en eventos, brotes y epidemias en salud pública.
- Monitoreo de los efectos adversos supuestamente atribuidos a la vacunación por COVID-19.
- Monitoreo de equipos de respuesta inmediata acorde con los procesos de valoración del riesgo.



**DADXS**

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

**JOSÉ SAAVEDRA VIANA**  
Director DADIS

**CIELO MUÑOZ DEL VALLE**  
Directora operativa de salud pública

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

ELABORADO POR  
**JULIO BENAVIDES OSORIO**  
Profesional Especializado