

# LEPTOSPIROSIS



63

No. de casos

## INFORME DE LEPTOSPIROSIS



### Semana Epidemiológica #11 -2024

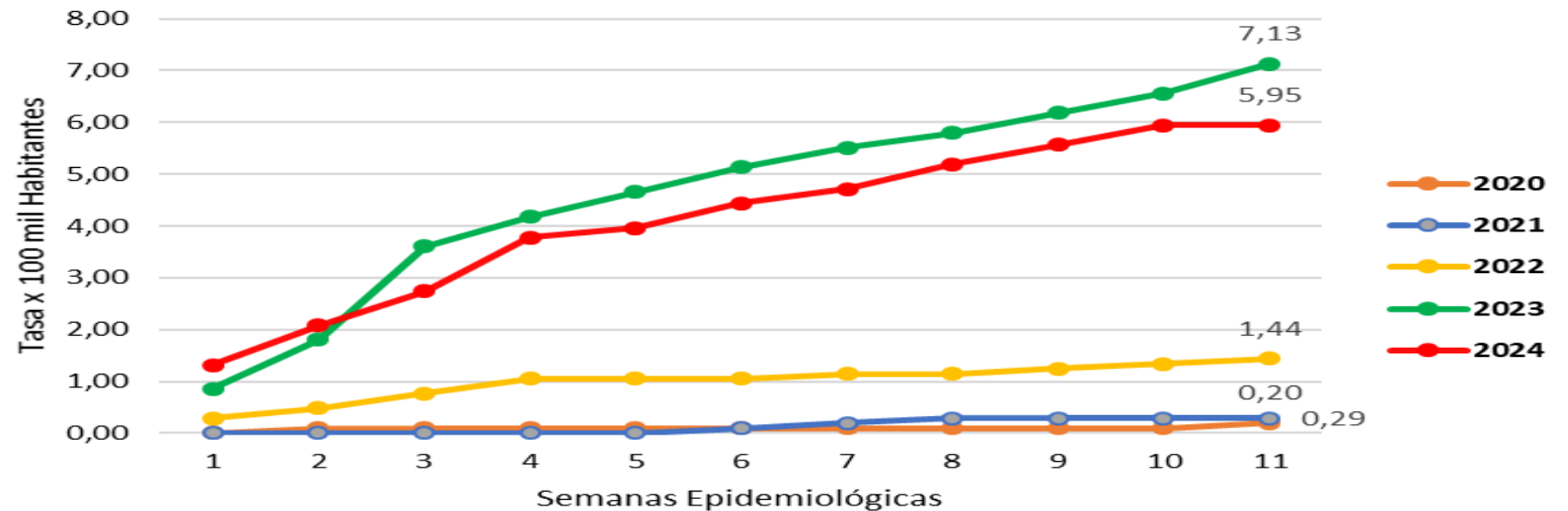
Teniendo en cuenta la notificación al SIVIGILA del evento Leptospirosis, en el Distrito de Cartagena de Indias a semana epidemiológica #11 año 2024 se reportaron por parte UPGD 60 casos, en el 2023 se notificaron 75 casos, mientras que en el 2022 se presentaron 15 casos; en concordancia con lo anterior se presenta un decremento del 16%, en el número de casos, con relación a los casos notificados en el año anterior. Sin embargo, al observar el promedio histórico desde 2017 a 2023 de los casos de la notificación de la Leptospirosis, se esperaba que se presentaran 14 casos a esta misma semana y se observa que se notificaron 63 casos, lo cual representa un incremento estadísticamente significativo. También evidenciamos que la incidencia acumulada de los casos notificados a semana epidemiológica #11 desde 2020 – 2024, las mas alta fue la presentada en el 2023 y le sigue la presentada en el 2024. Es importante mencionar que este comportamiento puede variar, por los ajustes que se realicen teniendo en cuenta el algoritmo diagnóstico sugerido por el INS. (Ver Figura).

### COMO SE COMPORTA EL EVENTO

Año	Casos	Variación Con Respecto a 2024	
2022	15	↑	320%
2023	75	↓	-16%
2024	63		

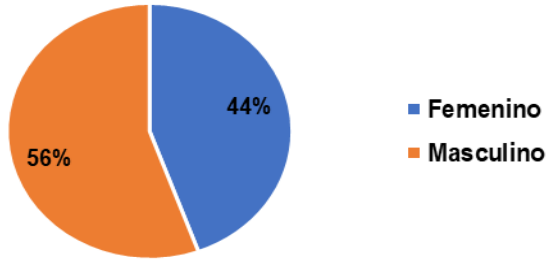
Evento	Observado	Esperado	Situación
	2024	Promedio (2017 - 2023)	
LEPTOSPIROSIS	63	14	INCREMENTO SIGNIFICATIVO

Tasa de notificación acumulada por años en Distrito de Cartagena por cada 100.000 habitantes

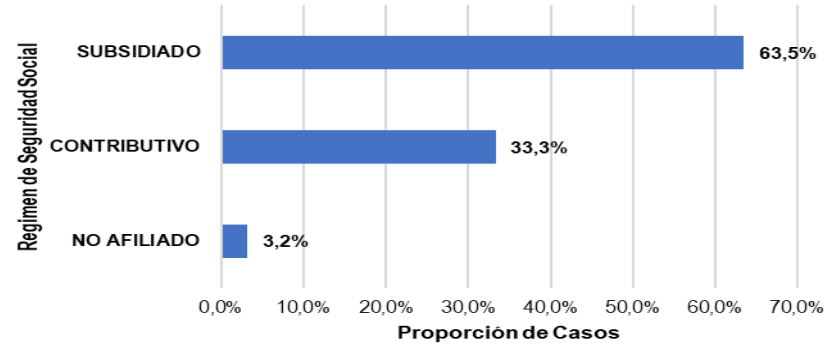


# COMPORTAMIENTO DEMOGRAFICO SEMANA EPIDEMIOLOGICA #11 - 2024

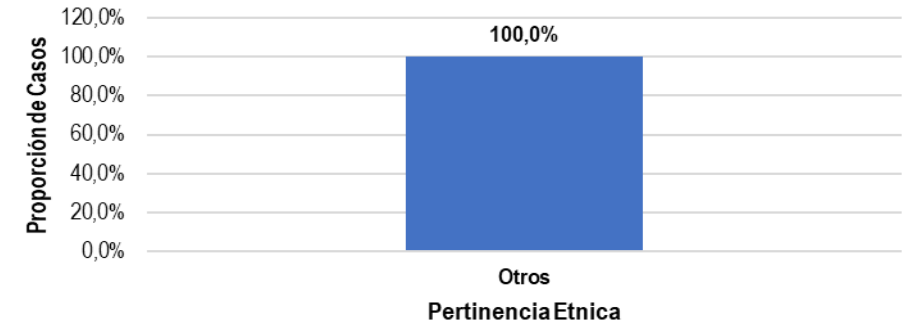
### Casos por Sexo



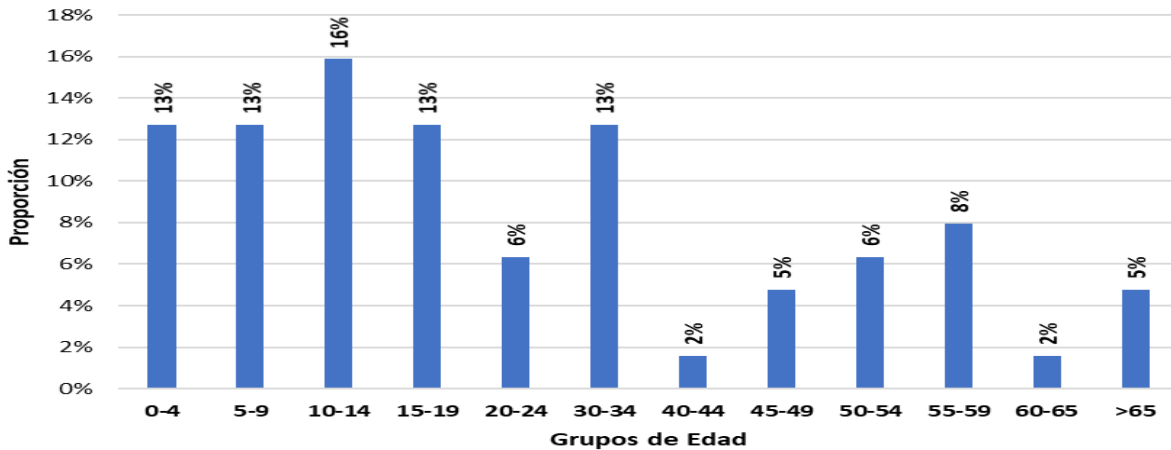
### Casos por Tipo de Regimen



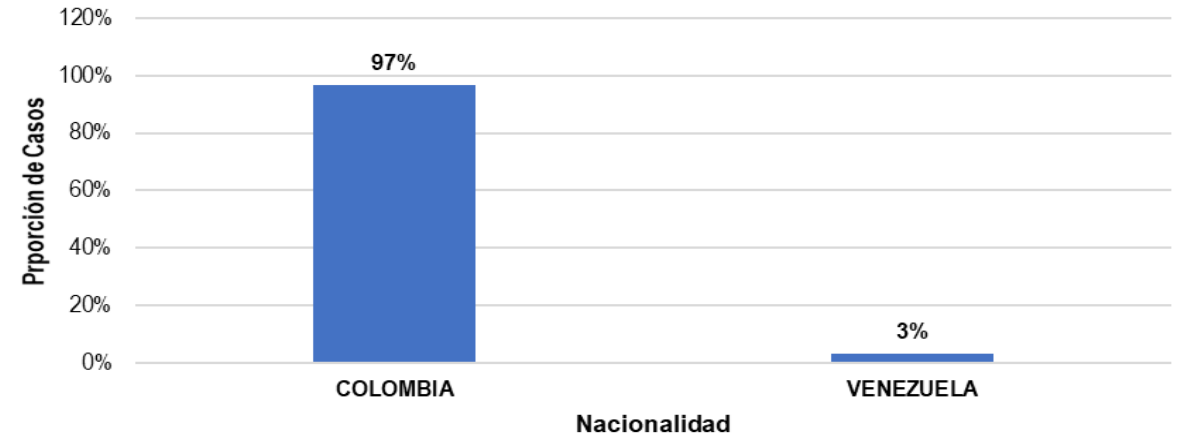
### Casos por Pertinencia Etnica



### Casos por grupo de Edad



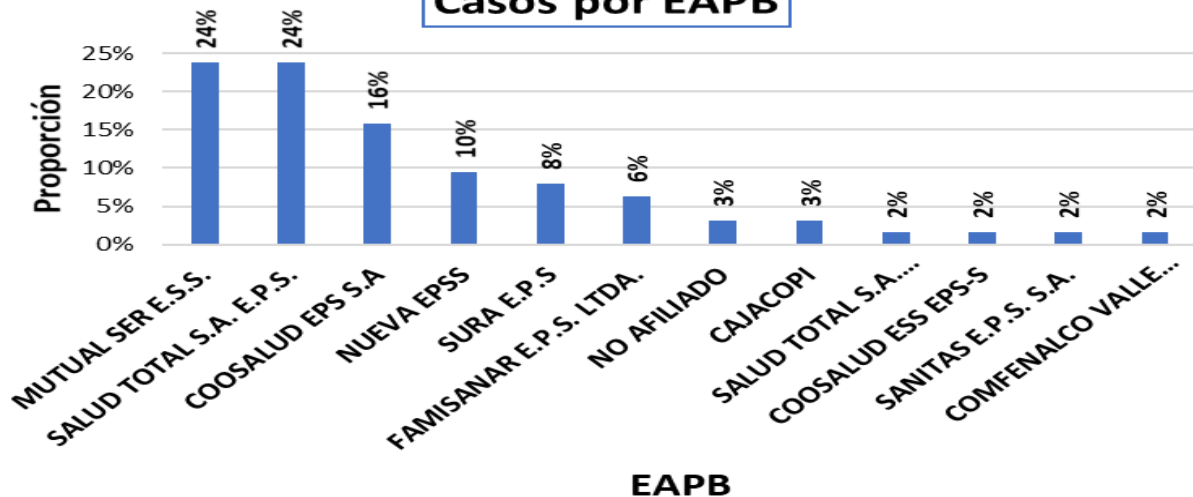
### Casos por Nacionalidad



El número de casos del evento Leptospirosis, que se presentaron a semana epidemiológica #11 del año 2024 pertenecen al régimen Subsidiado el 63,5%, Seguido del Contributivo con el 33,3%; de los casos presentados; el 44% corresponde al sexo femenino y un 56% al sexo masculino; con respecto los grupos de edad de 10 a 14 con la mayor proporción con el 16%; seguido por los grupos de 0 a 4, 5 a 9, 15 a 19 y 30 a 34 años con el 13%, respectivamente; en relación con la pertenencia étnica el 100% pertenece a la variable otro; por nacionalidad podemos observar que el 97% de casos son de Nacionalidad Colombiana, pero se observa 3% son de nacionalidad Venezolana.

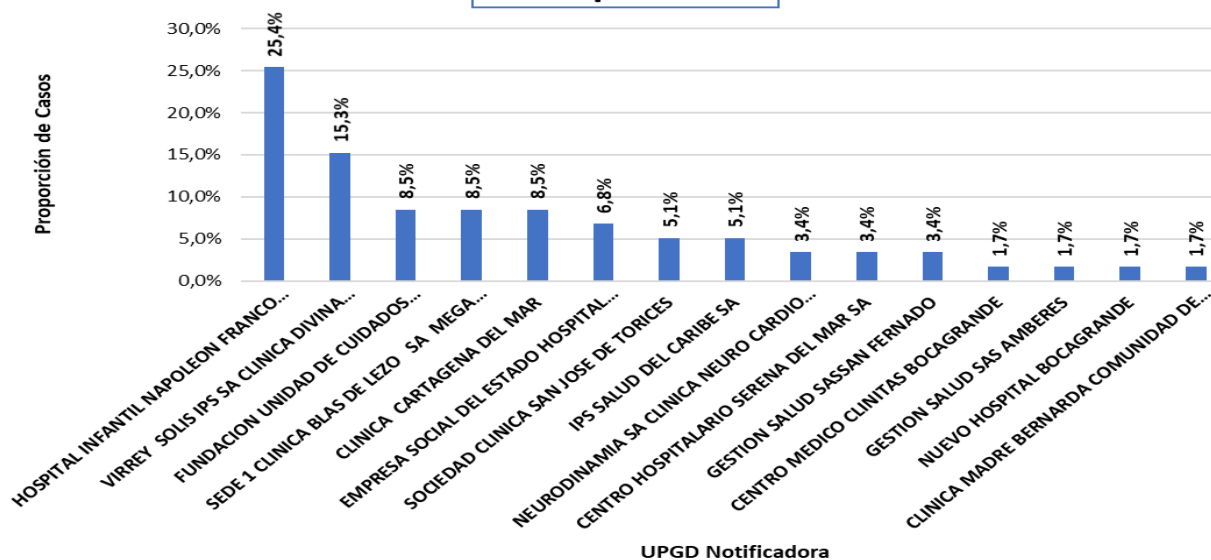
# NOTIFICACION POR EAPB – UPGD SEMANA EPIDEMIOLÓGICA #11 - 2024

**Casos por EAPB**



Teniendo en cuenta el número de casos presentados de Leptospirosis, por afiliación a EAPB a semana epidemiológica #11 año 2024 en el Distrito de Cartagena se evidencia que la EAPB Salud Total y Mutual Ser representan el 24%, respectivamente; seguido de Coosalud con el 16% y Nueva EPS con el 10%. Las otras EAPB representan menor número de casos. (Tabla 2)

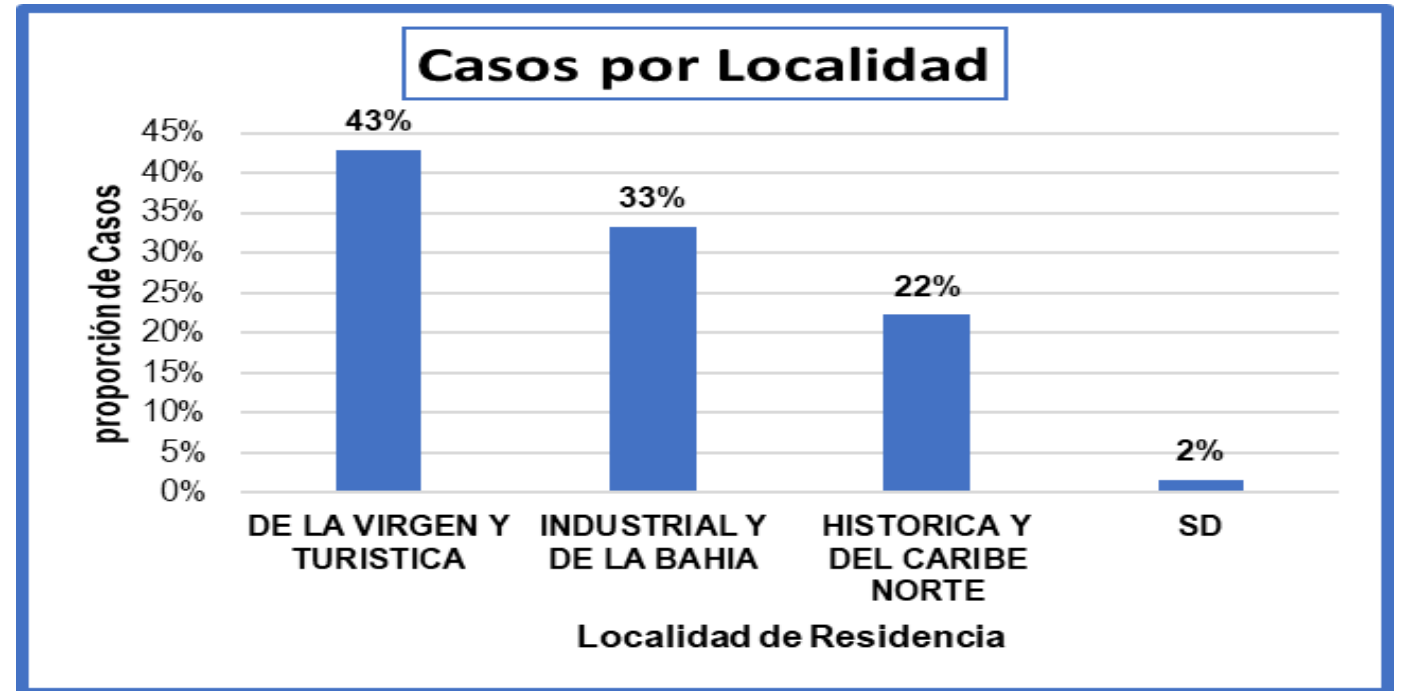
**Casos por UPGD**



En concordancia con la distribución de la notificación de la UPGD a semana epidemiológica #11 año 2024 en el Distrito de Cartagena, se evidenció que las UPGD que le aportaron mayor carga al evento Leptospirosis, corresponden a Hospital Infantil Napoleón franco Pareja con el 25,4%, seguido con 15,3%, de Virrey Solis Ips SA clínica divina providencia, seguido de la Fundación Uci Doña Pilar, Sede 1 Clínica Blas de Lezo SA Megaurgencias y Clínica Cartagena del Mar con 8,5%, respectivamente.

# COMPORTAMIENTO DEMOGRAFICO SEMANA EPIDEMIOLÓGICA #11 - 2024

Localidad	Barrios Con Mas Casos	N° Casos
Histórica Y Del Caribe Norte	Escallón Villa	2
	Tierra Bomba	2
	Nuevo Bosque	1
	El Rubí	1
	Pedro Salazar	1
	Total Localidad	14
De La Virgen Y Turística	Olaya Herrera	8
	El Pozón	6
	Republica Del Líbano	2
	Pontezuela	1
	Chiquinquirá	1
	Total Localidad	27
Industrial Y De La Bahía	El Milagro	3
	San Pedro Mártir	2
	Albornoz	2
	Villa Rosita	2
	Nelson Mandela	2
	Total Localidad	21



Los casos notificados del evento 455 - Leptospirosis, en el Distrito de Cartagena a semana epidemiológica #11 año 2024 en la Localidad de la Virgen y Turística se presentaron mayor proporción, con el 43% (n=27) de los casos notificados, los barrios en donde mas casos se presentaron fueron Olaya Herrera, El Pozón, República del Líbano, Pontezuela y Chiquinquirá; seguido de la localidad Industrial y de la Bahía con el 33% (n=21), los barrios donde se presentaron más casos fueron El Milagro, San Pedro Mártir, Albornoz, Villa Rosita y Nelson Mandela; y en la Localidad Histórica y del Caribe Norte con el 22% (n=14) y los barrios en donde se presentaron los casos se fueron Escallón Villa, Tierra Bomba, Nuevo Bosque, El Rubí, y Pedro Salazar.

# FACTORES ECO-EPIDEMIOLÓGICOS SEMANA EPIDEMIOLÓGICA #11 - 2024



Contacto con agua estancada

16%

10 Casos



Acueducto

79%

50 Casos



Residuos en peridomicilio

16%

10 Casos



Actividad deportiva acuática

16%

10 Casos



Ausencia de sistema de alcantarillado

29%

18 Casos

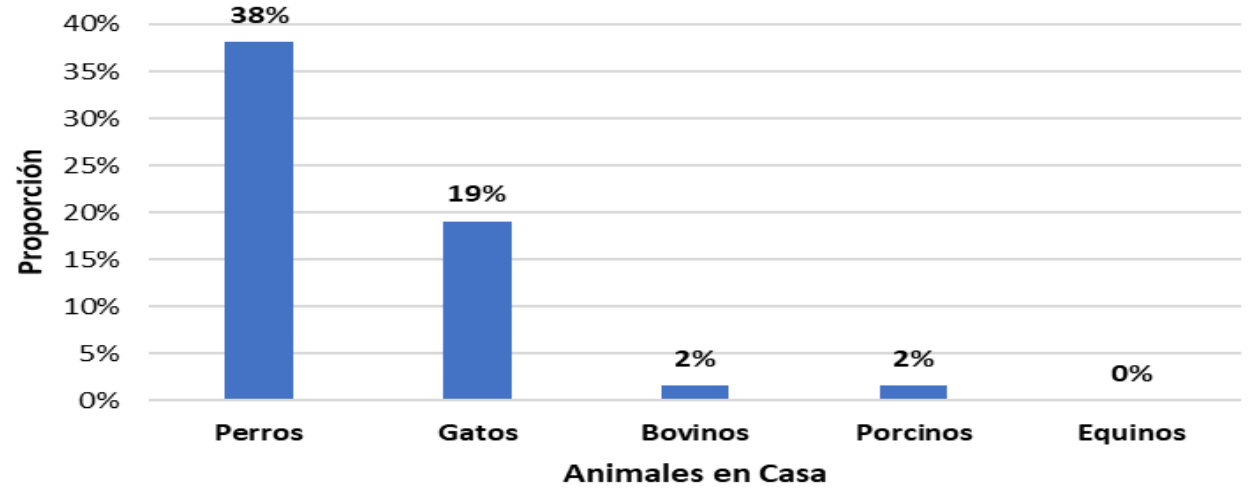


Presencia de Ratas

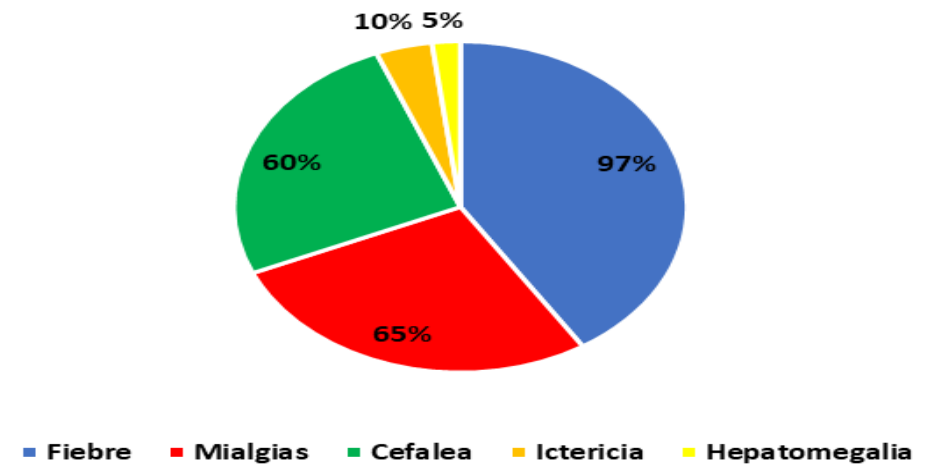
38%

24 Casos

Distribución porcentual animales en casa



Manifestaciones clínicas



# INDICADORES LEPTOSPIROSIS SEMANA EPIDEMIOLOGICA #11 - 2024

**Proporción de casos de Leptospirosis según clasificación:** El 85% (n=60) de los casos notificados se encuentran sospechosos, el 11% (n=8) se han descartado y un 4% (n=3) se han confirmado\*.

**Proporción de incidencia de Leptospirosis:** La incidencia del Distrito de Cartagena para el evento Leptospirosis es de 0,0 casos por cada 100 mil habitantes.

**Tasa de Mortalidad:** A semana Epidemiológica #11 del Distrito de Cartagena es 0%\*\*

\* Los casos confirmados en sivegila, no tienen resultado de MAT, por lo tanto corresponde a error en el diagnóstico y ya se solicitaron ajustes pertinentes. Por tal motivo las incidencias acumuladas se han calculado con casos notificados, no teniendo en cuenta los descartados.

\*\*Se han notificado un total de 3 mortalidades sospechosas de Leptospira. A la espera del resultado de la MAT



**DADXS**

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

**ALEX TEJADA NUÑEZ**  
Director DADIS

**MONICA JURADO MÁRQUEZ**  
Directora Operativa de Salud Pública

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

ELABORADO POR  
**CARLOS GUERRA GUARDO**  
Referente de Zoonosis