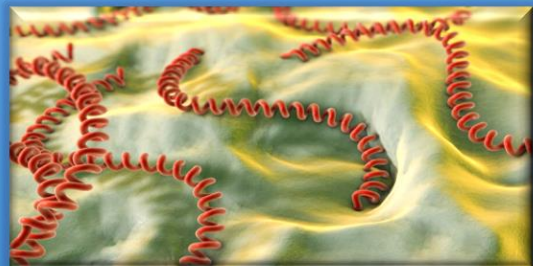


# INFORME DE LEPTOSPIROSIS



## COMO SE COMPORTA EL EVENTO

Año	Casos	Variación Con Respecto a 2024	
2022	38	↑	200%
2023	16	↑	613%
2024	114		

Evento	Observado	Esperado	Situación
	2024	Promedio (2017 - 2023)	
LEPTOSPIROSIS	114	13	INCREMENTO SIGNIFICATIVO

# LEPTOSPIROSIS

## Semana Epidemiológica #28-2024

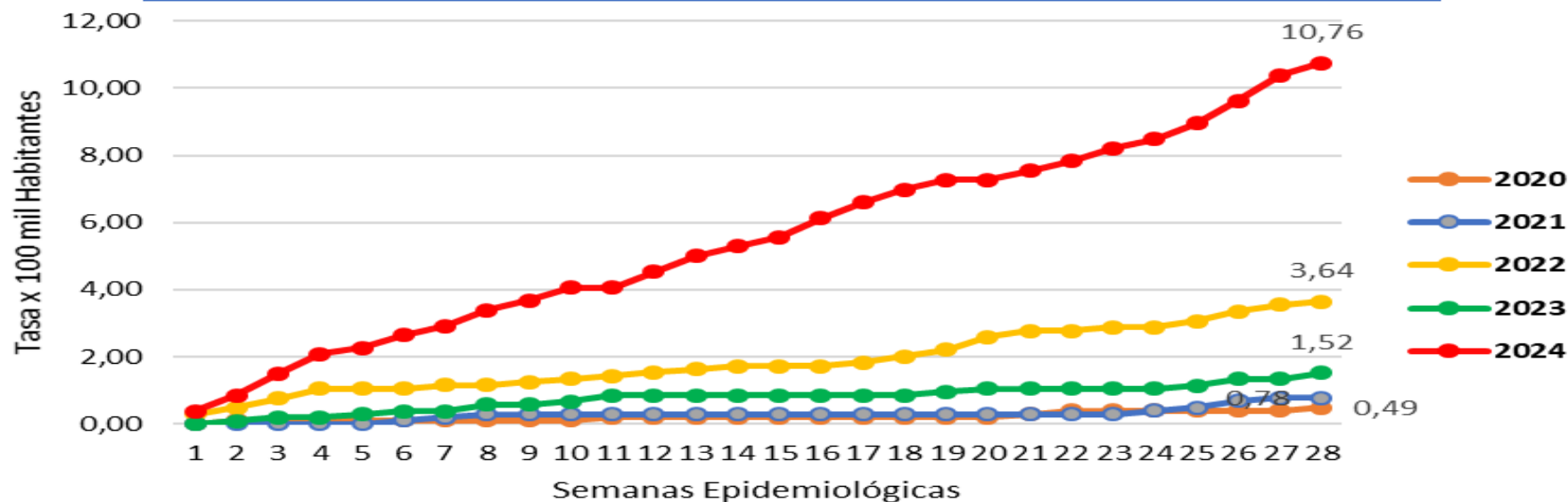


114

No. de casos

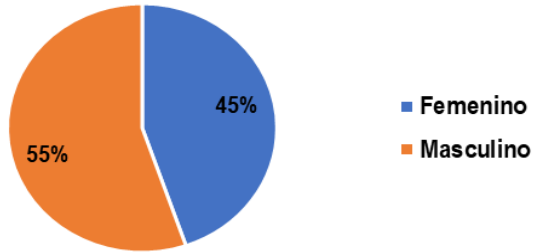
Teniendo en cuenta la notificación al SIVIGILA del evento Leptospirrosis, en el Distrito de Cartagena de Indias a semana epidemiológica #27 año 2024 se reportaron por parte UPGD 108 casos, en el 2023 se notificaron 14 casos, mientras que en el 2022 se presentaron 37 casos; en concordancia con lo anterior se presenta un incremento del 671%, 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 Leptospirrosis, se esperaba que se presentaran 13 casos a esta misma semana y se observa que se notificaron 108 casos, lo cual representa un incremento estadísticamente significativo. También evidenciamos que la incidencia acumulada de los casos notificados a semana epidemiológica #27 desde 2020 – 2024, las mas alta es 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).

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

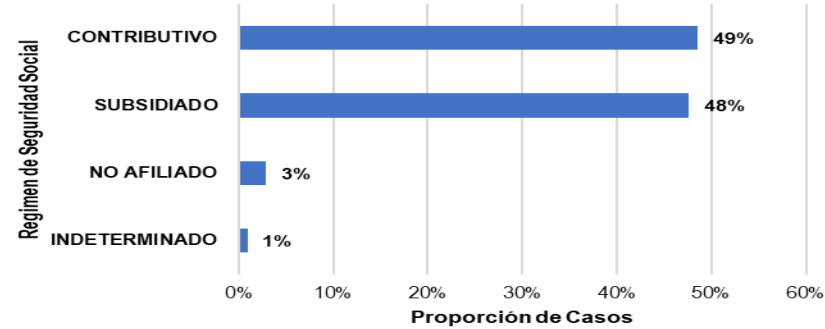


# COMPORTAMIENTO DEMOGRAFICO SEMANA EPIDEMIOLOGICA #28 - 2024

### Casos por Sexo



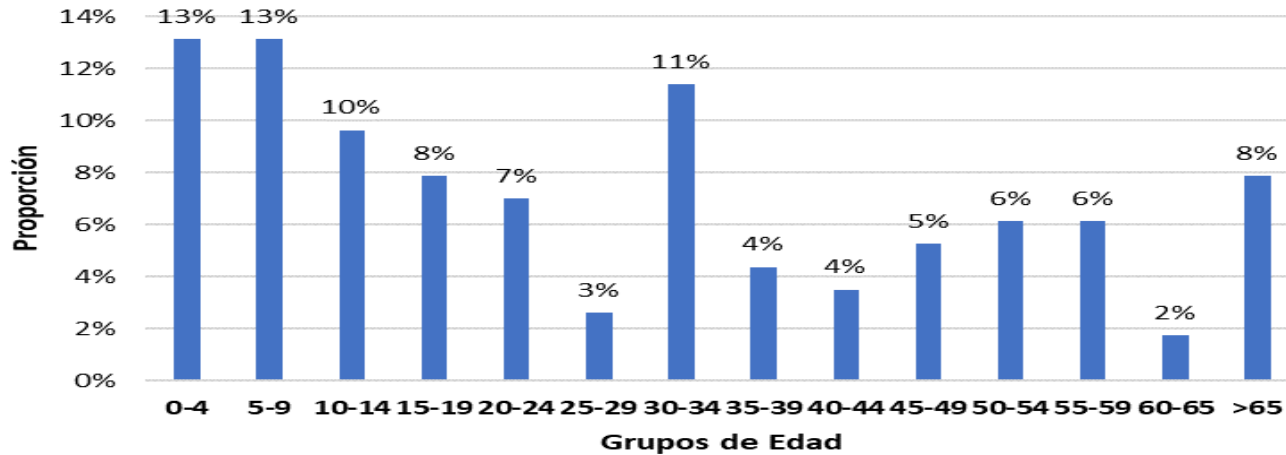
### Casos por Tipo de Regimen



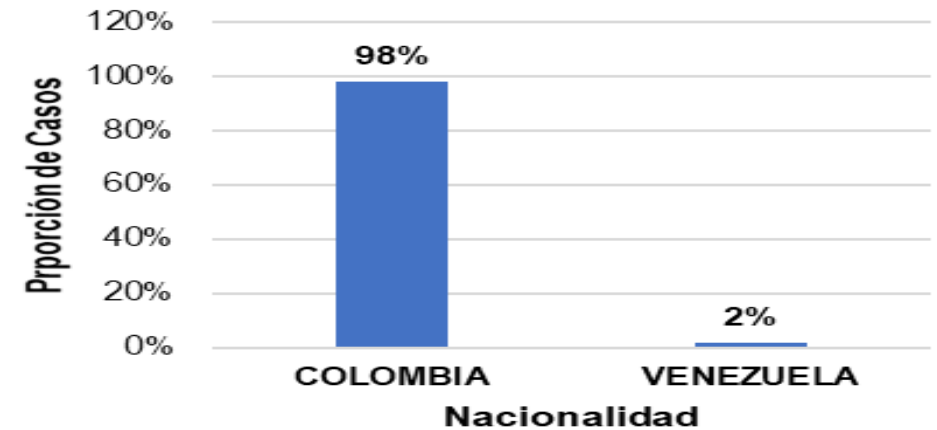
### Casos por Pertenencia Etnica



### Casos de Leptospiriosis por Grupos por Edad



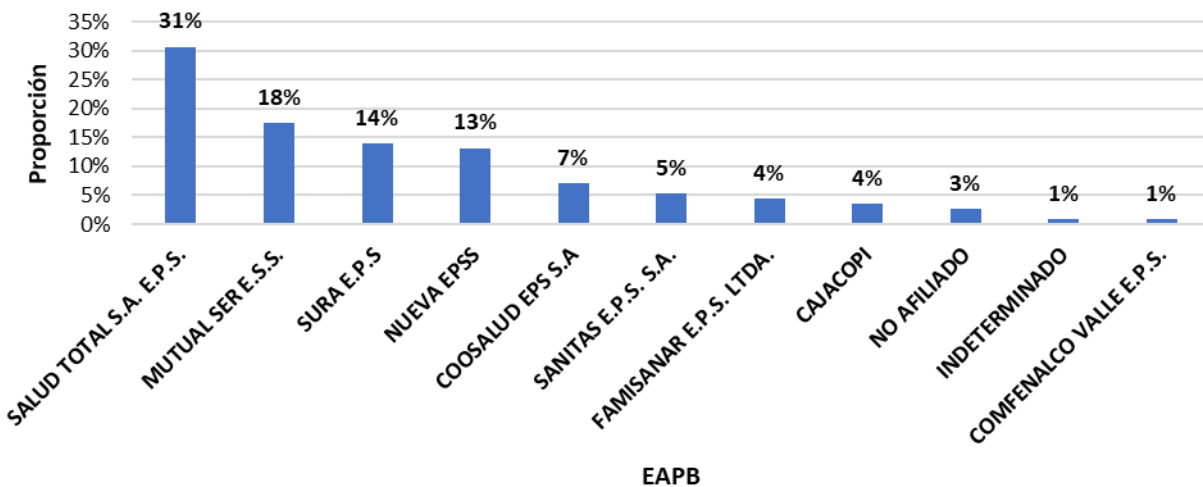
### Casos por Nacionalidad



El número de casos del evento Leptospiriosis, que se presentaron a semana epidemiológica #28 del año 2024 pertenecen al régimen Contributivo con el 49%, Seguido del subsidiado con el 48%; de los casos presentados; el 45% corresponde al sexo femenino y un 55% al sexo masculino; con respecto los grupos de edad, en el de 0 a 4, presenta con la mayor proporción con el 13%; seguido por los grupos de 5 a 9, con el 13%; en relación con la pertenencia étnica el 100% pertenece a la variable otro; por nacionalidad podemos observar que el 98% de casos son de Nacionalidad Colombiana, pero se observa 2% son de nacionalidad Venezolana.

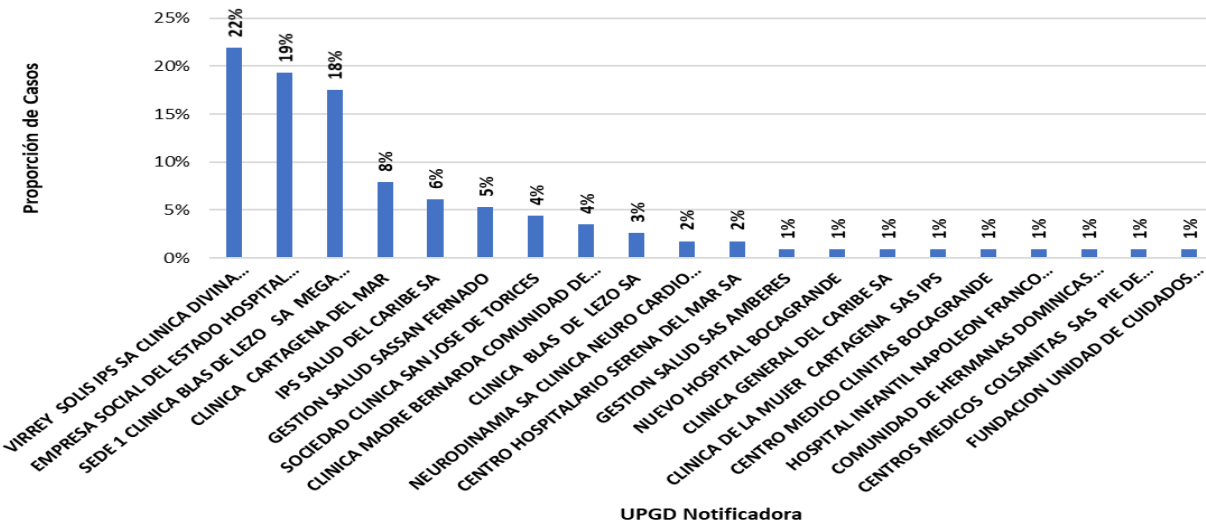
# NOTIFICACION POR EAPB – UPGD SEMANA EPIDEMIOLOGICA #28 - 2024

### Casos por EAPB



Teniendo en cuenta el número de casos presentados de Leptospirosis, por afiliación a EAPB a semana epidemiológica #28 año 2024 en el Distrito de Cartagena se evidencia que la EAPB Salud Total y Mutual Ser representan el 31% y el 18%, respectivamente; seguido de Sura y Nueva EPS con el 14% y 13%, respectivamente. Las otras EAPB representan menor número de casos. (Tabla 2)

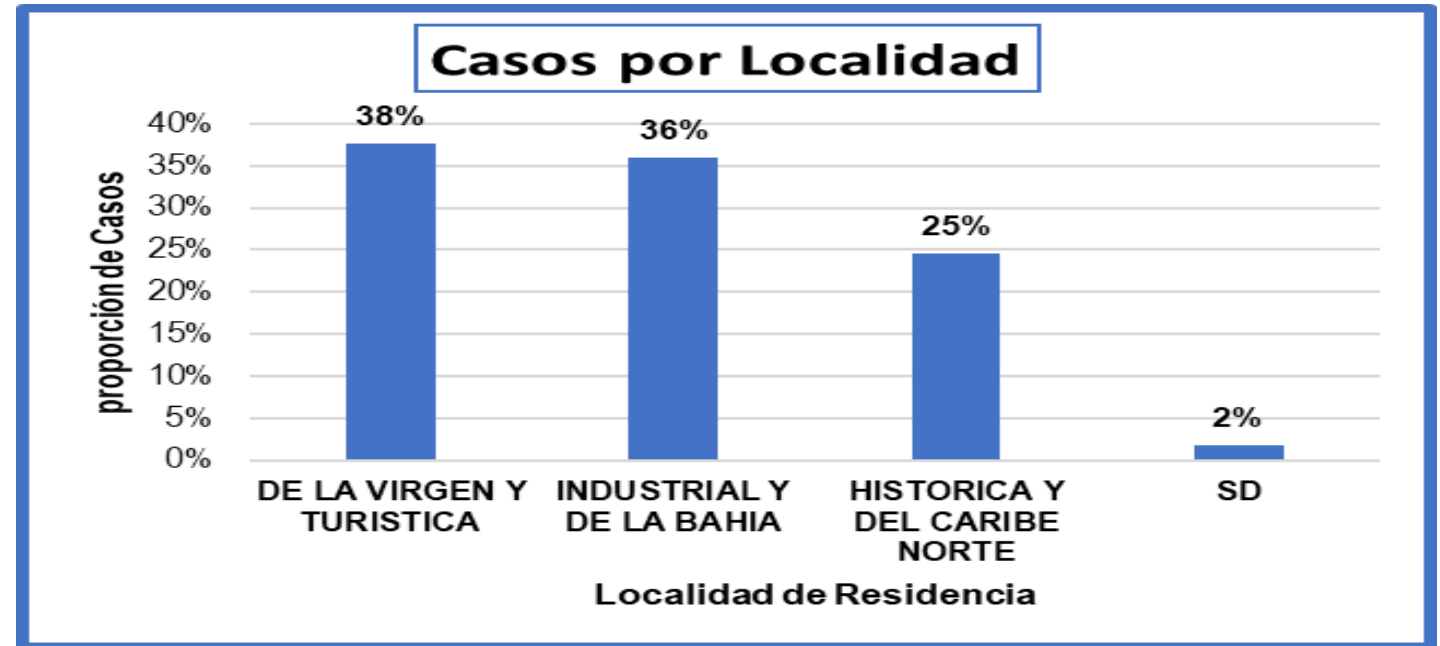
### Casos por UPGD



En concordancia con la distribución de la notificación de la UPGD a semana epidemiológica #28 año 2024 en el Distrito de Cartagena, se evidenció que las UPGD que le aportaron mayor carga al evento Leptospirosis, corresponden a de Virrey Solis Ips SA clínica divina providencia con el 22%, seguido del Hospital universitario del Caribe con el 19%, seguido de la Sede 1 Clinica Blas de Lezo SA Megaurgencias y Clinica Cartagena del Mar con el 18% y 8%, respectivamente.

# COMPORTAMIENTO DEMOGRAFICO SEMANA EPIDEMIOLOGICA #28 - 2024

Localidad	Barrios Con Mas Casos	N° Casos
Histórica Y Del Caribe Norte	Tierra Bomba	4
	Torices	3
	Zaragocilla	3
	Altos De San Isidro	2
	San Francisco	1
	Otros	15
	Total Localidad	28
De La Virgen Y Turística	Olaya Herrera	9
	El Pozón	6
	La Esperanza	3
	Nuevo Paraíso	3
	Chapacua	2
	Otros	20
	Total Localidad	43
Industrial Y De La Bahía	San Pedro Mártir	4
	El Milagro	4
	Pasacaballos	3
	Blas De Lezo	3
	El Socorro	2
	Otros	25
	Total Localidad	41
Sin Datos	Sd	2



Los casos notificados del evento 455 - Leptospirosis, en el Distrito de Cartagena a semana epidemiológica #28 año 2024 en la Localidad de la Virgen y Turística se presentaron mayor proporción, con el 38% (n=43) de los casos notificados, los barrios en donde mas casos se presentaron fueron Olaya Herrera, El Pozón, La Esperanza, Nuevo Paraíso y Chapacúa; seguido de la localidad Industrial y de la Bahía con el 36% (n=41), los barrios donde se presentaron más casos fueron San Pedro Mártir, El Milagro, Pasacaballos, Blas de Lezo, y el Socorro; y en la Localidad Histórica y del Caribe Norte con el 25% (n=28) y los barrios en donde se presentaron los casos se fueron Tierra Bomba, Torices, Zaragocilla, Altos de San isidro y San Francisco.

# FACTORES ECO-EPIDEMIOLÓGICOS SEMANA EPIDEMIOLÓGICA #28 - 2024



Contacto con agua estancada

16%

18 Casos



Actividad deportiva acuática

9%

10 Casos



Acueducto

75%

86 Casos



Ausencia de sistema de alcantarillado

32%

36 Casos



Residuos en peridomicilio

8%

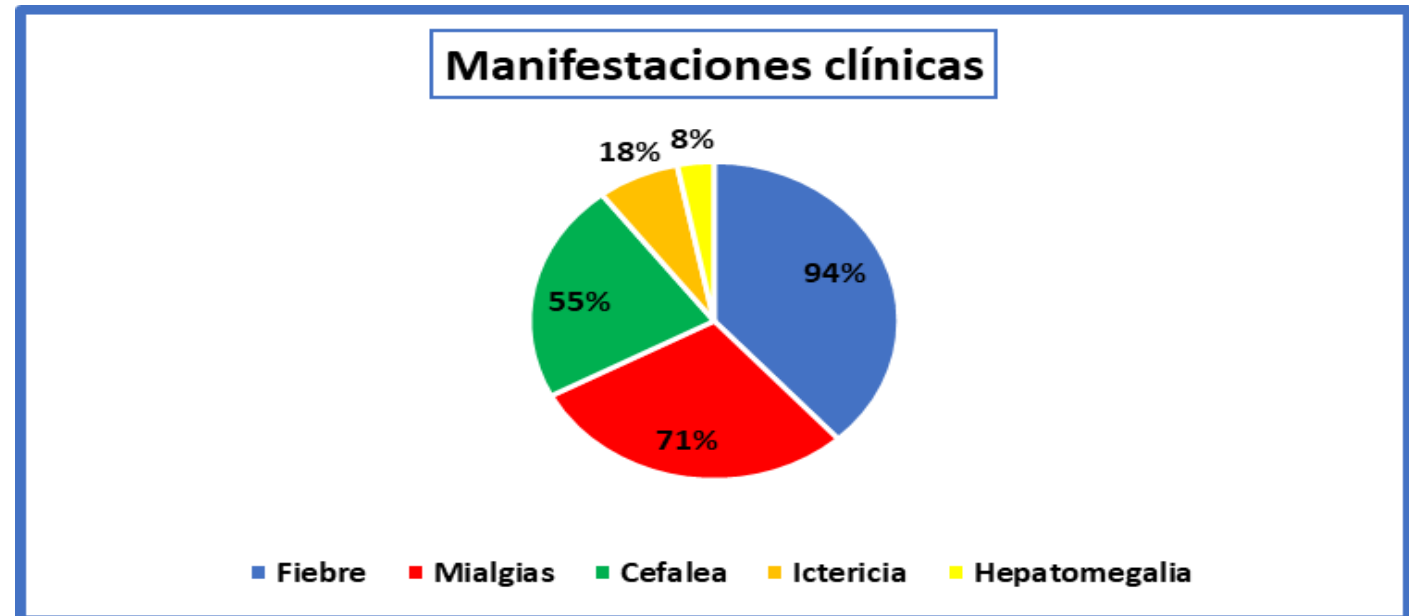
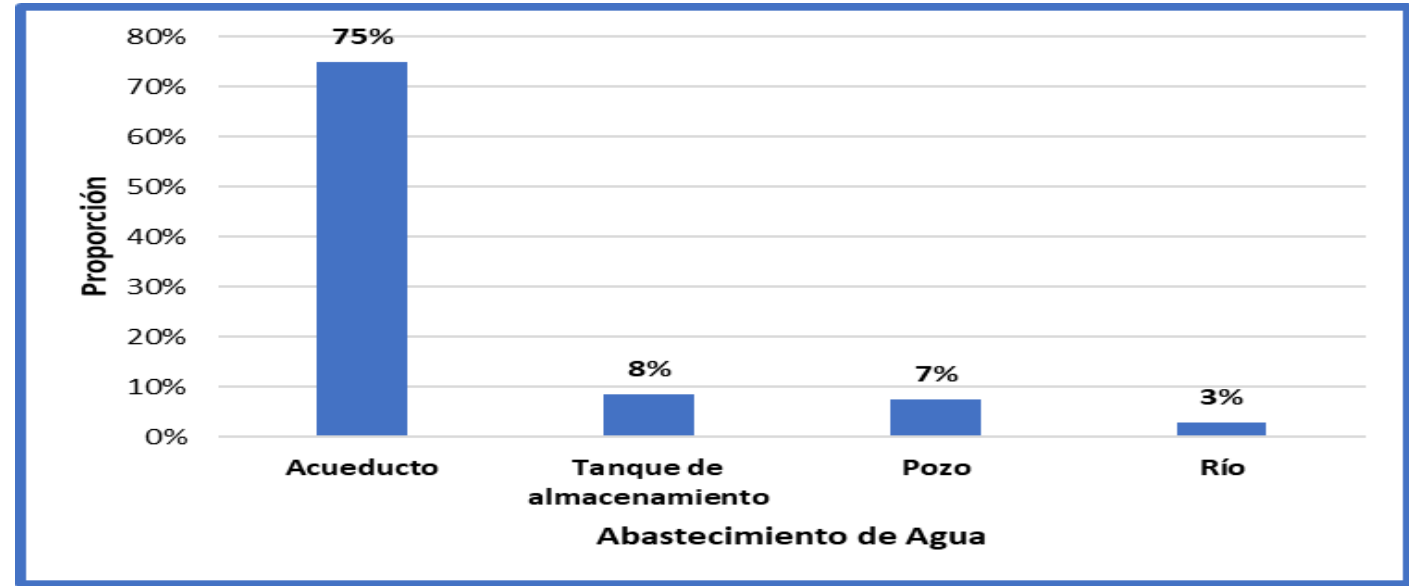
9 Casos



Presencia de Ratas

36%

41 Casos



# INDICADORES LEPTOSPIROSIS SEMANA EPIDEMIOLOGICA #28 - 2024

**Proporción de casos de Leptospirosis según clasificación:** El 77% (n=110) de los casos notificados se encuentran sospechosos, el 20% (n=29) se han descartado y un 3% (n=4) 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 #28 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 6 mortalidades sospechosas de Leptospira. Se han descartado 3 con resultado de la MAT y esta en estudio 3.



**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