

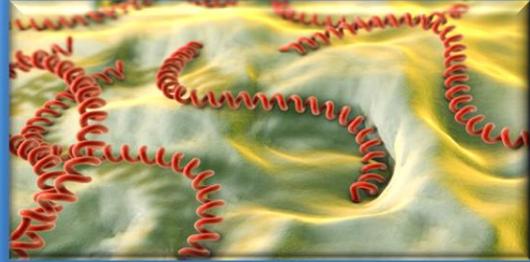
LEPTOSPIROSIS



160

No. de casos

INFORME DE LEPTOSPIROSIS



Semana Epidemiológica #37 - 2024

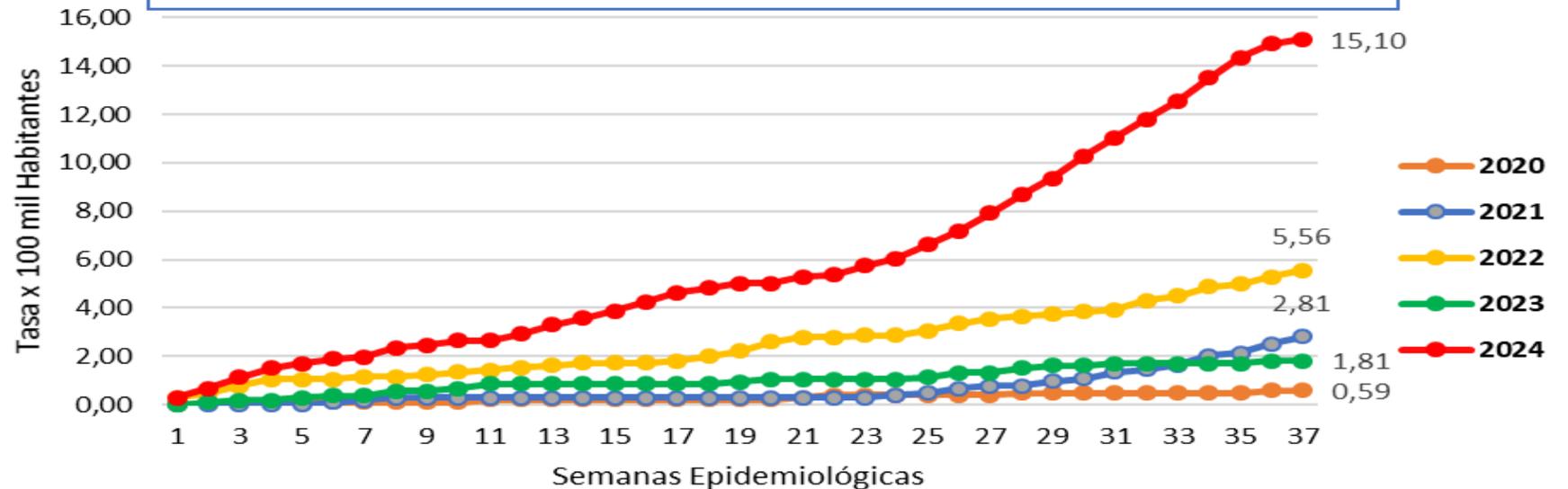
Teniendo en cuenta la notificación al SIVIGILA del evento Leptospirosis, en el Distrito de Cartagena de Indias a semana epidemiológica #37 año 2024 se reportaron por parte UPGD 160 casos, en el 2023 se notificaron 19 casos, mientras que en el 2022 se presentaron 58 casos; en concordancia con lo anterior se presenta un incremento del 742%, 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 22 casos a esta misma semana y se observa que se notificaron 160 casos, lo cual representa un incremento estadísticamente significativo. También evidenciamos que la incidencia acumulada de los casos notificados a semana epidemiológica #37 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).

COMO SE COMPORTA EL EVENTO

Año	Casos	Variación Con Respecto a 2024	
2022	58	↑	176%
2023	19	↑	742%
2024	160		

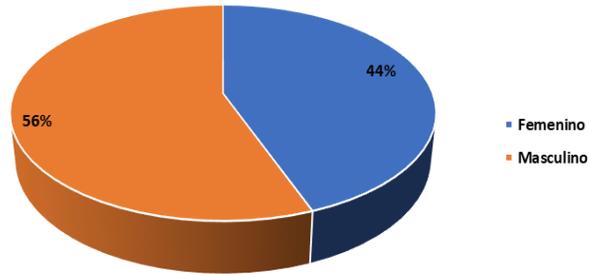
Evento	Observado	Esperado	Situación
	2024	Promedio (2017 - 2023)	
LEPTOSPIROSIS	160	22	INCREMENTO SIGNIFICATIVO

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

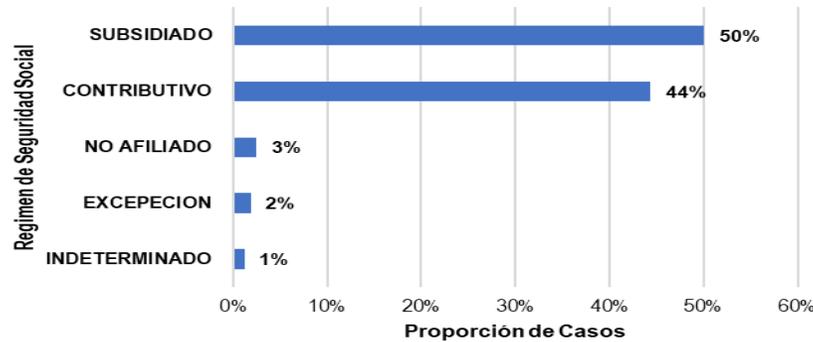


COMPORTAMIENTO DEMOGRAFICO SEMANA EPIDEMIOLOGICA #37 - 2024

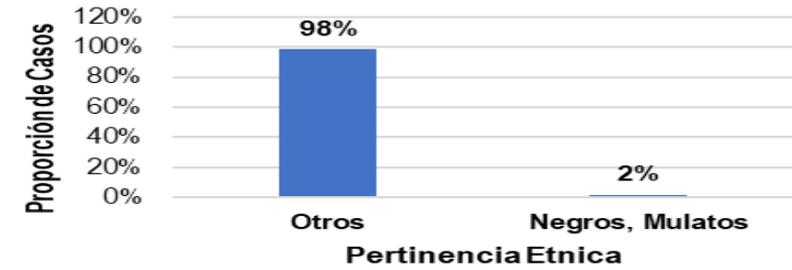
Casos Por Sexo



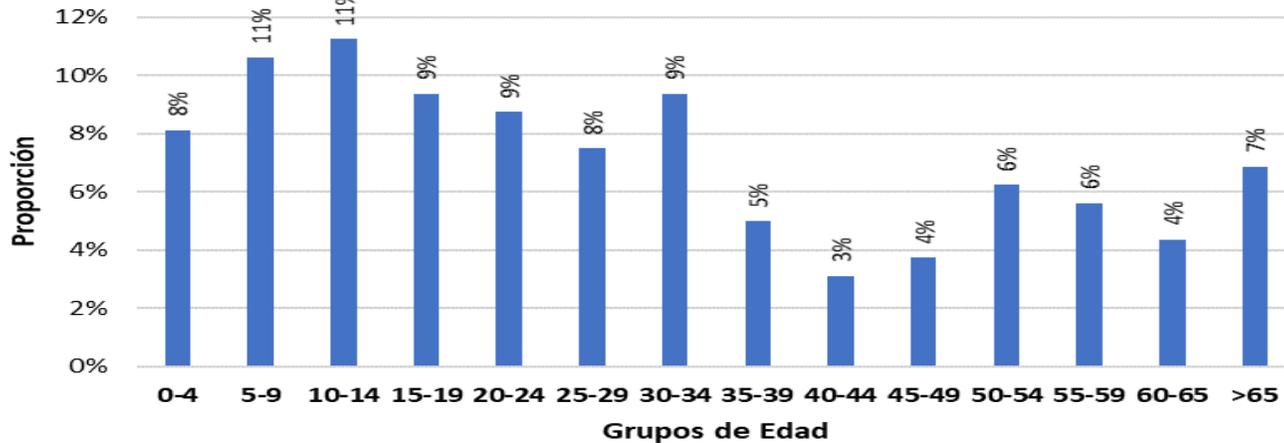
Casos por Tipo de Regimen



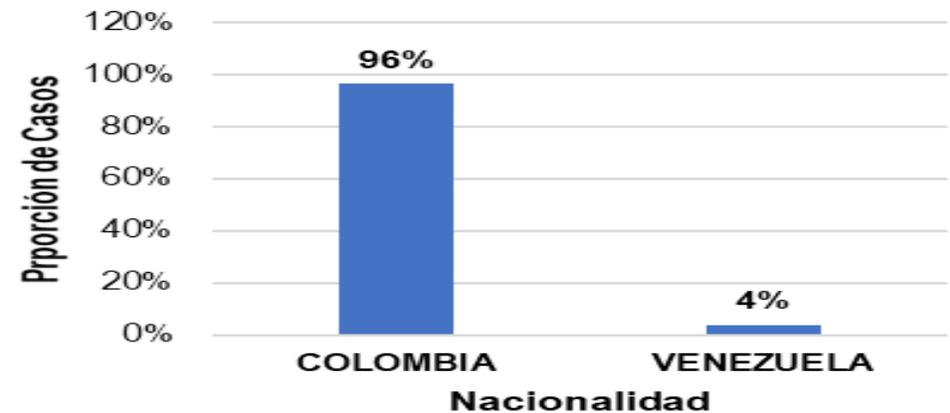
Casos por Pertinencia Etnica



Casos de Leptospirosis por Grupos por Edad

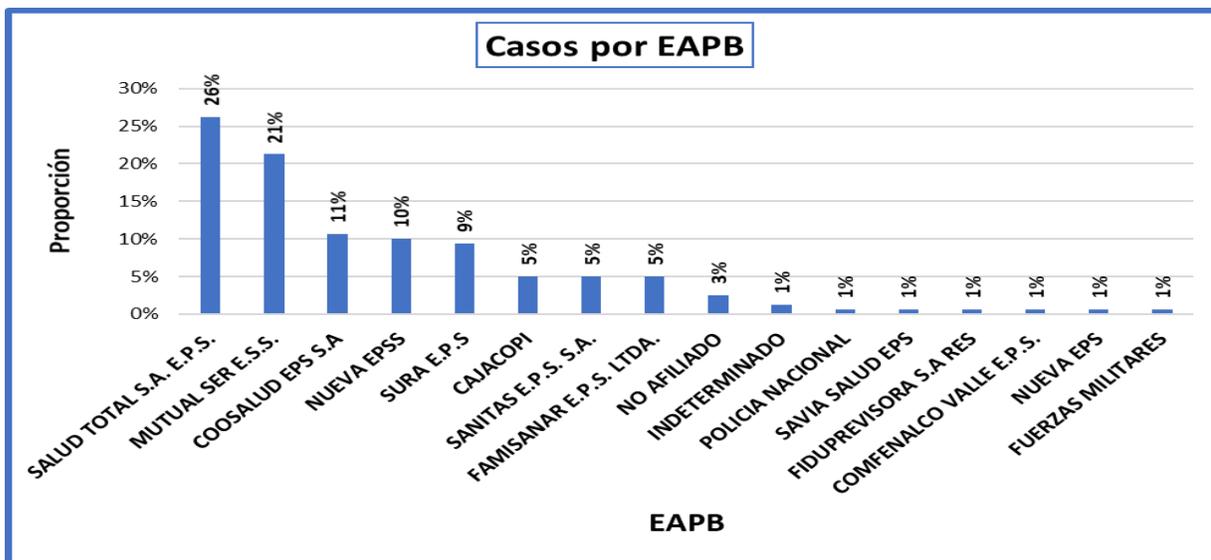


Casos por Nacionalidad

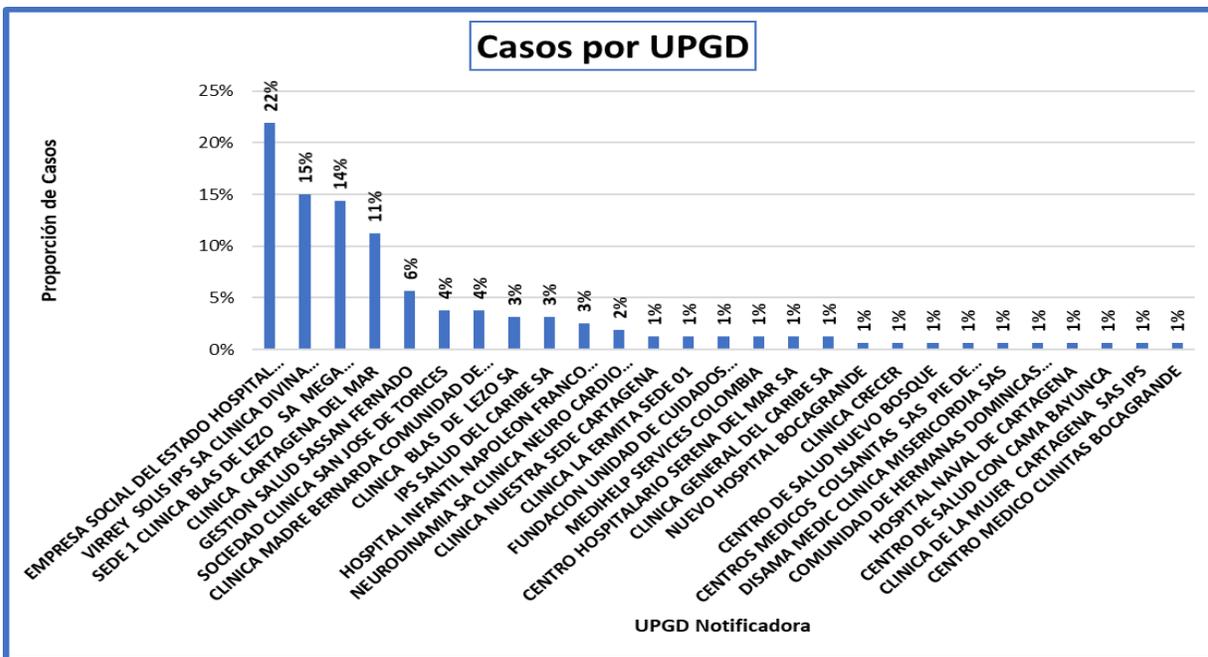


El número de casos del evento Leptospirosis, que se presentaron a semana epidemiológica #37 del año 2024 pertenecen al régimen Subsidiado con el 50%, Seguido del Contributivo con el 44%; de los casos presentados; el 44% corresponde al sexo femenino y un 56% al sexo masculino; con respecto los grupos de edad, en el de 10 a 14 presenta la mayor proporción con el 11%, al igual que el grupo de 5 a 9; seguido de 15 a 19, 20 a 24 y 30 a 34 años, con el 9%, respectivamente; en relación con la pertenencia étnica el 98% pertenece a la variable otro; por nacionalidad podemos observar que el 96% de casos son de Nacionalidad Colombiana, pero se observa 4% son de nacionalidad Venezolana.

NOTIFICACION POR EAPB – UPGD SEMANA EPIDEMIOLÓGICA #37 - 2024



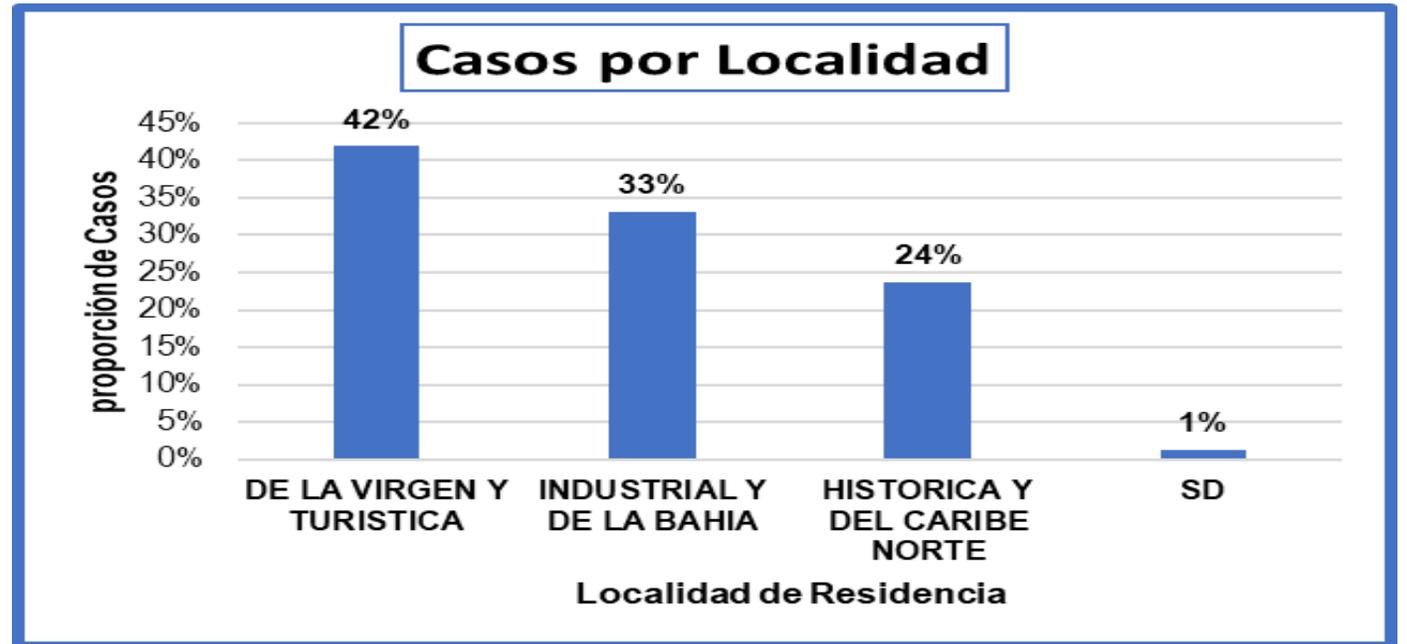
Teniendo en cuenta el número de casos presentados de Leptospirosis, por afiliación a EAPB a semana epidemiológica #37 año 2024 en el Distrito de Cartagena se evidencia que la EAPB Salud Total y Mutual Ser representan el 26% y el 21%, respectivamente; seguido de Nueva EPS y Coosalud con el 11% y 10%, respectivamente. Las otras EAPB representan menor número de casos. (Tabla 2)



En concordancia con la distribución de la notificación de la UPGD a semana epidemiológica #37 año 2024 en el Distrito de Cartagena, se evidenció que las UPGD que le aportaron mayor carga al evento Leptospirosis, corresponden a Hospital universitario del Caribe con el 22%, seguido de Virrey Solis Ips Sa clínica divina providencia con el 15%, seguido de la Sede 1 Clinica Blas de Lezo SA Megaurgencias y Clinica Cartagena del Mar con el 14% y 11%, respectivamente.

COMPORTAMIENTO DEMOGRAFICO SEMANA EPIDEMIOLOGICA #37 - 2024

Localidad	Barrios Con Mas Casos	N° Casos
Histórica Y Del Caribe Norte	Tierra Bomba	5
	Torices	4
	Marbella	2
	Buenos Aires	2
	Piedra De Bolívar	2
	Otros	23
	Total Localidad	38
De La Virgen Y Turística	Olaya Herrera	17
	El Pozón	9
	La Esperanza	5
	Bicentenario	4
	Nuevo Paraíso	3
	Otros	29
	Total Localidad	67
Industrial Y De La Bahía	El Milagro	4
	Pasacaballos	4
	El Socorro	3
	San Fernando	3
	Nelson Mandela	3
	Otros	36
	Total Localidad	53
Sin Datos	Sd	2



Los casos notificados del evento 455 - Leptospirosis, en el Distrito de Cartagena a semana epidemiológica #37 año 2024 en la De la Virgen y Turística se presentaron mayor proporción, con el 42% (n=67) de los casos notificados, los barrios en donde mas casos se presentaron fueron Olaya Herrera, El Pozón, La Esperanza, Bicentenario y Nuevo Paraíso; seguido de la localidad de Localidad Industrial y de la Bahía con el 33% (n=53), los barrios donde se presentaron más casos fueron El Milagro, Pasacaballos, El Socorro, San Fernando y Nelson Mandela; y en la Localidad Histórica y del Caribe Norte con el 24% (n=38) y los barrios en donde se presentaron los casos se fueron Tierra Bomba, Torices, Marbella, Buenos Aires y Piedra de Bolívar,.

FACTORES ECO-EPIDEMIOLÓGICOS SEMANA EPIDEMIOLÓGICA #37 - 2024



Contacto con agua estancada

16%

25 Casos



Acueducto

73%

117 Casos



Residuos en peridomicilio

11%

17 Casos



Actividad deportiva acuática

4%

7 Casos



Ausencia de sistema de alcantarillado

37%

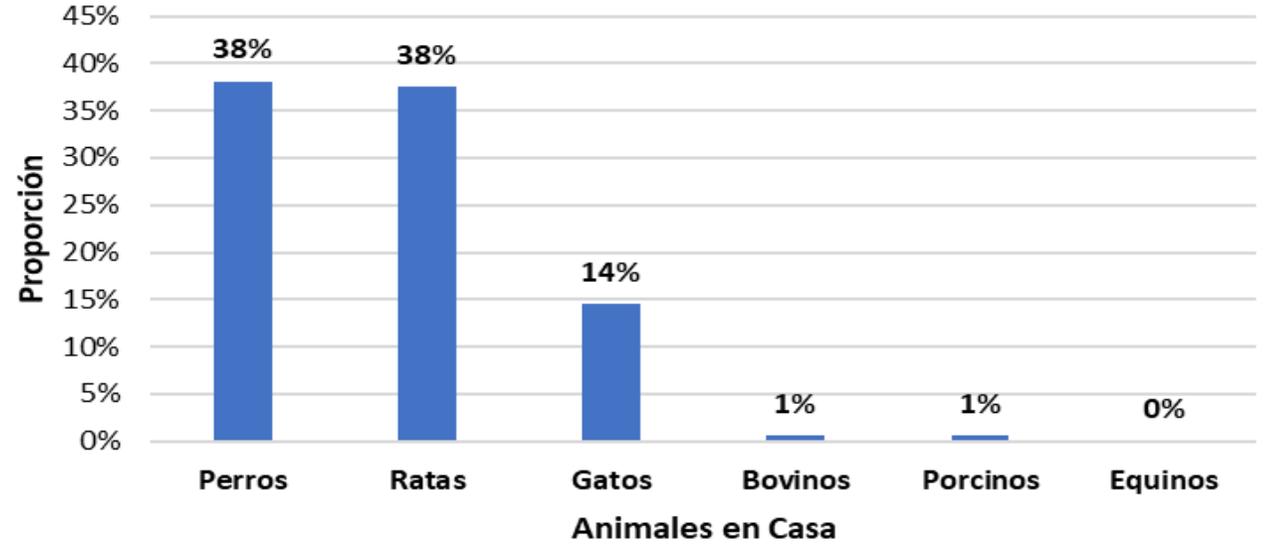
59 Casos



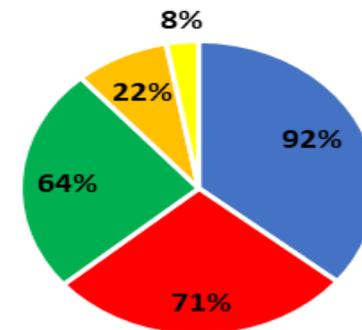
Presencia de Ratas

38%

60 Casos



Manifestaciones clínicas



■ Fiebre ■ Mialgias ■ Cefalea ■ Ictericia ■ Hepatomegalia

INDICADORES LEPTOSPIROSIS SEMANA EPIDEMIOLOGICA #37 - 2024

Proporción de casos de Leptospirosis según clasificación: El 47% (n=103) de los casos notificados se encuentran sospechosos, el 23% (n=50) como probables, el 26% (n=57) se han descartado y un 3% (n=7) 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 #37 del Distrito de Cartagena es 0%**

* Los casos confirmados en sivegila, no tienen resultado de MAT, por lo tanto corresponde a error en el diagnostico 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 7 mortalidades sospechosas de Leptospira. Se han descartado 4 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