REPÚBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA
MUNICIPIO DE ALGARROBO
NIT: 819003219-0

INFORME – SITUACIÓN DE DENGUE

Oficina de Salud Pública

Municipio de Algarrobo – Magdalena

Vigencia 2025

CONTÁCTENOS
Dirección: Carrera 9 # 8 - 44 - Parque Central, Algarrobo-Magdalena-Colombia
Correo electrónico: alcaldia@algarrobo-magdalena.gov.co – **Móvil: 3136289786**
Alcaldia Municipal de Algarrobo Magdalena @alcaldiaalgarrobo1999 @alcaldiadeAlgarrobo47030 @Alcaldia47030

El informe presentado es de tipo descriptivo. La fuente de información utilizada fue el Sistema de información de Vigilancia Nacional (Sivigila) de los casos notificados individualmente de dengue mediante los códigos 210 (dengue), 220 (dengue grave) (muerte por dengue) durante el periodo epidemiológico de 2025 (semanas 01 a 50).

INTRODUCCIÓN

El dengue continúa siendo uno de los principales eventos de interés en salud pública en el municipio de Algarrobo, debido a las condiciones climáticas, socioambientales y de urbanización que favorecen la proliferación de este vector transmisor del virus.

El informe presentado es de tipo descriptivo. La fuente de información utilizada fue el Sistema de información de Vigilancia Nacional (Sivigila) de los casos notificados individualmente de dengue mediante los códigos 210 (dengue), 220 (dengue grave) (muerte por dengue) durante el periodo epidemiológico de 2025 (semanas 01 a 50).

Situación epidemiológica 2025

Casos reportados

Durante el período enero–diciembre de 2025 se notificaron 40 casos de dengue en el portal de Sivigila, todos clasificados como dengue sin signos de alarma; no se reportaron fallecimientos ni casos de dengue grave.

Con signos de alarmar hospitalizados un 53,33%

Con signos de alarmar no hospitalizados un 46,7%

Distribución geográfica

Los casos se registraron en:

Zona urbana (barrios):

Barrio 1: Felix vega 7 casos
Barrio 2: Miraflores 2 casos
Barrio 3: 26 de julio 11 casos
Barrio 4: santa bárbara 1 caso
Barrio 5: brisas del ariguani 1 caso
Barrio 6: san Martin 1 caso
Barrio 7: El Carmen 3 casos
Barrio 8: divino niño 1 caso
Barrio 9: sagrado corazón de Jesús 2 casos

Barrio 10: villa Guadalupe 1

Corregimientos y fincas:

Loma del bálsamo: 6 casos

Riomar 2 casos

Finca el amparo 1 caso

Patio largo 1 caso

La mayor concentración de casos se asoció a sectores con problemas de desbordamiento de aguas residuales, presencia de aguas de escorrentía por la temporada de lluvias, deficiencia en recolección de residuos y uso de tanques sin tapa.

Comportamiento temporal

- Aumento de casos entre junio y septiembre, coincidiendo con temporada de lluvias.
- Persistencia de criaderos en patios, canales y recipientes domésticos.

Factores determinantes en el municipio

Ambientales

- Precipitaciones frecuentes que generan estancamiento de agua.
- Temperaturas cálidas favorables para el ciclo del mosquito.
- Deficiencias en el manejo de residuos sólidos.

Sociales y culturales

- Prácticas de almacenamiento de agua sin tapa.
- Baja percepción de riesgo en algunas comunidades.

Infraestructurales

- Lotes en abandono.
- Drenajes obstruidos.
- Falta de mantenimiento de tanques elevados en instituciones públicas y comercios.

Así mismo durante el proceso de revisión y depuración de los Registros Individuales de Prestación de Servicios de Salud (RIPS), se identificaron 1.829 atenciones relacionadas

con diagnóstico presuntivo de dengue registradas en la vigencia 2025. Sin embargo, tras el análisis epidemiológico y la verificación de los criterios establecidos por el Sistema de Vigilancia en Salud Pública – SIVIGILA, se determinó que ninguno de estos casos cumplió con los criterios clínicos, de laboratorio o de procedencia necesarios para ser notificados como casos sospechosos, probables o confirmados de dengue.

Aun así, se presenta el comportamiento mensual de estos registros con el fin de evidenciar la carga de atenciones asociadas al evento y orientar acciones de vigilancia, prevención y control.

Análisis del comportamiento mensual de los casos registrados en RIPS

A continuación, se presenta la distribución mensual de los 1.829 registros asociados a dengue:

Enero: 77 casos
Febrero: 5 casos
Marzo: 69 casos
Abril: 166 casos
Mayo: 234 casos
Junio: 295 casos
Julio: 321 casos
Agosto: 359 casos
Septiembre: 303 casos

Del análisis se evidencia que durante los primeros meses del año (enero–marzo) el volumen de registros fue menor y relativamente estable. Sin embargo, a partir de abril se observa un incremento progresivo, alcanzando uno de los puntos más altos del año en agosto con 359 registros, seguido de un ligero descenso en septiembre con 303 registros.

Este comportamiento es consistente con la estacionalidad del dengue, que suele incrementarse en periodos de mayor temperatura y lluvias, favoreciendo la proliferación del vector. No obstante, es importante resaltar que estos registros corresponden únicamente a diagnósticos registrados en RIPS y no representan casos confirmados ni notificables, ya que la totalidad de ellos careció de los criterios clínicos y/o de laboratorio requeridos para notificación.

Interpretación epidemiológica

Aunque los 1.829 registros no cumplen criterios para ser notificados en SIVIGILA, su análisis permite reconocer patrones relevantes:

- Incremento sostenido entre abril y agosto, lo cual coincide con meses históricamente asociados al aumento del vector.
- Alta demanda de atención en los servicios de salud, lo que puede reflejar:
- Presencia de sintomatología compatible con enfermedades febriles inespecíficas.
- Problemas respiratorios o virales confundidos con dengue.
- Sobre codificación o codificación inespecífica en los RIPS.
- Necesidad de fortalecer la calidad del diagnóstico clínico, así como el uso correcto de los códigos CIE-10 asociados al evento.
- Estos hallazgos subrayan la importancia de reforzar la vigilancia diferencial del dengue, garantizar el uso adecuado de criterios clínicos y de laboratorio, y fortalecer la capacitación del personal asistencial encargado del registro.

CONCLUSIÓN

En el momento se tiene un registro de 40 casos de dengue demuestra que el municipio de Algarrobo continúa siendo un territorio con riesgo significativo para la transmisión del virus, especialmente por las condiciones ambientales con el rebose de aguas residuales que generan la proliferación y malos olores; teniendo en cuenta las prácticas domésticas que favorecen la aparición de criaderos. La situación reafirma la importancia de mantener estrategias integrales que combinen vigilancia epidemiológica, control vectorial, educación comunitaria y participación intersectorial.

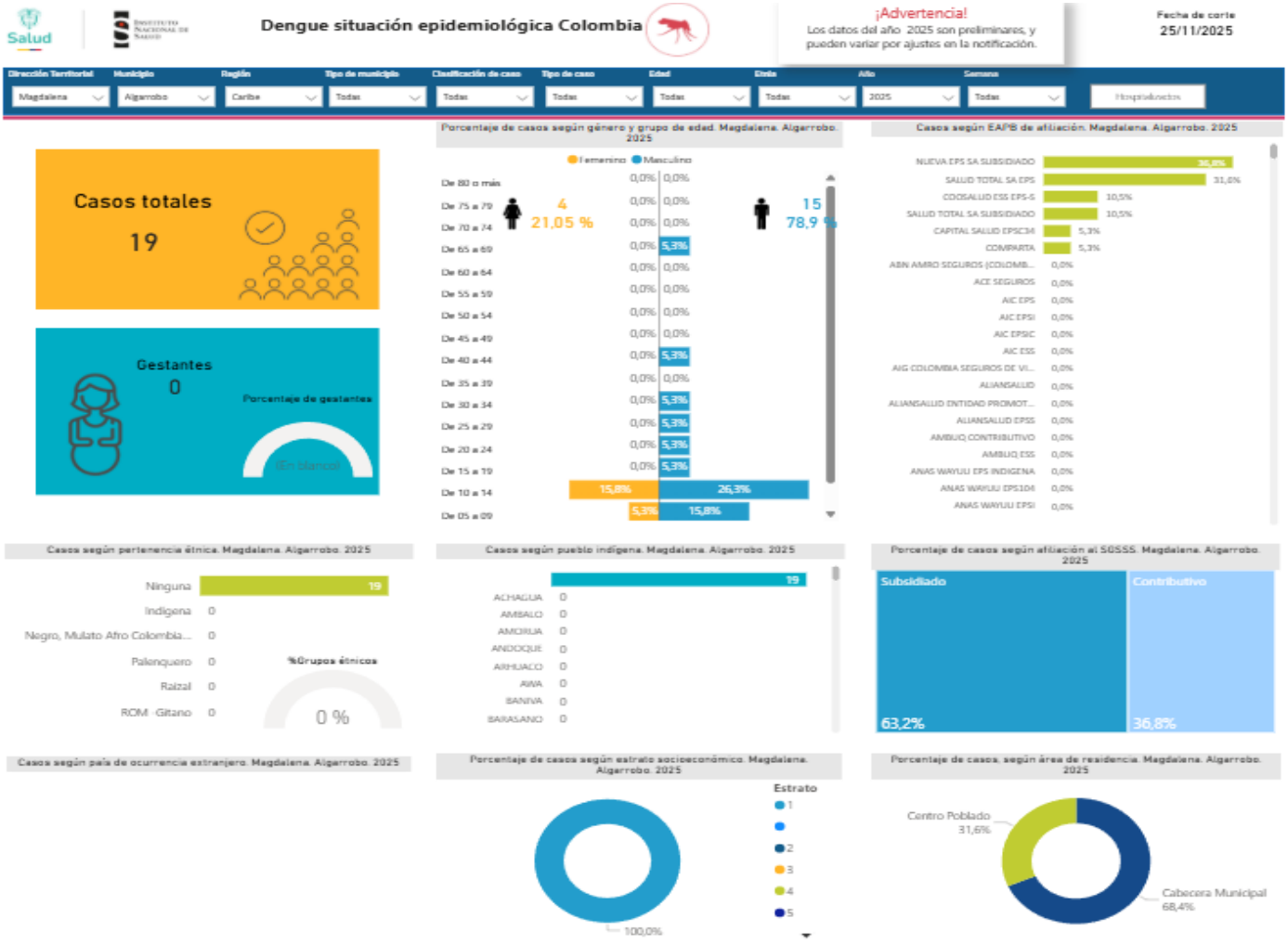
Que, para el mes de diciembre, de acuerdo con la información reportada en el Sistema de Vigilancia en Salud Pública – SIVIGILA, se registran cuarenta y ocho (48) casos de Enfermedad Diarreica Aguda (EDA), lo cual evidencia un incremento del riesgo sanitario asociado a las condiciones actuales del sistema de saneamiento básico del municipio. La cooperación de la comunidad es esencial para reducir de manera efectiva los criaderos del mosquito. Asimismo, la articulación entre la Oficina de Salud Pública, el PIC, la ESE e instituciones educativas permitirá sostener acciones de prevención y respuesta rápida ante nuevos casos, contribuyendo a disminuir la carga de enfermedad y proteger la salud de la población urbana y rural del municipio.

Tipo de informe: Descriptivo

Fuente de información: Sistema de Vigilancia en Salud Pública (SIVIGILA) – casos notificados individualmente de dengue con los códigos 210 (dengue), 220 (dengue grave) y 580 (muerte por dengue).

REPÚBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA
MUNICIPIO DE ALGARROBO
NIT: 819003219-0

Evidencias de la situaciones a nivel municipal en relación al evento mencionado en la página del instituto https://www.ins.gov.co/Paginas/Inicio.aspx



CONTÁCTENOS
Dirección: Carrera 9 # 8 - 44 - Parque Central, Algarrobo-Magdalena-Colombia
Correo electrónico: alcaldia@algarrobo-magdalena.gov.co – **Móvil: 3136289786**
Alcaldía Municipal de Algarrobo Magdalena @alcaldiaalgarrobo1999 @alcaldiadeAlgarrobo47030 @Alcaldia47030

REPÚBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA
MUNICIPIO DE ALGARROBO
NIT: 819003219-0

