



REPORT

DENGUE 2020

Reporte Automatizado para Dengue Antioquia- Colombia, 2020

Fuente SIVIGILA, Datos libres



En este reporte se presenta el comportamiento del Dengue durante el año 2020 para Colombia con base en la fuente de datos SIVIGILA de acceso libre. En total en Colombia durante 2020 se reportaron 66467 casos en todo el territorio nacional, en el departamento del Antioquia se reportaron 1857 casos.

1. Distribución temporal de los casos

Los casos se distribuyen a lo largo de los meses de enero a diciembre de 2020, teniendo un mayor reporte en el mes de 18293, 05, DENGUE, 21, febrero tanto por fecha de inicio de síntomas (Ver Figura 1) como por fecha de notificación (Ver Figura 2).

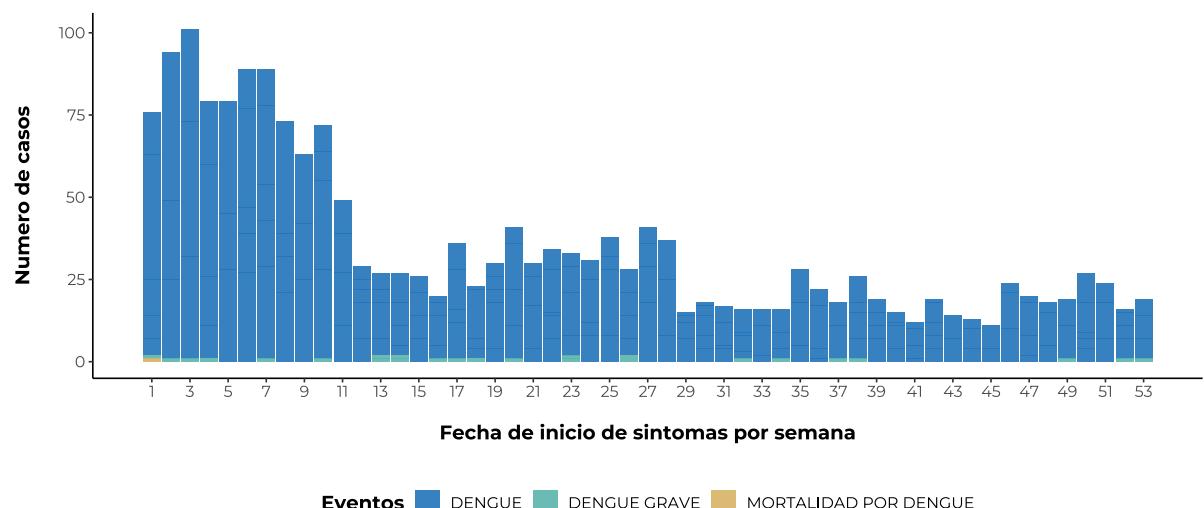


Figura 1: Distribucion de casos por dia de inicio de sintomas



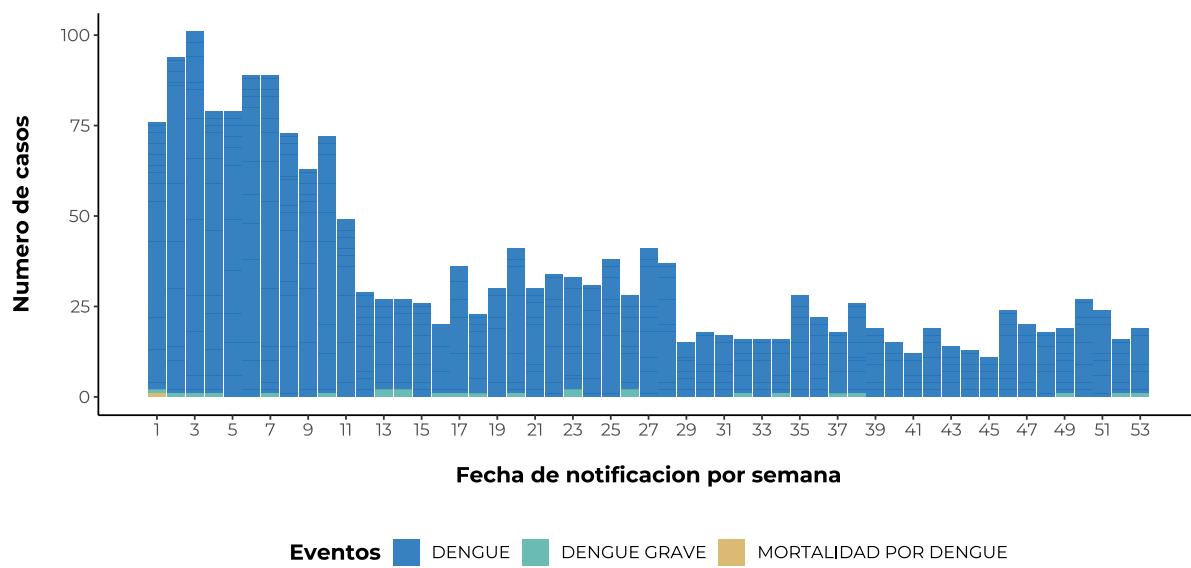
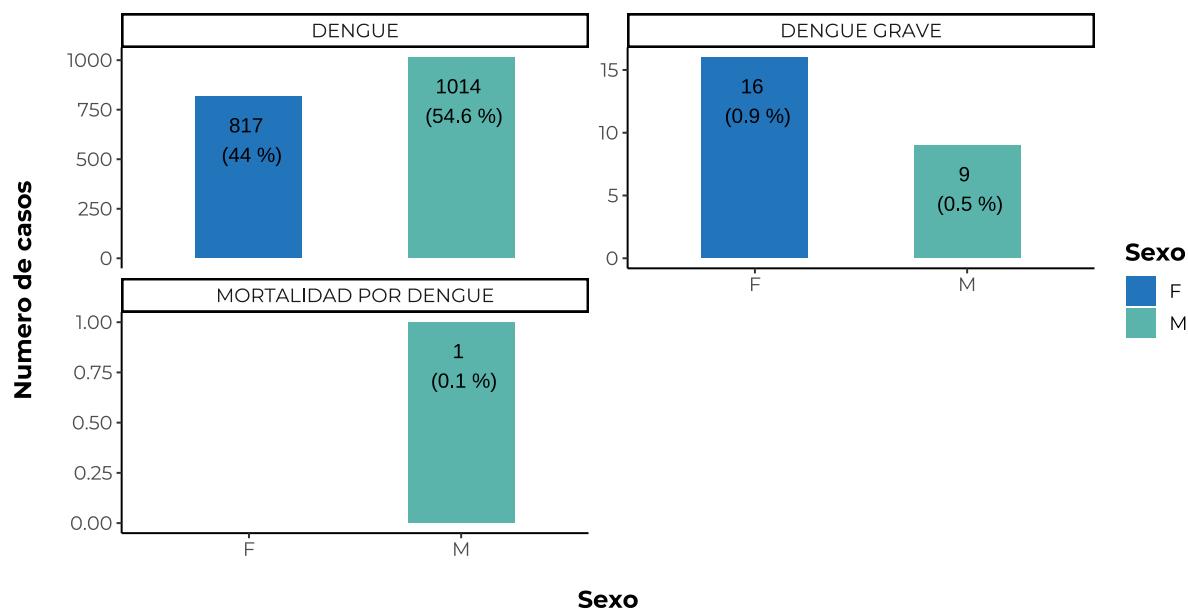


Figura 2: Distribucion de casos por fecha de notificacion

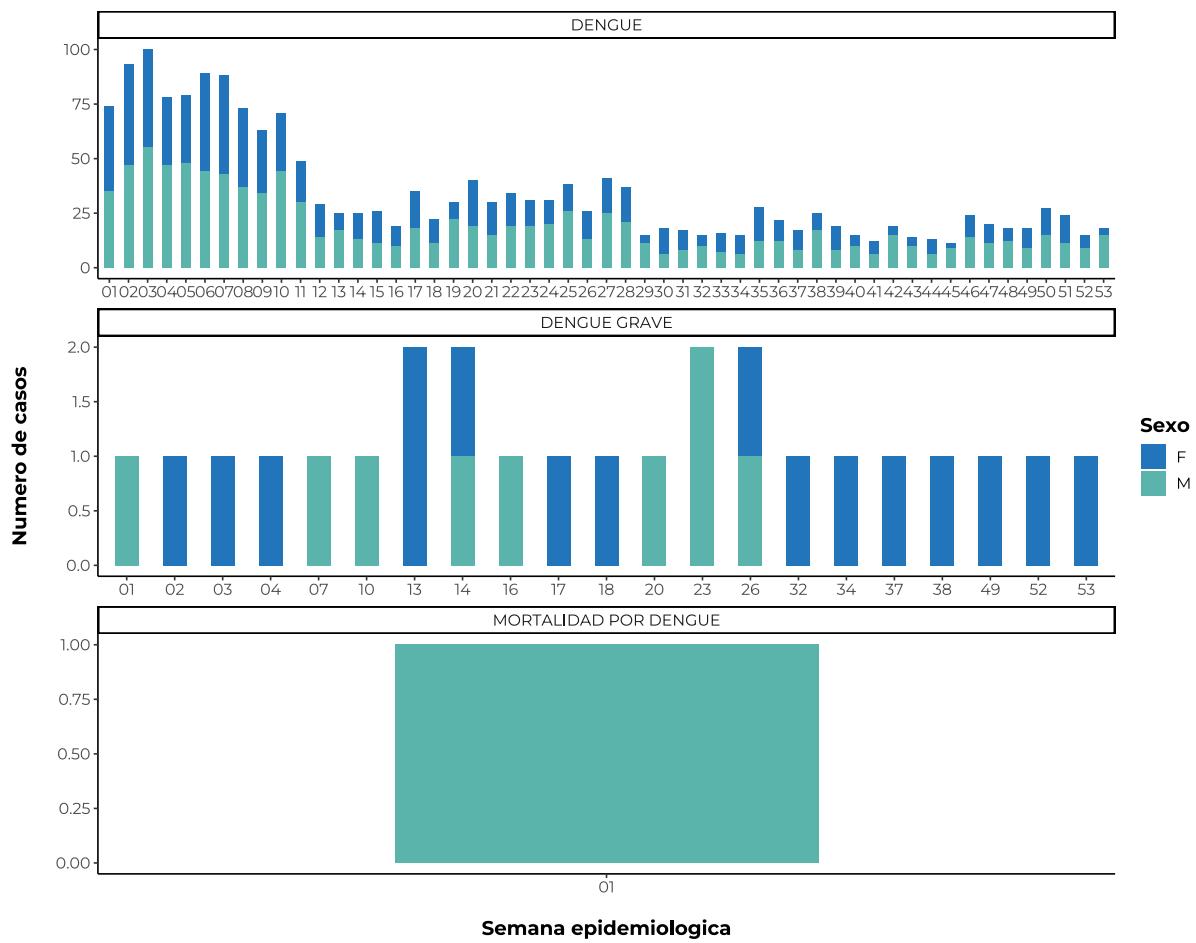
2. Distribución de casos por sexo y semana epidemiológica

En el total de casos para 2020 se observa una predominancia del sexo femenino (44) % respecto al sexo masculino (0.9) % (Ver Figura 3).



Fuente: SIVIGILA, Instituto Nacional de Salud, Colombia

Esta predominancia del reporte de casos del sexo femenino se mantuvo a lo largo de la mayoría de semanas epidemiológicas (Ver figura 4).

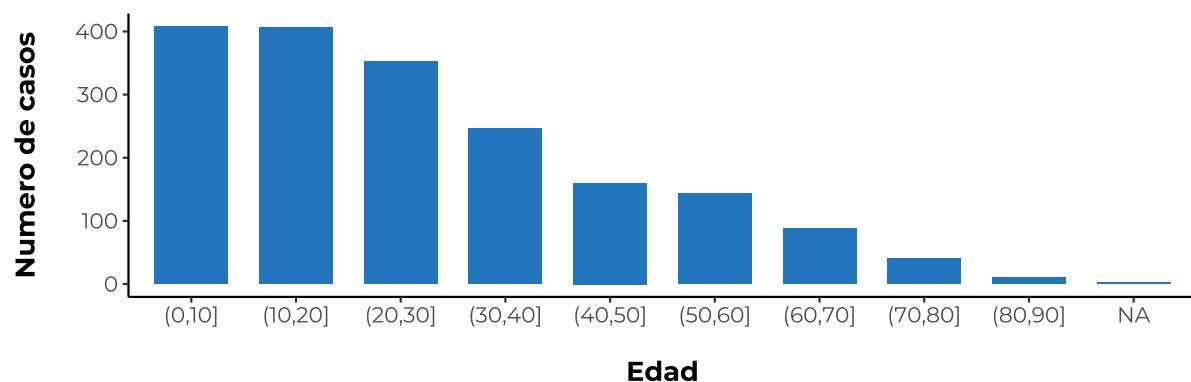


Fuente: SIVIGILA, Instituto Nacional de Salud, Colombia

Figura 3: Distribucion de casos por genero y semana epidemiologica

3. Distribución de casos por edad

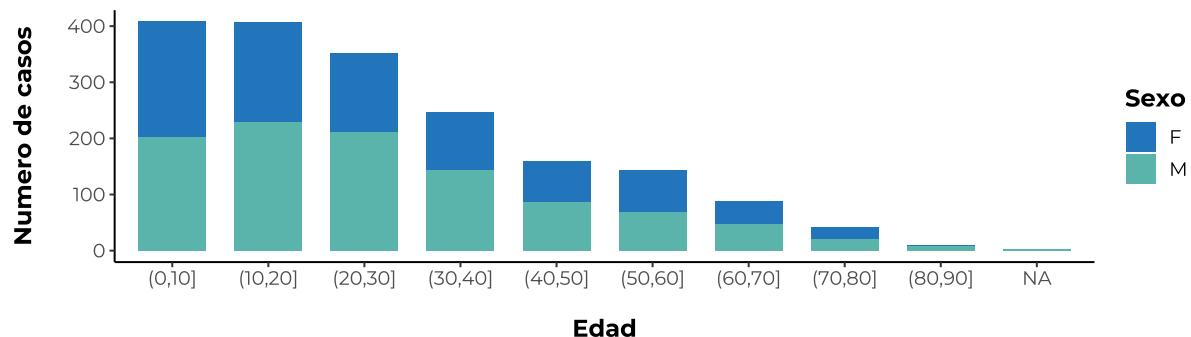
La distribución de los casos por grupos etarios muestra una tendencia decreciente a medida que se avanza en la edad. La población de (0,10] años representó el 21.97% de todos los casos de Dengue (Ver figura 5).



Fuente: SIVIGILA, Instituto Nacional de Salud, Colombia

Figura 4: Distribucion de casos por edad

4. Distribución de casos por edad y sexo



Fuente: SIVIGILA, Instituto Nacional de Salud, Colombia

Figura 5: Distribucion de casos por edad y genero

5. Distribución de casos por municipio

Los casos se distribuyen a lo largo de 96 municipios del departamento de Antioquia, teniendo un mayor reporte el municipio de Medellín con 538 casos (Ver Figura 7).

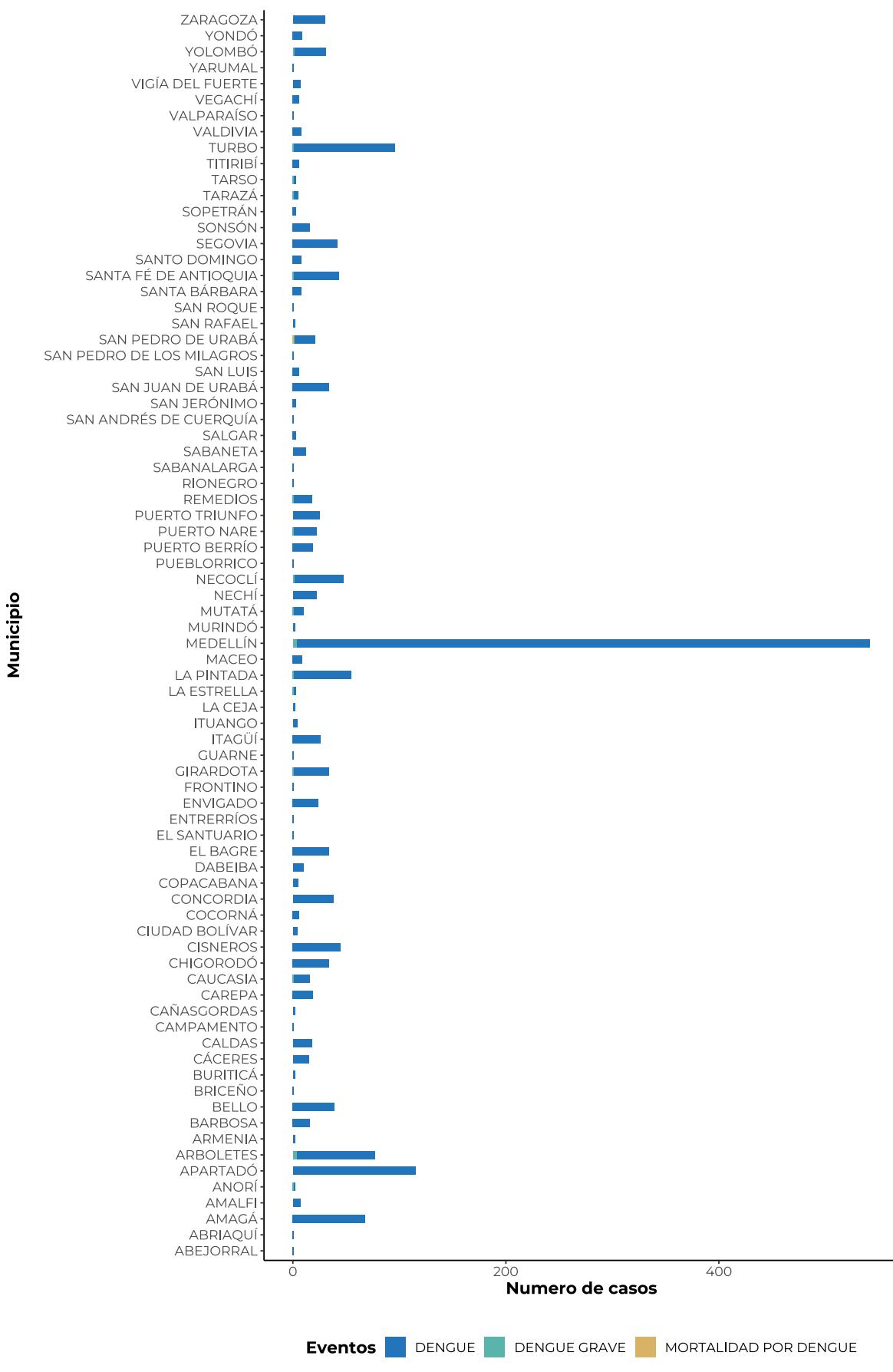


Figura 6: Distribución de casos por municipio



6. Distribución espacial de casos

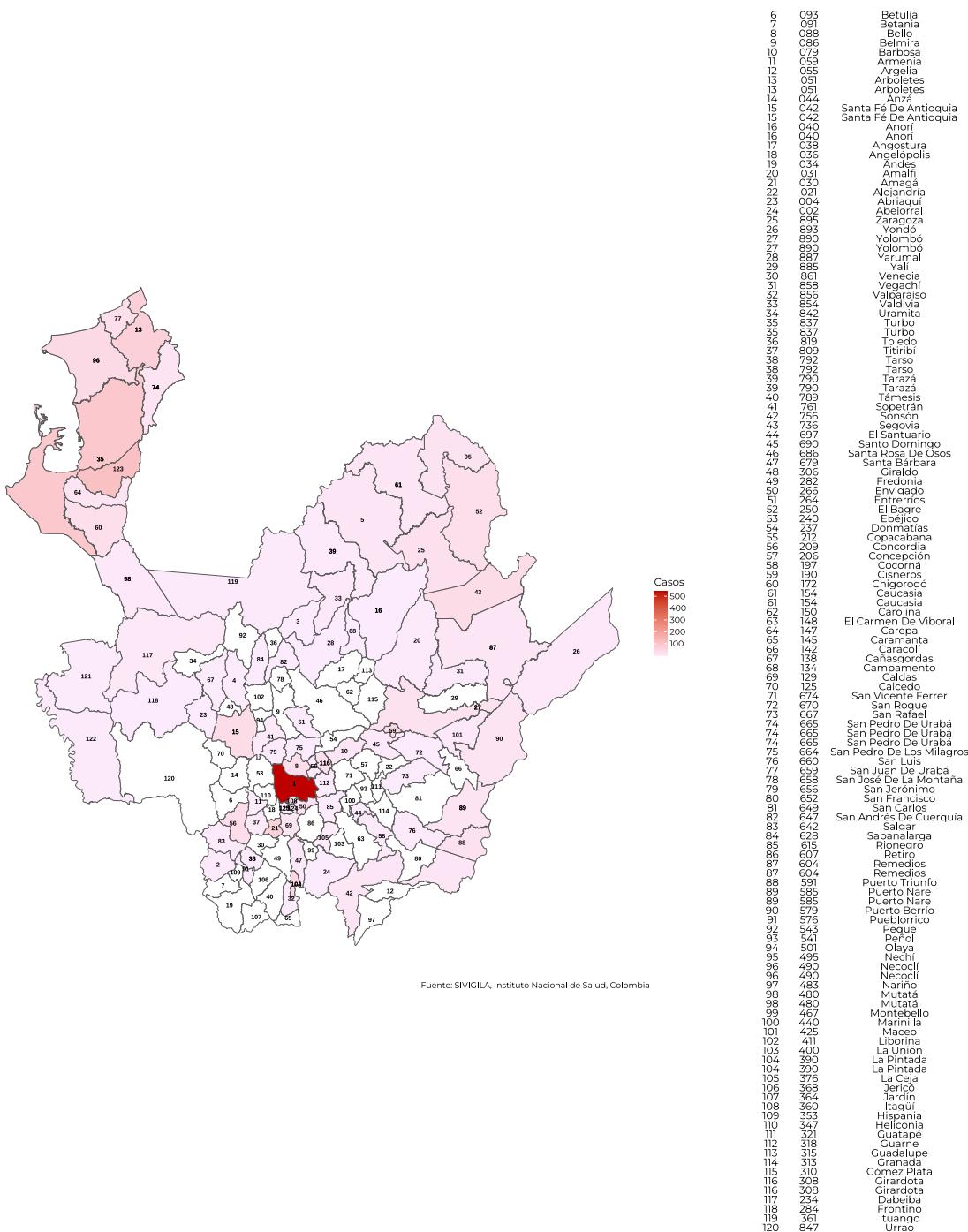


Figura 7: Distribucion espacial de casos

7. Conclusiones

- a. Los casos totales reportados de Dengue en Colombia en el año 2020 fueron 66467.
- b. Los casos totales reportados de Dengue en el departamento del Antioquia en el año 2020 fueron 1857.
- c. El mes de 18293, 05, DENGUE, 21, febrero tuvo el mayor reporte.
- d. El reporte de casos de Dengue a lo largo de 2020 predominó en la población de (0,10] años.
- e. El reporte de casos de Dengue predominó a lo largo del año en el sexo femenino.