



# Informe Semanal de Vigilancia del Dengue

Subdivisión de Dengue de los CDC y Departamento de Salud de Puerto Rico



Datos al 11 de marzo de 2015

5 al 11 de febrero de 2015 (Semana 6)

## Resumen<sup>1</sup>

### Semana 6

37 presuntos casos notificados

Este nivel de notificación está POR DEBAJO del promedio histórico.<sup>2</sup>

### Semana 5

41 presuntos casos notificados

1 (2.4%) fueron confirmados por laboratorio<sup>3</sup>

1 (1%) municipios con casos confirmados

### Serotipos

En las últimas 8 semanas:

60% DENV-4  
20% DENV-2  
20% DENV-1  
0% DENV-3

### Acumulado en 2015

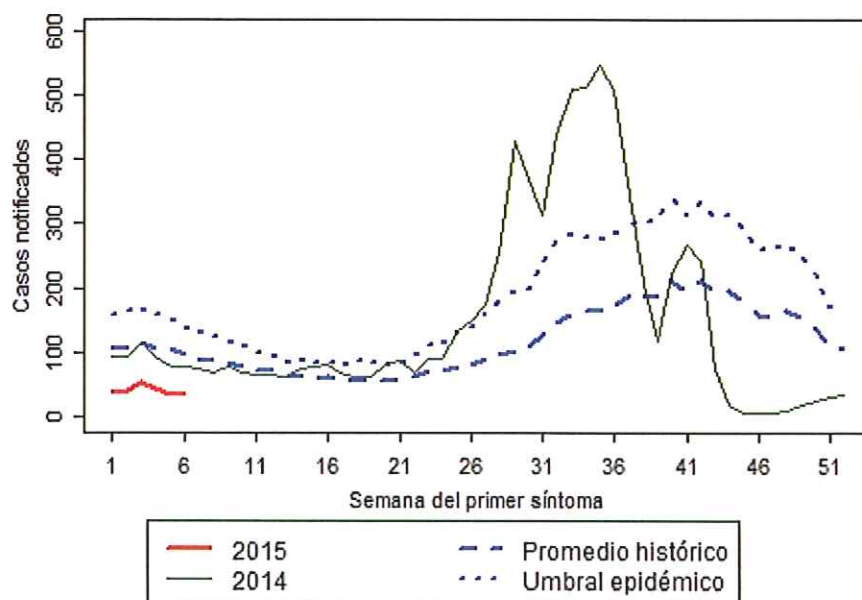
282 presuntos casos notificados

6 (2%) fueron confirmados por laboratorio<sup>3</sup>

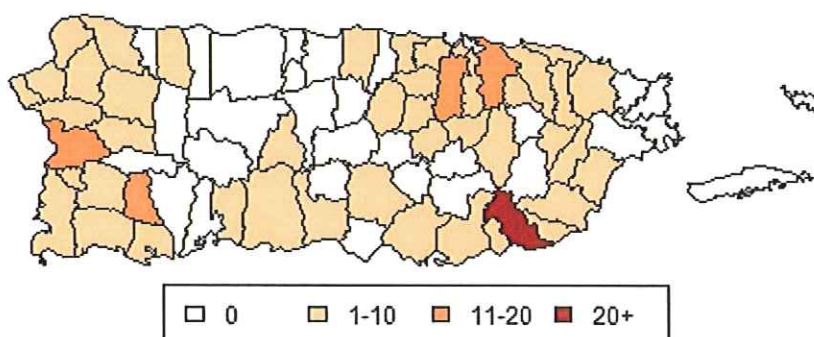
0 casos de dengue hemorrágico (DH) confirmados

0 casos mortales confirmados pendientes de revisión

### Presuntos casos notificados para el 2015 en comparación con el promedio histórico<sup>2</sup>



### Municipios con presuntos casos en las semanas 3-6



<sup>1</sup>Los números reportados en el Resumen reflejan todos los datos de vigilancia regular y aumentada.

<sup>2</sup>El promedio histórico representa los años 1986 - 2014. El nivel umbral representa el percentil 75 de la distribución de notificaciones en los mismos años. No se incluyen datos de los municipios que son parte de un proyecto de vigilancia aumentada\*. Por esta razón el total de casos notificados en la gráfica puede ser diferente al reportado en el Resumen.

<sup>3</sup>En este informe una confirmación por laboratorio significa positividad a la prueba IgM o PCR.

\*Los casos notificados en los municipios de Arroyo, Guayama, Maunabo, Patillas, y Salinas podrían ser más altos ya que son parte de un proyecto de vigilancia aumentada.

**Municipios con casos confirmados por laboratorio en las semanas 2-5<sup>3</sup>**



**Confirmación del tipo de virus en las últimas ocho semanas por municipio**

**Dengue 1**



**Dengue 2**



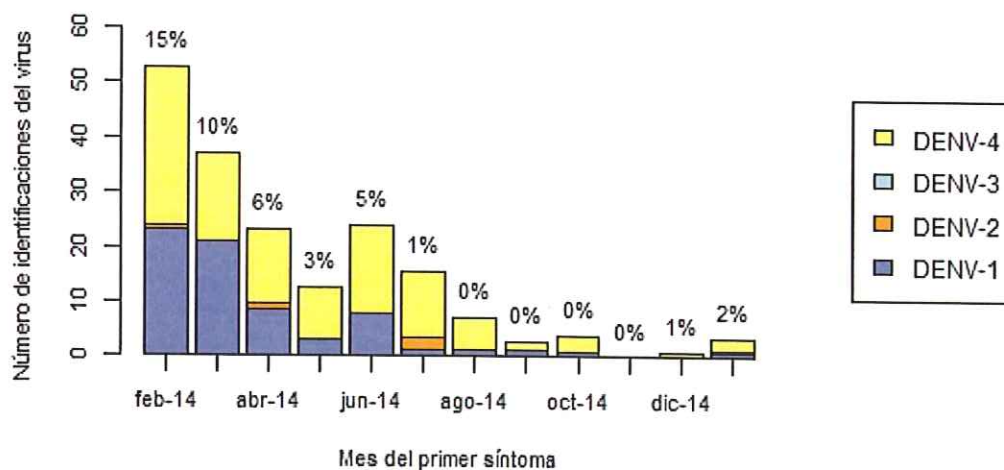
**Dengue 3**



**Dengue 4**



**Total confirmado por tipo de virus en los últimos 12 meses<sup>4</sup>**



<sup>4</sup>El porcentaje es la proporción de casos notificados con confirmación del tipo de virus.



**Datos de Dengue por Municipio y Región de Salud**  
**5 al 11 de febrero de 2015 (Semana 6)**  
**Datos al 11 de marzo de 2015**

|                         | Semana 6    |                   | Semana 5    |             |                         | Serotipos recientes <sup>2</sup> | Casos pres. acumulados en 2015 (tasa) <sup>3</sup> |
|-------------------------|-------------|-------------------|-------------|-------------|-------------------------|----------------------------------|--|
|                         | Casos pres. | Tasa <sup>1</sup> | Casos pres. | Casos conf. | Tasa conf. <sup>1</sup> |                                  |  |
| <b>Puerto Rico</b>      | <b>37</b>   | <b>0.01</b>       | <b>41</b>   | <b>1</b>    | <b>0</b>                | <b>1,2,4</b>                     | <b>282 (0.076)</b>                                 |
| <b>Región Aguadilla</b> | <b>5</b>    | <b>0.022</b>      | <b>8</b>    | <b>0</b>    | <b>0</b>                |                                  | <b>28 (0.121)</b>                                  |
| Aguada                  | 2           | 0.048             | 1           | 0           | 0                       |                                  | 7 (0.167)  |
| Aguadilla               | 1           | 0.016             | 2           | 0           | 0                       |                                  | 4 (0.066)  |
| Isabela                 | 1           | 0.022             | 3           | 0           | 0                       |                                  | 10 (0.219)   |
| Moca                    | 1           | 0.025             | 0           | NA          | NA                      |                                  | 2 (0.05)   |
| San Sebastián           | 0           | 0                 | 2           | 0           | 0                       |                                  | 5 (0.118)  |
| <b>Región Arecibo</b>   | <b>0</b>    | <b>0</b>          | <b>2</b>    | <b>1</b>    | <b>0.002</b>            | <b>2</b>                         | <b>8 (0.018)</b>                                   |
| Arecibo                 | 0           | 0                 | 0           | NA          | NA                      |                                  | 0 (0)  |
| Barceloneta             | 0           | 0                 | 0           | NA          | NA                      |                                  | 0 (0)  |
| Camuy                   | 0           | 0                 | 1           | 0           | 0                       |                                  | 1 (0.028)  |
| Ciales                  | 0           | 0                 | 0           | NA          | NA                      |                                  | 1 (0.053)  |
| Florida                 | 0           | 0                 | 0           | NA          | NA                      |                                  | 0 (0)  |
| Hatillo                 | 0           | 0                 | 0           | NA          | NA                      |                                  | 1 (0.024)  |
| Lares                   | 0           | 0                 | 0           | NA          | NA                      |                                  | 2 (0.065)  |
| Manatí                  | 0           | 0                 | 0           | NA          | NA                      |                                  | 0 (0)  |
| Morovis                 | 0           | 0                 | 0           | NA          | NA                      |                                  | 0 (0)  |
| Quebradillas            | 0           | 0                 | 0           | NA          | NA                      |                                  | 2 (0.077)  |
| Utado                   | 0           | 0                 | 0           | NA          | NA                      |                                  | 0 (0)  |
| Vega Baja               | 0           | 0                 | 1           | 1           | 0.017                   | 2                                | 1 (0.017)  |
| <b>Región Bayamón</b>   | <b>7</b>    | <b>0.011</b>      | <b>4</b>    | <b>0</b>    | <b>0</b>                | <b>4</b>                         | <b>51 (0.082)</b>                                  |
| Barranquitas            | 0           | 0                 | 0           | NA          | NA                      |                                  | 0 (0)  |
| Bayamón                 | 4           | 0.019             | 2           | 0           | 0                       | 4                                | 20 (0.096)   |
| Cataño                  | 2           | 0.071             | 0           | NA          | NA                      |                                  | 4 (0.142)  |
| Comerio                 | 0           | 0                 | 0           | NA          | NA                      |                                  | 1 (0.048)  |
| Corozal                 | 0           | 0                 | 1           | 0           | 0                       |                                  | 3 (0.081)  |
| Dorado                  | 0           | 0                 | 0           | NA          | NA                      |                                  | 5 (0.131)  |
| Naranjito               | 0           | 0                 | 0           | NA          | NA                      |                                  | 4 (0.132)  |
| Orocovis                | 0           | 0                 | 0           | NA          | NA                      |                                  | 0 (0)  |
| Toa Alta                | 0           | 0                 | 0           | NA          | NA                      | 4                                | 4 (0.054)  |
| Toa Baja                | 1           | 0.011             | 1           | 0           | 0                       | 4                                | 9 (0.101)  |
| Vega Alta               | 0           | 0                 | 0           | NA          | NA                      |                                  | 1 (0.025)  |
| <b>Región Caguas</b>    | <b>0</b>    | <b>0</b>          | <b>2</b>    | <b>0</b>    | <b>0</b>                |                                  | <b>26 (0.044)</b>                                  |
| Aguas Buenas            | 0           | 0                 | 0           | NA          | NA                      |                                  | 1 (0.035)  |
| Aibonito                | 0           | 0                 | 0           | NA          | NA                      |                                  | 0 (0)  |
| Caguas                  | 0           | 0                 | 1           | 0           | 0                       |                                  | 2 (0.014)  |
| Cayey                   | 0           | 0                 | 0           | NA          | NA                      |                                  | 1 (0.021)  |
| Cidra                   | 0           | 0                 | 0           | NA          | NA                      |                                  | 0 (0)  |
| Gurabo                  | 0           | 0                 | 0           | NA          | NA                      |                                  | 0 (0)  |
| Humacao                 | 0           | 0                 | 0           | NA          | NA                      |                                  | 7 (0.12)   |
| Juncos                  | 0           | 0                 | 0           | NA          | NA                      |                                  | 2 (0.05)   |
| Las Piedras             | 0           | 0                 | 1           | 0           | 0                       |                                  | 3 (0.078)  |
| Maunabo*                | 0           | 0                 | 0           | NA          | NA                      |                                  | 7 (0.573)  |
| Naguabo                 | 0           | 0                 | 0           | NA          | NA                      |                                  | 0 (0)  |
| San Lorenzo             | 0           | 0                 | 0           | NA          | NA                      |                                  | 0 (0)  |
| Yabucoa                 | 0           | 0                 | 0           | NA          | NA                      |                                  | 3 (0.079)  |

## Datos de Dengue por Municipio y Región de Salud (Semana 6)

|                        | Semana 6    |                   | Semana 5    |             |                         |                                  |  |
|------------------------|-------------|-------------------|-------------|-------------|-------------------------|----------------------------------|--|
|                        | Casos pres. | Tasa <sup>1</sup> | Casos pres. | Casos conf. | Tasa conf. <sup>1</sup> | Serotipos recientes <sup>2</sup> | Casos pres. acumulados en 2015 (tasa) <sup>3</sup> |
| <b>Región Fajardo</b>  | <b>0</b>    | <b>0</b>          | <b>1</b>    | <b>0</b>    | <b>0</b>                |                                  | <b>3 (0.022)</b>                                   |
| Ceiba                  | 0           | 0                 | 0           | NA          | NA                      |                                  | 0 (0)  |
| Culebra                | 0           | 0                 | 0           | NA          | NA                      |                                  | 0 (0)  |
| Fajardo                | 0           | 0                 | 0           | NA          | NA                      |                                  | 0 (0)  |
| Luquillo               | 0           | 0                 | 0           | NA          | NA                      |                                  | 0 (0)  |
| Río Grande             | 0           | 0                 | 1           | 0           | 0                       |                                  | 3 (0.055)  |
| Vieques                | 0           | 0                 | 0           | NA          | NA                      |                                  | 0 (0)  |
| <b>Región Mayagüez</b> | <b>2</b>    | <b>0.007</b>      | <b>7</b>    | <b>0</b>    | <b>0</b>                | <b>1</b>                         | <b>63 (0.207)</b>                                  |
| Añasco                 | 1           | 0.034             | 2           | 0           | 0                       |                                  | 7 (0.239)  |
| Cabo Rojo              | 0           | 0                 | 1           | 0           | 0                       |                                  | 3 (0.059)  |
| Hormigueros            | 0           | 0                 | 0           | NA          | NA                      |                                  | 2 (0.116)  |
| Lajas                  | 0           | 0                 | 0           | NA          | NA                      |                                  | 5 (0.194)  |
| Las Marías             | 0           | 0                 | 0           | NA          | NA                      |                                  | 2 (0.203)  |
| Maricao                | 0           | 0                 | 0           | NA          | NA                      |                                  | 0 (0)  |
| Mayagüez               | 0           | 0                 | 2           | 0           | 0                       |                                  | 22 (0.247)   |
| Rincón                 | 0           | 0                 | 0           | NA          | NA                      |                                  | 1 (0.066)  |
| Sabana Grande          | 0           | 0                 | 1           | 0           | 0                       | 1                                | 16 (0.634)   |
| San Germán             | 1           | 0.028             | 1           | 0           | 0                       |                                  | 5 (0.141)  |
| <b>Región Ponce</b>    | <b>8</b>    | <b>0.014</b>      | <b>9</b>    | <b>0</b>    | <b>0</b>                |                                  | <b>52 (0.092)</b>                                  |
| Adjuntas               | 0           | 0                 | 0           | NA          | NA                      |                                  | 0 (0)  |
| Arroyo*                | 0           | 0                 | 0           | NA          | NA                      |                                  | 1 (0.051)  |
| Coamo                  | 1           | 0.025             | 0           | NA          | NA                      |                                  | 2 (0.049)  |
| Guánica                | 0           | 0                 | 0           | NA          | NA                      |                                  | 1 (0.052)  |
| Guayama*               | 0           | 0                 | 2           | 0           | 0                       |                                  | 5 (0.11)   |
| Guayanilla             | 0           | 0                 | 0           | NA          | NA                      |                                  | 0 (0)  |
| Jayuya                 | 1           | 0.06              | 0           | NA          | NA                      |                                  | 1 (0.06)   |
| Juana Díaz             | 0           | 0                 | 0           | NA          | NA                      |                                  | 2 (0.039)  |
| Patillas*              | 3           | 0.156             | 6           | 0           | 0                       |                                  | 26 (1.35)  |
| Peñuelas               | 0           | 0                 | 0           | NA          | NA                      |                                  | 2 (0.083)  |
| Ponce                  | 3           | 0.018             | 1           | 0           | 0                       |                                  | 9 (0.054)  |
| Salinas*               | 0           | 0                 | 0           | NA          | NA                      |                                  | 1 (0.032)  |
| Santa Isabel           | 0           | 0                 | 0           | NA          | NA                      |                                  | 0 (0)  |
| Villalba               | 0           | 0                 | 0           | NA          | NA                      |                                  | 0 (0)  |
| Yauco                  | 0           | 0                 | 0           | NA          | NA                      |                                  | 2 (0.048)  |
| <b>Región San Juan</b> | <b>15</b>   | <b>0.018</b>      | <b>8</b>    | <b>0</b>    | <b>0</b>                |                                  | <b>50 (0.061)</b>                                  |
| Canóvanas              | 1           | 0.021             | 0           | NA          | NA                      |                                  | 2 (0.042)  |
| Carolina               | 1           | 0.006             | 3           | 0           | 0                       |                                  | 9 (0.051)  |
| Guaynabo               | 3           | 0.031             | 1           | 0           | 0                       |                                  | 8 (0.082)  |
| Loíza                  | 0           | 0                 | 1           | 0           | 0                       |                                  | 2 (0.067)  |
| San Juan               | 9           | 0.023             | 2           | 0           | 0                       |                                  | 24 (0.061)   |
| Trujillo Alto          | 1           | 0.013             | 1           | 0           | 0                       |                                  | 5 (0.067)  |
| <b>Desconocido</b>     | <b>0</b>    | <b>0</b>          | <b>0</b>    | <b>NA</b>   | <b>NA</b>               |                                  | <b>1 (0)</b>                                       |

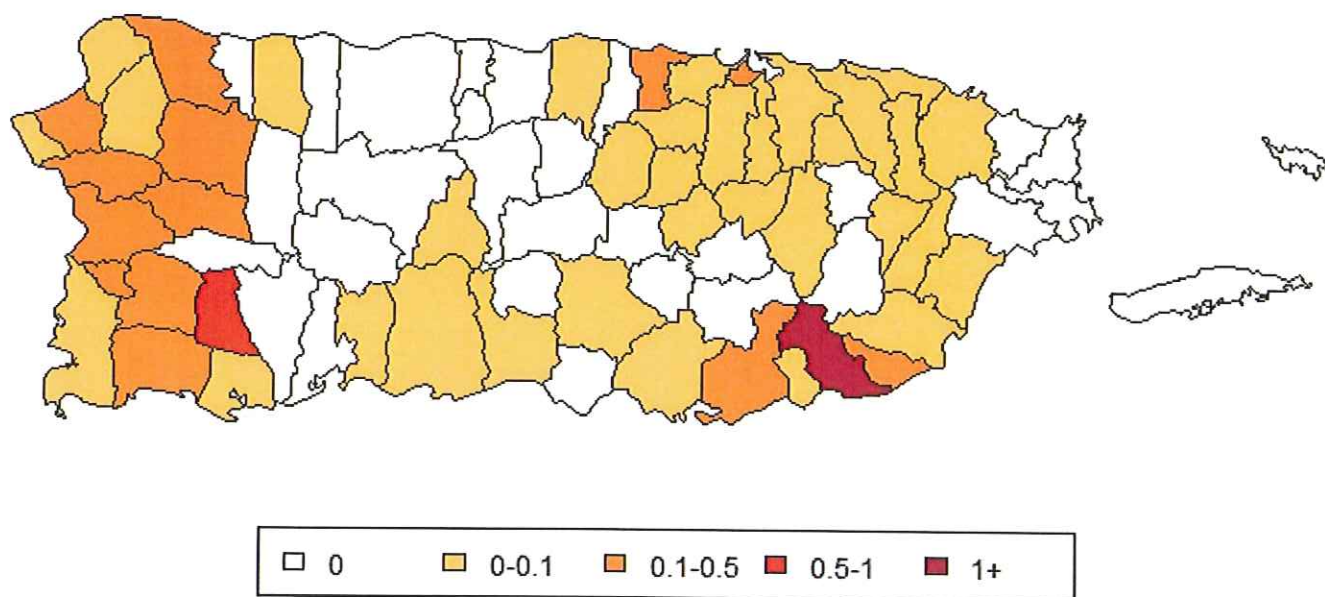
<sup>1</sup>Número de casos presuntos o confirmados para la semana indicada por 1000 habitantes según los datos de U.S. Census 2010.

<sup>2</sup>En las últimas ocho semanas.

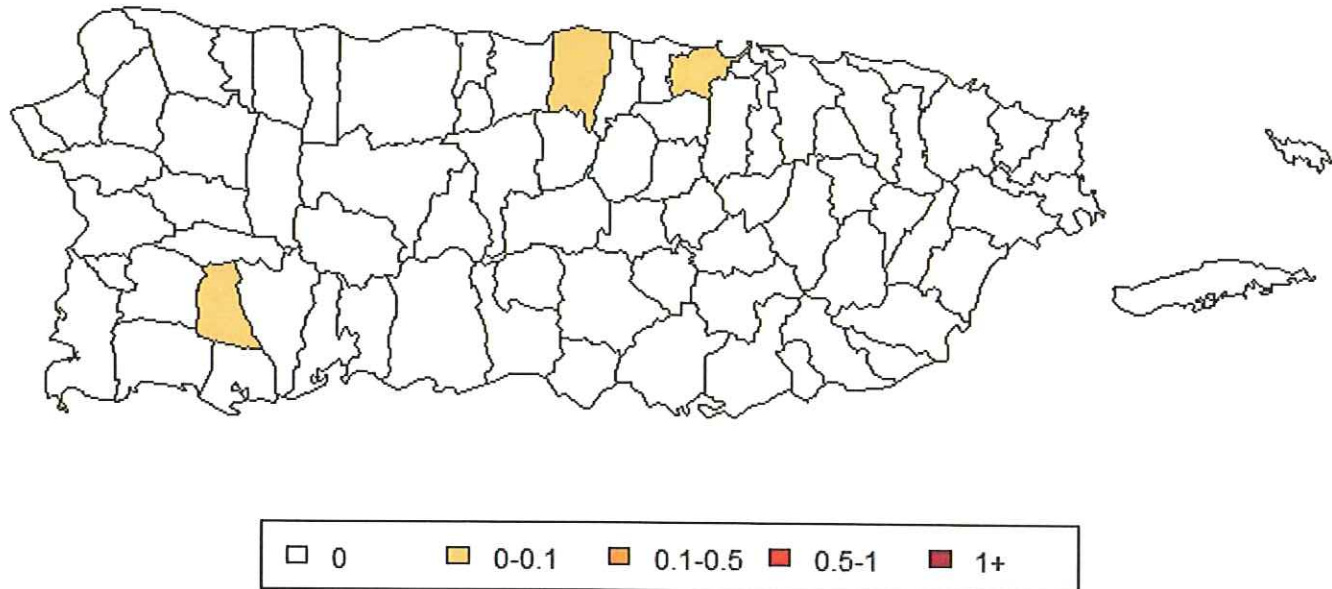
<sup>3</sup>Casos presuntos notificados desde el 1 de enero por 1000 habitantes.

\* Los casos notificados en los municipios de Arroyo, Guayama, Maunabo, Patillas, y Salinas podrían ser más altos ya que son parte de un proyecto de vigilancia aumentada.

**Tasa de presuntos casos en las semanas 3-6<sup>4</sup>**



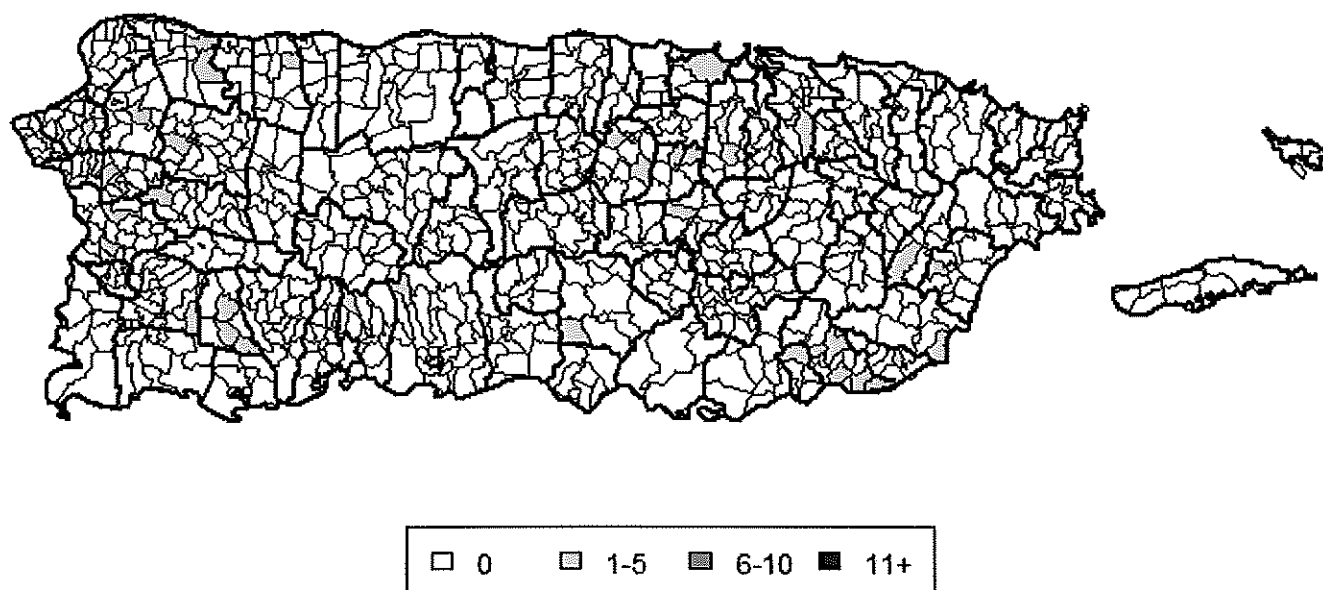
**Tasa de casos confirmados en las semanas 2-5<sup>4</sup>**



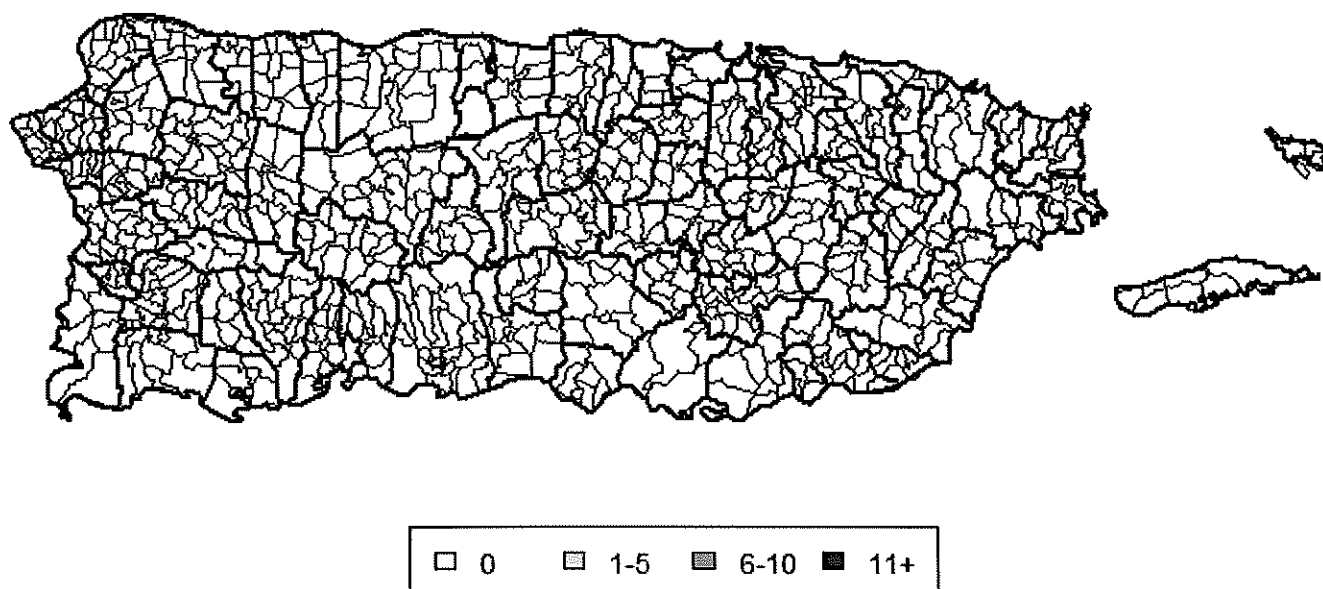
<sup>4</sup>Casos por 1000 habitantes.

\* Los casos notificados en los municipios de Arroyo, Guayama, Maunabo, Patillas, y Salinas podrían ser más altos ya que son parte de un proyecto de vigilancia aumentada.

### Barrios con presuntos casos en las semanas 3-6<sup>5</sup>



### Barrios con casos confirmados por laboratorio en las semanas 2-5<sup>6</sup>



<sup>5</sup>El barrio es desconocido para 181 casos presuntos.

<sup>6</sup>El barrio es desconocido para 6 casos confirmados.

\*Los casos notificados en los municipios de Arroyo, Guayama, Maunabo, Patillas, y Salinas podrían ser más altos ya que son parte de un proyecto de vigilancia aumentada.