

# Informe Semanal de Vigilancia del Dengue

<mark>Subdivisión de Dengue de</mark> los CDC y Departamento de Salud de Puerto Rico 🥞



Datos al 16 de diciembre de 2015

19 al 25 de noviembre de 2015 (Semana 47)

# Resumen<sup>1</sup>

#### Semana 47

26 presuntos casos notificados

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

#### Semana 46

- 34 presuntos casos notificados
- 5 (14.7%) fueron confirmados por laboratorio<sup>3</sup>
- 4 (5%) municipios con casos confirmados

#### Serotipos

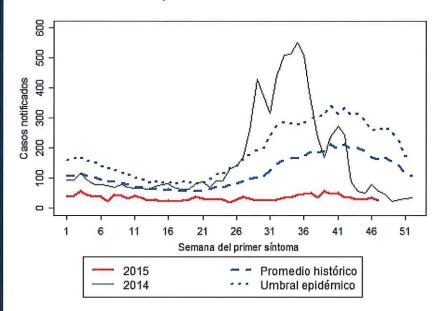
En las últimas 8 semanas:

80% DENV-2 10% DENV-4 10% DENV-1 0% DENV-3

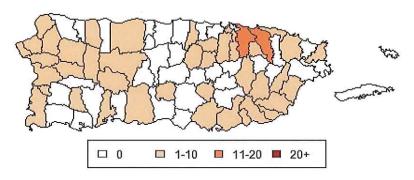
#### Acumulado en 2015

- 1738 presuntos casos notificados
- 43 (2%) fueron confirmados por laboratorio<sup>3</sup>
- O casos de dengue hemorrágico (DH) confirmados
- O 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 44-47



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

<sup>&</sup>lt;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.

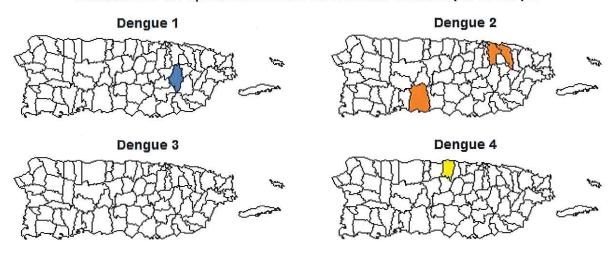
<sup>&</sup>lt;sup>3</sup>En este informe una confirmación por laboratorio significa positividad a la prueba IgM o PCR.

<sup>\*</sup>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.

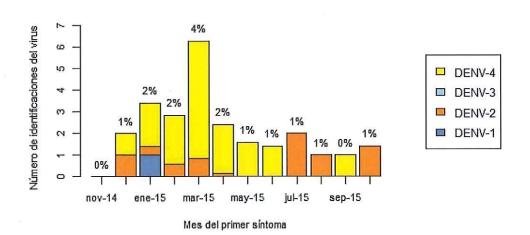
#### Municipios con casos confirmados por laboratorio en las semanas 43-463



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



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



<sup>&</sup>lt;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 19 al 25 de noviembre de 2015 (Semana 47) Datos al 16 de diciembre de 2015



	Semana 47			Semana 46			
	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>
Puerto Rico	26	0.007	34	5	0.001	1,2,4	1738 (0.467)
Región Aguadilla	1	0.004	5	0	0		209 (0.905)
Aguada	0	0	1	0	0		31 (0.74)
Aguadilla	1	0.016	0	NA	NA		39 (0.64)
Isabela	0	0	0	NA	NA		44 (0.965)
Моса	0	0	3	0	0		45 (1.124)
San Sebastián	0	0	1	0	0		50 (1.179)
Región Arecibo	0	0	2	0	0	4	232 (0.509)
Arecibo	0	0	0	NA	NA		46 (0.477)
Barceloneta	0	0	0	NA	NA		7 (0.282)
Camuy	0	0	/1	0	0		18 (0.513)
Ciales	0	0	0	NA	NA		4 (0.213)
Florida	0	0	0	NA	NA	"""	2 (0.158)
Hatillo	0	0	0	NA	NA		19 (0.453)
Lares	0	0	1	0	0		51 (1.66)
Manatí	0	0	0	NA	NA		21 (0.476)
Morovis	0	0	0	NA	NA		10 (0.307)
Quebradillas	0	0	0	NA	NA		13 (0.502)
Utuado	0	0	0	NA	NA		21 (0.634)
Vega Baja	0	0	0	NA	NA	4	20 (0.336)
Región Bayamón	1	0.002	4	0	0		316 (0.51)
Barranquitas	0	0	0	NA	NA		3 (0.099)
Bayamón	1	0.005	2	0	0		122 (0.587)
Cataño	0	0	0	NA	NA		19 (0.676)
Comerío	0	0	0	NA	NA		8 (0.386)
Corozal	0	0	0	NA	NA		18 (0.485)
Dorado	0	0	0	NA	NA		19 (0.499)
Naranjito	0	0	2	0	0		28 (0.922)
Orocovis	0	0	0	NA	NA		2 (0.086)
Toa Alta	0	0	0	NA	NA		38 (0.514)
Toa Baja	0	0	0	NA	NA		42 (0.469)
Vega Alta	0	0	0	NA	NA		17 (0.426)
Región Caguas	5	0.008	5	1	0.002	1	143 (0.243)
Aguas Buenas	0	0	0	NA	NA		2 (0.07)
Aibonito	1	0.039	0	NA	NA		1 (0.039)
Caguas	0	0	2	1	0.007	1	16 (0.112)
Cayey	0	0	0	NA	NA		5 (0.104)
Cidra	0	0	0	NA	NA		0 (0)
Gurabo	0	0	0	NA	NA		2 (0.044)
Humacao	3	0.051	1	0	0		20 (0.342)
Juncos	0	0	0	NA	NA		8 (0.199)
Las Piedras	0	0	2	0	0	110	13 (0.337)
Maunabo*	1	0.082	0	NA	NA		45 (3.684)
Naguabo	0	0	0	NA	NA		5 (0.187)
San Lorenzo	0	0	0	NA	NA		7 (0.171)
Yabucoa	0	0	0	NA	NA		19 (0.501)

## Datos de Dengue por Municipio y Región de Salud (Semana 47)

	Semana 47			Semana 46			
	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>
Región Fajardo	3	0.022	0	NA	NA		40 (0.294)
Ceiba	0	0	0	NA	NA		1 (0.073)
Culebra	0	0	0	NA	NA		2 (1.1)
Fajardo	0	0	0	NA	NA		11 (0.298)
Luquillo	0	0	0	NA	NA		3 (0.15)
Río Grande	3	0.055	0	NA	NA		21 (0.387)
Vieques	0	0	0	NA	NA		2 (0.215)
Región Mayagüez	0	0	3	0	0		242 (0.796)
Añasco	0	0	1.	0	0		35 (1.197)
Cabo Rojo	0	0	0	NA	NA		24 (0.472)
Hormigueros	0	0	0	NA	NA		17 (0.986)
Lajas	0.	0	0	NA	NA		13 (0.505)
Las Marías	0	0	0	NA	NA		9 (0.911)
Maricao	0	0	0	NA	NA		7 (1.116)
Mayagüez	0	0	0	NA	NA		83 (0.932)
Rincón	0	0	1	0	0		7 (0.461)
Sabana Grande	0	0	1	0	0		29 (1.149)
San Germán	0	0	0	NA	NA		18 (0.507)
Región Ponce	6	0.011	3	1	0.002	2	228 (0.404)
Adjuntas	1	0.051	1	0	0		14 (0.72)
Arroyo*	0	0	0	NA	NA		7 (0.358)
Coamo	0	0	0	NA	NA		6 (0.148)
Guánica	0	0	0	NA	NA	-7	1 (0.052)
Guayama*	0	0	1	0	0		21 (0.463)
Guayanilla	2	0.093	0	NA	NA		9 (0.417)
Jayuya	0	0	0	NA	NA		7 (0.421)
Juana Díaz	0	0	0	NA	NA		16 (0.316)
Patillas*	0	0	0	NA	NA	***	70 (3.635)
Peñuelas	. 0	0	0	NA	NA		3 (0.124)
Ponce	3	0.018	1	1	0.006	2	44 (0.265)
Salinas*	0	0	0	NA	NA		8 (0.258)
Santa Isabel	0	0	0	NA	NA.		3 (0.129)
Villalba	0	0	0	NA	NA		9 (0.346)
Yauco	0	0	0	NA	NA		10 (0.238)
Región San Juan	10	0.012	12	3	0.004	2	323 (0.393)
Canóvanas	0	0	0	NA	NA		15 (0.315)
Carolina	4	0.023	2	2	0.011	2	66 (0,374)
Guaynabo	0	0	1	0	0		42 (0.429)
Loíza	0	0	1	0	0		5 (0.167)
San Juan	5	0.013	8	1	0.003	2	158 (0.4)
Trujillo Alto	1	0.013	0	NA	NA		37 (0.495)
Desconocido	0	0	0	NA	NA		5 (0.001)

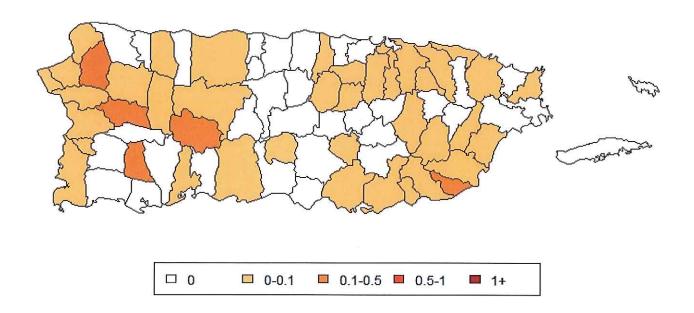
<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>Número de casos presuntos o confirmados para la semana indicada por 1000 habitantes según los datos de U.S. Census 2010.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup>En las últimas ocho semanas.

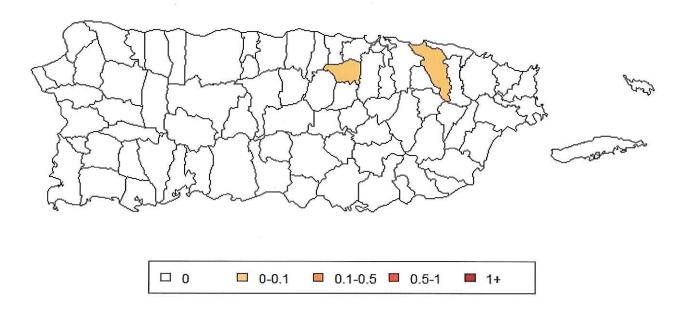
 $<sup>^3</sup>$ Casos presuntos notificados desde el 1 de enero por 1000 habitantes.

<sup>\*</sup>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 44-47<sup>4</sup>



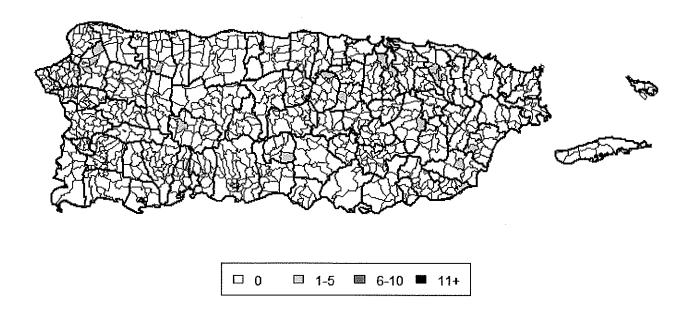
Tasa de casos confirmados en las semanas 43-46<sup>4</sup>



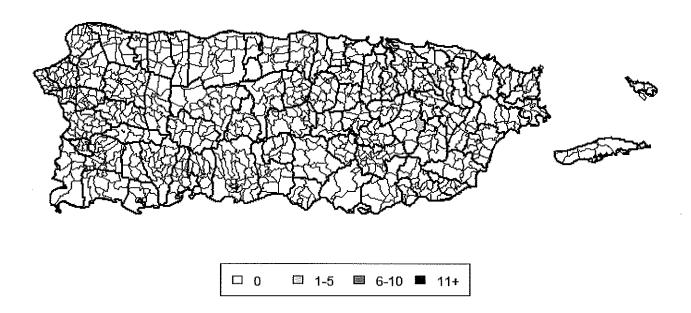
<sup>&</sup>lt;sup>4</sup>Casos por 1000 habitantes.

<sup>\*</sup>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 44-47<sup>5</sup>



Barrios con casos confirmados por laboratorio en las semanas 43-46<sup>6</sup>



<sup>&</sup>lt;sup>5</sup>El barrio es desconocido para 103 casos presuntos.

 $<sup>^6</sup> El$  barrio es desconocido para 8 casos confirmados.

<sup>\*</sup>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.