

# Informe Semanal de Vigilancia del Dengue





Datos al 3 de diciembre de 2014

15 al 21 de octubre de 2014 (Semana 42)

### Resumen<sup>1</sup>

#### Semana 42

49 presuntos casos notificados

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

#### Semana 41

58 presuntos casos notificados

- 4 (6.9%) fueron confirmados por laboratorio<sup>3</sup>
- 4 (5%) municipios con casos confirmados

#### Serotipos

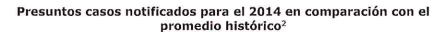
En las últimas 8 semanas:

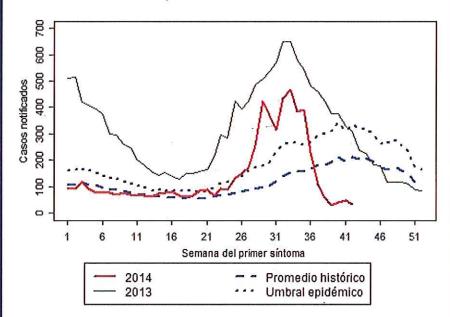
80% DENV-4 20% DENV-1 0% DENV-3 0% DENV-2

#### Acumulado en 2014

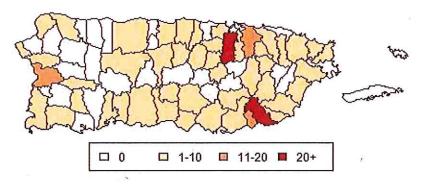
6508 presuntos casos notificados

- 457 (7%) fueron confirmados por laboratorio<sup>3</sup>
- 2 casos de dengue hemorrágico (DH) confirmados
- O casos mortales confirmados pendientes de revisión





#### Municipios con presuntos casos en las semanas 39-42



<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 - 2013. 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.

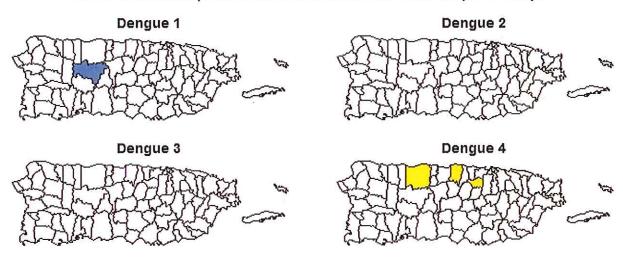
<sup>&</sup>lt;sup>3</sup>En este informe una confirmación por laboratorio significa positividad a la prueba IgM o PCR.

<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.

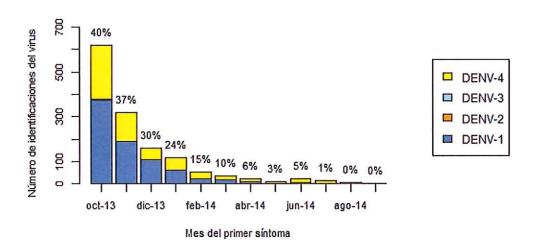
Municipios con casos confirmados por laboratorio en las semanas 38-413



#### 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 15 al 21 de octubre de 2014 (Semana 42) Datos al 3 de diciembre de 2014



100,000	Semana 42		1	Semana 41			
	Casos pres.	Tasa <sup>1</sup>	Casos pres.	Casos conf.	Tasa conf. <sup>1</sup>	Serotipos recientes <sup>2</sup>	Casos pres. acumulados en 2014 (tasa) <sup>3</sup>
Puerto Rico	49	0.013	58	4	0.001	1,4	6508 (1.748)
Región Aguadilla	1	0.004	0	NA	NA		321 (1.391)
Aguada	0	0	0	NA	NA		44 (1.05)
Aguadilla	0	0	0	NA	NA		119 (1.954)
Isabela	1	0.022	0	NA	NA		65 (1.426)
Moca	0	0	0	NA	NA		51 (1.273)
San Sebastián	0	0	0	NA	NA		42 (0.991)
Región Arecibo	1	0.002	2	0	0	1,4	686 (1.506)
Arecibo	0	0	0	NA	NA	4	127 (1.318)
Barceloneta	0	0	0	NA .	-NA		27 (1.089)
Camuy	0	0	0	NA	NA		37 (1.054)
Ciales	0	0	0	NA	NA		17 (0.906)
Florida	0	0	0	NA	NA		19 (1.501)
Hatillo	0	0	0	NA	NA		55 (1.312)
Lares	0	0	0	NA	NA		72 (2.344)
Manatí	1	0.023	1	0	0		95 (2.155)
Morovis	0	0	0	NA	NA		60 (1.843)
Quebradillas	0	0	0	NA	NA		17 (0.657)
Utuado	0	0	1	0	0	1	81 (2.445)
Vega Baja	0	0	0	NA	NA	4	79 (1.326)
Región Bayamón	4	0.006	9	2	0.003	4	1367 (2.207)
Barranquitas	0	0	0	NA	NA		2 (0.066)
Bayamón	3	0.014	5	1	0.005		755 (3.631)
Cataño	0	0	0	NA	NA		81 (2.882)
Comerío	0	0	0	NA	NA		18 (0.867)
Corozal	0	0	2	0	0		36 (0.97)
Dorado	0	0	0	NA	NA		56 (1.469)
Naranjito	0	0	0	NA	NA		40 (1.317)
Orocovis	0	0	0	NA	NA		9 (0.385)
Toa Alta	0	0	11	1	0.014	4	143 (1.934)
Toa Baja	1	0.011	1	0	0		190 (2.123)
Vega Alta	0	0	0	NA	NA		37 (0.927)
Región Caguas	9	0.015	10	1	0.002		462 (0.784)
Aguas Buenas	0	0	0	NA	NA		6 (0.21)
Aibonito	0	0	0	NA	NA	N-2	1 (0.039)
Caguas	1	0.007	2	0	0		96 (0.673)
Cayey	0	0	0	NA	NA		21 (0.437)
Cidra	0	0	0	NA	NA		9 (0.207)
Gurabo	1	0.022	1	0	0		31 (0.684)
Humacao	2	0.034	3	0	0		63 (1.078)
Juncos	0	0	0	NA	NA		48 (1.193)
Las Piedras	0	0	0	NA	NA		38 (0.984)
Maunabo*	1	0.082	0	NA	NA		87 (7.122)
Naguabo	1	0.037	1	0	0		17 (0.637)
San Lorenzo	1	0.024	1	1	0.024		17 (0.415)
Yabucoa	2	0.053	2	0	0		28 (0.739)

## Datos de Dengue por Municipio y Región de Salud (Semana 42)

	Semana 42		Semana 41				
	Casos pres.	Tasa <sup>1</sup>	Casos pres.	Casos conf.	Tasa conf. <sup>1</sup>	Serotipos recientes <sup>2</sup>	Casos pres. acumulados en 2014 (tasa) <sup>3</sup>
Región Fajardo	1	0.007	1	0	O		220 (1.618)
Ceiba	0	0	0	NA	NA		15 (1.101)
Culebra	0	0	0	NA	NA		3 (1.65)
Fajardo	1	0.027	1	0	0		68 (1.84)
Luquillo	0	0	0	NA	NA		43 (2.145)
Río Grande	0	0	0	NA	NA		89 (1.64)
Vieques	0	0	0	NA	NA		2 (0.215)
Región Mayagüez	8	0,026	8	0	0		429 (1.41)
Añasco	1	0.034	0	NA	NA		27 (0.924)
Cabo Rojo	0	0	1	0	0		48 (0.943)
Hormigueros	0	0	0	NA	NA		17 (0.986)
Lajas	1	0.039	0	NA	NA		33 (1.283)
Las Marías	0	0	0	NA	NA		10 (1.013)
Maricao	0	0	1	0	0		16 (2,551)
Mayagüez	3	0.034	6	0	0		119 (1.337)
Rincón	1	0.066	0	NA	NA		36 (2.37)
Sabana Grande	2	0.079	0	NA	NA		81 (3.209)
San Germán	0	0	0	NA	NA		42 (1.183)
Región Ponce	18	0.032	16	1	0.002		831 (1.471)
Adjuntas	0	0	0	NA	NA		26 (1.336)
Arroyo*	5	0.256	0	NA	NA		67 (3.428)
Coamo	1	0.025	0	NA	NA		12 (0.297)
Guánica	0	0	0	NA	NA		20 (1.03)
Guayama*	2	0.044	0	NA	NA		53 (1.17)
Guayanilla	0	0	1	0	0		35 (1.623)
Jayuya	0	0	0	NA	NA		9 (0.542)
Juana Díaz	0	0	2	0	0		30 (0.592)
Patillas*	8	0.415	8	1	0.052		318 (16.513)
Peñuelas	1	0.041	1	0	0		16 (0.66)
Ponce	0	0	2	0	0		169 (1.017)
Salinas*	1	0.032	1	0	0		31 (0.999)
Santa Isabel	0	0	1	0	0		8 (0.344)
Villalba	0	0	0	NA	NA NA		12 (0.461)
Yauco	0	0	0	NA	NA		25 (0.595)
Región San Juan	7	0.009	11	0	0		2143 (2.607)
Canóvanas	0	0	1	0	0		68 (1,429)
Carolina	3	0.017	2	0	0		412 (2.333)
Guaynabo	2	0,02	0	NA	NA		181 (1.85)
Loíza	0	0	0	NA	NA		51 (1.699)
San Juan	1	0.003	6	0	0		1297 (3.283)
Trujillo Alto	1	0.013	2	0	0		134 (1.793)
Desconocido	0	0	1	0	0		49 (0.013)

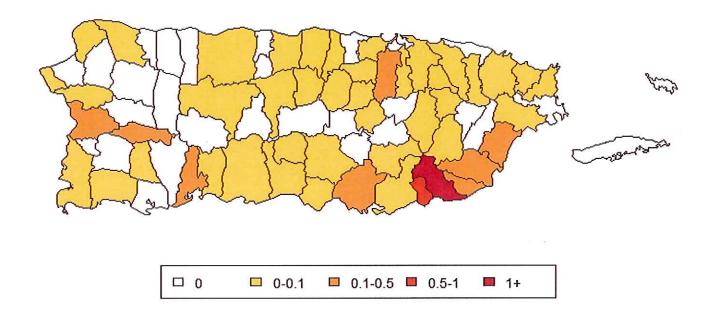
<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>Número de casos presuntos o confirmados para la semana indicada por 1000 habitantes según los datos de U.S. Census 2010.

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

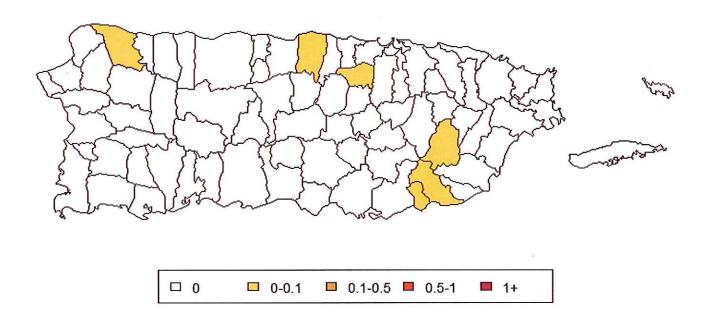
<sup>&</sup>lt;sup>3</sup>Casos presuntos notificados desde el 1 de enero por 1000 habitantes.

<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 39-424



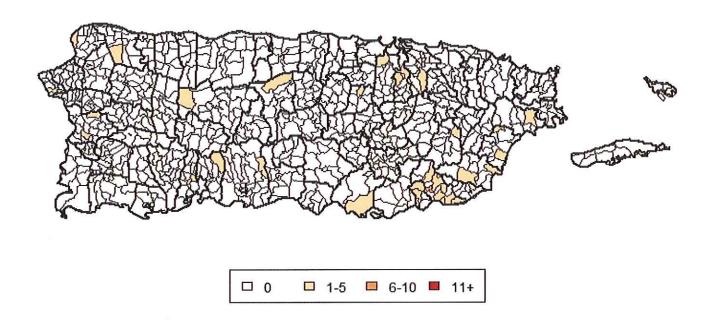
Tasa de casos confirmados en las semanas 38-41<sup>4</sup>



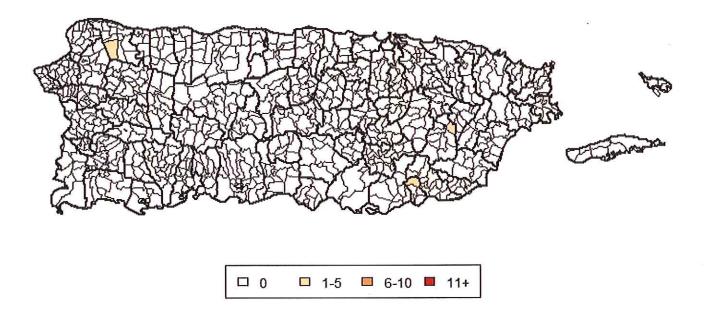
<sup>&</sup>lt;sup>4</sup>Casos por 1000 habitantes.

<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 39-42<sup>5</sup>



Barrios con casos confirmados por laboratorio en las semanas 38-41<sup>6</sup>



<sup>&</sup>lt;sup>5</sup>El barrio es desconocido para 157 casos presuntos.

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup>El barrio es desconocido para 4 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.