## Informe Semanal de Vigilancia del Dengue

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



Datos al 13 de mayo de 2014

16 al 22 de abril de 2014 (Semana 16)

### Resumen'

### Semana 16

84 presuntos casos notificados

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

### Semana 15

84 presuntos casos notificados

- 2 (2.4%) fueron confirmados por laboratorio<sup>3</sup>
- 2 (3%) municipios con casos confirmados

### Serotipos

En las últimas 8 semanas:

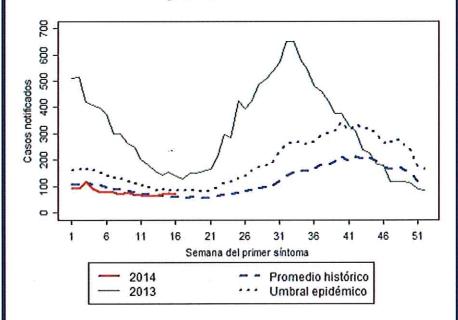
51% DENV-1 49% DENV-4 0% DENV-3 0% DENV-2

#### Acumulado en 2014

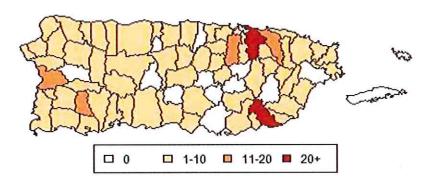
1514 presuntos casos notificados

- 316 (21%) fueron confirmados por laboratorio<sup>3</sup>
- 2 casos de dengue hemorrágico (DH) confirmados
- O casos mortales confirmados pendientes de revisión

# Presuntos casos notificados para el 2014 en comparación con el promedio histórico<sup>2</sup>



### Municipios con presuntos casos en las semanas 13-16



<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.

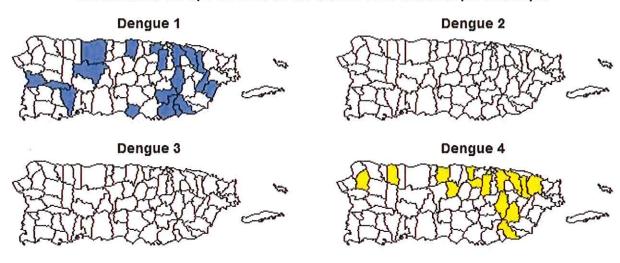
 $<sup>^3</sup>$ En este informe una confirmación por laboratorio significa positividad a la prueba IgM o PCR.

<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.

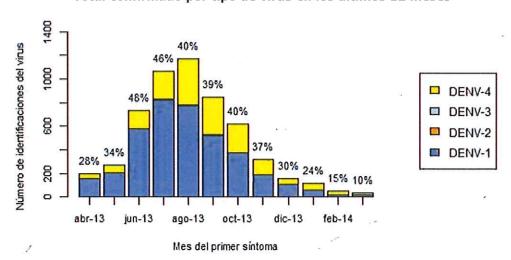
Municipios con casos confirmados por laboratorio en las semanas 12-153



### 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 16 al 22 de abril de 2014 (Semana 16) Datos al 13 de mayo de 2014



	Semana 16		Semana 15				
	Casos pres.	Tasa <sup>1</sup>	Casos pres.	Casos conf.	Tasa conf.¹	Serotipos recientes <sup>2</sup>	Casos pres. acumulados en 2014 (tasa) <sup>3</sup>
Puerto Rico	84	0.023	84	2	0.001	1,4	1514 (0.407)
Región Aguadilla	7	0.03	8	0	0	4	95 (0.412)
Aguada	0	0	2	0	0		21 (0.501)
Aguadilla	1	0.016	0	NA	NA		14 (0.23)
Isabela	0	0	3	0	0		16 (0.351)
Moca	5	0.125	3	0	0	4	27 (0.674)
San Sebastián	1	0.024	0	NA	NA		17 (0.401)
Región Arecibo	9	0.02	11	1	0.002	1,4	216 (0.474)
Arecibo	0	0	3	0	0	1	41 (0.425)
Barceloneta	0	0	0	NA	NA		5 (0.202)
Camuy	1	0.028	1	0	0	4	18 (0.513)
Ciales	1	0.053	0.	NA	NA		6 (0.32)
Florida	0	0	0	NA	NA		6 (0.474)
Hatillo	0	0	1	0	0		15 (0.358)
Lares	1	0.033	0	NA	NA		24 (0.781)
Manatí	2	0.045	3	1	0.023	4	30 (0.681)
Morovis	4	0.123	0	NA	NA	4	22 (0.676)
Quebradillas	0	0	1	0	0		5 (0.193)
Utuado	0	0	0	NA	NA	11	17 (0.513)
Vega Baja	0	0	2	0	0	1	27 (0.453)
Región Bayamón	9	0.015	13	0	0	1,4	232 (0.375)
Barranquitas	0	0	0	NA	NA		0 (0)
Bayamón	4	0.019	5	0	0	1,4	98 (0.471)
Cataño	1	0.036	1	0	0	4	11 (0.391)
Comerío	1	0.048	0	NA	NA		9 (0.434)
Corozal	2	0.054	0	NA	NA		13 (0.35)
Dorado	0	0	1	0	0	4	22 (0.577)
Naranjito	1	0.033	2	0	0		13 (0.428)
Orocovis	0	0	0	NA	NA		4 (0.171)
Toa Alta	0	0	3	0	0	4	28 (0.379)
Toa Baja	0	0	1	0	0	1	25 (0.279)
Vega Alta	0	0	0	NA	NA		9 (0.226)
Región Caguas	8	0.014	8	0	0	1,4	146 (0.248)
Aguas Buenas	- 0	0	0	NA	NA		0 (0)
Aibonito	0	0	0	NA	NA		1 (0.039)
Caguas	0	0	1	0	0	1,4	31 (0.217)
Cayey	1	0.021	1	0	0	1	9 (0.187)
Cidra	0	0	0	NA	NA		2 (0.046)
Gurabo	1	0.022	0	NA	NA		3 (0.066)
Humacao	1	0.017	1	0	0	1	21 (0.359)
Juncos	1	0.025	0	NA	NA		7 (0.174)
Las Piedras	1	0.026	0	NA	NA	1	12 (0.311)
Maunabo*	3	0.246	2	0	0		44 (3.602)
Naguabo	0	0	0	NA	NA -		2 (0.075)
San Lorenzo	0	0	0	NA	NA	4	4 (0.098)
Yabucoa	0	0	3	0	0		10 (0.264)

## Datos de Dengue por Municipio y Región de Salud (Semana 16)

	Semana 16		Semana 15				-
	Casos pres.	Tasa <sup>‡</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	3	0.022	1.	0	0	4	41 (0,301)
Ceiba	0	0	0	NA	NA		3 (0.22)
Culebra	0	0	0	NA	NA		2 (1.1)
Fajardo	2	0.054	0	NA	NA		12 (0.325)
Luquiilo	1	0.05	0	NA	NA		4 (0.2)
Río Grande	0	0	1	0	0	4	19 (0.35)
Vieques	0	0	0	NA	NA		1 (0.107)
Región Mayagüez	20	0.066	14	0	0	1	176 (0.579)
Añasco	0	0	1	0	0		11 (0.376)
Cabo Rojo	2	0.039	1	0	0		24 (0.472)
Hormigueros	0	0	1	0	0		6 (0.348)
Lajas	0	0	1	0	0		12 (0.466)
Las Marías	0	0	0	NA	NA		3 (0.304)
Maricao	1	0.159	2	0	0	1	9 (1.435)
Mayagüez	4	0.045	4	0	0	1	44 (0.494)
Rincón	1	0.066	1	0	0		13 (0.856)
Sabana Grande	11	0.436	3	0	0		39 (1.545)
San Germán	1	0.028	0	NA	NA		15 (0.422)
Región Ponce	15	0.027	12	0	0	1,4	303 (0.536)
Adjuntas	0	0	1	0	0		6 (0.308)
Arroyo*	0	0	2	0	0	1	20 (1,023)
Coamo	1	0.025	1	0	0		6 (0.148)
Guánica	0	0	0	NA	NA		6 (0.309)
Guayama*	2	0.044	1	0	0	1	21 (0.463)
Guayanilla	0	0	0	NA	NA		4 (0.186)
Jayuya	0,	0	0	NA	NA		2 (0.12)
Juana Díaz	0	0	1	0	0		15 (0.296)
Patillas*	8 .	0.415	3	0	0	1,4	160 (8.309)
Peñuelas	1	0.041	0	NA	NA	·	2 (0.083)
Ponce	1	0,006	3	0	0		33 (0.199)
Salinas*	0	0	0	NA	NA		12 (0.387)
Santa Isabel	1	0.043	0	NA	NA	1	5 (0.215)
Villalba	0	0	1 0	NA	NA		3 (0.115)
Yauco	1	0.024	ō	NA	NA	1	8 (0.19)
Región San Juan	11	0.013	15	1	0.001	1,4	282 (0.343)
Canóvanas	1	0.021	1	0	0	1,4	21 (0.441)
Carolina	3	0.017	3	0	0	1,4	71 (0.402)
Guaynabo	1	0.01	2	0	0	i	24 (0.245)
Loíza	1	0.033	0	NA NA	NA		6 (0.2)
San Juan	4	0.01	8	1	0.003	1,4	137 (0.347)
Trujillo Alto	1	0.013	1	Ô	0	/	23 (0.308)
Desconocido	2	0.001	2	0	0		23 (0.006)

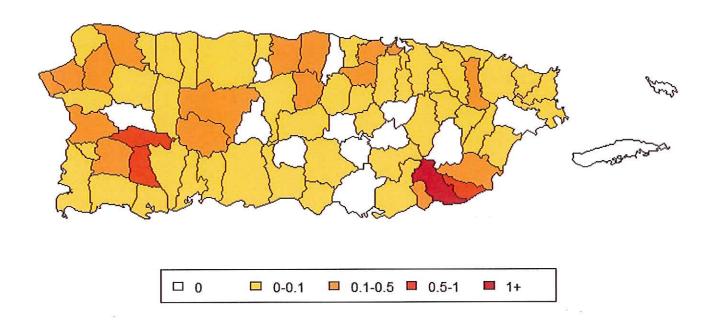
<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>Número de casos presuntos o confirmados para la semana indicada por 1000 habitantes según los datos de U.S. Census 2010.

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

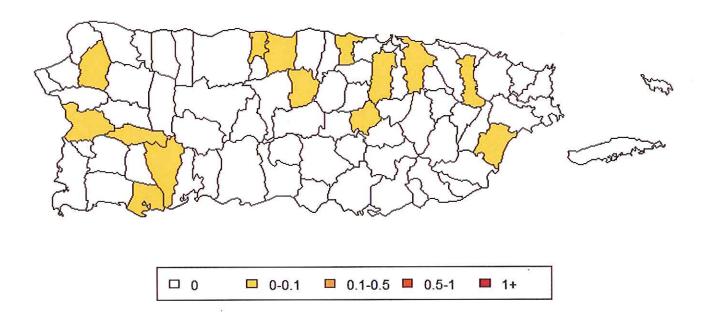
<sup>&</sup>lt;sup>3</sup>Casos presuntos notificados desde el 1 de enero por 1000 habitantes.

<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 13-164



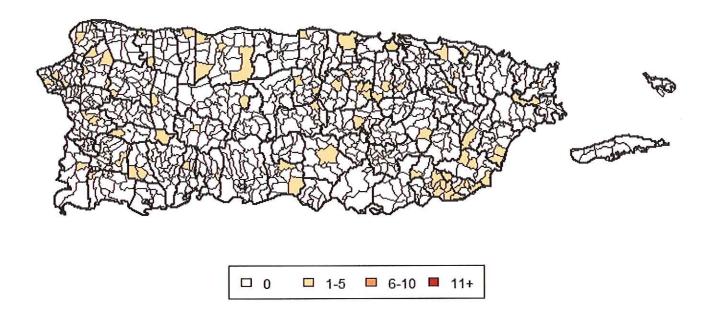
Tasa de casos confirmados en las semanas 12-15<sup>4</sup>



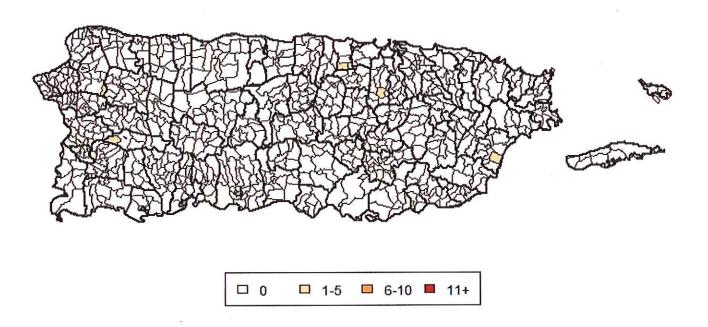
<sup>&</sup>lt;sup>4</sup>Casos por 1000 habitantes.

<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 13-16<sup>5</sup>



Barrios con casos confirmados por laboratorio en las semanas 12-15<sup>6</sup>



<sup>&</sup>lt;sup>5</sup>El barrio es desconocido para 236 casos presuntos.

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup>El barrio es desconocido para 23 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.