



Informe Semanal de Vigilancia del Dengue

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



Datos al 2 de diciembre de 2015

5 al 11 de noviembre de 2015 (Semana 45)

Resumen¹

Semana 45

23 presuntos casos notificados

Este nivel de notificación está POR DEBAJO del promedio histórico.²

Semana 44

32 presuntos casos notificados

1 (3.1%) fueron confirmados por laboratorio³

1 (1%) municipios con casos confirmados

Serotipos

En las últimas 8 semanas:

67% DENV-2
33% DENV-4
0% DENV-3
0% DENV-1

Acumulado en 2015

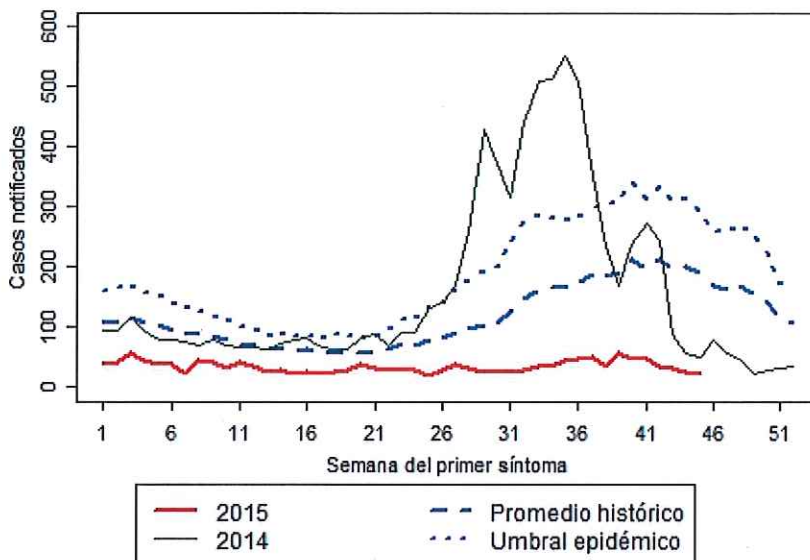
1664 presuntos casos notificados

37 (2%) fueron confirmados por laboratorio³

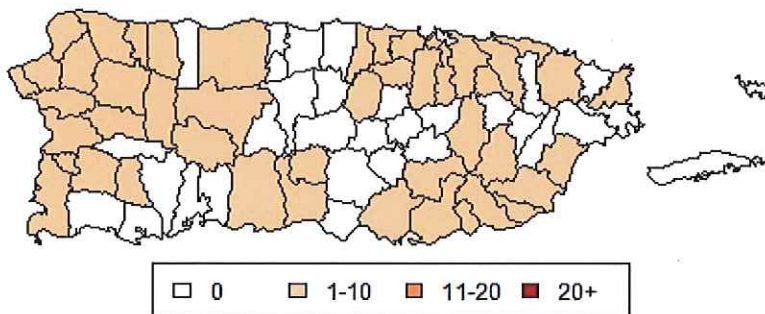
0 casos de dengue hemorrágico (DH) confirmados

0 casos mortales confirmados pendientes de revisión

Presuntos casos notificados para el 2015 en comparación con el promedio histórico²



Municipios con presuntos casos en las semanas 42-45



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

²El 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.

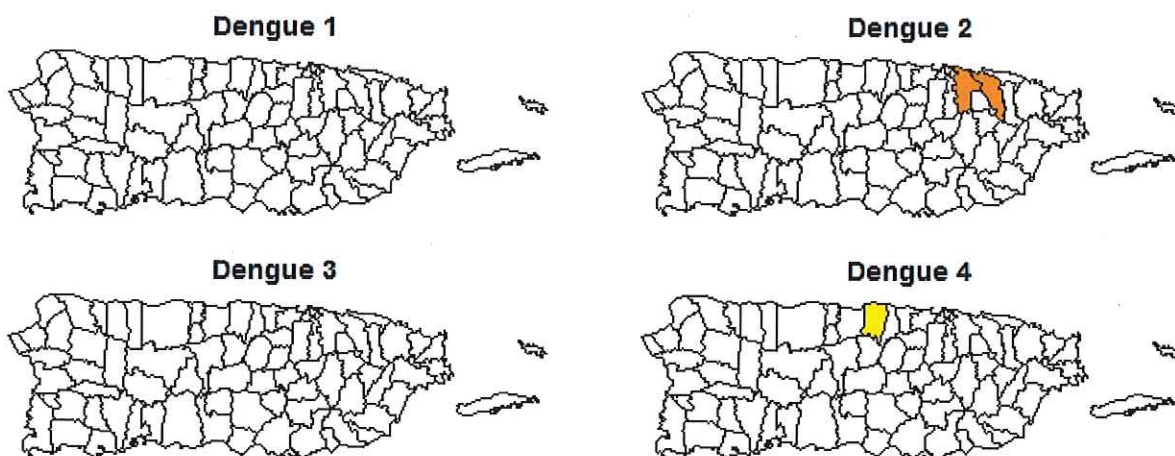
³En este informe una confirmación por laboratorio significa positividad a la prueba IgM o PCR.

*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.

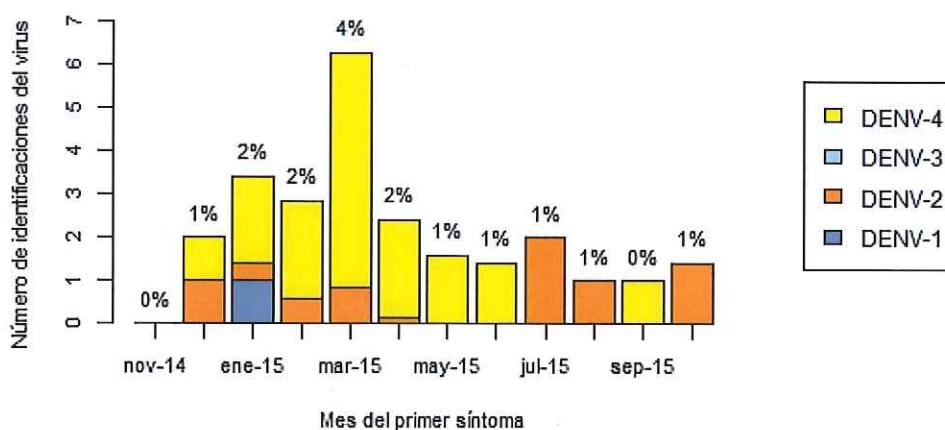
Municipios con casos confirmados por laboratorio en las semanas 41-44³



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



Total confirmado por tipo de virus en los últimos 12 meses⁴



⁴El porcentaje es la proporción de casos notificados con confirmación del tipo de virus.



Dengue Data by Municipio and Health Region
November 5-11, 2015 (Week 45)
Data through December 2, 2015



	Week 45		Week 44			Recent serotypes ²	Accumulated susp. cases in 2015 (rate) ³
	Susp. cases	Incidence rate ¹	Susp. cases	Conf. cases	Conf. rate ¹		
Puerto Rico	23	0.006	32	1	0	2,4	1664 (0.447)
Aguadilla Region	1	0.004	1	0	0		199 (0.862)
Aguada	0	0	0	NA	NA		30 (0.716)
Aguadilla	0	0	0	NA	NA		38 (0.624)
Isabela	0	0	0	NA	NA		44 (0.965)
Moca	1	0.025	1	0	0		38 (0.949)
San Sebastián	0	0	0	NA	NA		49 (1.156)
Arecibo Region	2	0.004	3	0	0	4	230 (0.505)
Arecibo	0	0	2	0	0		46 (0.477)
Barceloneta	0	0	0	NA	NA		7 (0.282)
Camuy	0	0	1	0	0		17 (0.484)
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	0	NA	NA		50 (1.628)
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)
Utua	2	0.06	0	NA	NA		21 (0.634)
Vega Baja	0	0	0	NA	NA	4	20 (0.336)
Bayamón Region	5	0.008	3	0	0		311 (0.502)
Barranquitas	0	0	0	NA	NA		3 (0.099)
Bayamón	3	0.014	0	NA	NA		119 (0.572)
Cataño	1	0.036	0	NA	NA		19 (0.676)
Comerio	0	0	0	NA	NA		8 (0.386)
Corozal	1	0.027	1	0	0		18 (0.485)
Dorado	0	0	0	NA	NA		19 (0.499)
Naranjito	0	0	0	NA	NA		26 (0.856)
Orocovis	0	0	0	NA	NA		2 (0.086)
Toa Alta	0	0	1	0	0		38 (0.514)
Toa Baja	0	0	0	NA	NA		42 (0.469)
Vega Alta	0	0	1	0	0		17 (0.426)
Caguas Region	3	0.005	3	0	0		133 (0.226)
Aguas Buenas	0	0	0	NA	NA		2 (0.07)
Aibonito	0	0	0	NA	NA		0 (0)
Caguas	0	0	0	NA	NA		14 (0.098)
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	0	0	1	0	0		16 (0.274)
Juncos	0	0	0	NA	NA		8 (0.199)
Las Piedras	0	0	0	NA	NA		11 (0.285)
Maunabo*	2	0.164	1	0	0		44 (3.602)
Naguabo	0	0	0	NA	NA		5 (0.187)
San Lorenzo	1	0.024	0	NA	NA		7 (0.171)
Yabucoa	0	0	1	0	0		19 (0.501)

Dengue Data by Municipio and Health Region (Week 45)

	Week 45		Week 44			Recent serotypes ²	Accumulated susp. cases in 2015 (rate) ³
	Susp. cases	Rate ¹	Susp. cases	Conf. cases	Conf. rate ¹		
Fajardo Region	2	0.015	1	0	0		35 (0.257)
Ceiba	0	0	0	NA	NA		1 (0.073)
Culebra	0	0	0	NA	NA		2 (1.1)
Fajardo	1	0.027	0	NA	NA		11 (0.298)
Luquillo	0	0	0	NA	NA		3 (0.15)
Río Grande	1	0.018	1	0	0		17 (0.313)
Vieques	0	0	0	NA	NA		1 (0.107)
Mayagüez Region	0	0	4	0	0		232 (0.763)
Añasco	0	0	0	NA	NA		34 (1.163)
Cabo Rojo	0	0	0	NA	NA		23 (0.452)
Hormigueros	0	0	1	0	0		17 (0.986)
Lajas	0	0	0	NA	NA		12 (0.466)
Las Marías	0	0	0	NA	NA		8 (0.81)
Maricao	0	0	0	NA	NA		7 (1.116)
Mayagüez	0	0	1	0	0		80 (0.899)
Rincón	0	0	0	NA	NA		6 (0.395)
Sabana Grande	0	0	2	0	0		27 (1.07)
San Germán	0	0	0	NA	NA		18 (0.507)
Ponce Region	3	0.005	8	0	0		218 (0.386)
Adjuntas	1	0.051	1	0	0		12 (0.617)
Arroyo*	0	0	1	0	0		7 (0.358)
Coamo	0	0	0	NA	NA		6 (0.148)
Guánica	0	0	0	NA	NA		1 (0.052)
Guayama*	0	0	2	0	0		20 (0.441)
Guayanilla	0	0	0	NA	NA		6 (0.278)
Jayuya	0	0	0	NA	NA		7 (0.421)
Juana Díaz	0	0	0	NA	NA		16 (0.316)
Patillas*	0	0	1	0	0		70 (3.635)
Peñuelas	0	0	0	NA	NA		3 (0.124)
Ponce	1	0.006	1	0	0		40 (0.241)
Salinas*	0	0	1	0	0		8 (0.258)
Santa Isabel	0	0	0	NA	NA		3 (0.129)
Villalba	1	0.038	1	0	0		9 (0.346)
Yauco	0	0	0	NA	NA		10 (0.238)
San Juan Region	7	0.009	9	1	0.001	2	301 (0.366)
Canóvanas	0	0	0	NA	NA		15 (0.315)
Carolina	1	0.006	4	1	0.006	2	60 (0.34)
Guaynabo	1	0.01	1	0	0		41 (0.419)
Loíza	0	0	1	0	0		4 (0.133)
San Juan	5	0.013	2	0	0	2	145 (0.367)
Trujillo Alto	0	0	1	0	0		36 (0.482)
Unknown	0	0	0	NA	NA		5 (0.001)

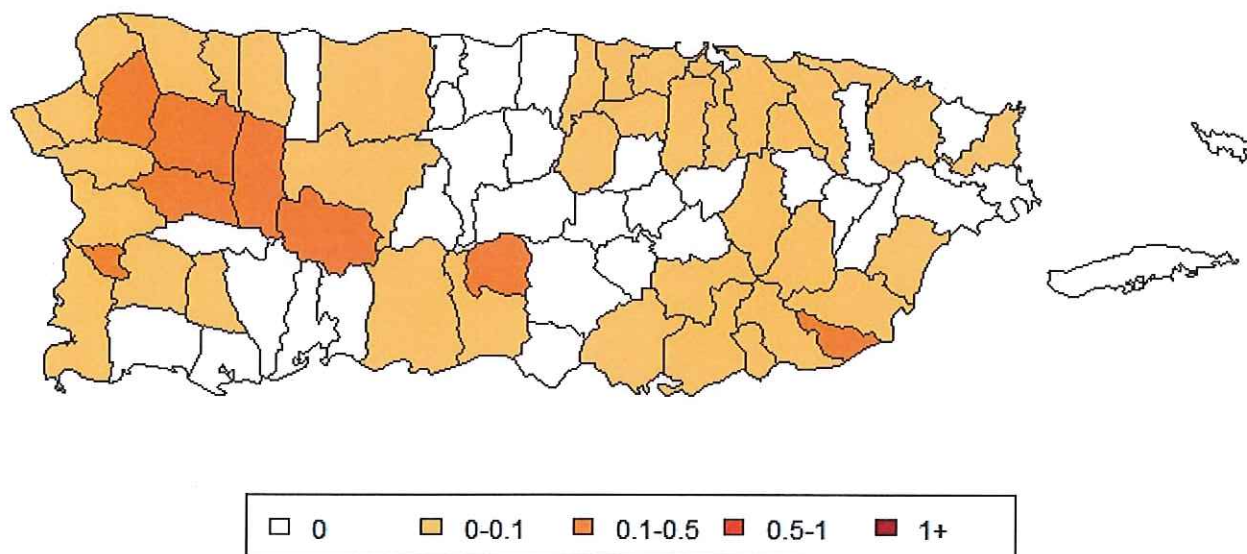
¹Number of suspected or confirmed cases for the week per 1000 residents according to 2010 US Census data.

²In the last eight weeks.

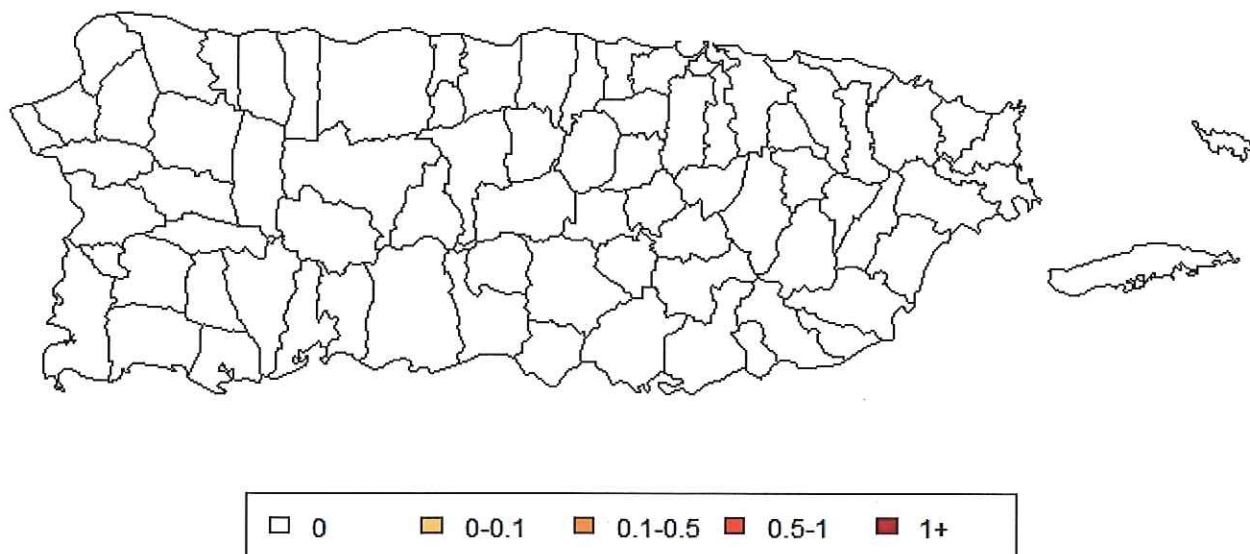
³Suspected cases reported since January 1 per 1000 residents.

*Reported cases from the municipios of Arroyo, Guayama, Maunabo, Patillas, and Salinas may be higher due to their involvement in an enhanced surveillance project.

Suspected Incidence Rate for Weeks 42-45⁴



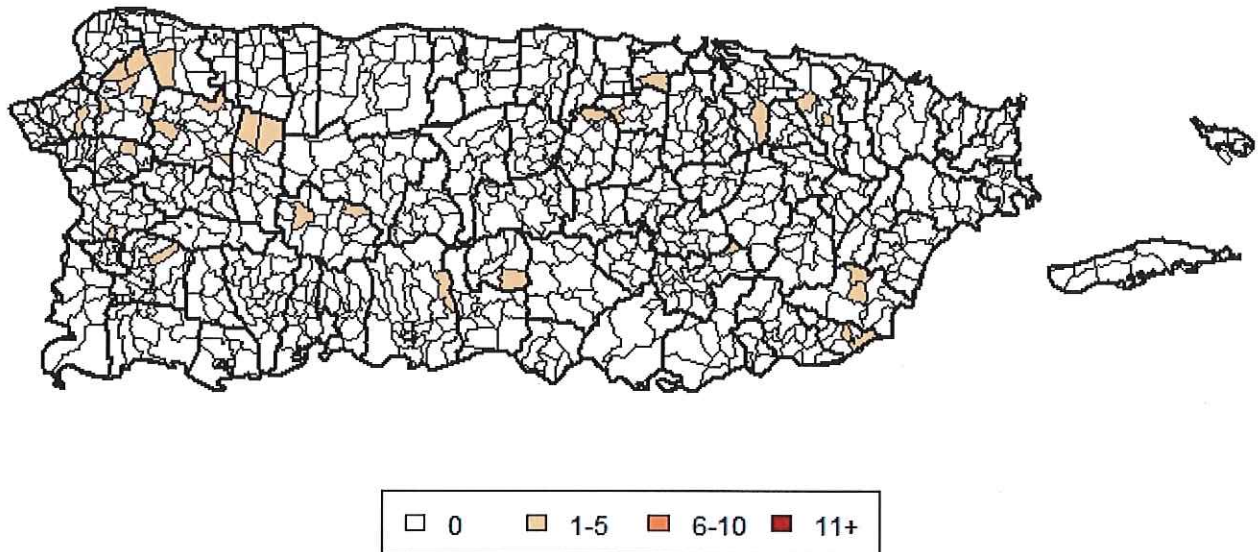
Confirmed Incidence Rate for Weeks 41-44⁴



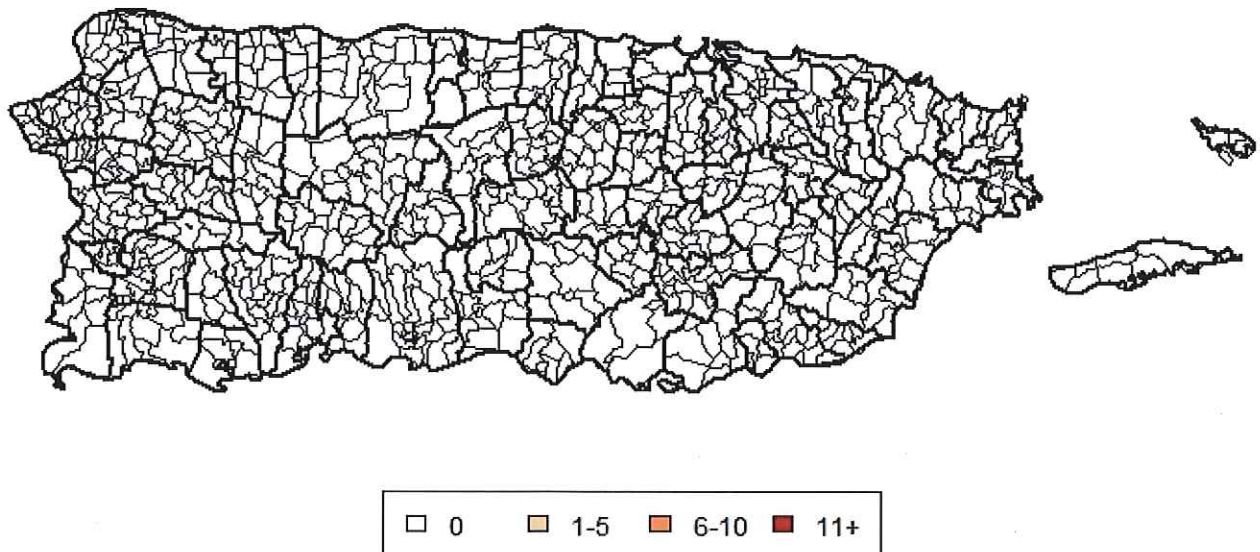
⁴Cases per 1000 residents.

*Reported cases from the municipios of Arroyo, Guayama, Maunabo, Patillas, and Salinas may be higher due to their involvement in an enhanced surveillance project.

Suspected Cases by Barrio for Weeks 42-45⁵



Confirmed Cases by Barrio for Weeks 41-44⁶



⁵Barrio is unknown for 92 reported cases.

⁶Barrio is unknown for 3 confirmed cases.

*Reported cases from the municipios of Arroyo, Guayama, Maunabo, Patillas, and Salinas may be higher due to their involvement in an enhanced surveillance project.