

## DEPARTAMENTO DEL HUILA

## CONTENIDO

1.	INCIDENCIA POR MUNICIPIO	1
2.	CASOS Y TASAS POR MUNICIPIO	2
3.	MAPA DE RIESGO DENGUE HUILA POR MUNICIPIO, INDICE AEDICO Y CIRCULACIÓN VIRAL	3
FUENTE: SIVIGILA		3
5.	MORTALIDAD Y LETALIDAD	4
6.	CONCLUSIONES	4
7.	RECOMENDACIONES	4

## 1. INCIDENCIA POR MUNICIPIO

Casos nuevos por zona del departamento del Huila, por municipio de procedencia y por semana epidemiológica durante el año 2013, en colores las zonas del canal epidemiológico según se encuentren en zona de brote (rojo), zona de alerta (rosado), zona de seguridad (verde) y zona de éxito (azul).

**Tabla 1. Casos por Zona, municipio y semana epidemiológica año 2013.**

ZONA	MUNICIPIO	SEMANAS EPIDEMIOLÓGICAS																																																		
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49		
Norte	Nelva	0	1	19	18	16	18	24	16	10	20	16	16	29	34	31	26	41	31	24	38	39	32	22	25	31	25	26	36	37	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49
	Alpe	0	2	2	2	2	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	Algarcías	0	0	0	1	1	0	0	2	0	2	1	2	0	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	Baraya	0	0	0	0	3	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Camposolgre	2	4	1	1	1	1	1	2	0	0	4	3	3	2	0	0	1	2	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	3	0	1	1	2	2	1	1	1	2	5	5	8	4	5	5	2	7	5	4
	Colombia	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Hobo	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Guíes	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Palermio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Rivera	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Centro	Sanja María	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Tello	0	0	0	1	1	2	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Turvel	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Villavieja	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Taguajón	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Sanja	0	7	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Agordo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Altamira	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Gigante	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Guadalupe	0	2	0	0	0	2	4	0	3	0	3	0	2	1	1	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Occidente	Plát	0	0	0	0	2	2	3	1	0	1	5	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Soazo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																							

**Fuente: SIVIGILA**

De acuerdo al número de casos con datos consolidados hasta la semana epidemiológica 49 de 2013, los municipios con mayor aporte son Neiva que continúa en primer lugar de manera sostenida, le sigue garzón que continuó en ascenso presentando 8 casos esta semana, Pitalito que persiste con una incidencia sostenida a lo largo del año, Palermo está en medio de un aumento de casos que lo llevó a situación de brote, esta semana con 9 casos, Algeciras con un pico de 95 casos reportados en las últimas 8 semanas, Tesalia que bajó y se sostuvo bajo, esta semana no reportó casos. Aipe volvió a aumentar la incidencia de casos, esta semana volvió



CARRERA 4 CALLE 8 Esquina; PBX 8671300 Neiva-Huila  
[www.huila.gov.co](http://www.huila.gov.co); twitter: @HuilaGob; [www.facebook.com/huilagob](http://www.facebook.com/huilagob)



a presentar 4 casos, La Plata que ha tenido varios picos pero esta semana no reportó casos; Rivera con casos nuevos todas las últimas 12 semanas, Campoalegre con casos nuevos de manera sostenida las últimas 18 semanas y un pico de 56 casos en las últimas 11 semanas; Hobo, Guadalupe, Paicol, Acevedo, Gigante, San Agustín, Oporapa, Nataga y Altamira, también presentaron casos esta semana.

## 2. CASOS Y TASAS POR MUNICIPIO

El siguiente cuadro resume el seguimiento a casos de dengue y dengue grave por municipio de procedencia.

**Tabla 2. Casos de dengue, porcentaje y tasas por municipio. Huila a semana epidem 49 de 2013**

Municipio de procedencia	Dengue Cod 210		Dengue Grave Cod 220		Dengue total	Población de referencia*	Porcentaje	Tasa por 100000 hab.
	Probable	Confirmado	Probable	Confirmado				
ACEVEDO	19	7			26	5992	0,61%	433,9
AGRADO	42	1			43	5183	1,01%	829,6
AIPE	53	55	2		110	24487	2,58%	449,2
ALGECIRAS	78	41	2	2	123	15311	2,89%	803,3
ALTAMIRA	3				3	2805	0,07%	107,0
BARAYA	7	4		2	13	4975	0,31%	261,3
CAMPOALEGRE	49	37	2	2	90	25660	2,11%	350,7
COLOMBIA	5	17			22	2475	0,52%	888,9
ELIAS	3				3	1214	0,07%	247,1
GARZON	383	101	2	4	490	84307	11,51%	581,2
GIGANTE	14	1			15	17258	0,35%	86,9
GUADALUPE	36	33		4	73	5068	1,71%	1440,4
HOBO	21	54			75	5275	1,76%	1421,8
IQUIRA	5	8			13	2375	0,31%	547,4
ISNOS (SAN JOSE DE ISNOS)	5	2	2		9	5654	0,21%	159,2
LA ARGENTINA	2	2			4	4611	0,09%	86,7
LA PLATA	91	22		2	115	24790	2,70%	463,9
NEIVA	1271	760	7	71	2109	2135	49,52%	98782,2
OPORAPA	6	1			7	337848	0,16%	2,1
PAICOL	23	20		2	45	3679	1,06%	1223,2
PALERMO	91	59		5	155	2347	3,64%	6604,2
PALESTINA	4	2			6	31536	0,14%	19,0
PITAL	23	4	2		29	2012	0,68%	1441,4
PITALITO	88	142	1	10	241	4908	5,66%	4910,4
RIVERA	46	38		8	92	121049	2,16%	76,0
SALADOBLANCO	7	3			10	18384	0,23%	54,4
SAN AGUSTIN	9	8			17	2667	0,40%	637,4
SANTA MARIA	2	1			3	11095	0,07%	27,0
SUAZA	5	11		2	18	3123	0,42%	576,4
TARQUI	10	8			18	4112	0,42%	437,7
TELLO	9	12			21	4906	0,49%	428,0
TERUEL	5	7			12	6444	0,28%	186,2
TESALIA	40	71	8	16	135	4325	3,17%	3121,4
TIMANA	40	20	2	2	64	5314	1,50%	1204,4
VILLAVIEJA	4	11			15	7204	0,35%	208,2
YAGUARA	9	18	1		28	2459	0,66%	1138,7
NATAGA	2	3			5	7380	0,12%	67,8
HUILA	2510	1586	31	132	4259	815073	100,00%	522,5

\* Según fuente DANE e INS.

Fuente: SIVIGILA.

En el departamento del Huila a la semana epidemiológica 49 se han presentado 4259 casos de dengue de los cuales 163 se clasificaron como dengue grave (3,8%); al 54% de los casos de dengue les fue procesada muestra para IgM dengue y el 29% fueron confirmados por laboratorio. Al 74% de los casos de dengue grave les fue procesada muestra IgM dengue y el 53% fueron confirmados por laboratorio, 21% descartados con IgM negativa, el 13% permanece probables pendientes de resultado de laboratorio; la tasa de dengue total de para el departamento de Huila fue de 522,5 casos por 100.000 habitantes.



**“Huila Competitivo”**

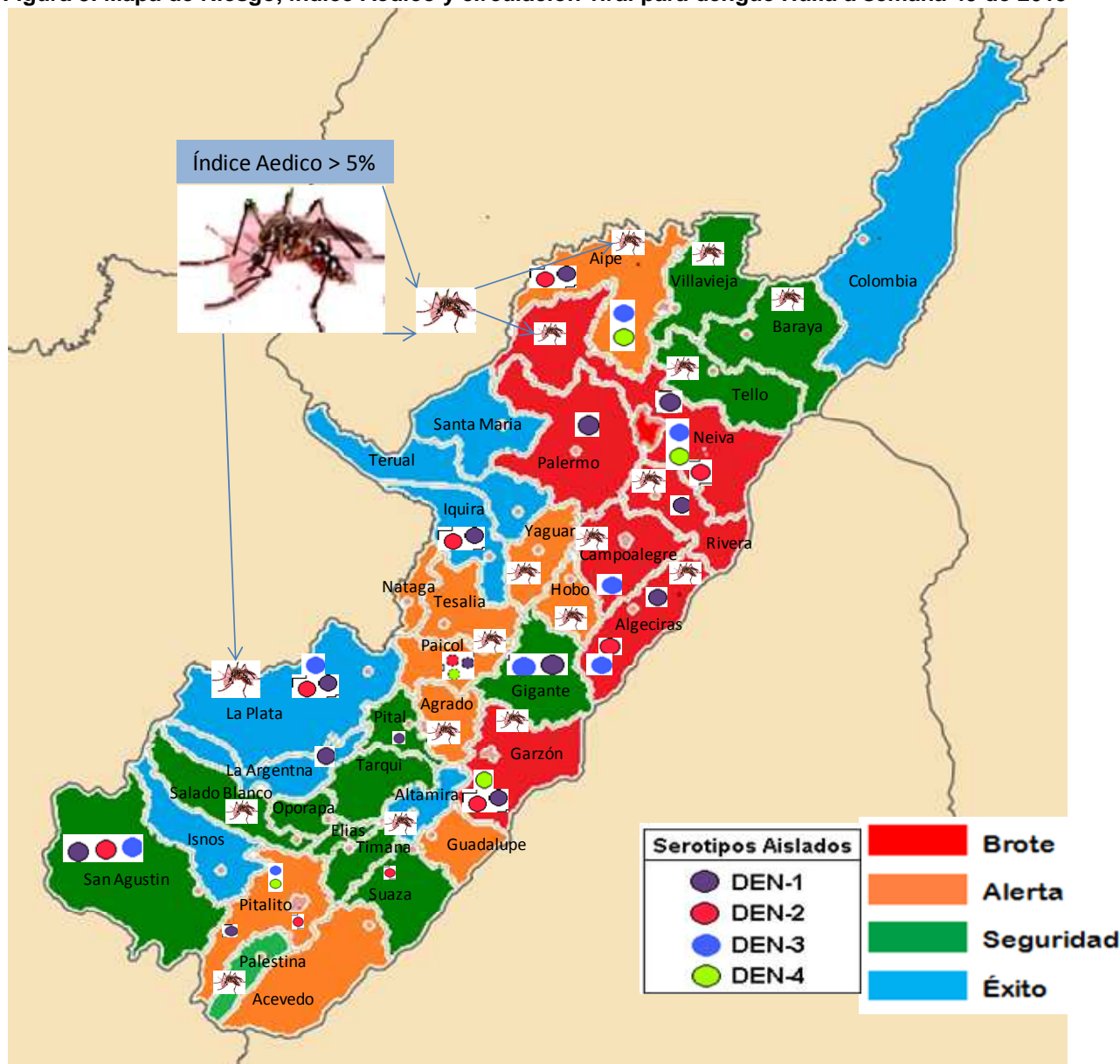
CARRERA 4 CALLE 8 Esquina; PBX 8671300 Neiva-Huila  
[www.huila.gov.co](http://www.huila.gov.co); twitter: @HuilaGob; www.facebook.com/huilagob



### 3. MAPA DE RIESGO DENGUE HUILA POR MUNICIPIO, INDICE AEDICO Y CIRCULACIÓN VIRAL

El siguiente mapa resume la situación de riesgo por municipio del Huila para la circulación de los cuatro serotipos de dengue, el índice aédico mayor de 5% de larvas y la zona de riesgo según el canal epidemiológico en la que se encuentra el municipio.

**Figura 3. Mapa de Riesgo, índice Aedico y circulación viral para dengue Huila a semana 49 de 2013**



Fuente: SIVIGILA

Para la semana epidemiológica 49, 6 municipios continúan en **brote**, en la zona norte Neiva, Algeciras, Campoalegre, Palermo y Rivera; en la zona centro Garzón. En **Alerta** se encuentran Aipe, Yaguará, Tesalia, Nátaga, Hobo, Paicol, Agrado, Guadalupe, Pitalito y Acevedo.

En resumen: el departamento se encuentra en zona de brote, con un total de 6 municipios en Brote, 10 en zona de alerta, 13 en zona de seguridad y 8 en zona de éxito.

**“Huila Competitivo”**



CARRERA 4 CALLE 8 Esquina; PBX 8671300 Neiva-Huila  
[www.huila.gov.co](http://www.huila.gov.co); twitter: @HuilaGob; www.facebook.com/huilagob



## 5. MORTALIDAD Y LETALIDAD

Los municipios que a semana 49 presentan letalidad con casos confirmados de mortalidad por dengue son Neiva y Pitalito que alcanzan el 1,28% y el 9,0% de letalidad respectivamente, la otra mortalidad de Neiva se descarto por resultado PCR dengue negativo; hasta la semana epidemiológica 49 de 2013 se han notificado al SIVIGILA, 5 muertes por dengue de las cuales se han confirmado por laboratorio 2 casos y descartado 3. Hasta la semana epidemiológica 49, después de ajustes, se han presentado 163 casos de dengue grave, y para esta semana la letalidad es de 1,22% en el nivel departamental.

Los análisis realizados y resultados de laboratorio hasta ahora dan cuenta de dos casos de mortalidad confirmados por dengue.

## 6. CONCLUSIONES

- ✓ El departamento del Huila, una vez realizados ajustes en las diferentes semanas, se ubica en zona de brote para la semana epidemiológica 49 debido a que algunos municipios no han logrado controlar el brote y el número de casos se mantiene relativamente alto para el departamento durante esta época del año en contraste históricamente el canal endémico del departamento muestra una tendencia hacia la disminución sostenida de casos hasta el final del año.
- ✓ El municipio de Neiva una vez realizados los ajustes de las semanas anteriores, permanece en zona de brote y es uno de los municipios junto con Garzón, Campoalegre y Algeciras que reportan mayor número de casos en las últimas semanas.
- ✓ Para la semana epidemiológica 49, 6 municipios continúan en **brote**, en la zona norte Neiva, Algeciras, Campoalegre, Palermo y Rivera; en la zona centro Garzón. En **Alerta** se encuentran Aipe, Yaguará, Tesalia, Hobo, Nátaga, Paicol, Agrado, Guadalupe, Pitalito y Acevedo.
- ✓ En resumen: el departamento se encuentra en zona de brote, con un total de 6 municipios en Brote, 10 en zona de alerta, 13 en zona de seguridad y 8 en zona de éxito.
- ✓ La letalidad por dengue para el departamento alcanza el 1,22% para la semana epidemiológica 49.

## 7. RECOMENDACIONES

- ✓ Se debe continuar con la aplicación de las recomendaciones dadas por la Circular Conjunta Externa 08 de 2013 del Ministerio de Salud y Protección Social y el Instituto Nacional de Salud para la Intensificación de las acciones de vigilancia, prevención, atención y control del dengue y dengue grave en Colombia.
- ✓ Realizar o continuar realizando los ajustes correspondientes a los casos de acuerdo a los resultados de laboratorio. Los ajustes de confirmación o descarte por laboratorio sólo deben realizarse junto con el ingreso de los datos de laboratorio para contar con el soporte del resultado de las pruebas realizadas en el SIVIGILA.
- ✓ Los municipios que han notificado casos de dengue grave deben realizar ajuste al 100% de los casos para cumplir con el lineamiento nacional.



### “Huila Competitivo”

CARRERA 4 CALLE 8 Esquina; PBX 8671300 Neiva-Huila  
[www.huila.gov.co](http://www.huila.gov.co); twitter: @HuilaGob; [www.facebook.com/huilagob](https://www.facebook.com/huilagob)



- ✓ Los municipios deben continuar con la elaboración y el envío de los planes de contingencia, especialmente los que han permanecido entre zonas de brote y alerta.
- ✓ Los municipios de la zona norte Neiva, Algeciras, Campoalegre, Palermo, Rivera; en la zona centro Garzón y en la zona occidente Paicol, deben revisar sus estrategias de control del dengue y realizar mayores esfuerzos para el control del brote y bajar a zona de seguridad, dado que persisten con una tendencia ascendente en su curva endémica por la presencia continua de casos.

**Edición y Actualización sivigila:** Luis José Torres Rojas

**Actualización entomología:** Silvia Lorena Becerra

**Actualización laboratorio:** María Clemencia Rojas

**Grupo:** Vigilancia en Salud Pública

**Área:** Salud Pública

**Fuente:** SIVIGILA



Certificado  
No. GP 019-1

## “Huila Competitivo”

CARRERA 4 CALLE 8 Esquina; PBX 8671300 Neiva-Huila  
[www.huila.gov.co](http://www.huila.gov.co); twitter: @HuilaGob; [www.facebook.com/huilagob](https://www.facebook.com/huilagob)



Certificado  
Nº SC 4353-1