

MINISTERIO DE SALUD-REPÚBLICA DE PANAMÁ
DIRECCION GENERAL DE SALUD
DEPARTAMENTO DE EPIDEMIOLOGIA
Dengue

Semana: No.11

Fecha de Elaboración: 21 de marzo 2024

31 diciembre al 16 de marzo 2024

Elaborado: Dra. Lizbeth Cerezo

Revisado: Dra. Lourdes Moreno

Esta semana se notifican 138 casos confirmados, de los cuales 82 corresponden a la semana actual, por lo que el resto se actualiza en semanas anteriores para tener un **acumulado** a nivel nacional de **3061** casos, la mayoría sin signo de alarma, con una tasa de incidencia que aumenta a 67 casos por 100 mil habitantes, la región con más casos registrados continua la Metropolitana, sin embargo, la región más afectada continua Panamá Este con una tasa que aumenta a 201 casos por 100 mil habitantes, el cual esta semana representa tres veces más que la nacional; existe **siete defunciones** correspondientes a las regiones de Colón (2), Metropolitana (2), Coclé (1), P. Este (1) y Chiriquí (1), en el rango de edad de 14 a 87 años, para tener una tasa de mortalidad de 0.16 por 100 mil hab. y una letalidad de 0.20%. Se ha notificado y registrado casos en todas las regiones a nivel nacional; la relación hombre-mujer es de 1:1 y el grupo de edad más afectado es la edad productiva de 25-34 años con 85 casos por 100 mil habitantes de ese grupo de edad, sin embargo, el grupo que más casos registra es el de 35-49 años con 606 casos. (Tabla n°1 y n°2, y gráfico n°1).

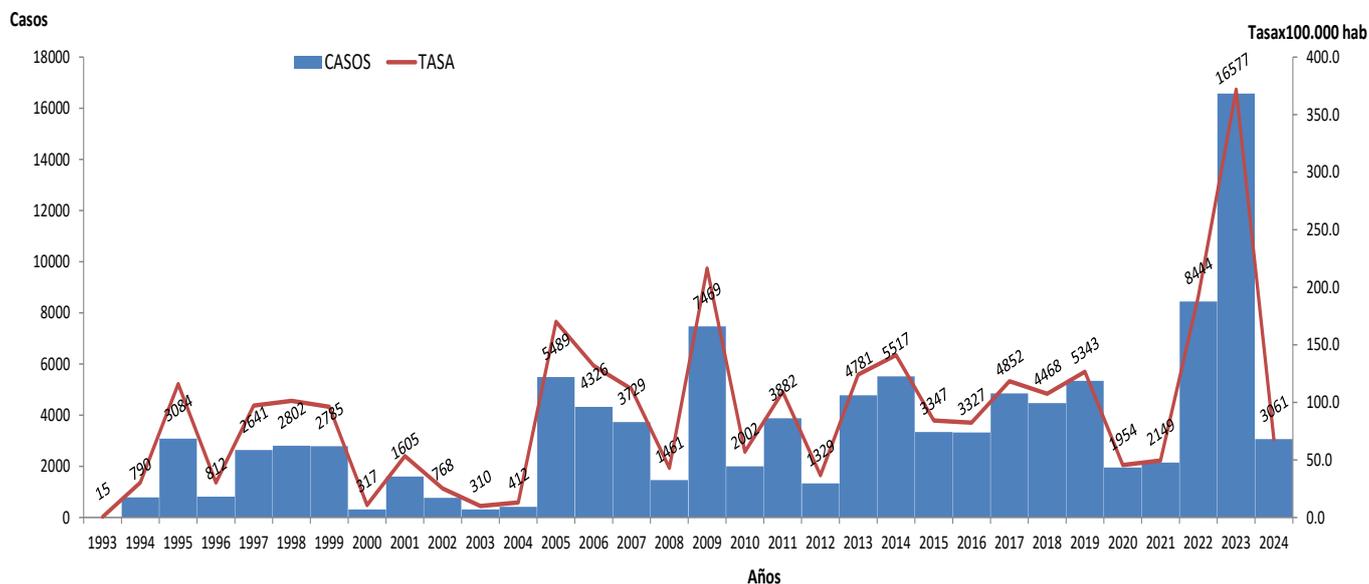
En el canal endémico inicia con un registro de casos que sobre pasa la línea epidémica con tendencia irregular a la disminución, y comparado con el año pasado tenemos más casos registrados este año a la fecha. (Ver gráfico n°2 y n°3)

Se tiene la identificado la circulación de os cuatro serotipos (DENV1, DENV2, DENV3 y DENV4). (gráfico n°4).

Se tiene un acumulado de 299 casos que han requerido atención intrahospitalaria, la región con mas hospitalizados es la de Colón. (Tabla n°3)

Los corregimientos con más casos registrados esta semana son: Pacora en P. Este, Cristobal en Colón y Las Garzas y 24 de Diciembre en P. Metro todos con más de 100 casos. (Tabla n°4)

Gráfico Nº 1 Número de casos de dengue y tasa de incidencia según año de ocurrencia en la República de Panamá-período 1993-2024 (SE 11)



Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

Tabla N°1. Número de Casos confirmados de dengue según región de salud y criterio de confirmación en la República de Panamá, año 2024 SE 11

| REGIONES DE SALUD | CASOS CONFIRMADOS | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Serotipos identificados por semana epidemiológica | |
|-------------------|-------------------|-------------|-------------|-------------|----------------------|-------------|-------------|-------------|----------------------|------------|-------------|-------------|-----------|------------|------------|------------|-------------|------------|-------------|-------------|--------------------------|----------|----------|-------------|---|---|
| | Tipo de Dengue | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Criterio de Confirmación | | | | | |
| | TOTALES | | | | Sin signos de alarma | | | | Con signos de alarma | | | | Grave | | | | Defunciones | Nexo | Laboratorio | | | | | | | |
| | Total | Masculino | Femenino | | Acum. | Tasa | Actual | Tasa | Acum. | Tasa | Actual | Tasa | Acum. | Tasa | Actual | Tasa | | | | Acum. | Tasa | Actual | Tasa | | | |
| TOTAL | 3061 | 67.8 | 1493 | 66.1 | 1568 | 69.6 | 3061 | 67.8 | 82 | 1.8 | 2718 | 60.2 | 72 | 1.6 | 327 | 7.2 | 10 | 0.2 | 16 | 0.35 | 0 | 0 | 7 | 1314 | 1747 | |
| PANAMA ESTE | 270 | 201.1 | 164 | 227.8 | 106 | 170.2 | 270 | 201.1 | 9 | 6.7 | 243 | 181.0 | 9 | 6.7 | 26 | 19.4 | 0 | 0.0 | 1 | 0.74 | 0 | 0 | 1 | 99 | 171 | D4 (SE#7) |
| LOS SANTOS | 145 | 151.7 | 64 | 134. | 81 | 169.3 | 145 | 151.7 | 1 | 1.0 | 141 | 147.5 | 1 | 1.0 | 4 | 4.2 | 0 | 0.0 | 0 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 100 | 45 | D4 (SE#9) |
| BOCAS DEL TORO | 221 | 110.5 | 105 | 103.5 | 116 | 117.7 | 221 | 110.5 | 7 | 3.5 | 208 | 104.0 | 6 | 3.0 | 13 | 6.5 | 1 | 0.5 | 0 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 120 | 101 | D1 (SE#2),D4 (SE#4) |
| COLON | 347 | 110. | 166 | 104. | 181 | 116.2 | 347 | 110.0 | 14 | 4.4 | 280 | 88.8 | 9 | 2.9 | 60 | 19.0 | 5 | 1.6 | 7 | 2.22 | 0 | 0 | 2 | 201 | 146 | D1 (SE#5),D3 (SE#5),D4 (SE#5) |
| PANAMA NORTE | 252 | 83.3 | 122 | 81.4 | 130 | 85.1 | 252 | 83.3 | 15 | 5.0 | 229 | 75.7 | 14 | 4.6 | 23 | 7.6 | 1 | 0.3 | 0 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 98 | 154 | D1 (SE#3),D3 (SE#1) |
| HERRERA | 92 | 76.6 | 51 | 84.4 | 41 | 68.6 | 92 | 76.6 | 2 | 1.7 | 86 | 71.6 | 2 | 1.7 | 6 | 5.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 34 | 58 | |
| PANAMA OESTE | 469 | 70.2 | 225 | 66.7 | 244 | 73.7 | 469 | 70.2 | 5 | 0.7 | 405 | 60.6 | 3 | 0.4 | 60 | 9.0 | 2 | 0.3 | 4 | 0.60 | 0 | 0 | 0 | 241 | 228 | D1 (SE#1,3,5,6),D3 (SE#1,2) |
| CHIRIQUI | 305 | 63.9 | 138 | 57.7 | 167 | 70.2 | 305 | 63.9 | 10 | 2.1 | 261 | 54.7 | 10 | 2.1 | 43 | 9.0 | 0 | 0.0 | 1 | 0.21 | 0 | 0 | 1 | 95 | 210 | D1 (SE#4,5),D2 (SE#2,5,7),D3 (SE#4) |
| PANAMA METRO | 570 | 63.4 | 284 | 64.9 | 286 | 62.1 | 570 | 63.4 | 10 | 1.1 | 512 | 57.0 | 10 | 1.1 | 57 | 6.3 | 0 | 0.0 | 1 | 0.11 | 0 | 0 | 2 | 190 | 380 | (SE#1,2,3,8),D2 (SE#6),D3 (SE#2),D4 (SE#) |
| COCLE | 150 | 54.6 | 68 | 48.4 | 82 | 61.1 | 150 | 54.6 | 0 | 0.0 | 137 | 49.9 | 0 | 0.0 | 11 | 4.0 | 0 | 0.0 | 2 | 0.73 | 0 | 0 | 1 | 76 | 74 | |
| DARIEN | 40 | 53.4 | 16 | 40.2 | 24 | 68.3 | 40 | 53.4 | 4 | 5.3 | 36 | 48.1 | 3 | 4.0 | 4 | 5.3 | 1 | 1.3 | 0 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 2 | 38 | |
| SAN MIGUELITO | 124 | 31.3 | 57 | 29.4 | 67 | 33.1 | 124 | 31.3 | 3 | 0.8 | 111 | 28.0 | 3 | 0.8 | 13 | 3.3 | 0 | 0.0 | 0 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 40 | 84 | D1 (SE#5),D3 (SE#2) |
| VERAGUAS | 53 | 20.7 | 23 | 17.4 | 30 | 24.2 | 53 | 20.7 | 1 | 0.4 | 50 | 19.5 | 1 | 0.4 | 3 | 1.2 | 0 | 0.0 | 0 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 11 | 42 | |
| C. NGOBE BUGLE | 21 | 8.5 | 9 | 7.3 | 12 | 9.6 | 21 | 8.5 | 1 | 0.4 | 17 | 6.9 | 1 | 0.4 | 4 | 1.6 | 0 | 0.0 | 0 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 5 | 16 | |
| KUNA YALA | 2 | 3.8 | 1 | 3.9 | 1 | 3.8 | 2 | 3.8 | 0 | 0.0 | 2 | 3.8 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | |
| EXTRANJAERO | 0 | | 0 | | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |

Semana Epidemiológica N° 11 / Tasa por 100,000 Habitantes

FUENTE: MINSA/Departamento de Epidemiología/Sección de Estadística/SISVIG

20/03/2024

Tabla N°2. Número de Casos confirmados de dengue según región de salud y grupo de edad en la República de Panamá, año 2024 SE 11

| REGIONES DE SALUD | CASOS | TASA | menor 1 | | 1-4 Años | TASA | 5-9 Años | TASA | 10-14 Años | TASA | 15-19 Años | TASA | 20-24 Años | TASA | 25-34 Años | TASA | 35-49 Años | TASA | 50-59 Años | TASA | 60-64 Años | TASA | mayor de 65 Años | |
|-------------------|-------------|-------------|-----------|-------------|------------|-------------|------------|-------------|------------|-------------|------------|-------------|------------|-------------|------------|-------------|------------|-------------|------------|-------------|------------|-------------|------------------|-------------|
| | | | Años | TASA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Años | TASA |
| TOTAL | 3061 | 67.8 | 30 | 40.7 | 109 | 37.1 | 198 | 53.7 | 312 | 84.5 | 300 | 81.8 | 279 | 77.1 | 571 | 85.1 | 606 | 67.6 | 297 | 61.0 | 107 | 56.9 | 252 | 57.5 |
| PANAMA ESTE | 270 | 201.1 | 2 | 95.9 | 7 | 82.5 | 9 | 83.9 | 20 | 191.1 | 20 | 204.6 | 19 | 182.6 | 60 | 288.2 | 69 | 216.0 | 31 | 223.7 | 8 | 174.4 | 25 | 261.5 |
| LOS SANTOS | 145 | 151.7 | 1 | 106.7 | 6 | 151.4 | 6 | 113.6 | 16 | 285.3 | 15 | 245.0 | 9 | 135.2 | 26 | 194.5 | 27 | 149.0 | 16 | 129.4 | 8 | 142.3 | 15 | 85.5 |
| BOCAS DEL TORO | 221 | 110.5 | 8 | 155.2 | 14 | 71.8 | 12 | 52.4 | 19 | 86.9 | 21 | 103.6 | 24 | 129.0 | 37 | 121.8 | 44 | 134.4 | 19 | 130.8 | 11 | 214.0 | 12 | 133.6 |
| COLON | 347 | 110.0 | 3 | 48.1 | 13 | 52.3 | 29 | 94.6 | 34 | 114.0 | 40 | 140.3 | 23 | 87.1 | 71 | 155.3 | 54 | 95.9 | 35 | 114.3 | 8 | 68.1 | 37 | 150.5 |
| PANAMA NORTE | 252 | 83.3 | 1 | 23.7 | 12 | 70.0 | 22 | 100.1 | 31 | 134.7 | 25 | 101.8 | 20 | 83.9 | 46 | 99.1 | 56 | 79.7 | 16 | 43.7 | 10 | 82.5 | 13 | 57.8 |
| HERRERA | 92 | 76.6 | 2 | 148.0 | 4 | 69.5 | 3 | 39.5 | 5 | 63.1 | 8 | 91.1 | 13 | 136.8 | 7 | 38.9 | 20 | 88.6 | 12 | 86.4 | 3 | 47.0 | 15 | 81.5 |
| PANAMA OESTE | 469 | 70.2 | 5 | 54.3 | 14 | 39.3 | 32 | 66.4 | 58 | 106.7 | 58 | 110.4 | 42 | 77.9 | 83 | 88.0 | 80 | 50.6 | 54 | 65.4 | 12 | 44.3 | 31 | 59.3 |
| CHIRIQUI | 305 | 63.9 | 3 | 34.7 | 3 | 8.7 | 16 | 37.2 | 25 | 58.9 | 24 | 58.8 | 27 | 69.6 | 65 | 98.9 | 50 | 66.6 | 29 | 59.5 | 17 | 76.2 | 46 | 80.6 |
| PANAMA METRO | 570 | 63.4 | 3 | 27.4 | 25 | 55.0 | 39 | 67.8 | 65 | 113.2 | 59 | 95.6 | 63 | 98.0 | 101 | 76.3 | 119 | 58.0 | 47 | 40.3 | 17 | 38.5 | 32 | 31.2 |
| COCLE | 150 | 54.6 | 2 | 46.4 | 2 | 11.0 | 9 | 38.7 | 8 | 35.0 | 14 | 61.9 | 16 | 69.6 | 23 | 51.3 | 38 | 78.4 | 20 | 74.4 | 7 | 62.4 | 11 | 37.6 |
| DARIEN | 40 | 53.4 | 0 | 0.0 | 2 | 30.1 | 3 | 37.4 | 5 | 68.4 | 5 | 71.3 | 3 | 42.8 | 7 | 53.5 | 8 | 74.4 | 4 | 78.2 | 1 | 43.9 | 2 | 33.3 |
| SAN MIGUELITO | 124 | 31.3 | 0 | 0.0 | 6 | 27.4 | 14 | 50.6 | 19 | 69.2 | 4 | 14.5 | 11 | 40.8 | 29 | 51.6 | 24 | 27.1 | 7 | 13.9 | 1 | 5.1 | 9 | 20.4 |
| VERAGUAS | 53 | 20.7 | 0 | 0.0 | 1 | 5.6 | 1 | 4.5 | 3 | 13.3 | 4 | 17.6 | 7 | 32.0 | 13 | 32.2 | 11 | 26.0 | 7 | 33.0 | 3 | 29.8 | 3 | 9.8 |
| C. NGOBE BUGLE | 21 | 8.5 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 1 | 3.0 | 4 | 13.2 | 3 | 10.6 | 2 | 7.9 | 3 | 7.6 | 6 | 19.6 | 0 | 0.0 | 1 | 22.5 | 1 | 9.8 |
| KUNA YALA | 2 | 3.8 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 2 | 30.8 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

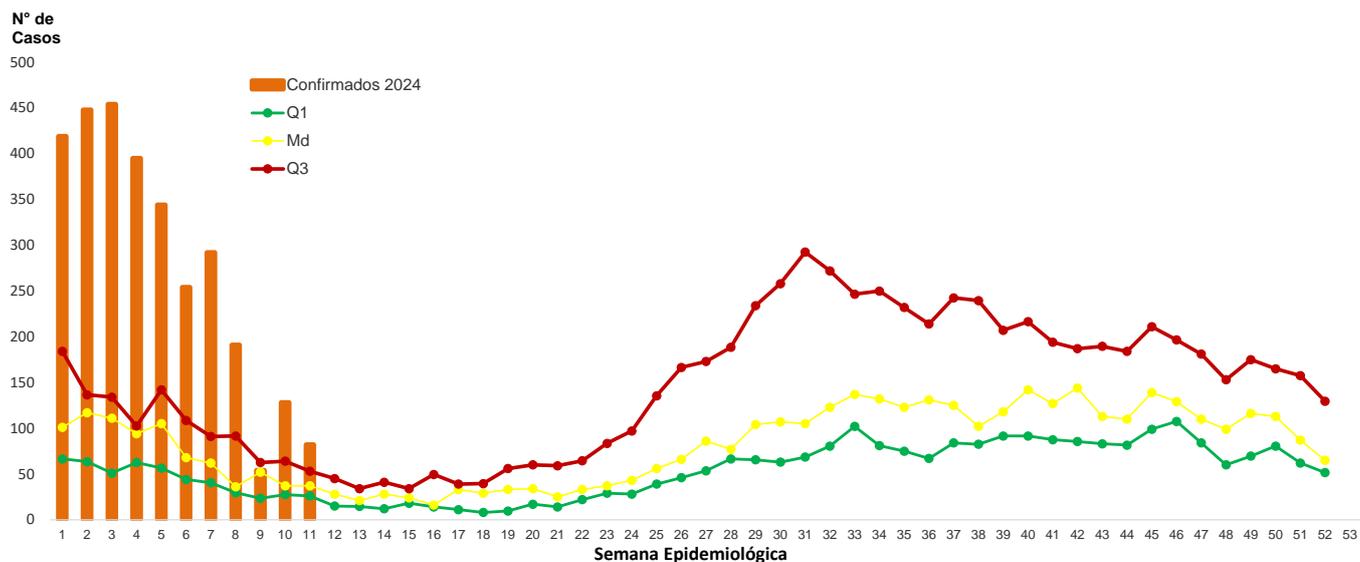
Semana Epidemiológica N° 11 / Tasa por 100,000 Habitantes

FUENTE: MINSA/Departamento de Epidemiología/Sección de Estadística/SISVIG

20/03/2024

Gráfico N°2

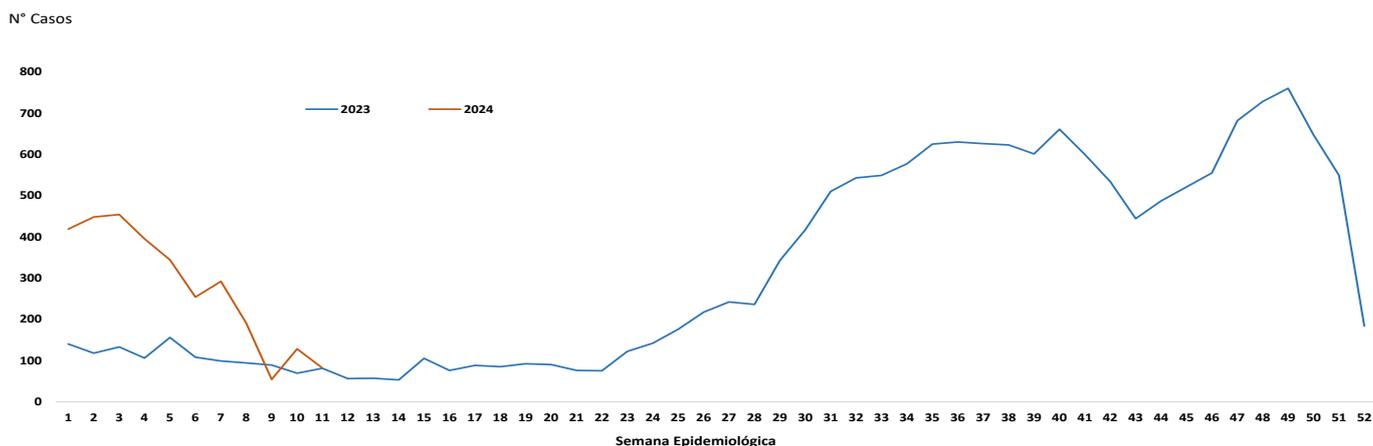
Dengue - Canal endémico de casos confirmados, 2017-2023 y casos confirmados por semana epidemiológica. República de Panamá. Año 2024
Semana epidemiológica 11



Fuente: MINSA/Departamento de Epidemiología/Sección de Estadística/SISVIG/ Notificación individual de casos.

Gráfico N°3

Casos confirmados de Dengue comparativos por semana epidemiológica. República de Panamá_Años 2023 y 2024 (P)

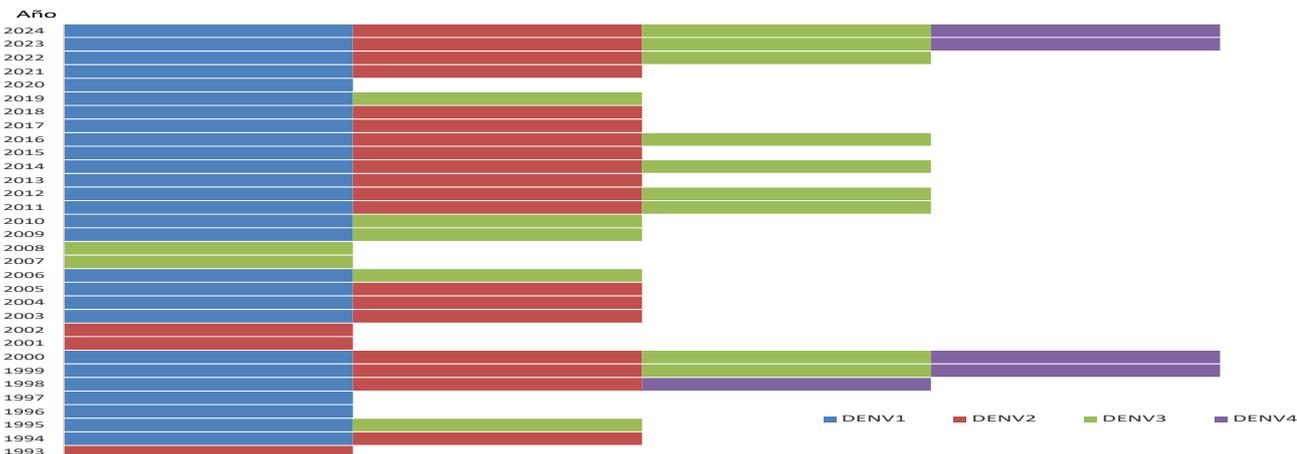


(P) Cifras preliminares hasta la SE# 11

Fuente: MINSA_Departamento Nacional de Epidemiología_Sección de Estadística_BD/SISVIG

Gráfico N°4

Serotipos de virus de dengue identificados en la República de Panamá, año 1993-2024 SE11



Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

Tabla N°3. Número de Casos hospitalizados por dengue según región de salud y semana epidemiológica en la República de Panamá, año 2024 SE 11

| REGIONES DE SALUD | TOTALES | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-------------------|---------|-----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| | | 299 | 37 | 47 | 39 | 37 | 29 | 25 | 28 | 21 | 11 | 16 |
| COLON | 62 | 5 | 8 | 7 | 7 | 10 | 6 | 4 | 7 | 2 | 2 | 4 |
| PANAMA METRO | 52 | 7 | 9 | 7 | 6 | 3 | 7 | 6 | 3 | 3 | 1 | 0 |
| PANAMA OESTE | 50 | 5 | 9 | 8 | 8 | 2 | 3 | 7 | 2 | 2 | 3 | 1 |
| CHIRIQUI | 45 | 5 | 8 | 7 | 7 | 1 | 4 | 3 | 2 | 3 | 4 | 1 |
| PANAMA ESTE | 20 | 4 | 3 | 1 | 2 | 4 | 1 | 2 | 0 | 1 | 2 | 0 |
| PANAMA NORTE | 13 | 1 | 1 | 2 | 0 | 3 | 2 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 |
| BOCAS DEL TORO | 13 | 2 | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 | 3 | 3 | 0 | 1 | 1 |
| SAN MIGUELITO | 10 | 1 | 4 | 1 | 2 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| COCLE | 9 | 2 | 1 | 2 | 1 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| C. NGOBE BUGLE | 8 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 |
| LOS SANTOS | 7 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 2 | 0 | 1 | 0 |
| HERRERA | 6 | 1 | 1 | 2 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| VERAGUAS | 2 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| DARIEN | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| KUNA YALA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

Semana Epidemiológica N° 11 / Tasa por 100,000 Habitantes

FUENTE: MINSA/Departamento de Epidemiología/Sección de Estadística/SISVIG
20/03/2024

Tabla N°4 Número de Casos de dengue según corregimiento en la República de Panamá, año 2024 SE 11

| Corregimiento | Casos |
|---------------------------|-------|
| PACORA | 132 |
| CRISTOBAL | 128 |
| LAS GARZAS | 126 |
| 24 DE DICIEMBRE | 108 |
| CHEPO | 99 |
| BURUNGA | 92 |
| ARRAJAN | 88 |
| BOCAS DEL TORO | 73 |
| CHILIBRE | 67 |
| LAS CUMBRES | 65 |
| CAIMITILLO | 55 |
| LAS LOMAS | 47 |
| VISTA ALEGRE | 46 |
| CATIVA | 45 |
| MAÑANITAS | 40 |
| BELISARIO PORRAS | 37 |
| CURUNDU | 37 |
| ALCALDE DIAZ | 34 |
| VERACRUZ | 33 |
| BUENA VISTA | 31 |
| ERNESTO CORDOBA | 31 |
| LAS MARGARITAS | 31 |
| JUAN DIAZ | 30 |
| PEDREGAL | 29 |
| PUERTO ARMUELLES | 29 |
| SANTA FE | 28 |
| PUERTO CAIMITO | 27 |
| NATA | 26 |
| BELISARIO FRIAS | 25 |
| CERRO SILVESTRE | 25 |
| EL EMPALME | 25 |
| RIO ABAJO | 25 |
| GUARARE | 24 |
| GUADALUPE | 23 |
| LAS TABLAS | 23 |
| PUERTO PILON | 23 |
| SABANITAS | 23 |
| TOCUMEN | 23 |
| BETANIA | 21 |
| CRISTOBAL ESTE | 21 |
| DAVID | 21 |
| JUAN DEMOSTENES AROSEMENA | 20 |
| SAN FRANCISCO | 20 |

Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

Recomendación:

Para todas las personas que residen en el territorio de la República de Panamá, se les solicita el apoyo en la concientización de la eliminación de todos los criaderos del mosquito alrededor y dentro de nuestras viviendas; si realizamos esto eliminamos la transmisión del dengue, zika, chikunguña y cualquier otra enfermedad transmitida por mosquitos; hazlo por tu familia y tu comunidad.

- Lo que puede hacer para controlar los mosquitos afuera de su casa

- **Una vez a la semana**, vacíe, restriegue, dé vuelta, cubra o tire cualquier elemento que acumule agua como neumáticos, cubetas, macetas, juguetes, piscinas, bebederos de mascotas, platos de macetas y contenedores de basura. Los mosquitos ponen sus huevos cerca del agua.
 - **Tape bien** los recipientes para almacenar agua (cubetas, cisternas, barriles para recoger agua de lluvia) para que los mosquitos no puedan entrar para poner los huevos;
 - Para los recipientes sin tapa, use una malla metálica con orificios más pequeños que el tamaño de un mosquito adulto.
 - Use larvicidas para tratar recipientes grandes de agua que no se usan para beber y que no se pueden tapar ni vaciar.
- **Use un insecticida en atomizador para interiores** formulado para matar los mosquitos en las áreas donde descansan.
 - Los mosquitos descansan en áreas húmedas y oscuras como debajo de los muebles de jardín o debajo del cobertizo o en el garaje. Cuando use insecticidas, siempre siga las instrucciones de las etiquetas.
- **Si tiene un pozo séptico**, repare las grietas o las ranuras. Tape las ventilaciones abiertas o las tuberías. Use una malla metálica con orificios más pequeños que el tamaño de un mosquito adulto.

-Lo que puede hacer para controlar los mosquitos dentro de su casa

- **Instale o repare, o bien use mosquiteros en puertas y ventanas.** No deje las puertas abiertas.
- **Use el aire acondicionado** cuando sea posible.
- **Una vez a la semana**, vacíe, restriegue, dé vuelta, cubra o tire cualquier elemento que acumule agua como floreros y platos de macetas. Los mosquitos ponen sus huevos cerca del agua.
- **Matar los mosquitos dentro de su casa.** Use un vaporizador de interiores para insectos o un insecticida en atomizador para interiores para matar los mosquitos y tratar las áreas donde descansan. Estos productos hacen efecto de inmediato y es posible que sea necesario volver a aplicarlos. Cuando use insecticidas, siempre siga las instrucciones de las etiquetas. Si usa solo insecticidas, no mantendrá su casa libre de mosquitos.
 - Los mosquitos descansan en áreas húmedas y oscuras como debajo de la tina de lavar, en clósets, debajo de los muebles o en el cuarto de lavado.



Eliminemos los criaderos