## SILAIS MASAYA

FECHA 41150

INDICADOR 4

NI/LOA/1200058.001. Proteger a la población en riesgo ejecutando planes contingentes para el control

## >>> AMPES

220812 /131212
SOTO / SILAIS MASAYA

**Alcance**
Fortalecidas las capacidades locales para el control de brote de dengue en el departamento de Masaya.

**Propósito**

- Proteger a la población en riesgo ejecutando planes contingentes para el control de enfermedades sujetas a brotes con la participación activa de los trabajadores de la salud y la comunidad organizada e instituciones y Organismos de Cooperación.

## >>> ANTECEDENTES

En base a los datos registrados y proporcionados por el país a través del Ministerio de Salud, tomando como referencia la notificación de los casos sospechosos sujetos a la Norma Nacional y conforme la notificación de casos positivos (serología IgM positiva) y aislamiento viral (PCR) nuestra oficina propició y avaló la decisión de la autoridad de superior de declarar una Alerta Sanitaria para el control del dengue por las siguientes razones:

- Curva de casos sospechosos del canal endémico superó la zona de alerta entrando a zona epidémica en la semana epidemiológica número 33.

- Curva de confirmados del canal endémico, se oberva tendencia de un incremento saliendo de zona de alerta a partir de la semana epidemiológica número 29. Ver gráfico 2.

- Presencia del serotipo DEN 1 predominando en el país a partir del año 2012 lo que explica el comportamiento epidemiológico de más casos positivos con presentación clínica leve a moderada.

- Índices de infestación mayores al 5% en la mayoría de los municipios del país.

Basado en el fortalecimiento de capacidades de rectoría y financiamiento del sector salud del Proyecto de Holanda y en el mandato que OPS/OMS le caracteriza para brindar cooperación técnica directa y financiera en concordancia con la utilización de la información para la toma de decisiones operativas decide acompañar los planes de contingencia en el SILAIS Masaya.

>>>**Productos**

- Ejecutado un plan de control vectorial en fase acuática: 79,547 viviendas abatizadas, 1,824 manzanas tratadas, 31,254 depósitos inspeccionados, 353,847 depósitos tratados, 79,636 depósitos destruido
- Ejecutado un plan de control vectorial en fase adulta: 27,711 viviendasfFumigadas, 2,862 de Manzanas Fumigadas con Maquina Leco
- Disminución de los índices de infestación de cada uno de los municipios del departamento de Masaya,
- Visitas domiciliares integrales de agentes comunitarios y personal de Salud, con el fin de sensibilizar sobre la prevención del Dengue a los miembros de familia.
- 9 municipios abatizados, fumigados, criaderos destruidos y sensibilizados en prevención del Dengue.
- Disminución de los Índices de infestación con resultado actual de encuesta de 3.91 (índice de Bretau).
- Coordinación Interinstitucional: las actividades fueron desarrolladas y coordinadas por el Ministerio de Salud con el Apoyo del Ministerio de Educación, Alcaldías, Secretarios políticos , FETSALUD, GPC, CLS, Juventud Sandinista, Universidades Locales, Directores Municipales y otros miembros de las comisiones multi e intersectorial del Depto. de Masaya.

| HASTA LA SE 47 | 2011 | | 2012 | |
|---|---|---|---|---|
| MUNICIPIO | Casos | Tasas | Casos | Tasas |
| Masaya | 53 | 3.80 | 270 | 19.34 |
| Nandasmo | 2 | 1.38 | 7 | 6.82 |
| Nindirí | 16 | 4.17 | 22 | 5.74 |
| San Juan de Oriente | 0 | | 2 | 4.22 |
| Niquinohomo | 0 | | 3 | 2.02 |
| Tisma | 0 | | 2 | 1.87 |
| Masatepe | 1 | 0.32 | 4 | 1.27 |
| La Concepción | 0 | | 2 | 0.63 |
| Catarina | 3 | 3.39 | | |
| Total SILAIS MASAYA | 75 | 2.69 | 312 | 10.79 |

**Criaderos que pueden ser eliminados en plan calache, la población mantiene estos criaderos arriba de los techos, todos estos fueron neutralizados por el personal de salud, pero es característico en todas las viviendas y a pesar que pasa el tren de aseo día de por medio y a pesar de las visitas del personal de salud y estudiantes de enfermería la población no realiza**