



FO-M9-P3-01- V04
1.220.60-61.16

REUNIÓN ORDINARIA DE
SOCIALIZACIÓN ACTUALIZACIÓN EN LINEAMIENTOS PARA LA VIGILANCIA DE
VECTORES DE DENGUE SECRETARIA DE SALUD CALI 2026.

ACTA No. AT-LSPD -70-26

FECHA: 6 de mayo de 2026

HORA DE INICIO: 9:00 am

HORA DE TERMINACIÓN: 2:00 pm

LUGAR: Auditorio E.S.E Ladera

ASISTENTES: Profesionales y auxiliares del programa de ETV de la
Secretaría de Salud de Cali. Ver registro de asistencia

ORDEN DEL DÍA:

1. Pretest
2. Características de Aedes aegypti
3. Vigilancia entomológica
4. Envío de muestras al LSPD
5. Control Integrado de Vectores
6. Taller práctico de observación de larvas y pupas
7. Postest y Evaluación de asistencia técnica
8. Cierre

TEMA: LINEAMIENTOS PARA LA VIGILANCIA Y CONTROL DE VECTORES DE
DENGUE 2026

OBJETIVO: Socializar lineamientos nacionales para la vigilancia y control de vectores de Dengue para el año 2026 y articulación con el LSPD de levantamiento de índices aélicos.

La asistencia técnica fue desarrollada el día 6 de mayo de 2026 de forma presencial. Un total de 10 personas entre auxiliares y profesionales de apoyo del programa de ETV de la Secretaría de Salud de Cali recibieron la asistencia técnica, que busca fortalecer el conocimiento y las capacidades del personal que ejecuta las actividades de índices aélicos y control de vectores de Dengue.

A continuación, se listan los temas tratados:

El virus del Dengue

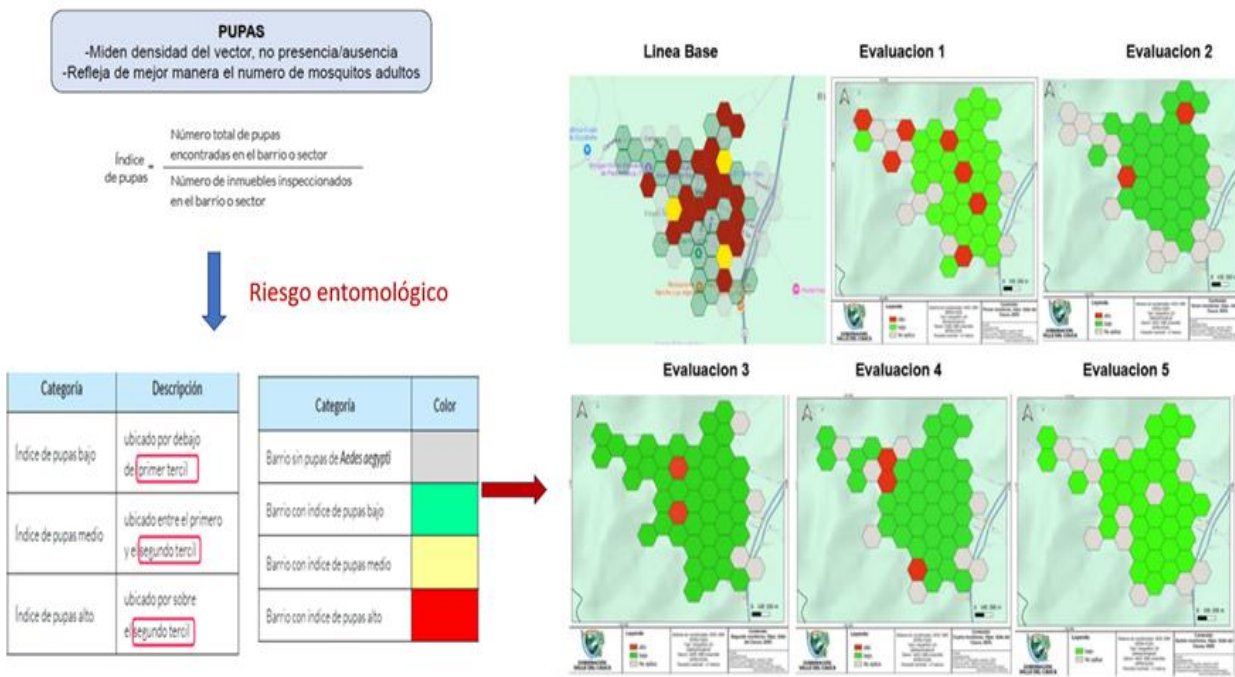
- Que es el dengue
- Ciclo de transmisión de la enfermedad
- Vectores que intervienen en la transmisión

Vigilancia del vector *Aedes aegypti*

- Biología y Ecología de *Aedes aegypti*:
 - o Ciclo de vida
 - o Hábitos de postura de huevos.
 - o Morfología y comportamiento de larvas y pupas de *Aedes* sp y *Culex* sp. que permiten su diferenciación.
 - o Criaderos más importantes de *Aedes aegypti*.
- Virus transmitidos por *Aedes aegypti* en Colombia: Dengue, Zika, Chikungunya y Fiebre amarilla.
- Distribución de *Aedes aegypti* en el mundo, Colombia y el Valle del Cauca.
- Factores de riesgo que favorecen la transmisión de arbovirosis por *Aedes aegypti*: Macro-determinantes: ambientales, sociales, estado de las viviendas, aprovisionamiento de agua, recolección de desechos sólidos, estrato socioeconómico, culturales. Así como, los Micro-determinantes: del huésped, del virus y del vector.
- Se presentan lineamientos nacionales para la vigilancia y el control del vector *Aedes aegypti*.

Vigilancia de *Aedes aegypti* en viviendas: Entorno hogar

Se presenta cómo desarrollar la vigilancia entomológica en el entorno hogar, a través del cálculo de índice larvas e índice de pupas como principal indicador para estratificar el riesgo entomológico frente a la presencia de *Aedes aegypti*, en cada municipio del departamento, teniendo como unidad de análisis el conglomerado definido por hexágonos con un área 250 metros cuadrados de diámetro.



- Identificación del objetivo en la visita a viviendas
- Ubicación en el mapa del área (hexágono) en el que se va a realizar el levantamiento entomológico
- Descripción de la metodología para realizar inspección en las viviendas en búsqueda del vector *Aedes* spp. (índice de pupas)
- Características del control de criaderos en las viviendas
- Recomendaciones a los habitantes que reciben la visita
- Importancia de la adecuada identificación del vector y toma del dato, que conlleva a realizar estratificación del riesgo para *Aedes aegypti* de acuerdo a Indicadores entomológicos, para definir áreas prioritarias objeto de control.

Vigilancia de *Aedes aegypti* en sumideros de aguas lluvia: Entorno comunitario

- Objetivo de la vigilancia del vector en sumideros de agua lluvia
- Importancia de los sumideros como depósitos de cría del vector en el extra domicilio y peridomicilio del Departamento del Valle.
- Método para realizar una buena inspección de los sumideros
- La vigilancia se realiza en ciclos de tratamiento y control de acuerdo a la Residualidad del producto activo que contenga el insecticida utilizado.
-

Vigilancia y control de artrópodos en sitios de concentración humana: Entorno Institucional, Entorno Laboral y Entorno Educativo

- o Definición de los Entornos: Institucional, Educativo y Laboral (Resolución 3280).
- o Lineamientos para acciones de promoción, prevención y control en establecimientos especiales. Ministerio de Salud y de la Protección Social (2014). Decreto departamental 0294 (febrero 2016).
- o Actividades para lograr el cumplimiento del control de vectores en concentraciones humanas.

Colecta, empaque, preservación, envío de muestras entomológicas al LSPD y causales de rechazo

Se presentan apartes del Manual para la obtención, conservación y envío de muestras de laboratorio de eventos de interés en salud pública, y se enfatiza en aspectos de las muestras entomológicas como sigue:

- o Preservación de las muestras.
- o Etiqueta con datos de colecta.
- o Número máximo de individuos por vial. (5 cuando son larvas, 10 cuando son pupas)
- o Ruta para el envío de muestras: auxiliar que colecta entrega al supervisor, éste revisa y direcciona hacia el biólogo; revisa y envía al LSPD.
- o Se mencionan las causales de rechazo de muestras de Entomología que llegan al LSPD, en caso de presentarse esta situación se enviará el formato Rechazo de muestras de entomología, versión PDF para que se tenga como lista de chequeo.

Aspectos del control integrado de vectores.

Los Lineamientos del MSPS destacan la importancia de estratificar los escenarios de riesgo para la transmisión de arbovirosis, recabando datos epidemiológicos, entomológicos, y otros factores que permiten la definición de focos de transmisión e intervención. Se trata pues, de lograr caracterizar los municipios sectorizados por hexágonos, barrios o conglomerados de barrios con el fin de concentrar esfuerzos de recursos y acciones para lograr un control más efectivo del vector y por tanto de la enfermedad.

Se lista a continuación los temas más relevantes que hacen parte del control integrado de vectores.

- Control físico y cultural: Educación a la comunidad sobre la manera de evitar la formación de criaderos, como eliminarlos o destruirlos. Se insiste en los mensajes que se deben llevar a las personas de la comunidad y la manera de lavar el tanque del lavadero.
- Control Biológico
- Control legal: se mencionan nuevamente los Lineamientos para acciones de promoción, prevención y control en establecimientos especiales. Ministerio de Salud

y de la Protección Social, noviembre 2014 y el Decreto departamental 0294 de febrero 2016.

- Control químico: larvicidas, y adulticidas

Taller Practico

Durante la jornada se desarrolló un taller con los asistentes de observación de larvas y pupas (vivas) tanto del género *Aedes* sp como de *Culex* sp., con el objetivo de identificar las características macro el vector separando los individuos por género.



OBSERVACIONES Y RECOMENDACIONES

1. El programa de ETV de la secretaria de Salud de Cali, definirá para el levantamiento de índices entomológicos, si aplica el método anterior o el que se presenta actualmente por la secretaria Departamental de Salud.
2. Se aplicará el protocolo de control de calidad de identificación taxonómica de vectores en vigilancia entomológica, del LSDP.
3. Cuando se presenten resultados de baja o regular concordancia en el desempeño del Biólogo, este debe recibir entrenamiento de acuerdo con el protocolo.
- 4 cuando se remitan muestras entomológicas deben ser registradas en el aplicativo para recepción de muestras del LSDP, posteriormente se envían acompañadas del formato de remisión de muestras diligenciado en físico y el mismo debe ser enviado en formato Excel (no en PDF) al correo electrónico: entomologialspd@valledelcauca.gov.co.
5. El uso de larvicidas se restringe solo para cuando no se puedan destruir o eliminar los criaderos. Así mismo, el uso de adulticidas es recomendado para casos de brotes o epidemias.

Se realizaron 10 preguntas relacionadas con los contenidos de las asistencias técnicas. Los resultados obtenidos son como sigue:

Resultados de las calificaciones (promedio) pre test y post test del programa de ETV de la Secretaría de Salud de Cali (mayo, 2026).

PRETEST	POSTEST
6.0	8.2

Compromisos

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA
Enviar al correo de entomología del LSDP, el consolidado mensual o trimestral de la encuesta entomológica levantada en el municipio de Cali durante el año 2026	Johnny Eduardo Narvaez P. Clara Ines Solis Sandoval Secretaria de Salud Municipal de Cali	Mensual. (primera semana de cada mes) enviar mes vencido.



Firma Responsable

Anexos:

1. Presentaciones realizadas.
2. Listados de asistencia.
3. Formato de Remisión de muestras de artrópodos.
4. Manual para la obtención, conservación y envío de muestras de laboratorio de eventos de interés en salud pública.
5. MSPS, INS, OPS. Gestión para la vigilancia entomológica y control de dengue.
6. MSPS. 2014. Lineamiento para acciones de promoción, prevención y control de vectores en establecimientos especiales.
7. MSPS. 2025 -2026 - Lineamiento para la gestión y operación del programa de enfermedades transmitidas por vectores y zoonosis y otras consideraciones para la ejecución de sus transferencias nacionales de funcionamiento.



solis sandoval, clara ines <clara.solis@cali.gov.co>

Gracias por rellenar este formulario: REGISTRO DE ASISTENCIA, ENCUESTA DE SATISFACCIÓN Y EXPECTATIVAS DE AT

Acuses de recibo de respuestas al formulario <forms-receipts-noreply@google.com> 6 de mayo de 2026 a las 13:30
Para: clara.solis@cali.gov.co

Google Forms

Gracias por rellenar este formulario: [REGISTRO DE ASISTENCIA, ENCUESTA DE SATISFACCIÓN Y EXPECTATIVAS DE AT](#)

Has recibido este correo porque has rellenado el siguiente formulario con tu dirección de correo. **This form is owned by Gobernación del Valle.** Asegúrate de que reconoces este formulario y confías en él antes de copiar o hacer clic en cualquier enlace. Si te parece sospechoso, **denunciarlo.**

Esto es lo que se recibió.

Editar respuesta

REGISTRO DE ASISTENCIA, ENCUESTA DE SATISFACCIÓN Y EXPECTATIVAS DE AT

Correo *

clara.solis@cali.gov.co

Acepto la Política de Tratamiento de Datos Personales *

☒ Si☐ No

Fecha *

DD MM AAAA

06 / 05 / 2026

Nombres y Apellidos *

Clara Inés Solís Sandoval

Numero de Identificacion *

38642932

Sexo *

☒ F. Mujer☐ M. Hombre☐ I. Indeterminado

Identidad de Genero

☐ Hombre☒ Mujer☐ Hombre Trans☐ Mujer Trans

☐ Otro: _____

Orientacion Sexual

- ☒ Heterosexual
- ☐ Gay/Lesbiana
- ☐ Bisexual
- ☐ Otro: _____

Condicion *

- ☐ Persona Con Discapacidad
- ☐ Victima del Conflicto Armado
- ☒ Ninguna

Cargo que Desempeña en la Entidad *

Coordinador(a)/Director(a) ▼

Entidad /organización (que representa con su participación).

*

SECRETARIA DE SALUD DEL DISTRITO (CALI) ▼

Otra Entidad:

.....

Municipio *

SANTIAGO DE CALI ▼

Telefono de contacto *

3177808760

Nombre del Facilitador *

ANGELO CASTAÑO GAVIRIA ▼

Curso de vida o Área transversal que brinda la asistencia técnica.

*

Laboratorio de Salud Pública Departamental - LSPD ▼

Tema de la Asistencia Técnica *

Lineamientos para la vigilancia y control de Aedes aegypti

Modalidad de la Asistencia Técnica *

- ☐ Mixta
- ☒ Presencial
- ☐ Virtual

**CALIFIQUE SU NIVEL DE SATISFACCION EN LOS SIGUIENTES ASPECTOS
(CONTENIDO Y METODOLOGÍA DE LA
ASISTENCIA TÉCNICA) ***

Responda las siguientes preguntas teniendo en cuenta que:

1 - Muy Insatisfecho 2 - Insatisfecho 3 - Poco
Satisfecho 4 - Satisfecho 5 - Muy Satisfecho

	5	4	3	2	1
Los contenidos han cumplido con los objetivos de la asistencia técnica	☒	☐	☐	☐	☐
Los contenidos trabajados en la asistencia técnicas fortalecieron el conocimiento en la temática	☒	☐	☐	☐	☐
La Metodología utilizada fue la apropiada para impartir los contenidos	☒	☐	☐	☐	☐
Se utilizaron ejercicios prácticos acorde a los entornos reales	☐	☒	☐	☐	☐

**CALIFIQUE SU NIVEL DE SATISFACCION EN LOS SIGUIENTES ASPECTOS
(**ORGANIZACIÓN**) ***

Responda las siguientes preguntas teniendo en cuenta que:

1 - Muy Insatisfecho 2 - Insatisfecho 3 - Poco
Satisfecho 4 - Satisfecho 5 - Muy Satisfecho

	5	4	3	2	1
La convocatoria llegó de manera oportuna	☐	☒	☐	☐	☐
La duración ha sido la adecuada	☒	☐	☐	☐	☐

Se cumplieron los horarios establecidos

☒ ☐ ☐ ☐ ☐

Las condiciones físicas (aula, mobiliario e higiene) y/o las herramientas de apoyo (tecnológico, audiovisual, de comunicación y conectividad) han sido las adecuadas para facilitar el proceso formativo

☐ ☒ ☐ ☐ ☐

CALIFIQUE SU NIVEL DE SATISFACCION EN LOS SIGUIENTES ASPECTOS (**FACILITADOR**

O EXPOSITOR) *

Responda las siguientes preguntas teniendo en cuenta que:

1 - Muy Insatisfecho 2 - Insatisfecho 3 - Poco
Satisfecho 4 - Satisfecho 5 - Muy Satisfecho

5 4 3 2 1

Demuestra conocimiento y dominio de los contenidos

☒ ☐ ☐ ☐ ☐

Los contenidos se han expuesto de manera clara, completa y actualizada

☒ ☐ ☐ ☐ ☐

Motiva y despierta el interés en los asistentes

☐ ☒ ☐ ☐ ☐

Dio la retroalimentación adecuada a las inquietudes presentadas

☒ ☐ ☐ ☐ ☐

CALIFIQUE SU NIVEL DE SATISFACCION EN LOS SIGUIENTES ASPECTOS (**APLICABILIDAD**) *

Responda las siguientes preguntas teniendo en cuenta que:

1 - Muy Insatisfecho 2 - Insatisfecho 3 - Poco
Satisfecho 4 - Satisfecho 5 - Muy Satisfecho

5 4 3 2 1

La información recibida aporta a las labores que usted desempeña

☒ ☐ ☐ ☐ ☐

Describa cómo va a aplicar
el conocimiento adquirido en la asistencia técnica:

*

En las actividades que se desarrollan en el territorio ▼

¿Cuáles son las recomendaciones
para mejorar el servicio de asistencia técnica?

*

Ninguna ▼

¿Cuáles son las
expectativas frente a un próximo servicio de asistencia técnica?

*

Ampliar mi conocimiento y habilidades para mejorar en el desempeño de las actividades ▼

Si considera que existe algún tema importante
que debería tratarse en una próxima asistencia técnica, por favor escribirlo:

*

Red Nacional de Laboratorios y RELAB ▼

Crea tu propio formulario de Google

¿Parece sospechoso este formulario? Informe



(Nota de Confidencialidad). La información contenida en este correo electrónico y sus archivos anexos es privilegiada y confidencial, y para uso exclusivo de sus destinatarios de la misma y/o de quienes hayan sido autorizados específicamente para leerla. Su divulgación, distribución o reproducción no autorizada está estrictamente prohibida. Si por algún motivo recibe esta comunicación y usted no es el destinatario autorizado, sírvase borrarla de inmediato, notificarle de su error a la persona que lo envió y abstenerse de divulgar su contenido y anexos, ya que esta información solo puede ser utilizada por la persona a quien está dirigida. Nota: evite imprimir este mensaje. cuidemos el medio ambiente.