



## BOLETIN Nº 15 INTERVENCIONES DE CONTROL VECTORIAL

### Vigilancia y control de *Aedes aegypti*.

#### DIRESA LORETO

##### Control Larvario

Se ha culminado el control larvario con una cobertura de 81.4% (36,524 Viv. Inspeccionadas) y 18.6% (5,808) de viviendas cerradas, renuentes y deshabitadas de un total de 44,851 viviendas programadas, correspondiente a los 18 sectores priorizados de los 34 que cuenta la ciudad de Iquitos, cuyos índices aédicos en la evaluación Post Control (mayo) resultaron con índices en alto riesgo. La próxima semana se dará inicio a la evaluación Post Control. Ver detalle por distrito en el cuadro 1.

**Cuadro Nº 1  
Control Larvario - Loreto  
Junio 2011**

Distrito	Viv. Prog. (sectores)	Cob (%)	Observaciones
Punchana	5,250 (4,6)	92	Culminado
Iquitos	19,980 (7 al 14)	83	Culminado
Belén	13,719 (20 al 25)	73	Culminado
San Juan	5,902 (28 y 34)	86	Culminado
<b>Total Ciudad de Iquitos</b>	<b>44,856</b>	<b>81</b>	<b>Culminado</b>

#### DIRESA SAN MARTIN

##### Vigilancia entomológica

En mayo se ha realizado la vigilancia entomológica en 5 localidades de los distritos Piscocoyacu, Sancache, Tabalosos, Tarapoto y Lamas, reportando la presencia del vector *Aedes aegypti* en 3 de ellas.

Las localidades de Lamas, Tabalosos y El Huayco son las que han reportado índices de mediano a alto riesgo respectivamente. Ver cuadro 2.

**Cuadro Nº 2  
Índices aédicos de Vigilancia  
Mayo 2011**

Provincia	Distrito	Localidad	IA %
Huallaga	Piscocoyacu	Piscocoyacu	0.0
	Sacanche	Sacanche	0.0
San Martín	Tabalosos	Tabalosos	<b>5.1</b>
	Tarapoto	El Huayco	<b>13.4</b>
	Lamas	Lamas	1.37

Las localidades cuyos índices se encuentran en alto riesgo en junio fueron intervenidos con control larvario, datos aún no reportados.

#### DIRESA LA LIBERTAD

##### Red de Salud Trujillo

El 29 de junio se notificó un brote de dengue focalizado en el sector Fraternidad I, de la localidad de San Martín, distrito de La Esperanza, provincia de Trujillo. Hasta el 2 de julio del presente se ha reportado 16 casos de dengue de los cuales 9 son confirmados.

Apenas de hizo la notificación del brote, se dio inicio las actividades de control vectorial, con 24 recursos humanos de los cuales, 14 son personal de salud y 10 alumnos del Instituto Técnico de Trujillo.

##### Control Larvario

El control larvario se culminó, con una cobertura de 86.7%, (2,431 Viv. Inspeccionadas) y un 13.3% (372) de viviendas no intervenidas, entre cerradas,



renuentes y deshabitadas. Se obtuvo un índice aélico de 3.95% (alto riesgo) en la localidad San Martín. El detalle de la cobertura de control en los 9 sectores se muestra en el cuadro 3.

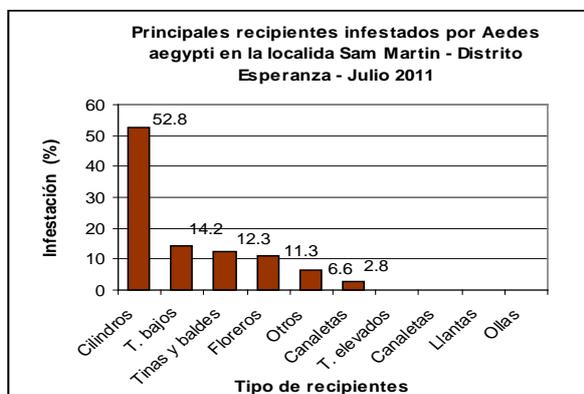
**Cuadro N° 3**  
**Cobertura de Control Larvario**  
**Julio 2011**

localidad	Sectores	Viv. Prog.	Cob (%)
San Martín	Fraternidad	418	90.4
	Virgen de La Puerta	101	99.0
	Simón Bolívar	185	96.2
	Sector 3	488	85.7
	Sector 4	382	90.1
	Sector 5	235	72.2
	Sector 6	377	91.0
	Sector 7	211	90.4
Sector 8	246	74.4	
<b>Total</b>		<b>2803</b>	<b>86.73</b>

Respecto a la información sobre los principales recipientes infestados (criaderos) de *Aedes aegypti*, se tiene: cilindros (52.8%), tanques bajos (14.2%), tinas (12.3%), floreros (11.3%), otros diversos (6.6%) y canaletas (2.8%). Este tipo de información debe ser compartida con Promoción de la Salud y Comunicaciones para dirigir los mensajes educativos y las estrategias de promoción de la salud. Ver gráfico N° 01.

**Gráfico N° 01**

**Principales criaderos identificados en San Martín**



Fuente: DSB-DIGESA

En la presente semana se está realizando la recuperación de las viviendas cerradas y renuentes en la jurisdicción de la localidad de San Martín. La evaluación post control se realizará el viernes 15 de julio del presente.

Actualmente se están interviniendo las localidades de Pueblo Libre y Bellavista, por colindar con San Martín. Se ha calculado un aproximado de 6,090 viviendas para intervenir en ambas localidades.

Control adulticida

Sólo se programó la nebulización en casi la mitad de la jurisdicción de San Martín, con 1719 viviendas y ya se han culminado los tres ciclos de nebulización, de los sectores Fraternalidad, Virgen de la Puerta, Simón Bolívar, Sector 3 y 4 de San Martín. Ver detalle en el cuadro 4.

**Cuadro N° 4**  
**Nebulizado Espacial –San Martín**  
**Julio 2011**

Localidad	Viv. Prog.	Ciclos	Cob. %
San Martín	1710	I	94
	1710	II	92
	1710	III	99

**DIRESA JUNIN**

Vigilancia entomológica

En mayo se ha informada la vigilancia entomológica en 20 localidades pertenecientes a los distritos Mazamari (6), Río Negro (4), Llaylla (3), San Martín de Pangoa (2), Pampa Hermosa (2), Satipo (1), Coviriali (1) y Río Tambo (1), detectándose la presencia del vector *Aedes aegypti* a nivel de larvas en 04 de ellas. Como se muestra en el cuadro 5.



**Cuadro N° 5**  
**Índices aedicos de Vigilancia - Satipo**  
**Mayo 2011**

Distrito	Localidad	IA %
Satipo	Hosp. Manuel Higa	1.02
Río Negro	Río Negro	<b>4.0</b>
	Unión Cushivianai	0.0
	Unión Capirí	0.0
	Villa Camiri	0.0
Coviriali	Coviriali	0.0
Pampa Hermosa	Santa Rosa	0.0
	Mariposa	0.0
Mazamari	Mazamarí	0.67
	Capirusharí	0.0
	Pauriali	0.0
	Panga	0.0
	Tziriali	0.0
	San Cristóbal	0.0
Llayla	Llayla	0.0
	Hermosa Pampa	0.0
	Belén	0.0
San Martín de Pangoa	San Martín de Pangoa	<b>3.0</b>
	San Ramón de Pangoa	<b>5.3</b>
Río Tambo	Puerto Ocopa	0.0

### Control Larvario

Se ha reportado la culminación de las actividades de control larvario de 15 sectores pertenecientes a la jurisdicción de 8 localidades de los distritos Satipo, Mazamari, Río Negro y San Martín de Pangoa, quienes reportaron la presencia del vector *Aedes aegypti*, en la vigilancia de mayo. Ver detalle en el cuadro 6.

**Cuadro N° 6**  
**Coberturas de control larvario - Satipo**  
**Mayo 2011**

Distrito	Localidad	Sectores	Cob %
Satipo	Hosp. Manuel Higa	Jorge Chavez	100
Mazamari	Mazamari	Zona I y II	88
Río Negro	Río Negro	Zona A y B	94
		Unión Cushivianai	97
	Unión Capirí	Unión Capirí	91
	Villa Camiri	Villa Camiri	94
San Martín de Pangoa	San Martín de Pangoa	Norte	100
		Nor Oeste	90
		Centro	77
		Oeste	91
	San Ramón de Pangoa	Zona A	100
		Zona B	84
		Zona C	88

## DIRESA PUNO

### Red de Salud San Gabán

#### Vigilancia entomológica

Se ha reportado la vigilancia entomológica realizada en el mes de junio en 4 localidades de la jurisdicción correspondiente al distrito de San Gabán, cuyos índices aedicos reportados se encuentran en 0.0%. Ver detalle en el cuadro 7.

**Cuadro N° 7**  
**Índices aedicos de Vigilancia**  
**Mayo 2011**

Distrito	Localidad	IA %
San Gabán	Loromayo	0.0
	Lechemayo	0.0
	Cuesta Blanca	0.0
	Puerto Manoa	0.0

## DISA LIMA ESTE

### Red de Salud Lima Metropolitana

#### Vigilancia entomológica

En el mes de mayo se ha reportado la vigilancia entomológica en 47 localidades ubicadas en los distritos Ate (15), Lurigancho (13), Santa Anita (9), El Agustino (5), La Molina (4) y Chaclacayo (1).

Se ha reportado la presencia del vector *Aedes aegypti* en 07 de ellas, cuyos índices aedicos se encuentran en mediano riesgo (1) y bajo riesgo (6). Las demás localidades reportaron índices aedicos de 0.0%. Ver detalle en el cuadro 8.



Cuadro Nº 8

Índices aedicos de Vigilancia – Red Lima  
Metropolitana – Mayo 2011

Distritos	Localidad	IA %
El Agustino	Calcuta	0.31
	Catalina Huanca	1.15
	Bethania	0.65
Santa Anita	Metropolitana	0.34
Ate	San Antonio	0.81
	Hosp. Huaycan	0.40
Lurigancho	Chosica	0.22

Control larvario

En mayo se culminó el control larvario en 21 localidades de los distritos de Ate (12), Santa Anita (4), Lurigancho (3) y El Agustino (2). Siendo Ancieta Baja quien reportó la presencia del vector *Aedes aegypti*, con un IA: 0.22% (bajo riesgo). Las demás localidades reportaron índices aédicos de 0.0%. Ver cuadro 9.

Cuadro Nº 9

Índices aedicos de control larvario – Red Lima  
Metropolitana – Mayo 2011

Distrito	Localidad	IA (%)
El Agustino	Bethania	0.0
	Anciana Baja	<b>0.22</b>
Santa Anita	Chancas de Andahuaylas	0.0
	San Carlos	0.0
	Huascar	0.0
	Sta. Rosa De Quitas	0.0
Ate	Sta. Clara	0.0
	San Antonio	0.0
	Amauta	0.0
	Sr. De Los Milagros	0.0
	Horacio Zevallos	0.0
	La Fraternidad	0.0
	Fortaleza	0.0
	San Fernando	0.0
	El Bosque	0.0
	Magdalena Sofia	0.0
	07 de Octubre	0.0
Salamanca	0.0	
Lurigancho	Jicamarca	0.0
	Sta. María de Huachipa	0.0
	Alto Perú	0.0

## DISA II LIMA SUR

Red de Salud Villa El Salvador – Turín –  
Pachacámac - PucusanaVigilancia entomológica – Escenario I

En mayo del presente se ha reportado la vigilancia entomológica en 36 localidades de los distritos de Pachacámac (14), Villa El Salvador (13), Turín (4), Pucusana (1), Punta Hermosa (1), Punta Negra (1), San Bartolo (1) y Santa. María (1), que son escenario I. Ninguna de estas localidades vigiladas han notificado la presencia del vector *Aedes aegypti*.

Vigilancia entomológica – Escenario II

Se ha realizado la vigilancia entomológica en 5 localidades ubicadas en el distrito de Villa El Salvador, cuyos índices aédicos reportados se encuentran en 0.0%. Como se muestran en el cuadro 10.

Cuadro Nº 10

Índices aedicos de Vigilancia  
Mayo 2011

Distrito	Localidad	IA (%)
Villa El Salvador	HMI. San José	0.0
	San Martín de Porres	0.0
	Sarita Colonia	0.0
	Juan Pablo II	0.0
	Cesar Lopez Silva	0.0

Control larvario

Se ha reportado la culminación del control larvario en la localidad Villa Alejandro, ubicado en el distrito Villa El Salvador, donde se reportó la presencia del vector *Aedes aegypti* obteniendo un índice aédico de 0.15% (bajo riesgo).

Red de Salud San Juan de Miraflores –  
Villa María del TriunfoVigilancia entomológica – Escenario I

Se ha realizado la vigilancia entomológica en 13 localidades ubicadas en el distrito San



Juan de Miraflores, obteniendo índices aédicos de 0.0% en todas ellas. Como se observa en el cuadro 11.

**Cuadro Nº 11**  
**Índices aedicos de Vigilancia**  
**Mayo 2011**

Distrito	Localidad	IA (%)
San Juan de Miraflores	Trébol Azul	0.0
	Laderas de Villa	0.0
	Pacífico	0.0
	Paraíso	0.0
	Santa Ursula	0.0
	Ricardo Palma	0.0
	La Rinconada	0.0
	José M. Argedas	0.0
	5 de Mayo	0.0
	12 de Noviembre	0.0
	Leonor Saavedra	0.0
Jesús Poderoso	0.0	
6 de Julio	0.0	

### Vigilancia entomológica – Escenario II

Se tiene el reporte de la vigilancia entomológica realizada en mayo en 15 localidades ubicadas en el distrito San Juan de Miraflores - escenario II, cuyos índices aédicos reportados es de 0.0%. Ver cuadro 12.

**Cuadro Nº 12**  
**Índices aedicos de Vigilancia –Mayo 2011**

Distrito	Localidad	IA (%)
San Juan de Miraflores	Villa San Luís	0.0
	El Brillante	0.0
	Leoncio Prado	0.0
	Manuel Barreto	0.0
	Villa Limatambo	0.0
	Valle Alto	0.0
	Valle Bajo	0.0
	San Gabriel	0.0
	Buenos Aires	0.0
	José C. Mariategui	0.0
	Tablada de Turín	0.0
	Las Conchitas	0.0
	David Guerrero	0.0
	Daniel a. Carrión	0.0
Torres de Melgar	0.0	

### Control larvario

Se ha informado la culminación del control larvario en 11 localidades de los distritos San Juan de Miraflores (3) y Villa María del

Triunfo (8), reportando la presencia del vector *Aedes aegypti* en 4 de ellas, cuyos índices aédicos se encuentran en bajo riesgo (menor al 1%). Las demás reportaron IA 0.0%. Como se observa en el cuadro 13.

**Cuadro Nº 13**  
**Índices aedicos de Control larvario**  
**– Mayo 2011**

Distrito	Localidad	IA (%)
San Juan de Miraflores	Virgen del Buen Paso	0.0
	San Francisco de la Cruz	0.0
	Ollantay	0.0
Villa María del Triunfo	HMI. Villa María	0.0
	Modulo I	0.0
	Nuevo Progreso	0.0
	Nueva Esperanza	<b>0.15</b>
	Nueva Esperanza Alta	0.0
	Virgen de Lourdes	<b>0.06</b>
	Cesar Vallejo	<b>0.05</b>
	José Gálvez	<b>0.03</b>

### Red de Salud Barranco – Chorrillos – Surco

#### Vigilancia entomológica – Escenario II

Se ha informado la vigilancia entomológica realizada en el mes de mayo en la localidad Las Flores del distrito Surco, cuyo índice aédico reportado es de 0.0%

### **EVENTO**

#### Taller de Sistematización de los Aprendizajes y lecciones aprendidas de Control Vectorial en los Brotes de Dengue y Dengue severo.

El Área de Vigilancia y Control de Artrópodos y Roedores, Ordenamiento del Medio de la DIGESA, con el apoyo de la OPS, ha considerado de suma importancia realizar el taller "Sistematización de los Aprendizajes y lecciones aprendidas de Control Vectorial en los Brotes de Dengue y Dengue severo" cuyos objetivos principales son compartir aprendizajes y formular lecciones con relación a las acciones implementadas por cada uno de los participantes en las actividades para el control vectorial en brotes, asimismo, sistematizar y capitalizar las



PERÚ

Ministerio  
de Salud

Dirección General  
de Salud Ambiental

DECENIO DE LAS PERSONAS CON DISCAPACIDAD EN EL PERU  
“AÑO DEL CENTENARIO DE MACHU PICCHU PARA EL MUNDO”

experiencias, los aprendizajes y las lecciones más significativas de cada Región. A este taller se ha invitado a los profesionales biólogos responsables de las Actividades de Vigilancia y Control Vectorial de 12 DIRESAs y DISAs. El evento se realizará los días del 18 al 20 de julio próximo.

-----  
Director General

Dr. Edward Alcides Cruz Sánchez

Director Ejecutivo de Saneamiento Básico

Dr. Marco Antonio Valverde Cribillero

Responsable del Área de Vigilancia y Control de Artrópodos y  
Roedores, Ordenamiento del medio.

Blga. Carmen Cruz Gamboa

Equipo Técnico del Área de Vigilancia de Artrópodos y Roedores

Blga. Elena Ogusuku Asato.

Blga. Marlene Flores Ching

Blga. Kelly Cueva Pérez.

DIRECCION GENERAL DE SALUD AMBIENTAL - MINSA.

Lima, 14 de Julio del 2011.