

BOLETIN N° 13
INTERVENCIONES DE CONTROL VECTORIAL

Vigilancia y control de *Aedes aegypti*.

DIRESA LORETO

Vigilancia entomológica

En mayo se ha reportado los resultados de la evaluación post control de 6 sectores de la periferia de la Ciudad de Iquitos, ubicados en los Distritos San Juan (4), Bellavista Nanay (2), obteniendo índices aédicos de alto riesgo en todos los sectores evaluados. Siendo Rumacocha, Quistococha y 25 de enero quienes superaron el 10% de índice aédico. Ver detalle en el cuadro 1.

Cuadro N° 1

Índices aédicos - Evaluación Post control larvario en periferia Ciudad de Iquitos Mayo 2011

Distrito	Sector	IA %
San Juan	Rumococha	11.8
	Quistococha	15.7
	25 de enero	20.0
	Santa Clara	8.3
Bellavista Nanay	Padre Cocha	7.0
	Barrio Florido	4.1

Se tiene los resultados de la evaluación post control larvario, cuyos índices aédicos reportados se encuentran en alto riesgo; esto amerita una evaluación tanto de la acción de control (recipientes e inservibles) como del insumo utilizado. Asimismo, se debe considerar los tipos de recipientes que son predominantes a convertirse en criaderos del vector *Aedes aegypti* en las diferentes sectores de la periferia.

Control Larvario

Se tiene un avance de 62.8% de viviendas intervenidas con control larvario en la Ciudad de Iquitos de un total de 44,851 viviendas programadas (18 sectores). Se ha inspeccionado 24,350 viviendas de un total de 28,177 visitadas, de las cuales se tiene 1,952 (6.9%) viviendas cerradas, renuentes y deshabitadas. Al término de la actividad se dará inicio a la evaluación post Control. El detalle por sector y distrito se muestra en el cuadro 2.

Cuadro N° 2

Avances de la Intervencion - Control Larvario - Loreto

Distrito	Viv. Prog. (sectores)	Cob (%)	Observaciones
Punchana	5,250 (4,6)		
Iquitos	19,980 (7 al 14)	58.2	Avance
Belén	13,719 (20 al 24)	84.3	Avance
San Juan	5,902 (28 y 34)		

Asimismo, se tiene el 78.8% y 73.8% de avance del control larvario en los sectores Padrecocha y Barrio Florido respectivamente ubicados en el Distrito de Bellavista Nanay.

Control adulticida

Se ha culminado la primera vuelta con el 15,1% (5,380 Viv.) de viviendas nebulizadas correspondiente a los sectores 12, 14, 20 y 21 de un total de 38,360 programadas en la Ciudad de Iquitos (18 sectores). Asimismo la segunda vuelta solo del sector 20. Ver detalle por sector en el cuadro 3.

Cuadro N° 3

**Avances de la Intervención – I vuelta de nebulizado
Ciudad de Iquitos**

Distrito	Viv. Prog. (sectores)	Ciclo	Cob (%)	Observ.
Iquitos	Sector 12 (2,222 Viv.)	I	54.3	Culminado
	Sector 14 (2,572)	I	82.3	Culminado
Belén	Sector 20 (2,224 Viv.)	I	23.9	Culminado
	Sector 20 (2,224 Viv.)	II	22.0	Culminado
	Sector 21 (2,475 Viv.)	I	61.49	Culminado

Se observan coberturas muy bajas en la I y II vuelta de nebulizado espacial en el sector 20 del Distrito de Belén, lo cual se debe al que el mencionado sector se encuentra inundado y se están presentando lluvias muy fuertes en la ciudad de Iquitos.

DIRESA HUANUCO

Red de Salud Leoncio Prado

Vigilancia entomológica

En mayo, se ha reportado la culminación de la vigilancia entomológica en 19 localidades pertenecientes a los Distritos Tournavista (1), Rupa Rupa (1), Padre Felipe (2), Mariano Damasco Beraun (2), Yuyapichis (4), Puerto Inca (5), Nueva Honoría (5), siendo el Afilador en el distrito de Rupa Rupa la localidad que reporto la presencia del vector *Aedes aegypti*, cuyo índice aédico se encuentran sobre el 2% (alto riesgo); las demás localidades reportaron 0.0%. Ver cuadro 4.

Cuadro N° 4

**Índices aedicos Vigilancia
Tingo Maria – Mayo 2011**

Distrito	Localidad	IA %
Rupa Rupa	Afilador	2.8
Padre Felipe	Sta Rosa Shapajilla	0.0
Puerto Inca	Puerto Inca	0.0
	Puerto Sungaro	0.0
	Nuevo Porvenir	0.0
	Puerto Sira	0.0
Yuyapichis	Navidad	0.0
	Yuyapichis	0.0
	Dantas	0.0
	El Dorado	0.0
Tournavista	Huacamayo	0.0
	Tournavista	0.0
Nueva Honoría	Nueva Alianza	0.0
	Semuya	0.0
	Nueva Porvenir	0.0
	Señor de los Milagros	0.0
	Nueva Esperanza	0.0
Mariano Damasco Beraun	Las Palmas	0.0
	Cayumba	0.0

La localidad Afilador del Distrito Rupa Rupa, en junio se encuentra realizando el control larvario en toda su jurisdicción.

DIRESA ANCASH

Red de Salud Pacifico Sur

Vigilancia entomológica

Se tiene el reporte de la vigilancia entomológica correspondiente al mes de mayo de 4 localidades ubicados en los distritos de Nuevo Chimbote (3) y Casma (1), detectándose la presencia a nivel de larvas del vector *Aedes aegypti* en la jurisdicción del Hospital de Casma, con un IA 0.51% (Bajo riesgo). Las demás localidades reportaron IA 0.0%. Ver detalle en el cuadro 5.

Cuadro N° 5

**Índices aedicos Vigilancia
Chimbote – Mayo 2011**

Distrito	Localidad	IA %
Nuevo Chimbote	Villa María	0.0
	Satelite	0.0
	3 de Octubre	0.0
Casma	Hospital Casma	0.51

Control Larvario

Actualmente se viene interviniendo con control larvario los sectores VI y IX de la jurisdicción del Hospital de Casma, donde se reporto la presencia del vector *Aedes aegypti*.

DIRESA AMAZONAS

Red de Salud Utcubamba

Control adulticida

En mayo, se ha culminado la nebulización en un 56% de viviendas (II vuelta de nebulizado espacial), 4,483 de un total de 7,912 programadas en los 12 sectores del Distrito de Bagua Grande.



**Intervención de nebulización espacial.
Bagua Grande**



Participación de promotoras en las actividades de nebulizado espacial en Bagua Grande.

DIRESA PUNO

Red de Salud San Gabán

Vigilancia entomológica

Se tiene el reporte de la vigilancia entomológica realizada en el mes de mayo, en 4 localidades de la jurisdicción correspondiente al distrito de San Gabán, detectándose la presencia de *Aedes aegypti* a nivel de larva en la localidad de El Carmen con un índice aédico de 1.8%. Ante ello, se ha programado realizar control larvario al 100% en toda la localidad. Las demás localidades restantes presentaron IA 0.0%. Ver detalle en el cuadro 6.

Cuadro N° 6

**Índices aedicos Vigilancia
San Gabán/Puno – Mayo 2011**

Distrito	Localidad	IA
San Gabán	Loromayo	0.0
	Lechemayo	0.0
	Carmen	1.8
	Puerto Manoa	0.0

Red de Salud Sandía

Vigilancia entomológica

Se tiene el reporte de la vigilancia entomológica de la localidad San Juan del Oro, perteneciente al distrito del mismo nombre ubicado en Escenario Epidemiológico I, obteniendo un IA 0.0%

DISA II LIMA SUR

Red de Salud Barranco - Chorrillos - Surco

Vigilancia entomológica – Escenario I

En esta semana se ha reportado la vigilancia entomológica realizado en 11 localidades de los distritos de Chorrillos y Surco, que se encuentran en escenario epidemiológico I. Ninguna de las localidades vigiladas ha reportado la presencia del vector *Aedes aegypti*.

DISA IV LIMA ESTE

Red de Salud San Juan de Lurigancho

Vigilancia entomológica

Se tiene el reporte de las actividades de vigilancia entomológica realizadas en el mes de mayo de 14 localidades, pertenecientes a la jurisdicción de las Microrredes Piedra Liza, San Fernando y Ganimedes del distrito de San Juan de Lurigancho, reportando índices aédicos de 0.0%. Ver cuadro 7.

Cuadro N° 7

Índices aedicos Vigilancia Mayo

Distrito	Microrred	Localidad	IA %
San Juan de Lurigancho	Piedra Liza	Piedra Liza	0.0
		Campoy	0.0
		Campoy Alto	0.0
	San Fernando	San Fernando	0.0
		San Hilarión	0.0
		Santa Rosa	0.0
		La Ilbertad	0.0
		La Huayrona	0.0
		Santa Fe de Totorita	0.0
		15 de Enero	0.0
		Ganimedes	0.0
	Ganimedes	Huascar II	0.0
		Huascar XV	0.0
		Medalla	0.0
		Milagrosa	0.0
		Ayacucho	0.0

Control Larvario

En mayo se tiene el reporte del control larvario de 6 localidades perteneciente a la Microrred Piedra Liza del distrito de San Juan de Lurigancho, reportando la presencia del vector *Aedes aegypti* solo en Caja de Agua, obteniendo un índice aédico de 0.05%. Las demás reportaron IA 0.0%.

DISA V LIMA CIUDAD

Red de Salud Lima Ciudad

Vigilancia entomológica

Se tiene el reporte de la culminación de la vigilancia entomológica, correspondiente al mes de mayo de 8 localidades de los distritos Cercado de Lima (6), Jesús María (1) y San Luís (1). No se ha reportado la presencia del vector *Aedes aegypti* en ninguna de la localidades vigiladas, obteniéndose índices de 0.0% (bajo riesgo). Ver detalle en el cuadro 8.

Cuadro N° 8

Índices aedicos Vigilancia Lima – Mayo 2011

Distrito	Localidad	IA %
Cercado de Lima	Unidad Vecinal	0.0
	Rosa de Santa María	0.0
	Mirones Bajo	0.0
	Palermo	0.0
	Villa María p. Socorro	0.0
	Santa Rosa	0.0
Jesús María	Jesús María	0.0
San Luís	San Luís	0.0

Asimismo, se vigilaron los cementerios Presbítero y El Ángel, no detectándose al vector *Aedes aegypti*.

Control Larvario

En mayo, se tiene el control larvario en las localidades Conde de la Vega y CLAS El Pino de los distritos de Cercado de Lima y Victoria cuyos índices aédicos reportados son de 0.0%.

Por otro lado, se ha realizado cuatro cercos entomológicos ante el reporte de casos probables de dengue importados en las localidades Mirones Bajo (3), Jesús María (1).

Red de Salud Rimac

Vigilancia entomológica

En mayo, se ha reportado la vigilancia entomológica en 28 localidades ubicadas en los distritos del Rimac (4), San Martín de Porres (13), Los Olivos (11), reportando la presencia del vector *Aedes aegypti* en 11 de ellas, siendo Cerro Candela, Carlos Cueto Fernandini y Villa del Norte las localidades con índices aédicos sobre el 2% (alto riesgo). Ver detalle en el cuadro 9.

Cuadro N° 9

Índices aedicos vigilancia Red Rimac – Mayo 2011

Distrito	Localidad	IA %
Rimac	Ciudad y Campo	0.0
	Villa Los Ángeles	0.0
	Caqueta	0.0
	Flor de Amancaes	0.0
San Martín de Porres	Amakella	0.0
	Base San Martín	0.0
	Valdivieso	0.0
	Mexico	0.78
	Condevilla	0.0
	Perú III Zona	0.0
	Gustavo Lanatta	0.0
	Virgen del Pilar	0.0
	San Juan de Salinas	0.0
	Mesa Redonda	0.0
	Ex- Fundo Naranjal	0.0
	Cerro Candela	3.85
	Infantas	1.47
	Los Olivos	Los Olivos
CLAS San Martín		0.0
Villa del Norte		2.0
Carlos Cueto Fernandini		3.53
Primavera		0.56
Laura Caller		0.0
Enrique Milla Ochoa		0.0
Juan Pablo II		0.23
Los Olivos de Pro		0.27
Sagrado Corazón de Jesús		0.0
Rio Santa		0.0

Asimismo, se ha realizado tres cercos entomológicos ante el reporte de casos probables de dengue importados en las localidades Infantas (1), Carlos Cueto Fernandini (1) y Los Olivos de Pro (1).

Red de Salud Tupac Amaru

Vigilancia entomológica

Se ha recibido el reporte de las actividades de vigilancia entomológica correspondiente al mes de mayo, de 27 localidades de los distritos de Comas (15), Independencia (8), y Carabaylo (4), reportando la presencia del vector *Aedes aegypti* en 6 de ellas, cuyos índices aédicos se encuentran en mediano (1) y bajo riesgo (5). Ver detalle en el cuadro 10.

Cuadro N° 10

Índices aedicos vigilancia Red Túpac Amaru – Mayo 2011

Distrito	Localidad	IA %
Comas	Collique III	0.34
	Gustavo Lannata	0.19
	Milagro de Jesús	0.0
	Laura Rodríguez	0.42
	Primavera	0.0
	Santa Luzmila	0.0
	Carlos Philips	0.0
	Santa Luzmilla II	0.0
	Clorinda Malaga	0.0
	Carlos Protzel	0.0
	Comas	0.50
	Santiago Apóstol	0.0
	Carmen Medio	0.0
	Carmen Alto	0.83
	La Pascana	0.0
Independencia	El Carmen	0.0
	Ermitaño Alto	0.0
	Los Quechuas	0.0
	Las ameritas	0.0
	Tahuantinsuyo Bajo	1.35
	Víctor Raúl Haya de la Torres	0.0
	Tupac Amaru	0.0
José Olaya	0.0	
Carabaylo	Chocas	0.0
	La Flor	0.0
	Jorge Lingán	0.0
	Raúl Porras Barrenechea	0.0

Control Larvario

Se ha reportado el control larvario de 16 localidades correspondientes al mes de mayo, ubicadas en los distritos de Comas (8), Independencia (3) y Carabaylo (4), detectándose la presencia del *Aedes aegypti*

en 3 de ellas, cuyos índices aédicos se encuentran en bajo riesgo (menor al 1%) y se muestran en el cuadro N° 11.

Cuadro N°11

**Índices aedicos Control Larvario
Red Túpac Amaru - Mayo 2011**

Distrito	Localidad	IA %
Comas	Año Nuevo	0.0
	11 de Julio	0.09
	San Carlos	0.0
	Los Geraneos	0.0
	Husares de Junín	0.0
	El Alamo	0.0
	Sr. De los Milagros	0.0
Independencia	Milagros de la Fraternidad	0.0
	Ermitaño Bajo	0.14
	Tahuantinsuyo Alto	0.08
Carabayllo	Villa Esperanza	0.0
	Punchana	0.0
	Luis Enrique	0.0
	Su Majestad Hiroyto	0.0
	El Progreso	0.13

Asimismo, se han realizado seis cercos entomológicos ante el reporte de casos probables de dengue importados en las localidades Año Nuevo (1), 11 de Julio (1), Santa Luzmila (1), Carlos Phillips (1), El Progreso (2).

Red de Salud Puente Piedra

Vigilancia entomológica

Se tiene el reporte de la culminación de la vigilancia entomológica correspondiente al mes de mayo de 5 localidades de los distritos de Puente Piedra (3) y Ancón (2), siendo dos las localidades que reportaron la presencia del vector *Aedes aegypti*, cuyos índices aédicos reportados se encuentran en mediano riesgo. Ver cuadro 12.

Cuadro N° 12

**Índices aedicos vigilancia
Red Puente – Mayo 2011**

Distrito	Localidad	IA %
Puente Piedra	Sagrado Corazón de Jesús	1.9
	Laderas de Chillón	1.0
	Los Sureños	0.0
Ancón	San José	0.0
	Ancón	0.0

Control Larvario

Se realizó el control larvario en 3 localidades en el mes mayo, ubicados en los distritos de Puente Piedra (2) y Ancón (1), siendo El Hospital Puente Piedra quien reporto un índice aédico de 1.4% (mediano riesgo); las localidades de Santa Rosa y Ancón (IA: 0.93% y IA: 0.12%) respectivamente, índices considerados de bajo riesgo.

Director General (e)

Dr. José Darwin Cuadros Maco

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, 17 de Junio del 2011.