

**BOLETIN N° 9
INTERVENCIONES DE CONTROL VECTORIAL**

Vigilancia y control de *Aedes aegypti*.

DIRESA AMAZONAS

Red de Salud Bagua

Vigilancia entomológica

En abril se tiene el resultado de la evaluación post control larvario realizado en la localidad de Bagua, obteniendo un índice aéedico de 5.2% alto riesgo. Como se observa en el cuadro 1.

Cuadro N° 1

**Índices aéedicos vigilancia
Abril**

Localidad	Sector	IIA %
Bagua	I	2.6
	II	5.9
	III	5.6
	IV	7.1
	V	5.3
	Total	5.2

Control Larvario

La obtención de índices aéedicos en alto riesgo en la evaluación post control, no asegura la ausencia del vector *Aedes aegypti* en la localidad. Por lo que es necesario realizar una nueva intervención de control larvario en toda la localidad.

Ante la presencia de casos de dengue en los sectores IV y V de la localidad de Bagua en abril, se procedió a ejecutar el Plan de Contingencia, dando inicio al control larvario en los sectores mencionados. Se tiene un avance de intervención de 75 viviendas inspeccionadas de 1,726 programadas. Dicha información correspondiente a la semana anterior. Esta actividad se

continúa en los demás sectores de la Ciudad de Bagua.

Control adulticida

Se ha culminado la I vuelta de intervención, con el 34% de viviendas nebulizadas en los sectores IV, V de la localidad de Bagua, de un total de 4913 programadas.

Se han sumado 3 brigadas con personal de las Redes de Salud Utcubamba, Bagua y Condorcanqui en el desarrollo de esta actividad.

Asimismo se esta interviniendo con nebulizado espacial, en los Puntos Críticos: Colegios, Cementerio y mercado de la Ciudad de Bagua.

DIRESA CAJAMARCA

Red de Salud Jaén

Vigilancia entomológica

Se ha informado la culminación de la vigilancia entomológica en 14 localidades de los distritos Jaén, Bellavista, Colasay, Pomahuaca, San Ignacio, Chirinos, Namballe, San José de Lourdes y Huarango correspondiente al mes de abril, detectándose la presencia de *Aedes aegypti* en la jurisdicción de 6 localidades. Siendo Fila Alta, San José de Lourdes, San Ignacio y Namballe presentaron índices aéedicos en alto riesgo. Ver cuadro 2.

Cuadro N° 2

**Índices aédicos vigilancia
Abril**

Provincia	Distrito	Localidad	IIA %
Jaén	Jaén	Fila Alta	12.0
		Chamaya	1.5
		Cochalán	0.0
	Bellavista	Ambato	0.0
		Cyuca Shamba	0.0
		Shumba Alto	0.0
		Colasay	Chumcuquillo
Pomahuaca	Pomahuaca	0.0	
San Ignacio	San Ignacio	San Ignacio	3.5
	Chirinos	Ambato	0.0
	Namballe	Namball	2.0
	San José de Lourdes	San José de Lourdes	10.0
		Chinchipe	0.0
	Huarango	Huarango	0.0

Frente al reporte de los índices aédicos en alto riesgo, se programo realizar el control larvario al 100% en mayo en las 6 localidades, cuyo reporte se tendrá al culminar la actividad.

Control Larvario

El control larvario en el mes de abril se ha realizado en 3 sectores de la jurisdicción de la localidad Pericos, ubicada en el distrito de Chirinos, cuyo índice aédico obtenido 2.4% alto riesgo. Ver detalle por sector en el cuadro 3.

Cuadro N° 3

**Índices aédicos vigilancia
Abril**

Distrito	Localidad	Sector	IA
Chirinos	Pericos	Chhucuhuasi	1.5
		Lãs Juntas	2.2
		Perico	2.6
	Total	2.4	

DIRESA TUMBES

Vigilancia entomológica

Se ha informado la culminación de la vigilancia entomológica en Garbanzal localidad ubicada en el distrito San Juan de la Virgen, cuyo índice aédico reportado es de 0.0%,

Asimismo las localidades Pampa Grande, San Juan de la Virgen, San Isidro, Vaquería y Oidor ubicadas en los distritos: Tumbes, San Juan de la Virgen, Corrales y San Jacinto respectivamente se encuentran realizando la vigilancia entomológica, cuyos índices se tendrán al culminar la actividad.

Control Larvario

Se tiene lo avances de control larvario, correspondientes al mes de mayo de las localidades ubicadas en los distritos de Pampas de Hospital, Zarumilla y Corrales. Las coberturas de avance se muestran en el cuadro 4.

Cuadro N° 4

Control larvario – Tumbes

Distrito	Localidad	Viv. Prog.	Cob %
Pampas de Hospital	Pampas de Hospital	696	59
Corrales	San Isidro	555	74
Zarumilla	Zarumilla	3318	13

Control adulticida

Se ha realizado I vuelta de intervención con nebulizado espacial en algunos sectores de las localidades Caleta Grau y Bocapan, obteniendo el 96% y 98% de viviendas nebulizadas. Ver detalle en el cuadro 5.

Cuadro N° 5

Nebulizado Espacial – Tumbes

Distrito	Localidad	Viv. Prog.	Cob %
Zorritos	Caleta Grau	188	96
Bocapan	Bocapan	107	98

LA LIBERTAD

Red de Salud Gran Chimú

Vigilancia entomológica

En el mes de abril, se ha realizado la vigilancia entomológica en los 4 sectores de la localidad de Cascas, obteniendo un índice aéxico de 0.7 % bajo riesgo, siendo el sector 5 el que reportó un índice de 2.3 alto riesgo. Ver detalle por sector en el cuadro 6.

Cuadro N° 6

**Índices aéxicos vigilancia
Abril**

Distrito	Localidad	Sector	IIA %
Cascas	Cascas	1	0.0
		3	0.0
		4	0.0
		5	2.3
Total			0.7

Ante el reporte de la vigilancia entomológica realizada en abril, donde se obtuvo un índice aéxico de alto riesgo en el sector 5, se procedió a intervenir con control larvario al 100% en mayo, aun no hay reporte de ello.

Red de Salud Trujillo

Vigilancia entomológica

En abril se tiene el reporte de la vigilancia entomológica realizada en 17 localidades pertenecientes a los distritos de Trujillo, Laredo, Huanchaco y Porvenir.

Observándose Gran Chimú, Hospital Santa Isabel y Río Seco índices aéxicos en mediano riesgo, asimismo las localidades de Laredo y Víctor Raúl en alto riesgo. Ver cuadro 7.

Cuadro N° 7

**Índices aéxicos Vigilancia
Abril**

Distrito	Localidad	IIA %
Trujillo	Los Jardines	0.0
	Sgdo. Corazón	0.0
	La Libertad	0.0
	Unión	0.0
	La Noria	0.0
	Pesqueda III	0.0
	Pesqueda II	0.0
	Aranjuez	0.0
	El Bosque	0.0
	San Martín	0.0
Club de Leones	0.0	
Huanchaco	Villa del Mar	0.0
Laredo	Laredo	2.5
Porvenir	Víctor Raúl	4.8
	Gran Chimú	1.7
	Hospital Santa Isabel	1.6
	Río Seco	1.4

Control larvario

En abril se ha reportado las actividades de control larvario, en 10 localidades pertenecientes a los distritos Porvenir y Florencia de Mora, detectándose la presencia del vector en todas ellas. De las cuales 4 reportan índices en mediano riesgo y 3 en alto riesgo. Ver cuadro 8.

Cuadro N° 8

**Índices aéxicos control larvario
Abril**

Distrito	Localidad	IIA %
Porvenir	Buen Pastor	0.6
	Gran Chimú	3.5
	Miguel Grau	1.6
	Río Seco	1.1
	Indo América	2.8
	Virgen del Carmen	2.3
	Alto Trujillo	0.3
Florencia de Mora	El Esfuerzo	1.7
	Parte Alta	1.5
	Santo Toribio	0.0

Red de Salud Virú

Vigilancia entomológica

En abril se realizó la vigilancia entomológica en el sector Virú Pueblo, jurisdicción del distrito del mismo nombre, reportando la presencia del vector *Aedes aegypti*, cuyo índice aéxico es de 8.5% alto riesgo.

Control Larvario

Ante el reporte de un índice aéxico en alto riesgo se inicio el control larvario en el sector Virú Pueblo, con una cobertura de 80% (1,223 Viviendas Inspeccionadas) de 1,530 programadas, asimismo se tiene un 20% (307) de viviendas no intervenidas entre cerradas y renuentes. Se obtuvo un índice de 5.8% aun en alto riesgo, siendo necesario realizar la reconversión de estas viviendas, asimismo realizar una evaluación de la actividad.

Red de Salud Pacasmayo

Vigilancia entomológica

Se tiene reporte de la vigilancia entomológica realizada en 3 de los sectores del Hospital Tomas La Fora, obteniendo un índice aéxico de 0.78% (bajo riesgo) en la localidad, siendo el sector 1 el que reporto un índice aéxico en mediano riesgo. Como se detalla en el cuadro 9. La Post intervención se realizara en mayo del presente.

Cuadro N° 9

**Índices aéxicos Control Larvario
Abril**

Distrito	localidad	Sector	IA %
Guadalupe	Hospital Lafora	1	1.2
		2	0.8
		3	0.2
	Total		0.7

DIRESA JUNIN

Red de Salud Satipo

Vigilancia entomológica

En abril se ha realizado la vigilancia entomológica en 21 localidades, perteneciente a los distritos de Mazamari, Llaylla, San Martín de Pangoa, Satipo, Río Negro, Coviriali y Pampa Hermosa, detectándose la presencia a nivel de larvas de *Aedes aegypti* en 04 de ellas. Ver cuadro 10.

Cuadro N° 10

**Índices Aéxicos – Satipo
Abril**

Distrito	Localidad	IIA %
Satipo	Hosp. Arakaki	1.5
	Paraushali	0.0
Río Negro	Río Negro	2.0
	Unión Cushiviani	0.0
	Unión Capiri	0.0
	Villa Capiri	0.0
Coviriali	Coviriali	0.0
Pampa Hermosa	Santa Rosita	0.0
	Mariposa	0.0
Mazamari	Mazamari	0.0
	Capirushari	0.0
	Pauriali	0.0
	Panga	0.0
	Tziriri	0.0
	San Cristóbal	3.3
Llaylla	Llaylla	0.0
	Hermosa Pampa	0.0
San Martín de Pangoa	Hosp. San Martín de Pangoa	0.5
	San Ramón de Pangoa	3.9
	Chavini	0.0

Control Larvario

Se ha reportado la culminación de las actividades de control larvario en 8 localidades de la jurisdicción de los distritos San Martín de Pangoa, Río Negro, Mazamari, Satipo los cuales reportaron la presencia del vector *Aedes aegypti*, en la vigilancia entomológica de abril. Ver

coberturas de control larvario en el cuadro 11.

Cuadro N° 11

Control larvario - Satipo

Distrito	Localidad	Cob %
Satipo	Arakaki	93
Mazamari	Mazamari	87
Río Negro	Río Negro	94
	Villa Capiri	94
	La Unión	78
	Unión Capiri	100
San Martín de Pangoa	Hosp. San Martín Pangoa	95
	San Ramón de Pangoa	73

DIRESA PASCO

Vigilancia entomológica – Escenario I

En el mes de abril se realizó la vigilancia entomológica en 106 localidades, pertenecientes a los distritos Constitución, Puerto Bermúdez, Palcazo, Villa Rica, Huancabamba, Chontabamba, Oxapampa, y Pozuzo, reportando la presencia del vector *Aedes aegypti* a nivel de larva en 2 viviendas de la localidad de Hauswaldo cuyo índice aéxico obtenido es de 10%, ubicada en el distrito de Constitución.

Vigilancia entomológica – Escenario II

La vigilancia entomológica realizada en forma continua ha permitido detectar la presencia del vector *Aedes aegypti*, en nuevas localidades. Es así que al mes de abril del presente se tiene una nueva localidad en escenario epidemiológico II (Hauswaldo) en el distrito Constitución. A nivel de la DIRESA se cuenta en total con 3 localidades en escenario epidemiológico II, en los distritos Villa Rica (1), Constitución (2). Cuyos índices aéxicos se detallan en el cuadro 12.

Cuadro N° 12
Índices Aéxicos – Escenario II
Abril

Distritos	Localidades	IA %
Villa Rica	Villa Rica	6.6
Constitución	Ciudad Constitución	4.2
	Huaswaldo	10

Control larvario

Se ha realizado el control larvario en la localidad Villa Rica, interviniendo un total de 1211 viviendas de un total de 1874 programadas. Asimismo se realizó un recojo de inservibles logrando recolectar 6 m3 de residuos sólidos.

En el mes de mayo se está interviniendo con control larvario las localidades Ciudad Constitución y Hauswaldo.

DIRESA LAMBAYEQUE

Vigilancia entomológica

Se ha reportado la vigilancia entomológica realizada en el mes de abril en 15 localidades. Siendo las localidades Pucala, Salas quienes reportan índices en bajo riesgo y Motupe en alto riesgo, como se observa en el cuadro 13.

Cuadro N° 13
Índices Aéxicos – Escenario II
Abril

Distritos	Localidades	IA %
Chiclayo	San Jorge	0.0
Oyotun	El Espinal	0.0
	Oyotun	0.0
Pucala	Pucala	0.41
Zaña	Zaña	0.0
Monsefu	Monsefu	0.0
Pomalca	Pomalca	0.0
Pimentel	Pimentel	0.0
San José	San José	0.0
Santa Rosa	Santa Rosa	0.0
Lagunas	Lagunas	0.0
Salas	Salas	0.73
Motupe	Motupe	2.2
Olmos	El Virrey	0.0
Illimo	Chirimotyó	0.0

DIRESA PUNO

Vigilancia entomológica

Se tiene el reporte de la vigilancia entomológica realizada en el mes de abril, correspondiente a 5 localidades de la jurisdicción del distrito de San Gabán, detectándose la presencia del vector *Aedes aegypti* en las localidades Loromayo (IA: 2.3%) alto riesgo y Cuesta Blanca (IA: 1.4%) mediano riesgo. Las demás presentaron índices aédicos de 0.0%. Como se observa en el cuadro 15.

Cuadro N° 15

Índices aédicos -vigilancia

Distrito	Localidad	Sectores	IA %
San Gabán	Loromayo	Loromayo	2.3
	Lechemayo	Lechemayo	0.0
	Cuesta Blanca	Carmen	4.1
		Cuesta Blanca	0.0
		Tantamayo	0.0
	Total		1.4
	Puerto Manoa	Challhuamayo	0.0
	Puerto Manoa	Puerto Manoa	0.0
	Total		0.0
	San Gabán	San Gabán	0.0

Ante el reporte se procedió a realizar el control larvario al 100% en los sectores Loromayo y Carmen, la información se tendrá al culminar la actividad.

DISA LIMA ESTE

Red de Salud San Juan de Lurigancho

Vigilancia entomológica

En el mes de abril se ha reportado la vigilancia entomológica de 33 localidades, de las 5 Microrredes ubicadas en la jurisdicción del distrito de San Juan de Lurigancho. De las cuales se reportó la presencia del vector *Aedes aegypti* en 09 de ellas, siendo las localidades Tupac Amará (IA: 1.32%), Montenegro (IA: 2.3%) y San Hilarión (IA: 3.13%), cuyos índices aédicos se encuentran en mediano y alto

riesgo, las demás localidades reportaron índices aédicos en bajo riesgo. Ver cuadro 14.

Cuadro N° 14

Índices aédicos Vigilancia Abri

Distrito	Microrred	Localidad	IIA %
San Juan de Lurigancho	Piedra Liza	Piedra Liza	0.0
		Caja de Agua	0.0
		Azcarrunz Alto	0.0
		Zarate	0.0
		Mangamarca	0.0
		Campoy	0.0
		Campoy Alto	0.0
	San Fernando	San Fernando	0.0
		San Hilarión	3.13
		Santa Rosa	0.0
		La Libertad	0.0
		La Huayrona	0.0
		Santa Fe de Totorita	0.0
		15 de Enero	0.0
	Ganímedes	Ganímedes	0.0
		Huascar II	0.0
		Huascar XV	0.25
		Medalla Milagrosa	0.26
		Ayacucho	0.0
	Jaime Zubieta	Jaime Zubieta	0.3
		Bayovar	
		Santa Maria	0.75
		Tupac Amará II	1.32
		Sagrada Familia	0.0
	José Carlos Mariategui	Proyectos Especiales	0.0
		Jose Carlos Mariategui	0.26
		Cruz de Motupe	0.0
		Montenegro	2.3
		10 de Octubre	0.0
		Juan Pablo II	0.0
J.C. M -V Etapa		0.28	
Cesar Vallejo		0.0	
Mariscal Cáceres	0.0		

En las localidades que reportaron índices de mediano a alto riesgo, se procedió a realizar el control larvario, cuya información aun no han reportado.

DIRESA TACNA

La Región Tacna, ha implementado la vigilancia entomológica de *Aedes aegypti* mediante el Sistema de Larvitrapas, instalando 56 dispositivos en 21 lugares considerados como Puntos Críticos. Ver detalle en el cuadro 16. No se ha reportado la presencia del vector *Aedes aegypti*.

Cuadro N° 16
La Vigilancia Entomológica mediante "Sistema Larvitrapas" en Puntos Críticos.

PUNTOS CRITICOS	N° OVITRAPAS INSTALADAS
Cementerio General	4
Cementerio General Pocollay	3
Cementerio General Calana	2
Cementerio Parque del Recuerdo	4
Cementerio Locumba	3
Cementerio ITE	2
Terminal terrestre Internacional	2
Terminal terrestre Nacional	2
Mercado Santa Rosa	2
Mercado Grau	3
Cuartel Gregorio Albarracín	4
Cuartel Tarapacá	4
Cuartel Miculla	4
Aeropuerto Carlos Ciriani	3
Complejo Fronterizo	2
Salida Tarata Llanteros	2
Sector Viñani	3
Centro de Salud Los Palos	2
Puesto de Salud Los Yarada	2
Puente Camiara	1
ITE Pampa Baja	2
Total	56

DIRESA MOQUEGUA

La DIRESA, cuya jurisdicción se encuentra en escenario epidemiológico I, ha implementado la vigilancia entomológica de *Aedes aegypti* mediante el Sistema de Larvitrapas, instalando 34 dispositivos en 29 Puntos Críticos ubicados en los distritos Samegua, Moquegua, El Algarrobal y Ilo de las Provincias de Mariscal Nieta y Ilo. No se ha detectado la presencia del vector *Aedes aegypti*.

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 Ogasuku Asato.

Blga. Marlene Flores Ching

Blga. Kelly Cueva Pérez.

DIRECCION GENERAL DE SALUD AMBIENTAL - MINSa.

Lima, 20 de Mayo del 2011.