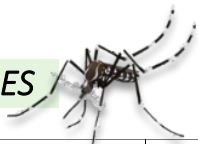




REPÚBLICA DE PANAMÁ
MINISTERIO DE SALUD
DEPARTAMENTO DE CONTROL DE VECTORES
INFORME SEMANAL MALARIA Y AEDES
SEMANA N°44 (29 de octubre al 4 de noviembre de 2023)

SECCIÓN AEDES



	Predios Inspeccionados			RECIPIENTES CON AEDES Y POTENCIALES																			Rendimiento			Control Químico		Control Legal				
	Viv.	Pos.	%	Manzanas		Útiles				Inservibles				Naturales					TOTALES					Rata de Recip.	Días/Hombres	Rend	Viviendas Nebulizadas	Manzanas Nebulizadas	Predios-Actas			
				Insp.	Pos.	albo.	aeg.	Insp.	T	albo.	aeg.	Insp.	T	E	albo.	aeg.	Insp.	T	E	albo.	aeg.	Insp.	T						E	Comp.	Rec. Sanc.	
TOTALES.....	6086	106	1.7	212	62	3	30	6450	1796	11	38	8277	1002	7363	0	0	185	49	123	14	66	14716	2817	7461	2.4	258	259	3613	205	21	9	
Bocas del Toro	823	15	1.8	25	9	0	5	1488	115	0	10	2673	14	2659	0	0	15	15	0	0	15	4176	144	2659	5.1	39.5	20.8	408	0	13	0	
Ngöbe Bulé	90	0	0.0	2	0	0	0	121	7	0	0	101	3	98	0	0	3	0	3	0	0	225	10	101	2.5	4	22.5	0	0	2	0	
Coclé	189	1	0.5	10	1	0	1	222	42	0	0	290	13	277	0	0	0	0	0	0	1	512	55	277	2.7	8	23.6	0	0	1	0	
Colón	241	4	0.0	7	4	0	3	175	64	0	1	128	35	93	0	0	7	0	7	0	4	310	99	100	1.3	11	21.9	1724	0	0	0	
Chiriquí	1425	17	1.2	67	7	3	13	1649	143	8	4	1992	146	1950	0	0	68	10	45	11	17	3709	299	1995	2.6	69	20.7	565	24	4	8	
Darién	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Herrera	903	27	0.0	26	15	0	0	483	127	2	12	458	94	364	0	0	0	0	0	2	12	941	221	364	1	34	26.6	197	63	0	0	
Los Santos	521	22	4.2	19	13	0	0	585	460	0	0	781	314	467	0	0	18	14	4	0	0	1384	788	471	2.7	19.5	26.7	76	0	0	0	
Panamá Este	567	8	1.4	8	5	0	1	202	46	1	5	145	20	125	0	0	0	0	0	1	6	222	66	125	0.4	24	23.6	377	61	0	0	
Panamá Metro	1136	10	0.9	40	6	0	6	1253	716	0	5	1350	348	1002	0	0	63	3	60	0	11	2666	1067	1062	2.3	39.5	28.8	100	57	1	1	
Panamá Oeste	113	0	0.0	5	0	0	0	242	46	0	0	318	15	303	0	0	11	7	4	0	0	571	68	307	5.1	6.5	17.4	166	0	0	0	
Guna Yala	78	2	0.0	3	2	0	1	30	30	0	1	41	0	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	26	0	0	0	0	
San Miguelito	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pmá Norte	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Veraguas	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Infestación a Nivel Nacional (Viv.) **1.7%**

Indicé de Breteau **1.3%**

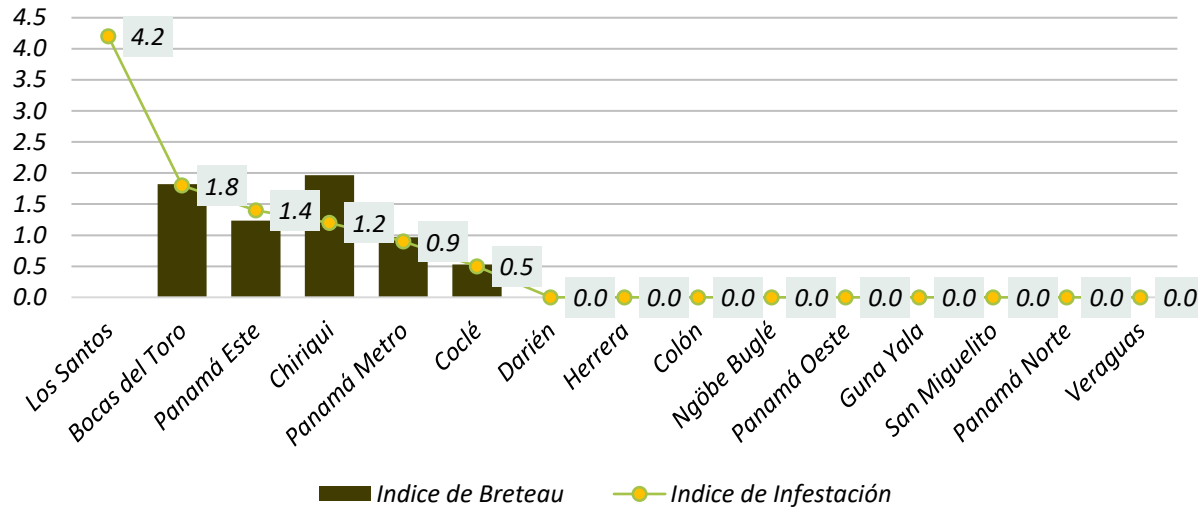
Localidades positivas por Albopictus

- PANAMÁ ESTE: CAÑITA 3.6%.
- CHIRIQUI: DAVID 1.7%.
- HERRERA: LOS CANELOS 15%, EL RINCON 15%.

Debido a las huelgas en el país, en la semana 44 solo se visitaron 6,086 predios y se nebulizaron un total de 3,613 viviendas. Es relevante señalar que estamos operando al 40% de nuestra capacidad, ya que algunas regiones han reducido las actividades de control y salen a trabajar con precaución, mientras que otras las han suspendido debido a instrucciones de no movilizar vehículos. Las regiones que no reportan actividades debido a la situación actual son: Darién, Kuna Yala, San Miguelito, Panamá Norte y Veraguas.

Índice de Infestación e Índice de Breteau

Índice de Infestación del Mosquito Aegypti e índice de Breteau.
República de Panamá, S44 Octubre 2023



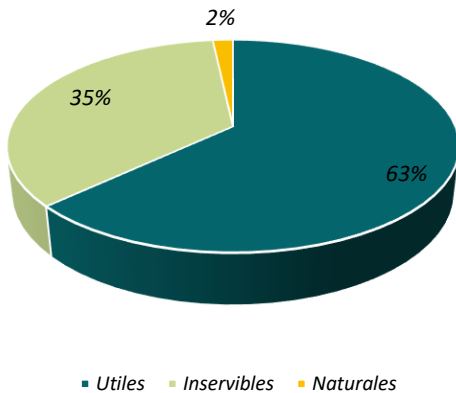
Bajo Riesgo	0 - < 1 %
Mediano Riesgo	1 - < 2 %
Alto Riesgo	≥ 2 %

Se considera que para cualquier actividad del programa de control del Aedes Aegypti y Albopictus, el índice no debe ser mayor del 1%.

Las regiones que aportan mayor índice de infestación a nivel nacional para la semana s44 son: Los Santos 4.2%, Bocas del Toro 1.8%, Panamá Este 1.4%, Chiriquí 1.2%, Panamá Metro 0.9%, Coclé 0.5%.

Criaderos de Aedes

Porcentaje de criaderos totales encontrados.
Control integral Republica de Panamá, s44 2023



De los criaderos totales encontrados a nivel nacional durante la semana 44, el 63% resultaron útiles, 35% fueron considerados inservibles y el 2% eran de origen natural. De estos criaderos encontrados fueron tratados o eliminados.

Control Químico

Regiones	Viviendas Nebulizadas	Manzanas Nebulizadas
Bocas del Toro	408	0
Ngäbe Buglé	0	0
Coclé	0	0
Colón	1724	0
Chiriquí	565	24
Darién	0	0
Herrera	197	63
Los Santos	76	0
Panamá Este	377	61
Panamá Metro	100	57
Panamá Oeste	166	0
Guna Yala	0	0
San Miguelito	0	0
Panamá Norte	0	0
Veraguas	0	0

Se nebulizaron un total de 205 manzanas, abarcando 3,613 viviendas.



SECCIÓN MALARIA

Corte lun. 6 de Nov, 2023

Indicadores

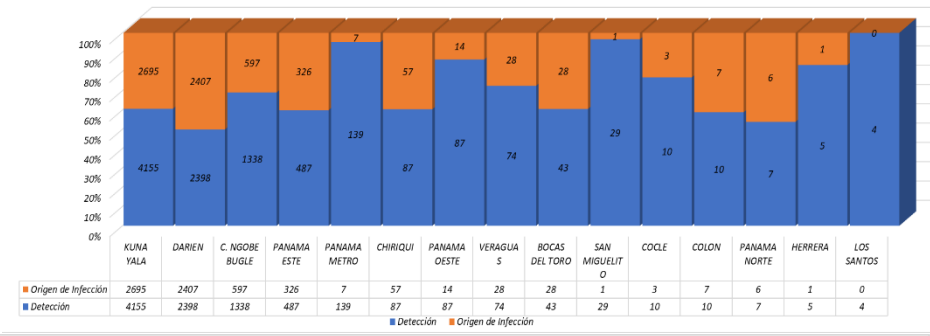
Regiones	(promedio) Muestras reactivas por caso
C. NGOBE BUGLE	10
DARIEN	14.7
KUNA YALA	19.3
PANAMA ESTE	3.5

Regiones	Casos Tratados en 24hr %
C. NGOBE BUGLE	80.3
DARIEN	95.9
KUNA YALA	87.1
PANAMA ESTE	74.9

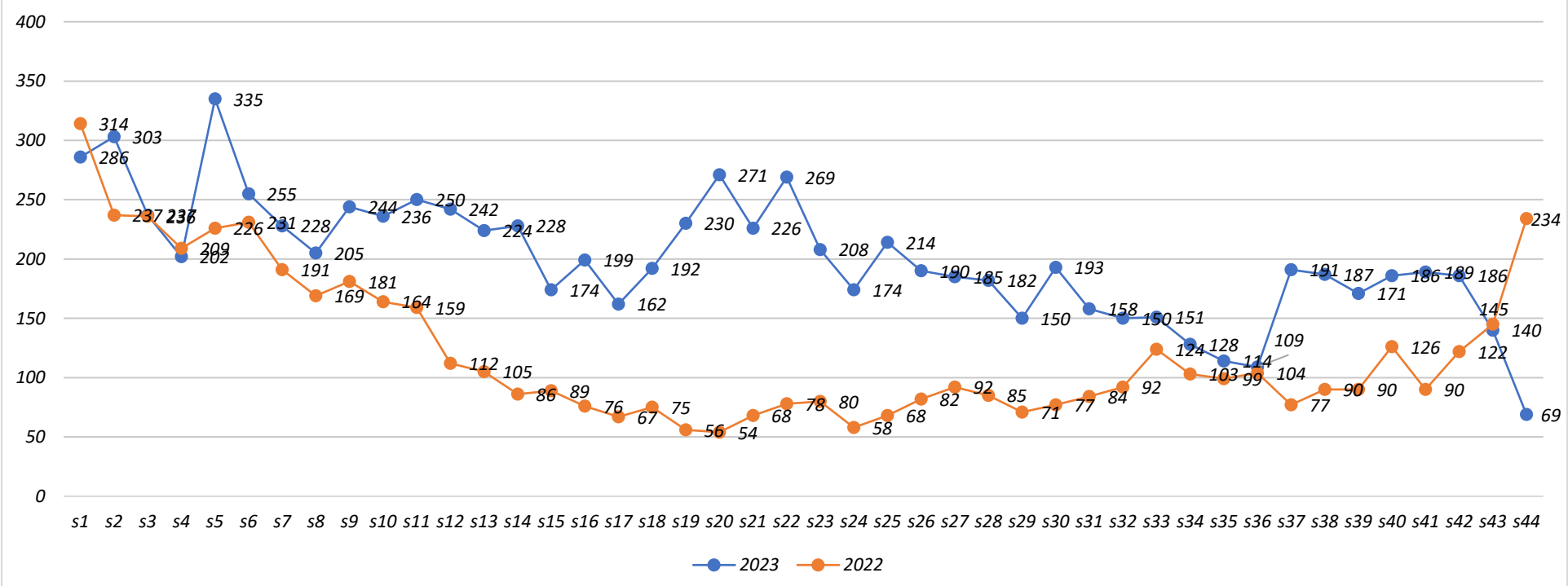
Regiones	Muestras de seguimiento
C. NGOBE BUGLE	80
DARIEN	3176
KUNA YALA	2484
PANAMA ESTE	970

Regiones	Casos confirmados con tratamiento finalizado
C. NGOBE BUGLE	63.2
DARIEN	79.6
KUNA YALA	58.1
PANAMA ESTE	81.7

Casos confirmados por detección y Origen de infección, según acumulado 2023, hasta s44



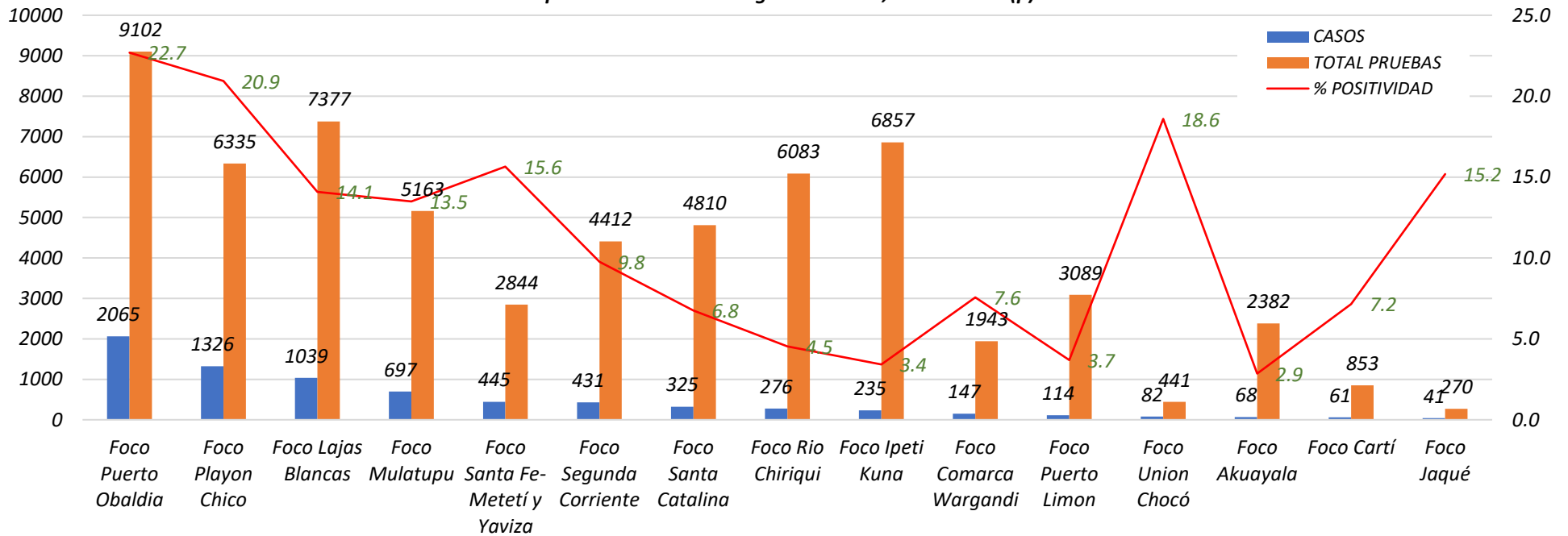
Casos confirmados por semana epidemiológica Republica de Panamá según año 2023 comparativo 2022, hasta la s44 (p)



El índice de positividad a nacional es del 12.1%

Regiones	Tasa de Positividad
C. NGOBE BUGLE	7.3
DARIEN	14.2
KUNA YALA	19.3
PANAMA ESTE	3.5

**Casos confirmados, muestras tomadas y tasa de positividad por Focos malaricos
Republica de Panamá según año 2023, hasta la s44 (p)**

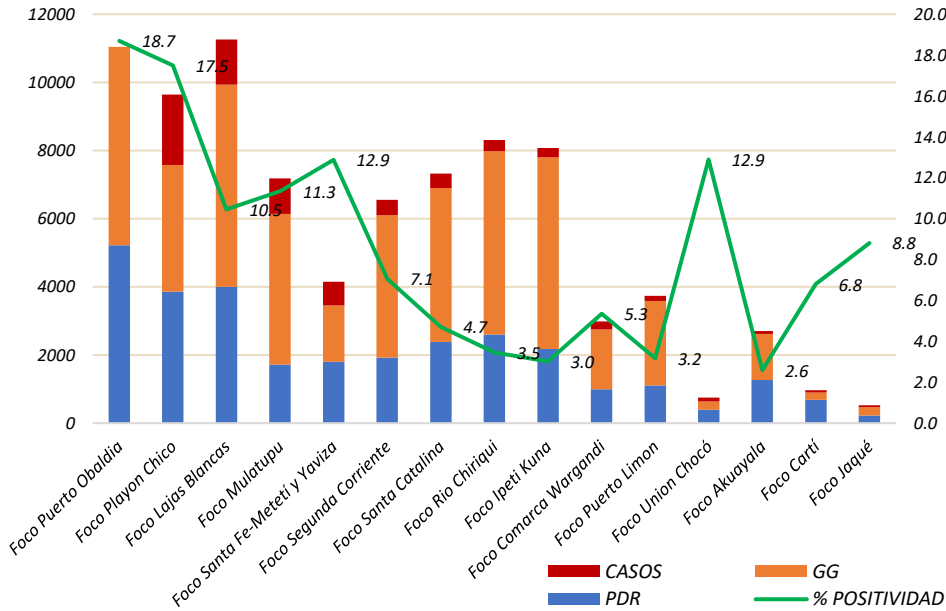


Los focos que aportan la mayor cantidad de casos son los siguientes:

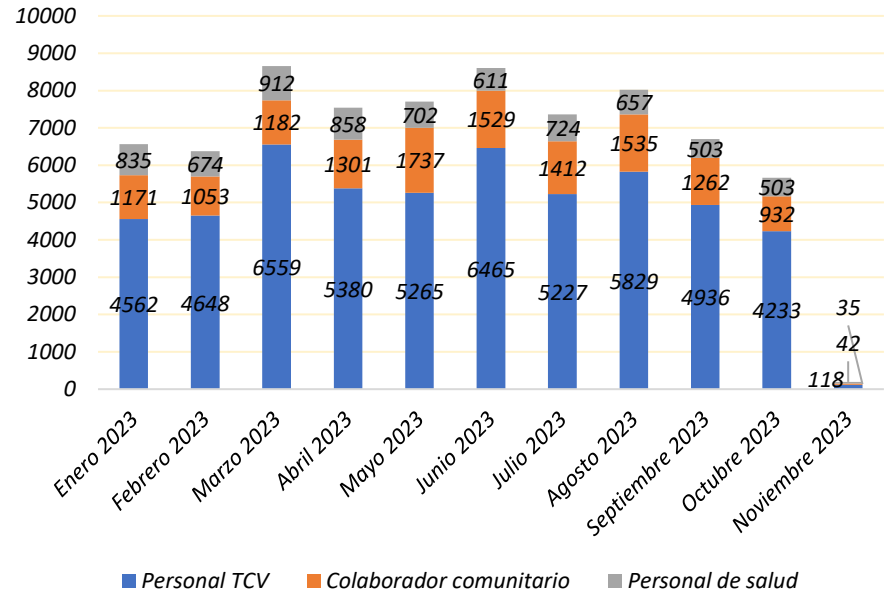
- Puerto Obaldía con 2,065 (76 casos más) ▲
- Playón Chico con 1,326 casos (37 casos más) ▲
- Lajas Blancas con 1039 casos (52 casos más) ▲
- Mulatupu con 697 casos (19 casos más) ▲
- Santa Fé-Metetí y Yaviza 435 casos (10 casos más) ▲
- Segunda Corriente 431 casos (24 caos más) ▲
- Santa Catalina 3235casos (2 casos más) ▲
- Rio Chiriquí 276 casos (4 casos más) ▲
- Ipeti Kuna 235 casos (24 casos más) ▲
- Comarca Wargandí 147 casos (2 caso más) ▲
- Puerto Limón 114 casos (3 casos más) ▲
- Unión Choco 82 casos (1 caso nuevo) ▲
- Akua Yala 68 casos (0 casos nuevos) ▬
- Cartí casos 61 casos (17 casos más) ▲
- Jaqué 41 casos (1 caso nuevo) ▲

Es importante destacar que el 82% de los casos a nivel nacional pertenecen a los focos maláricos de las regiones endémicas por Malaria.

Casos confirmados, muestras tomadas y tasa de positividad por focos malaricos República de Panamá, según 2023 hasta la s44 (p)



Muestreo por tipo de Notificador, según año 2023 acumulado hasta la s44 (p)



Distribución MTILD



Regiones	Cobertura de espacios para dormir con MTILD instalados	Cobertura de instalación por vivienda	Cobertura por población
C. NGOBE BUGLE	92.0	45.9	52.4
DARIEN	80.7	84.7	89.3
KUNA YALA	85.1	94.2	96.4
PANAMA ESTE	94.2	93.9	96.3

A nivel nacional, la mayor cantidad de muestras tomadas se realiza por técnicos de control de vectores, con un total acumulado de 53,222 muestras. En segundo lugar, se encuentran los Colom con 13,149 muestras tomadas. El personal médico de salud ha tomado 7,021 muestras en total. En cuanto a la semana actual, se han tomado un total de 255 muestras, de las cuales 154 son tomadas por Técnicos de control de vectores. De estas, 12 son proactivas, 18 pasivas, 123 reactivas y 1 por seguimiento de caso.

