

S06

REPÚBLICA DE PANAMÁ
MINISTERIO DE SALUD
DEPARTAMENTO DE CONTROL DE VECTORES
INFORME SEMANAL AEDES Y MALARIA
SEMANA N°6 (Del 4 de febrero al 10 de febrero de 2024)

SECCIÓN AEDES



INFORME DE CONTROL INTEGRAL

	PREDIOS		INDICE			MANZANAS		RECIPIENTES CON AEDES Y POTENCIALES															RENDIMIENTO			ACTAS		SUPERVISION		CONTROL QUIMICO		INSUMOS UTILIZADOS											
	Insp.	Pos.	Positivo Alb.	Positivo Aeg.	Indice total	Insp.	Pos.	Útiles					Inservibles					Naturales					TOTALES					Rata de Recip.	Días/ Hombres	Rend	Insp.	Compro.	Fiscal	Revisión	Viviendas Nebulizadas	Manzanas Nebulizadas	Nebulizaciones				Larvicida		
								albo.	aeg.	Insp.	T	albo.	aeg.	Insp.	T	E	albo.	aeg.	Insp.	T	E	albo.	aeg.	Insp.	T	E	Termica										U.L.V.	BTL	ABATE	FLUBEX			
TOTALES.....	14379	223	0.4	1.3	1.6	574	120	44	142	17351	4425	15	37	15605	1228	14641	0	1	433	249	165	59	180	32265	5844	14740	2.3	602	23.9	24	30	311	305	8001	532	152	23	51	43	0	32517	826	
Bocas del Toro	551	13	0.0	2.4	2.4	15	7	0	7	1162	86	0	6	2128	4	2124	0	0	6	6	0	0	13	3296	96	2124	6.0	24.5	22.5	12	3	5	4	923	62	36	0	0	6	0	1292	52	
Ngäbe Buglé	235	5	2.1	0.0	2.1	7	3	5	0	443	7	0	0	311	4	307	0	0	0	0	7	5	0	754	11	314	3.2	10.0	23.5	1	4	22	13	55	3	0	0	0	0	0	110	0	
Coclé	832	2	0.2	0.0	0.2	32	1	2	0	875	96	0	0	1100	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1975	96	0	2.4	31.0	26.8	0	2	30	25	142	15	5	0	0	0	0	975	0	
Colón	2363	72	0.3	2.9	3.0	60	27	6	47	4017	1108	1	20	2794	425	2369	0	1	77	36	41	7	68	6888	1569	2410	2.9	89.5	26.4	0	0	12	8	2687	0	38	0	38	0	0	10805	0	
Chiriquí	2355	24	0.7	0.6	1.0	147	15	11	9	2271	219	5	5	3084	199	2871	0	0	88	4	62	16	14	5443	422	2933	2.3	105.0	22.4	3	14	95	58	799	26	0	21	0	0	0	0	389	0
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	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Herrera	752	7	0.8	0.1	0.9	32	6	3	1	293	100	3	0	314	91	223	0	0	0	0	0	6	1	607	191	223	0.8	32.0	23.5	0	0	0	0	104	0	1	0	0	0	0	30	0	
Los Santos	522	4	0.0	0.8	0.8	36	4	0	4	431	160	0	0	296	56	240	0	0	47	13	24	0	4	774	229	264	1.5	21.0	24.9	0	0	0	0	75	123	1	0	0	11	0	1560	0	
Panamá Este	493	7	0.2	1.8	1.4	28	3	1	9	651	104	0	0	388	1	238	0	0	12	2	10	1	9	1051	107	248	2.1	23.5	21.0	2	0	18	25	110	2	6	0	0	0	0	944	0	
Panamá Metro	1694	20	0.3	1.1	1.2	69	16	2	14	2166	825	3	5	83	291	1431	0	0	8	4	5	19	2125	1066	1369	1.3	64.0	26.5	5	1	40	34	911	59	9	0	3	0	0	5312	0		
Panamá Oeste	611	6	0.2	0.8	1.0	18	3	1	5	899	171	0	0	1407	95	1207	0	0	28	23	5	1	5	2334	289	1212	3.8	26.5	23.1	1	0	50	33	844	123	18	0	0	12	0	1589	5	
Guna Yala	207	11	0.0	5.3	5.3	6	4	0	11	449	0	0	0	144	0	124	0	0	32	37	0	0	11	625	37	124	3.0	9.0	23.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	350	0	
San Miguelito	966	19	0.0	2.0	2.0	34	10	0	19	1641	877	0	0	1287	24	1276	0	0	74	61	2	0	19	3002	962	1278	3.1	43.0	22.5	0	0	0	45	447	69	12	0	0	14	0	5860	0	
Panamá Norte	589	16	0.3	2.4	2.7	13	9	2	14	675	407	0	0	1181	32	1149	0	0	63	53	10	2	14	1919	492	1159	3.3	29.0	20.3	0	6	30	60	605	13	14	2	0	0	2500	0		
Veraguas	2209	17	0.6	0.1	0.8	77	12	11	2	1378	265	3	1	1088	6	1082	0	0	6	6	0	14	3	2472	277	1082	1.1	94.0	23.5	0	0	9	0	299	37	12	0	10	0	1190	380		

Legenda: P Potenciales, T Tratados, albo albopictus, aeg aegypti, E Eliminados

Infestación a Nivel Nacional (Viv.) 1.6%

Índice de Breteau 1.7%

Elaborado por: Lcda. Reyna de León-Sección Estadística CV

INDICE DE INFESTACIÓN POR CORREGIMIENTOS

- 🦟 PANAMÁ ESTE: CHEPO 3.1%
- 🦟 NGÄBE BUGLÉ: SOLOY 0.8%, ALTO CABALLERO 3.8%
- 🦟 CHIRIQUI: DAVID 1.7%, SOLANO 1.5%, PUERTO ARMUELLES 1.1%, LAS LOMAS 0.6%, PEDREGAL 1.0%, SAN ISIDRO 2.5%
- 🦟 PANAMA OESTE: BURUNGA 1.6%, PUERTO CAIMITO 4.2%
- 🦟 COLÓN: CRISTOBAL 4.2%, PALMAS BELLAS 2.0%, MIGUEL DE LA BORDA 4.5%
- 🦟 PANAMÁ NORTE: CHILIBRE 2.6%, LAS CUMBRES 2.5%, E. CORDOBA 2.4%, CAIMITILLO 3.2%
- 🦟 SAN MIGUELITO: BELISARIO PORRAS 2.4%, JOSE ESPINAR 1.8%
- 🦟 HERRERA: SAN JOSE 1.8%, EL CHUMICAL 2.0%, EL JAZMIN 2.6%, EL BARRERO 6.4%

- 🦟 VERAGUAS: SAN FRANCISCO 1.4%, CALOBRE 2.5%, RIO DE JESUS 0.9%, MARIATO 3.2%, SANTIAGO 0.7%, LA MESA 0.7%, COROZAL 3.3%, EL RINCON 10.5%, MARAÑÓN 1.8%, ZAPOTILLO 2.7%, SAN MARTIN 0.7%
- 🦟 BOCAS DEL TORO: FINCA #6 2.2%, RAMBALA 2.4%, BOCAS DEL TORO 2.5%
- 🦟 KUNA YALA: OGOBSUCUN 10.2%, USTUPU 2.9%, CARTI SUGTUPU 4.0%
- 🦟 METROPOLITANA: 24 DE DIC. 1.4%, ANCON 5.2%, CURUNDÚ 2.0%, FELIPILLO 2.3%, JUAN DIAZ 2.7%, PEDREGAL 3.2%, TOCUMEN 1.9%
- 🦟 COCLÉ: EL POTRERO 3.0%
- 🦟 LOS SANTOS: BELLA VISTA 4.0%, PEÑA BLANCA 4.5%

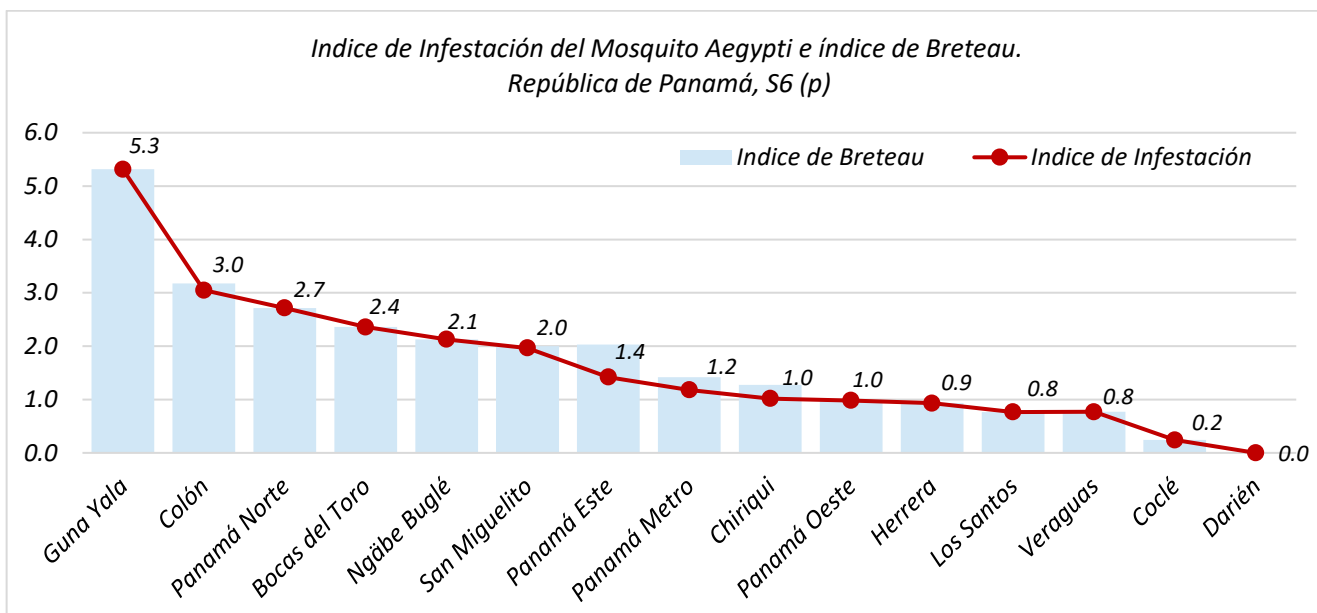
El Objetivo de estos Operativos es cortar la cadena de transmisión de Dengue a través de la inspección intra y peri domiciliar en las áreas con mayor riesgo y la nebulización para eliminar el mosquito en su fase adulta.



Como respuesta a la alerta de epidemia por Dengue, se activaron los operativos integrales regionales con la participación de los técnicos de control de vectores y promotores, enfocándose en los corregimientos con mayores índices de infestación en el país.

Estos operativos incluyen visitas casa por casa, eliminación de criaderos, concientización a la población y nebulizaciones intradomiciliarias.

Índice de Infestación e índice de Breteau



índice de infestación por región: Guna Yala 5.3%, Colón 3.0%, Panamá Norte 2.7%, Bocas del Toro 2.4%, Ngäbe Buglé 2.1%, San Miguelito 2.0%, Panamá Este 1.4%, Panamá Metro 1.2%, Chiriquí 1.0%, Panamá Oeste 1.0%, Herrera 0.9%, Los Santos 0.8%, Veraguas 0.8%, Coclé 0.2% y Darién 0%.

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

Para cualquier actividad de control vectorial de Aedes Aegypti y Albopictus, el índice no debe ser mayor al 1%.

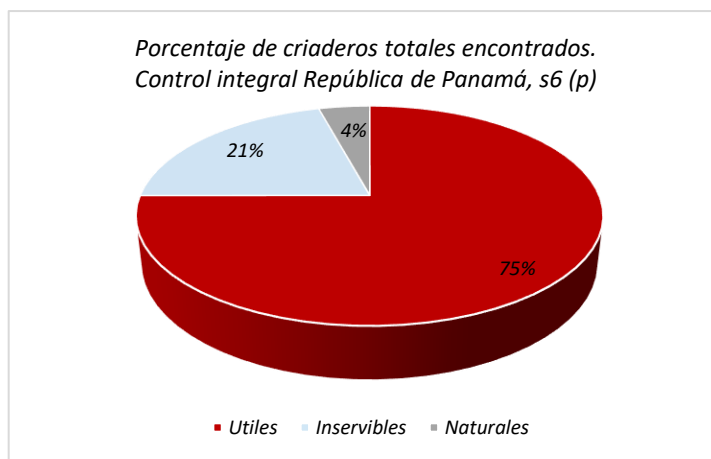
Control Químico

Regiones	Viviendas Nebulizadas	Manzanas Nebulizadas
Bocas del Toro	923	62
Ngäbe Buglé	55	3
Coclé	142	15
Colón	2687	0
Chiriquí	799	26
Darién	0	0
Herrera	104	0
Los Santos	75	123
Panamá Este	110	2
Panamá Metro	911	59
Panamá Oeste	844	123
Guna Yala	0	0
San Miguelito	447	69
Panamá Norte	605	13
Veraguas	299	37

A nivel nacional se nebulizaron un total de 532 manzanas con equipo ULV y 8,001 viviendas con equipo liviano.

Criaderos de Aedes

Es importante destacar que el 75% de los criaderos encontrados son útiles, 21% inservibles y el 4% naturales.



“Sin Criadero no hay mosquito, sin mosquito no hay Dengue”



SECCIÓN MALARIA

Corte lun. 05 de febrero 2024

Indicadores

Regiones	(promedio) Muestras reactivas por caso
C. NGOBE BUGLE	19.4
DARIEN	3.3
KUNA YALA	2.9
PANAMA ESTE	2.4

Regiones	Muestras de seguimiento
C. NGOBE BUGLE	34
DARIEN	29
KUNA YALA	140
PANAMA ESTE	8

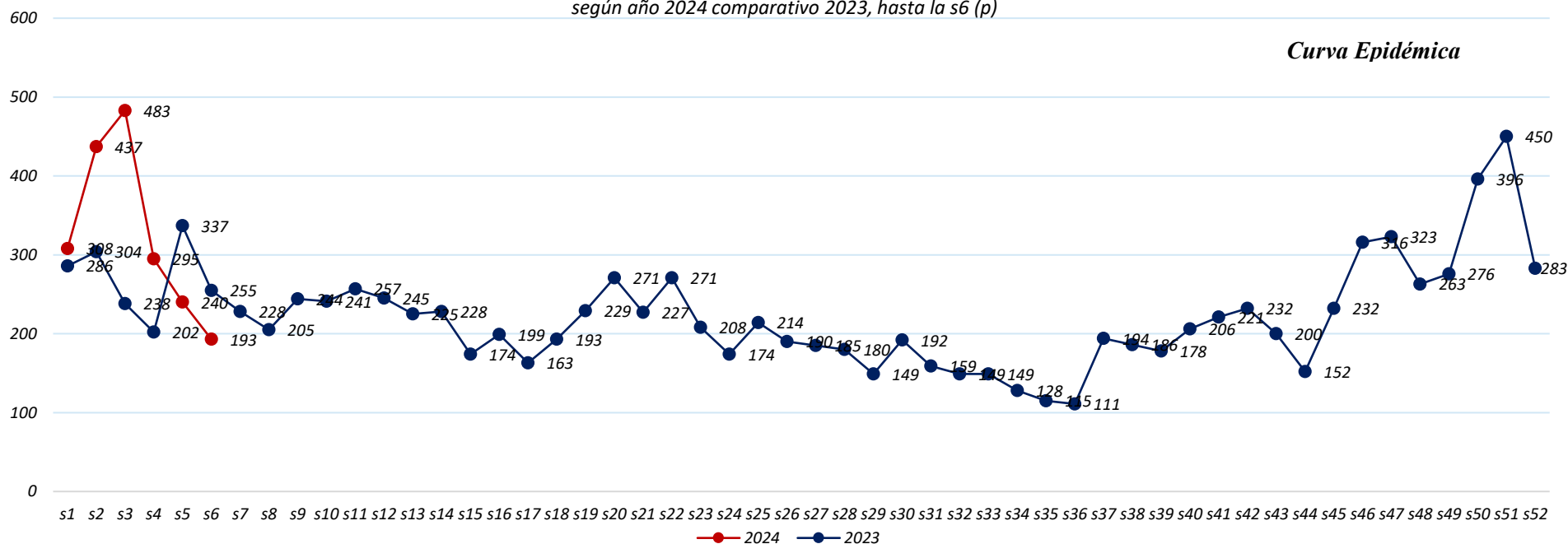
Regiones	Casos Tratados en 24hr %
C. NGOBE BUGLE	75.4
DARIEN	96.6
KUNA YALA	97.5
PANAMA ESTE	97

Regiones	Casos confirmados con tratamiento finalizado
C. NGOBE BUGLE	71.8
DARIEN	50.5
KUNA YALA	58.5
PANAMA ESTE	56.5

El índice de positividad a nivel nacional es del 31.1%

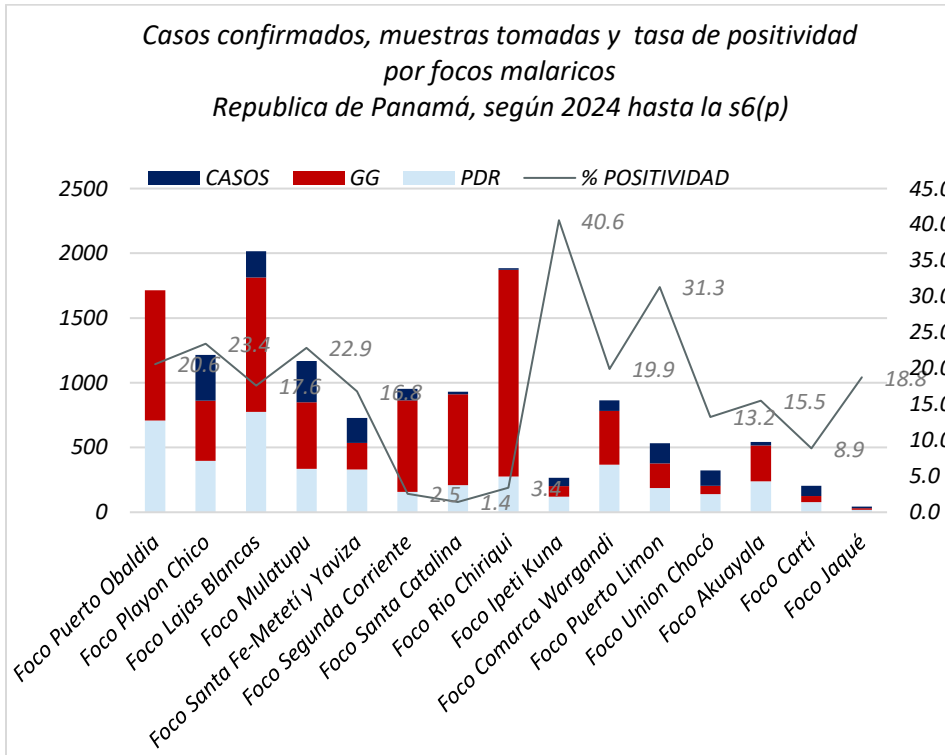
Regiones	Tasa de Positividad
C. NGOBE BUGLE	3.9
DARIEN	23.4
KUNA YALA	25.5
PANAMA ESTE	29.7

Casos confirmados por semana epidemiológica Republica de Panamá según año 2024 comparativo 2023, hasta la s6 (p)

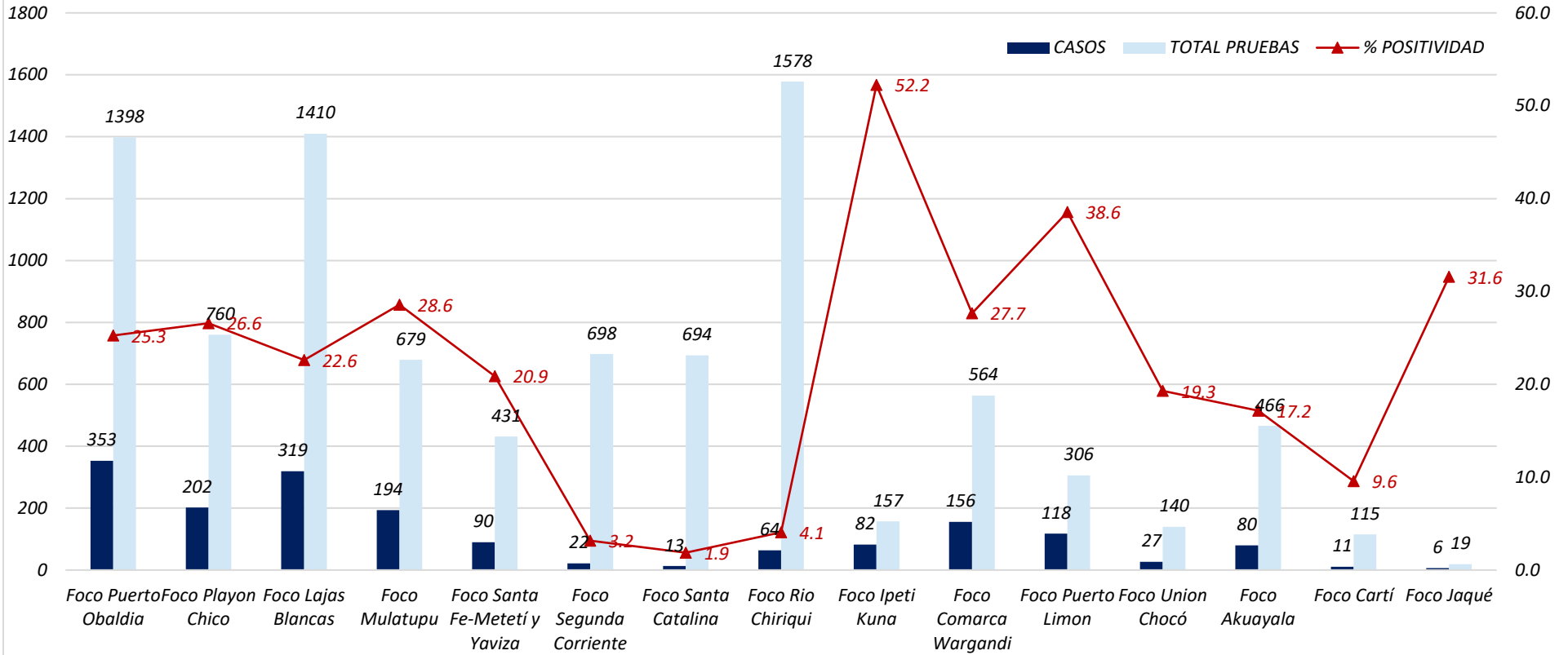


Casos de Malaria hasta la s6(p)				
Región de Salud	2024			2023
	SE6	Nuevos casos	Acumulado	Acumulado
C. GUNA YALA	74	174	774	5519
DARIEN	84	224	673	3145
C. NGÄBE BUGLE	16	42	142	1555
PANAMA ESTE	12	94	299	771
BOCAS DEL TORO	0	2	8	50
CHIRIQUI	0	1	10	110
COCLE	0	0	1	10
COLON	0	0	10	50
HERRERA	0	0	0	8
LOS SANTOS	0	0	0	8
PANAMA METRO	3	10	30	181
PANAMA NORTE	0	0	0	9
PANAMA OESTE	1	3	20	113
SAN MIGUELITO	1	2	3	45
VERAGUAS	2	2	30	86

Muestras de diagnóstico s6 y acumulado 2024								
Región de Salud	SE6				2024			
	Reactiva	Pasiva	Activa	Seguimiento de caso	Reactiva	Pasiva	Activa	Seguimiento de caso
KUNA YALA	275	84	28	4	2238	599	178	20
C. NGÄBE BUGLE	144	16	23		2759	162	762	2
DARIEN	73	31	2		2195	501	179	1
PANAMA ESTE	14	2	2		713	151	141	1
BOCAS DEL TORO						7	33	
CHIRIQUI					15	17	151	4
COCLE						1		
COLON					4		43	
HERRERA								
LOS SANTOS								
PANAMA METRO		3			3	32		1
PANAMA NORTE					53			
PANAMA OESTE		1	2		1	16	10	
SAN MIGUELITO			1				3	
VERAGUAS		2			20	14	21	



Casos confirmados, muestras tomadas y tasa de positividad por Focos malaricos
Republica de Panamá según año 2024, hasta la s6 (p)



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

- Puerto Obaldía con 353 casos (50 nuevos) ▲
- Playón Chico con 202 casos (48 nuevos) ▲
- Lajas Blancas con 205 casos (37 nuevos) ▲
- Mulatupu con 194 casos (56 nuevos) ▲
- Santa Fé-Metetí y Yaviza 59 casos (9 nuevos) ▲
- Segunda Corriente 22 casos (11 nuevos) ▲
- Santa Catalina 13 casos (4 nuevos) ▲
- Río Chiriquí 64 casos (10 nuevos) ▲
- Ipetí Kuna 82 casos (37 nuevos) ▲
- Comarca Wargandí 156 casos (42 nuevos) ▲
- Puerto Limón 118 casos (26 nuevos) ▲
- Unión Chocó 27 casos (19 nuevos) ▲
- Akua Yala 61 casos (16 nuevos) ▲
- Cartí 11 caso (4 nuevos) ▲
- Jaqué 6 casos (2 nuevos) ▲

Malarioteca

Planificación semanal de actividades en las regiones endémicas de malaria, enfocadas en acciones puntuales alineadas con los objetivos estratégicos para el control del vector.

Kuna Yala

Actividades

Fiscalización del resultado de una intervención larvaria. Dando como producto, una eliminación de la segunda fase del vector, en sus cuatro estadios, capturas de mosquitos anopheles adultos e intervención con el DTIR.



Equipo de Promoción participan en congreso de la localidad de Armila. Explicación de situación epidemiológica en Armila; síntomas y prevención de la Malaria en la comarca.



Darién

Actividades

Control Larvario y nebulización de abrigos naturales en Bajo Chiquito.



Oferta de servicios de Salud en la región de Darién.



Ngöbe Buglé

Actividades

Jornada de limpieza y trabajo comunitario en la localidad de Boca de Río Chiriquí, Burote, I Corriente, San Pedro arriba, cubriendo Focos de Río Chiriquí y Santa Catalina.

Jornada de Nebulización en las localidades de Caño Lagarto y Librate.



Reforzamiento de toma de gota gruesa a Colaboradores comunitarios por parte de Laboratorio



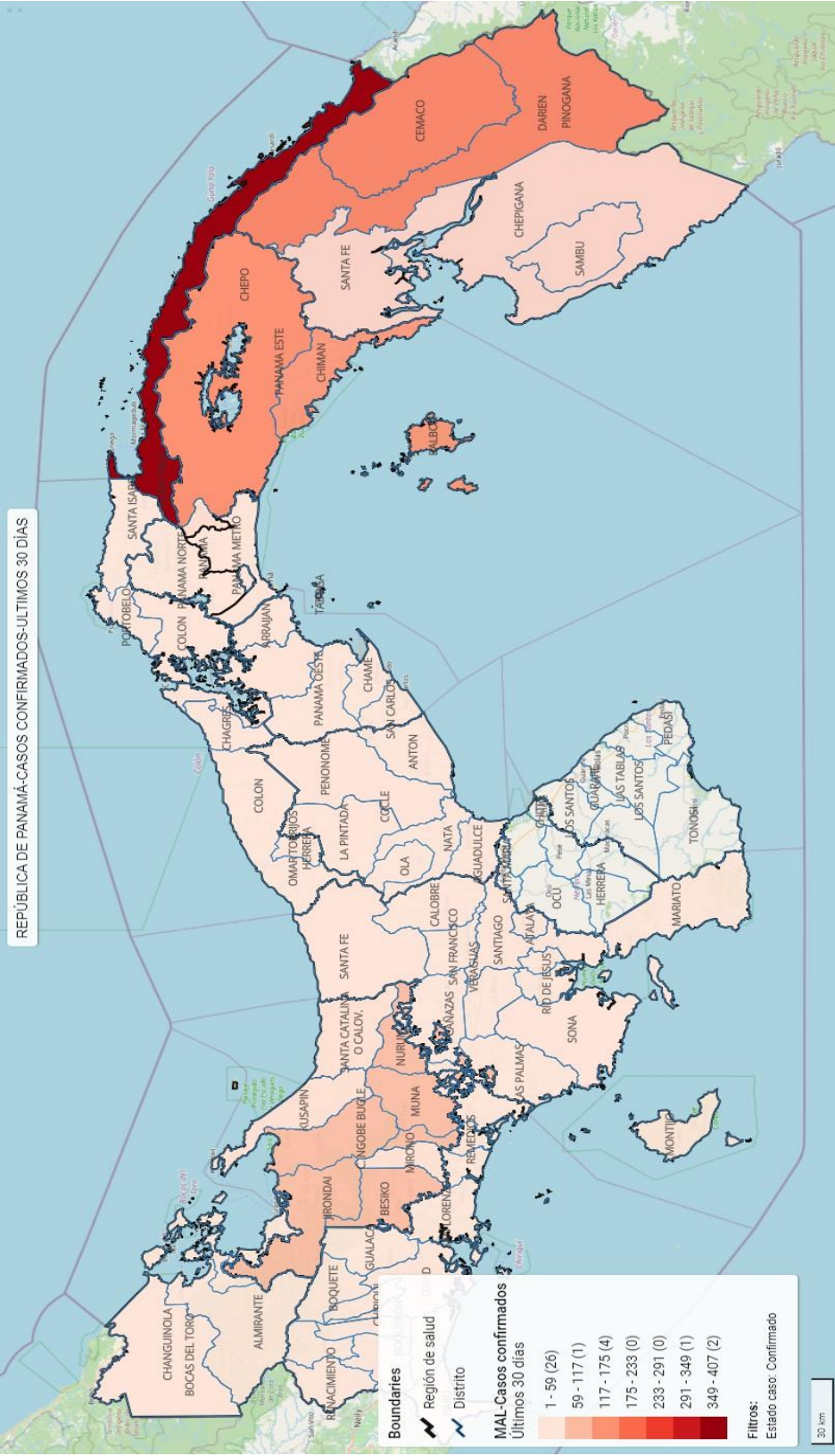
Panamá Este

Actividades

Diagnóstico y tratamiento oportuno en focos de Ipeti Kuna, Puerto Limón y Akua Yala.



REPÚBLICA DE PANAMÁ-CASOS CONFIRMADOS-ULTIMOS 30 DÍAS



Fuentes de información:

Dr. Kervin Calderón (Gerente del PEEM C. Kuna Yala) Dra. Lilian de Gracia (Gerente del PEEM Darién)
Dr. Miguel Tejeira (Gerente del PEEM C. Ngöbe Buglé) Dr. Pastor Muñoz (Gerente del PEEM Panamá Este)