

# CONTROL DE VECTORES

## BOLETÍN SEMANAL

SEMANA  
Del 29 de septiembre al 05 de octubre  
Año, 2024

40

SECCIÓN DE ELIMINACIÓN Y CONTROL  
DEL VECTOR QUE TRANSMITE DENGUE,  
CHIKUNGUNYA Y ZIKA



**13,625**

Viviendas

Se inspecciona el  
**97%** de las  
programadas



**38,672** depósitos inspeccionados

Se trataron **6,901** elementos,  
eliminando **18,074** entre útiles,  
inservibles y naturales.

Se utilizan **83.6** gramos de  
larvicida Abate granulado al 1%.



**9,430** viviendas

Nebulizadas

**492** manzanas

Nebulizadas

Durante la semana notificada,  
se intervinieron áreas  
colectivas con medidas  
integrales para la búsqueda,  
tratamiento y eliminación de  
criaderos.



Para cortar la cadena de  
transmisión del dengue, se realiza  
una inspección intra y peri  
domiciliaria en las áreas de mayor  
riesgo y se nebuliza en un radio de  
**100 metros** para eliminar al  
mosquito en su fase adulta.



**22.1%**

de Rendimiento

El recurso humano que  
participó en la ejecución de  
las acciones corresponde al  
MINSA.



### CONTROL INTEGRAL

REGIONES	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.	Termica	U.L.V.	BTI	ABATE	FLUBEX					
	Delt. Lts	AquaR. Lts	Delt. Lts	AquaR. Lts	BTI	ABATE	FLUBEX																																			
TOTALES.....	13625	497	1.0	2.5	3.6	476	180	76	195	18319	4622	84	171	19550	1906	17644	3	6	803	373	430	163	372	38672	6901	18074	2.8	616	22.1	49	51	461	336	9430	492	204	24	0.0	56.0	0	83.559	0
Bocas del Toro	994	24	0.8	1.6	2.4	18	9	7	7	1531	177	1	10	3210	15	3195	0	0	149	22	127	8	17	4890	214	3322	4.9	44.5	22.3	9	1	15	16	795	0	22	14	0	0	0	27.430	0
Ngäbe Buglé	240	4	1.7	0.0	1.7	9	4	2	0	671	30	1	0	409	0	409	0	0	22	0	22	3	0	1102	30	431	4.6	10	24.0	0	4	57	19	160	5	5	0	0	0	0	255	0
Coclé	929	14	1.1	0.4	1.5	36	8	4	3	1318	189	6	1	1722	214	1508	0	0	0	0	0	10	4	3040	403	1508	3.3	38	24.4	8	4	56	46	479	26	12	0	0	0	0	2.260	0
Colón	1719	153	2.0	7.9	8.9	47	32	15	62	3941	1119	20	72	2504	483	2021	0	1	318	134	184	35	135	6763	1736	2205	3.9	134	12.8	9	0	0	0	1000	36	19	0	0	4	0	13.921	0
Chiriquí	2000	39	1.7	0.7	2.0	89	25	8	8	2126	233	25	5	2847	362	2485	0	0	14	0	14	33	13	4987	595	2499	2.5	91	22.0	13	14	66	48	1226	0	34	0	0	0	0	2.374	0
Darién	650	2	0.0	0.6	0.6	22	1	0	1	641	100	0	2	628	11	617	0	1	4	4	0	0	4	1273	115	617	2.0	26	25.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.340	0	
Herrera	1108	19	1.3	0.5	1.7	45	13	4	1	342	171	9	4	513	79	434	1	0	0	0	0	14	5	855	250	434	0.8	48	23.1	0	0	0	0	359	0	4	0	0	0	0	1.220	0
Los Santos	970	28	0.8	2.2	2.9	50	17	4	12	525	192	4	9	472	141	331	0	0	59	33	26	8	21	1056	366	357	1.1	39	24.9	0	1	0	0	411	110	6	0	0	5	0	1.545	0
Panamá Este	584	34	0.0	3.4	5.8	20	9	0	17	944	230	0	17	756	42	714	0	0	56	25	31	0	34	1756	297	745	3.0	29	20.5	0	0	6	6	465	12	13	0	0	0	0	2.135	0
Panamá Metro	1142	56	0.3	4.6	4.9	46	24	1	33	2845	527	3	24	2410	310	2100	0	1	15	15	0	4	58	5270	852	2100	4.6	40	28.9	1	13	88	52	1592	87	45	0	0	20	0	10.839	0
Panamá Oeste	965	32	0.6	2.6	3.3	21	8	4	17	819	250	2	9	1251	160	1091	0	0	48	34	14	6	26	2118	444	1105	2.2	35	27.6	4	5	112	68	1122	169	13	0	0	18	0	1.715	0
Kuna Yala	169	5	0.0	3.0	3.0	6	2	0	4	173	125	0	1	59	0	59	0	0	15	15	0	0	5	247	140	59	1.5	8	21.1	0	1	0	0	121	0	3	0	0	2	0	455.000	0
San Miguelito	481	37	1.2	6.7	7.7	23	11	5	24	844	595	1	7	1004	56	948	0	1	33	31	2	6	32	1881	682	950	3.9	25	19.2	0	0	29	21	846	34	11	0	0	7.0	0	4.575	0
Panamá Norte	552	26	1.8	2.9	4.7	2	2	7	6	904	550	3	10	1091	20	1071	2	2	67	57	10	12	18	2062	627	1081	3.7	27.0	20.4	5	8	30	60	552	0	9	0	0	0	0	12.000	0
Veraguas	1122	24	2.1	0.0	2.1	42	15	15	0	695	134	9	0	674	13	661	0	0	3	3	0	24	0	1372	150	661	1.2	49.0	22.9	0	0	2	0	302	13	8	10	0	0.0	0	1.495	0

Leyenda: P Potenciales, T Tratados, albo albobictus, aeg aegypti, E Eliminados

Índice de Infestación (Viv) 3.6%

Índice de Recipiente 1.4%

Índice de Breteau 3.9%

## INDICE DE INFESTACIÓN POR CORREGIMIENTOS

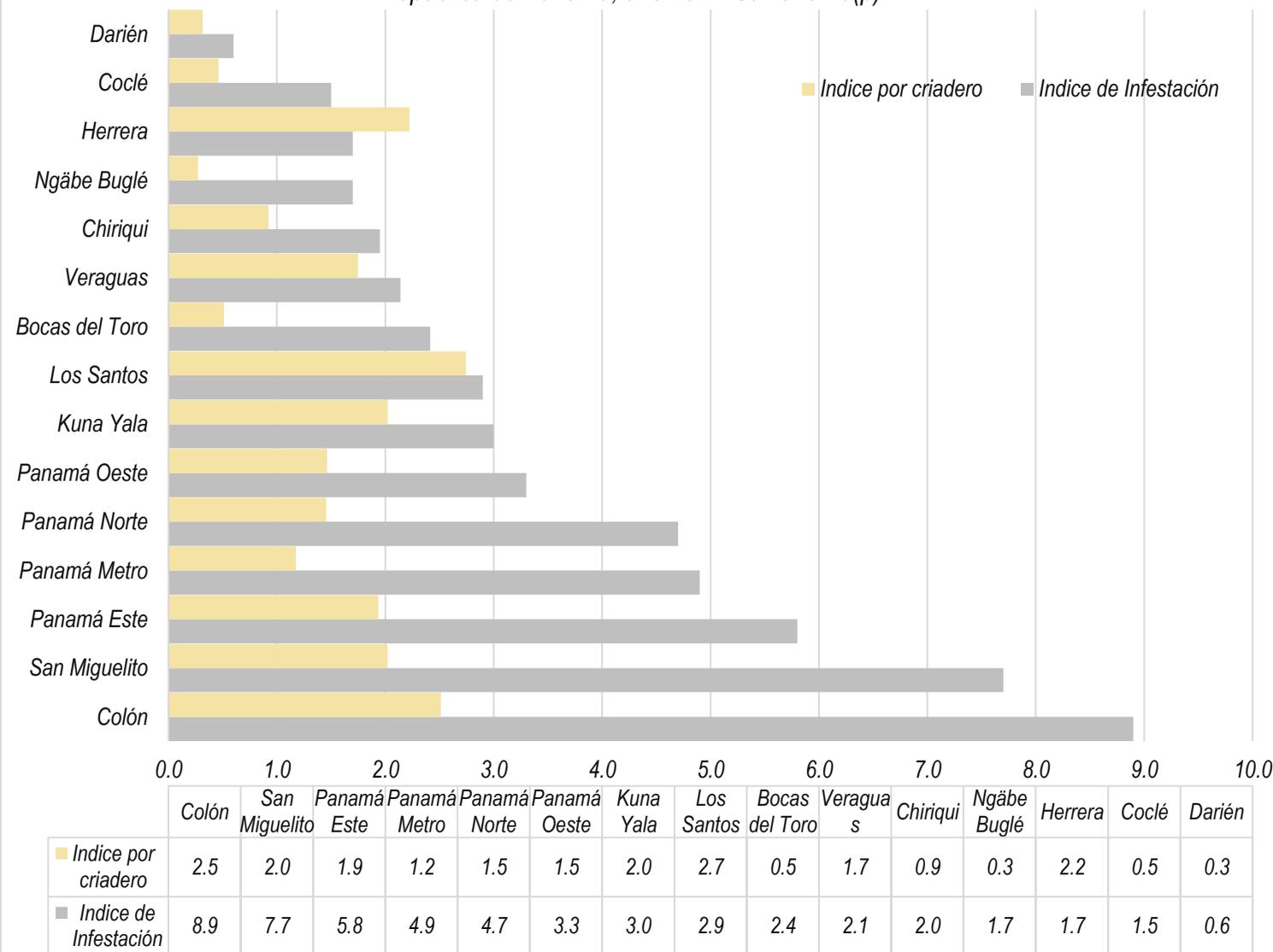
- 🦟 **PANAMÁ ESTE:** CHEPO 4.0%, LAS MARGARITAS 13.8%, CAÑITA 7.8%, EL LLANO 5.5%, PACORA 1.0%, TORTÍ 6.8%, C. MADUGANDÍ 9.0%.
- 🦟 **CHIRIQUÍ:** DAVID 3.9%, LAS LOMAS 2.4%, PUERTO ARMUELLES 0.7%, PEDREGAL 2.6%, DOS RIOS 2.5%, DOLEGA 1.3%, LOS ALGARROBOS 1.3%, PALO GRANDE 1.3%, LA CONCEPCIÓN 0.6%.
- 🦟 **PANAMÁ OESTE:** BURUNGA 5.6%, J.D.A 7.8%, BARRIO BALBOA 2.2%, PLAYA LEONA 1.3%, PUNTA CHAME 4.3%.
- 🦟 **PANAMÁ NORTE:** ENESTO CORDOBA 3.3%, CAIMITILLO 5.4%.
- 🦟 **LOS SANTOS:** LA VILLA 3.9%, LAS ZATRAS 8.9%, GUARARÉ 4.8%, LA ENEA 4.5%, LAS TABLAS 0.5%, MACARACAS 5.9%, PEDASÍ 2.7%.
- 🦟 **KUNA YALA:** USTUPU 3.1%, CARTÍ SUGTUPU 4.4%.
- 🦟 **SAN MIGUELITO:** ARNULFO ARIAS 10.6%, BELIZARIO PORRAS 2.2%, JOSÉ D. ESPINAR 2.3%.
- 🦟 **VERAGUAS:** CTA. HER MONTIJO 21.9%, SANTIAGO 4.8%, SONÁ 4.0%, CANT. LLANO 0.5%, LAS PALMAS 1.9%, LOS ALGARROBOS 3.1%, LA PEÑA 6.8%, ATALAYA 2.5%, MARIATO 1.8%.
- 🦟 **COLÓN:** CATIVA 8.9%.
- 🦟 **DARIÉN:** METETÍ 0.6%.
- 🦟 **COCLÉ:** CAPELLANIA 4.2%, PUEBLOS UNIDOS 5.3%, AGUADULCE 1.6%, NATÁ 2.1%.
- 🦟 **HERRERA:** SAN JUAN BAUTISTA 1.3%, LA ARENA 4.8%, BOCA DE PARITA 1.9%, OCÚ 1.9%, CHUPAMPA 10%, EL OLIVO 4.0%, DIVISA 3.3%.
- 🦟 **METROPOLITANA:** 24 DE DIC. 5.6%, BELLA VISTA 5.6%, CURUNDÚ 1.1%, FELIPILLO 6.7%, SAN FRANCISCO 27.3%, TOCUMEN 7.8%, VERACRUZ 33.3%, LAS GARZAS 3.6%.
- 🦟 **BOCAS DEL TORO:** PUNTA PEÑA 12.5%, BOCAS DEL TORO 1.0%, ALMIRANTE 3.2%, GUABITO 14.2%.
- 🦟 **NGABE BUGLÉ:** ALTO CABELLERO 1.0%, SOLOY 2.1%, HATO CHAMI 2.0%.

(\*): No reporta corregimientos con índice

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

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

Comparativo Indices del Mosquito del Mosquito Aegypti por Región República de Panamá, año 2024 semana 40(p)



**Índice de infestación por región:** Colón 8.9%, San Miguelito 7.7%, Panamá Este 5.8%, Panamá Metro 4.9%, Panamá Norte 4.7%, Panamá Oeste 3.3%, Kuna Yala 3.0%, Los Santos 2.9%, Bocas del Toro 2.4%, Veraguas 2.1%, Chiriqui 2.0%, Ngäbe Buglé 1.7%, Herrera 1.7%, Coclé 1.5%, Darién 0.6%.

Regiones	Viviendas Nebulizadas	Manzanas Nebulizadas
Bocas del Toro	795	0
Ngäbe Buglé	160	5
Coclé	479	26
Colón	1000	36
Chiriquí	1226	0
Darién	0	0
Herrera	359	0
Los Santos	411	110
Panamá Este	465	12
Panamá Metro	1592	87
Panamá Oeste	1122	169
Guna Yala	121	0
San Miguelito	846	34
Panamá Norte	552	0
Veraguas	302	13

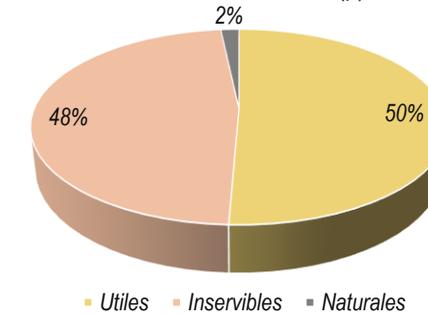
### Control Químico

A nivel nacional se nebulizaron un total de 492 manzanas con el equipo ULV y 9,430 viviendas con equipo liviano

### Criaderos de Aedes

El 50 % de los criaderos positivos encontrados son útiles, 48% son inservibles y el 2% naturales.

Criaderos positivos según clasificación de grupo  
República de Panamá  
año 2024, semana 40(p)

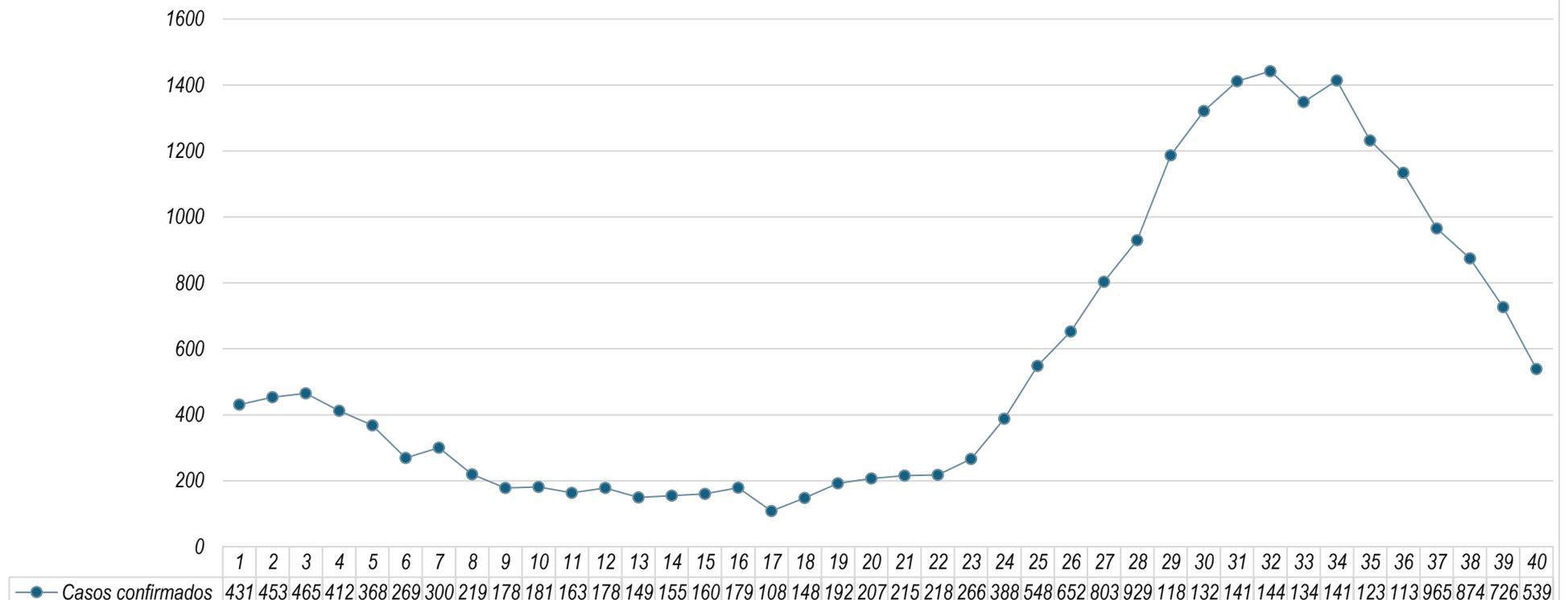


### Situación Epidemiológica

Casos confirmados de Dengue de la República de Panamá por región, según año 2024 hasta la semana 40(p)

Región	Total, de casos
PANAMA METRO	6266
COLON	2800
PANAMA OESTE	2250
SAN MIGUELITO	2012
PANAMA NORTE	1867
PANAMA ESTE	1498
BOCAS DEL TORO	1461
CHIRIQUI	1406
LOS SANTOS	716
DARIEN	550
COCLE	454
VERAGUAS	381
HERRERA	354
C. NGOBE BUGLE	273
KUNA YALA	231
SIN DEFINIR	7
EXTRANJERO	1
<b>Total, general</b>	<b>22,527</b>

Casos confirmados de Dengue de la República de Panamá, por semana epidemiológica hasta semana 40(p), año 2024



Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología (BD s40)

Resolución N°. 1580 del 25 de julio del 2024

DECLARA ALERTA SANITARIA POR DENGUE LAS REGIONES SANITARIAS DE PANAMÁ METRO, COLÓN, PANAMÁ OESTE Y PANAMÁ ESTE, CON ÉNFASIS FOCALIZADO EN LOS CORREGIMIENTOS CON MAYOR INCIDENCIA.



### MANEJO AMBIENTAL Y LEGISLACIÓN

Manejo de los desechos domésticos y aplicación de la legislación nacional sobre los criaderos de mosquitos.



### BÚSQUEDA Y ELIMINACIÓN

Búsqueda y eliminación físico-químico (abate) o biorracional de hábitats, focalizado en recipientes importantes (criaderos productivos).



### TRATAMIENTO

Tratamiento focalizado de los casos (perímetro de 200-300 m).

### ELIMINACIÓN DE CRIADEROS



### APLICACIÓN DE INSECTICIDAS

Aplicación de espaciales insecticidas por termo-nebulización.



### ROCIADO ESPACIAL A ULV CON AMPLIA COBERTURA



## OPERATIVO INTERSECTORIAL Región Panamá Este

### INSPECCIÓN

Se inspeccionaron 110 viviendas lo que representa el 90% de las viviendas programadas.



90 %

### ELIMINACIÓN

- Predios con FA. Aegypti 14
- Predios con F.A. Albopictus 0



- Manzanas visitadas: 4
- Predios Nebulizados: 3

### TRATAMIENTO DEL MOSQUITO ADULTO

- Temephos: 295 g.
- Vectorcide: 3 lts.

### PERSONAL

- Técnicos de Control de Vectores, ocho (8) funcionarios
- Sede Regional de Salud, diez (10) funcionarios

### INSTITUCIONES

- Cruz Roja: quince (15) funcionarios

### PRODUCTIVIDAD

- Días hombre: 6.0
- Rendimiento días Hombres: 18.3%
- Personas orientadas 110

### Lugar

Corregimiento: Chepo

Fecha: 11 de octubre, 2024

Localidad intervenida: Unión de Azuero la Vieja

### Índice de Infestación:

- Aedes Aegypti 13%
- Aedes Albopictus 0%
- Índice de Breteau 0.1%

### Objetivo General

Minimizar el riesgo de transmisión de Dengue a través de la eliminación efectiva de criaderos de mosquitos Aedes aegypti y la concientización en la comunidad.

“Sin Criaderos de mosquito no hay Dengue”



## SECCIÓN MALARIA

Corte lun. 7 de octubre 2024

Regiones	Muestras de seguimiento
C. NGOBE BUGLE	2,488
DARIEN	4,107
KUNA YALA	3,749
PANAMA ESTE	3,585

Regiones	Casos Tratados en 24hr %
C. NGOBE BUGLE	76.8
DARIEN	93.1
KUNA YALA	95
PANAMA ESTE	96.7

Regiones	Casos confirmados con tratamiento finalizado
C. NGOBE BUGLE	92.2
DARIEN	77.5
KUNA YALA	88.1
PANAMA ESTE	85

Regiones	(promedio) Muestras reactivas por caso confirmado
C. NGOBE BUGLE	16.8
DARIEN	4.4
KUNA YALA	2.5
PANAMA ESTE	4.8

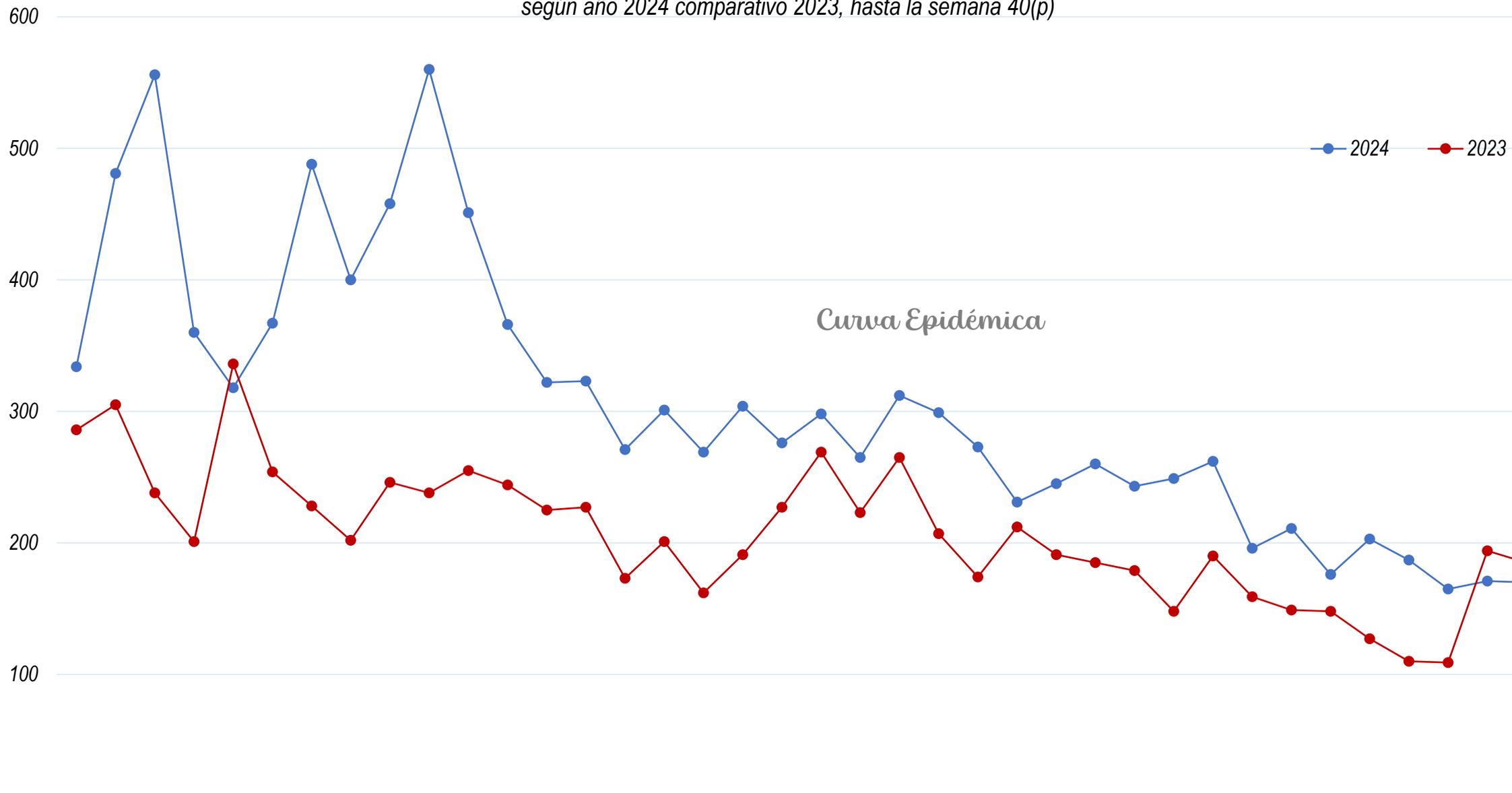
Regiones	Tasa de Positividad
C. NGOBE BUGLE	4.2
DARIEN	18.4
KUNA YALA	27.2
PANAMA ESTE	14.7

Positividad de 20.6%

Regiones	Estado	Año 2024
DARIEN	Confirmado	4056
	Sospechoso	16983
	Negativo	1147
KUNA YALA	Confirmado	4383
	Sospechoso	11282
	Negativo	486
PANAMA ESTE	Confirmado	1727
	Sospechoso	9309
	Negativo	885
C. NGOBE BUGLE	Confirmado	972
	Sospechoso	15312
	Negativo	6619

Regiones	Clasificación	Año 2024
DARIEN	Autóctono	3173
	Introducido	0
	Recaída	778
	Recrudescencia	2
	Inducido	0
	Importado	10
SD Clas	93	
KUNA YALA	Autóctono	1652
	Introducido	0
	Recaída	1943
	Recrudescencia	49
	Inducido	0
	Importado	0
SD Clas	739	
PANAMA ESTE	Autóctono	1276
	Introducido	0
	Recaída	188
	Recrudescencia	6
	Inducido	0
	Importado	0
SD Clas	257	
C. NGOBE BUGLE	Autóctono	826
	Introducido	0
	Recaída	115
	Recrudescencia	6
	Inducido	0
	Importado	0
SD Clas	25	

Casos confirmados por semana epidemiológica  
 según año 2024 comparativo 2023, hasta la semana 40(p)



	s1	s2	s3	s4	s5	s6	s7	s8	s9	s10	s11	s12	s13	s14	s15	s16	s17	s18	s19	s20	s21	s22	s23	s24	s25	s26	s27	s28	s29	s30	s31	s32	s33	s34	s35	s36	s37	s38	s39	s40
● 2024	334	481	556	360	318	367	488	400	458	560	451	366	322	323	271	301	269	304	276	298	265	312	299	273	231	245	260	243	249	262	196	211	176	203	187	165	171	170	152	159
● 2023	286	305	238	201	336	254	228	202	246	238	255	244	225	227	173	201	162	191	227	269	223	265	207	174	212	191	185	179	148	190	159	149	148	127	110	109	194	185	179	199

## MAPA DE CALOR

### FOCOS MALÁRICOS DE LAS REGIONES

### ENDÉMICAS

Fuente: [Dashboard-DHIS2-Malaria](#)

**La intensidad del color en las muestras** va de un color verde intenso, que indica un muestreo apropiado en las localidades, pasando por un color amarillo y naranja que indica que disminución del muestreo hasta un color rojo que alerta de que requiere una acción para mejorar las actividades de detección de casos (BA y BR).

**La intensidad del color en los casos** funciona de manera inversa, el color rojo señala los focos con el mayor número de casos y se va degradando a naranja, amarillo en la medida que se tienen focos con menos casos hasta llegar a un verde intenso en donde no se tienen casos (0 casos).

Muestras tomas por semana 1 a 52 año 2024

FOCO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	
Foco Lajas Blancas	288	348	418	416	323	407	351	490	367	412	370	247	260	385	310	274	274	240	218	253	299	201	321	254	263	256	174	209	174	330	324	202	260	326	233	204	236	177	132	11	
Foco Puerto Obaldía	171	294	361	284	186	210	228	203	163	158	183	210	159	165	153	413	98	110	172	134	146	163	149	280	264	184	202	210	133	263	102	149	135	131	120	121	111	109	145	61	
Foco Playon Chico	74	175	163	127	88	109	102	122	98	127	182	170	102	91	155	113	110	59	71	121	99	86	84	113	141	119	113	111	155	138	88	80	75	95	82	53	126	120	110	43	
Foco Mulatupu	60	168	134	124	80	98	133	109	83	70	113	86	101	58	59	103	91	61	85	106	99	77	82	133	95	107	86	99	79	72	46	48	61	67	61	62	54	56	47	32	
Foco Comarca Wargandi	89	103	128	169	88	90	147	268	161	208	117	147	113	81	83	90	111	64	109	101	125	88	66	55	105	53	40	39	90	171	56	39	44	56	21	45	32	70	59	4	
Foco Puerto Limon	124	268	233	117	80	146	153	90	108	105	65	71	68	59	110	58	59	31	67	51	82	69	78	91	77	89	57	73	69	73	59	63	53	67	28	60	59	50	64	1	
Foco Ipeti Kuna	176	219	207	200	155	125	211	183	83	140	139	112	95	97	134	86	68	89	91	166	152	130	198	135	120	105	71	79	121	134	101	134	160	162	142	141	166	122	153	5	
Foco Santa Fe-Metefi y Yaviza	67	159	103	67	99	62	123	74	123	92	92	76	40	91	52	52	53	78	84	117	130	78	72	135	83	85	84	90	78	87	77	90	59	41	53	43	29	29	3	2	
Foco Río Chiriquí	195	603	611	226	165	243	299	208	237	233	212	215	149	191	231	162	182	236	348	258	361	350	385	256	327	221	254	188	450	168	227	360	221	180	219	130	149	118	69	2	
Foco Akuayala	138	88	123	226	97	68	86	76	66	58	60	53	56	56	54	34	51	55	55	35	31	54	61	51	31	55	27	26	44	50	23	35	43	48	19	34	37	31	14	3	
Foco Santa Catalina	191	276	460	162	117	143	233	164	184	107	149	118	90	140	127	155	86	198	119	139	166	146	195	144	212	266	198	158	223	242	183	159	104	77	81	54	77	88	88	29	
Foco Cartí	4	16	19	16	50	43	49	12	27	11	22	15	15	14	18	12	26	10	10	10	23	21	25	22	36	12	16	68	46	29	91	21	40	39	23	18	23	18	40	7	
Foco Unión Chocó	26	36	68	61	12	17	13	13	11	8	15	3	11	13	9	20	8	21	21	38	29	18	13	5	14	19	7	8	9	9	15	12	7	22	27	6	7	17	10	2	
Foco Jaqué	1	3	19	14	2	5	5	24	16	18	12	18	5	0	9	7	21	8	2	4	7	10	6	5	7	3	0	7	4	1	4	1	6	5	4	2	16	0	2	0	

El mapa de calor muestra la distribución de la incidencia de malaria en diversas áreas.

En Santa Catalina y Río Chiriquí, los focos maláricos tienen un porcentaje de positividad de malaria inferior al 10%, lo que se representa con colores más fríos en el mapa.

Esta baja incidencia es significativa porque refleja el éxito de las estrategias de control y prevención de la malaria en estas regiones.

La baja tasa de positividad sugiere que las medidas implementadas, tales como el uso de mosquiteros, fumigación y campañas de concientización, están siendo efectivas.

Para mantener y mejorar estos resultados, es crucial continuar y, si es posible, intensificar estas medidas. Esto garantizará que los avances en la lucha contra la malaria no solo se mantengan, sino que también se fortalezcan con el tiempo.

Casos reportados por semana 1 a 52 año 2024

S	ILP	IP	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	S
11237	17.3	0.173	72	76	75	44	67	57	68	40	79	76	63	33	52	57	55	44	42	52	47	65	55	68	56	72	48	35	40	48	36	45	49	33	38	37	25	21	26	28	24	0	1948
7233	24.3	0.243	44	81	115	71	48	43	55	50	58	56	44	61	63	51	47	74	31	39	32	44	47	41	33	47	31	39	54	47	25	47	23	28	21	26	32	30	23	27	15	17	1760
4390	31.3	0.313	14	53	48	45	35	36	44	51	47	63	58	64	33	42	45	35	40	20	26	39	36	23	18	20	30	32	36	23	32	31	22	23	22	25	22	22	38	31	32	16	1372
3385	31.2	0.312	26	57	31	34	32	33	33	37	25	26	40	33	27	23	27	22	36	30	28	26	26	30	27	34	10	26	23	23	19	23	13	16	21	24	22	19	21	22	18	12	1055
3725	26.4	0.264	22	24	43	21	20	45	91	50	85	138	72	55	27	21	12	15	10	17	14	15	7	17	27	17	18	10	10	10	18	6	3	11	5	0	4	5	8	9	2	0	984
3325	22.0	0.220	10	51	71	29	23	38	45	34	46	36	35	23	26	18	12	19	14	14	16	11	15	13	9	6	9	13	13	15	15	5	6	11	4	7	3	8	3	5	0	1	732
5307	11.6	0.116	19	18	24	22	16	23	54	45	22	42	32	21	10	13	13	13	16	7	10	18	9	13	15	9	12	7	5	3	13	21	4	9	5	10	10	9	5	10	7	3	617
3052	17.0	0.170	26	23	11	10	17	14	23	22	23	21	31	15	19	24	7	12	8	19	13	11	14	15	14	17	6	8	14	4	11	14	8	7	7	9	3	7	6	3	3	0	519
9839	5.2	0.052	10	25	24	6	8	10	8	2	8	8	5	7	4	10	7	5	10	28	17	12	12	40	28	16	15	11	16	9	13	13	21	24	11	19	19	5	5	7	9	2	509
2252	13.1	0.131	13	7	22	31	11	6	14	12	6	13	9	9	14	13	10	8	13	11	10	4	5	5	9	2	4	4	1	3	4	5	1	6	2	3	1	1	1	1	0	0	294
6248	3.4	0.034	8	7	10	4	8	3	7	10	2	8	5	1	3	3	2	2	5	3	5	9	3	7	1	5	11	8	7	5	7	12	4	6	8	4	2	6	4	4	3	0	212
1017	12.4	0.124	0	2	1	4	1	3	4	2	6	3	5	1	1	4	0	3	4	1	4	0	5	1	2	0	3	3	3	9	7	5	4	8	7	1	5	1	6	1	4	2	126
680	12.6	0.126	12	5	8	1	0	0	2	1	2	3	5	0	1	3	2	4	0	2	6	1	0	1	2	0	1	3	0	1	0	1	1	1	4	5	3	2	2	1	0	0	86
283	16.3	0.163	1	2	1	0	1	3	3	1	3	5	3	7	0	0	5	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3	0	1	0	1	0	46

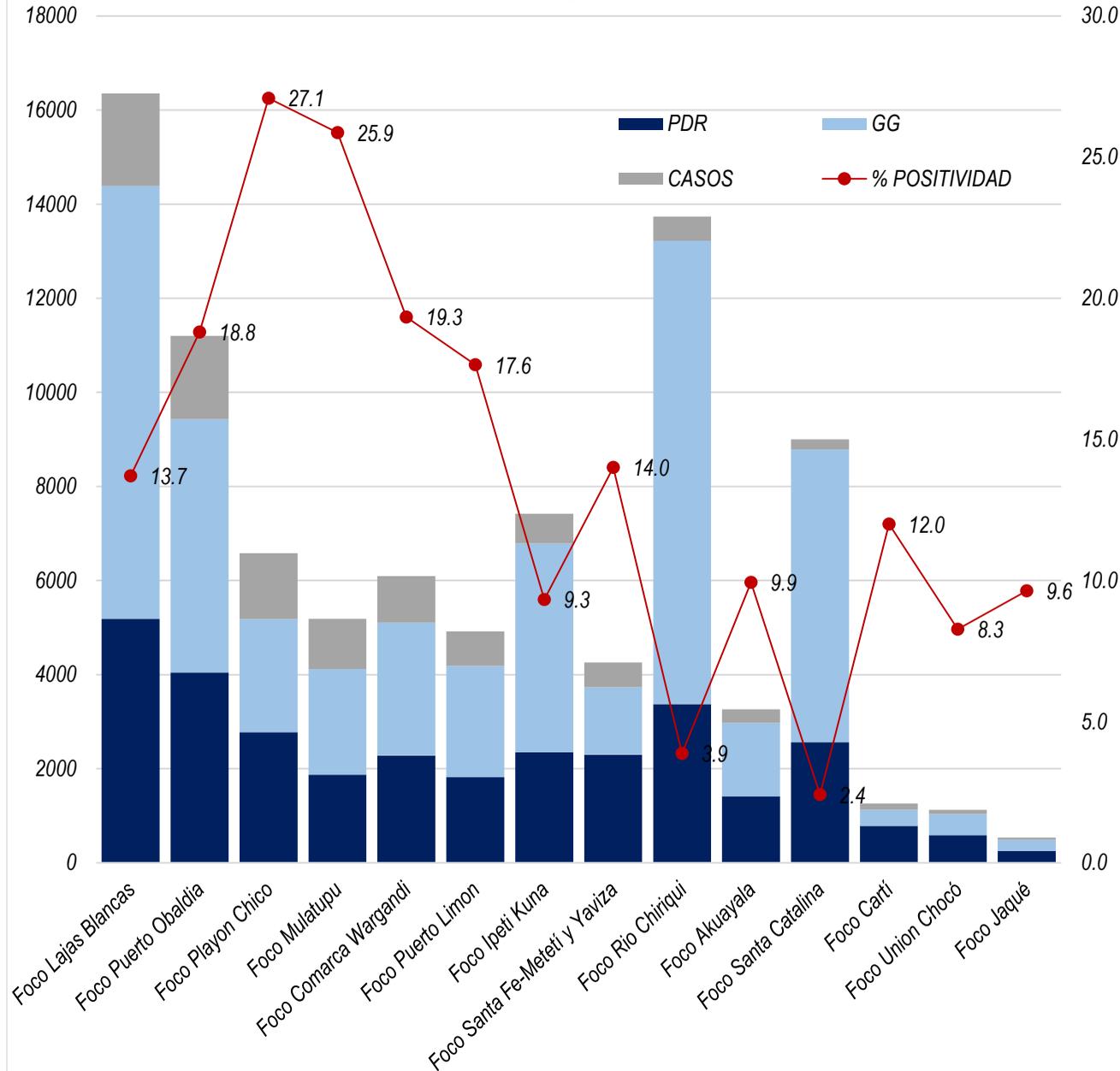
Casos de Malaria por región de Salud

Región de Salud	año 2024			Año 2023
	S40	Nuevos casos	Acumulado	Acumulado
DARIEN	37	62	4073	3186
KUNA YALA	89	98	4418	5501
PANAMA ESTE	17	28	1732	771
C. NGOBE BUGLE	6	9	976	1539
PANAMA METRO	3	3	175	183
VERAGUAS	6	18	251	89
PANAMA OESTE	0	0	125	108
COLON	0	0	85	38
CHIRIQUI	0	0	62	109
SAN MIGUELITO	0	1	51	51
BOCAS DEL TORO	0	0	28	49
HERRERA	1	1	11	7
PANAMA NORTE	0	0	6	9
COCLE	0	0	4	9
LOS SANTOS	0	0	2	8
<b>Total...</b>	<b>159</b>	<b>220</b>	<b>11999</b>	<b>11657</b>

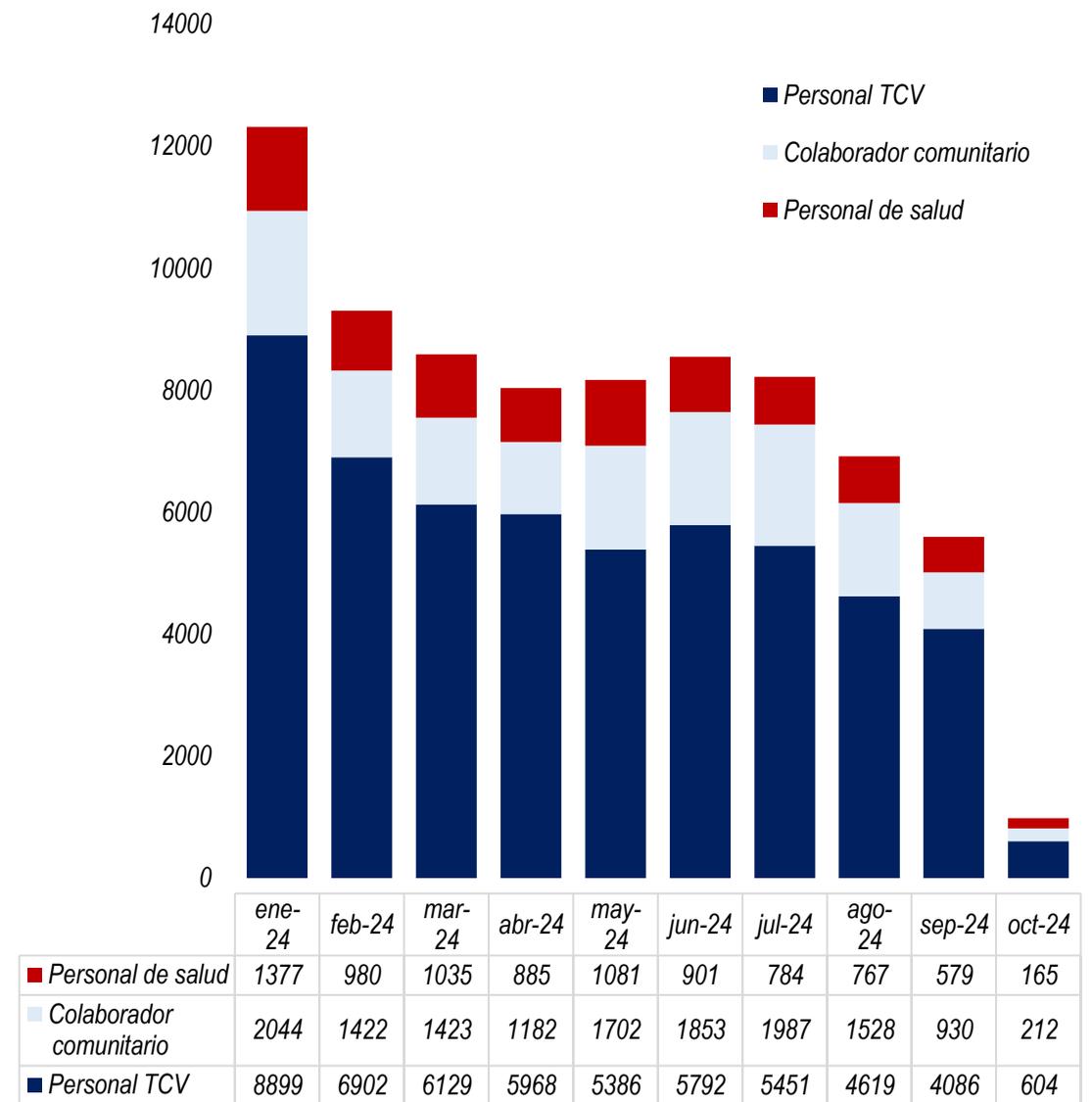
Muestras por tipo de Detección

Región de Salud	S40				2024			
	Reactiva	Pasiva	Activa	Seguimiento de caso	Reactiva	Pasiva	Activa	Seguimiento de caso
DARIEN	96	44	9	0	17826	3514	835	10
KUNA YALA	157	105	2	1	10829	3999	1149	247
PANAMA ESTE	97	23	5	0	8369	1768	1675	7
C. NGOBE BUGLE	154	18	35	1	16367	1643	4955	23
PANAMA METRO	0	3	0	0	11	200	13	2
VERAGUAS	12	6	0	0	591	202	154	2
PANAMA OESTE	0	0	1	0	22	86	62	6
COLON	0	0	0	0	11	52	63	1
CHIRIQUI	0	1	0	0	66	100	1281	22
SAN MIGUELITO	0	0	0	0	0	51	9	1
BOCAS DEL TORO	0	0	0	0	18	27	119	0
HERRERA	0	1	0	0	0	15	0	2
PANAMA NORTE	0	0	0	0	199	5	95	0
COCLE	0	0	0	0	1	4	0	0
LOS SANTOS	0	0	0	0	1	1	0	0
<b>Total...</b>	<b>516</b>	<b>201</b>	<b>52</b>	<b>2</b>	<b>54311</b>	<b>11667</b>	<b>10410</b>	<b>323</b>

Casos confirmados, muestras tomadas y tasa de positividad por focos malaricos República de Panamá, según 2024 hasta la semana 40(p)

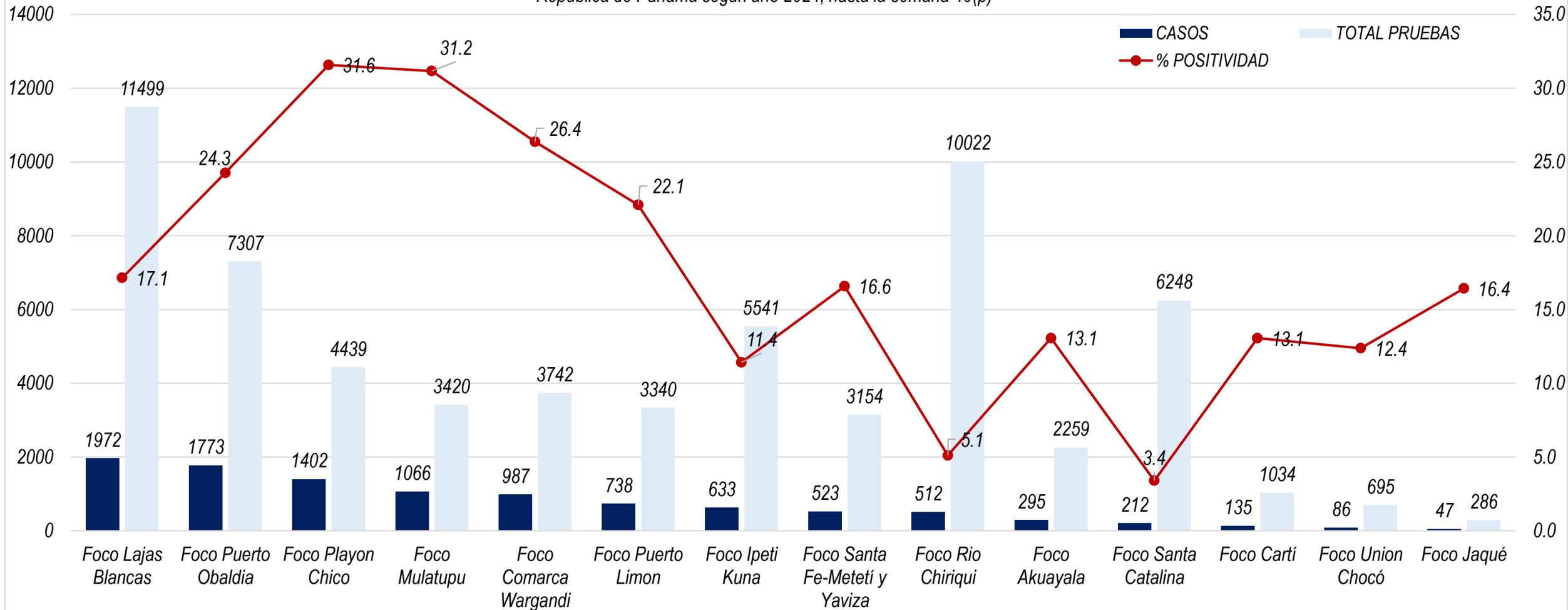


Muestreo por tipo de Notificador, año 2024 acumulado hasta la s40(p)



A nivel nacional, se han realizado un total de **76,673** muestras de diagnóstico. De ellas, el 70% fue realizado por técnicos de Control de Vectores, el 19% por Colcom y el 11% por el personal de salud.

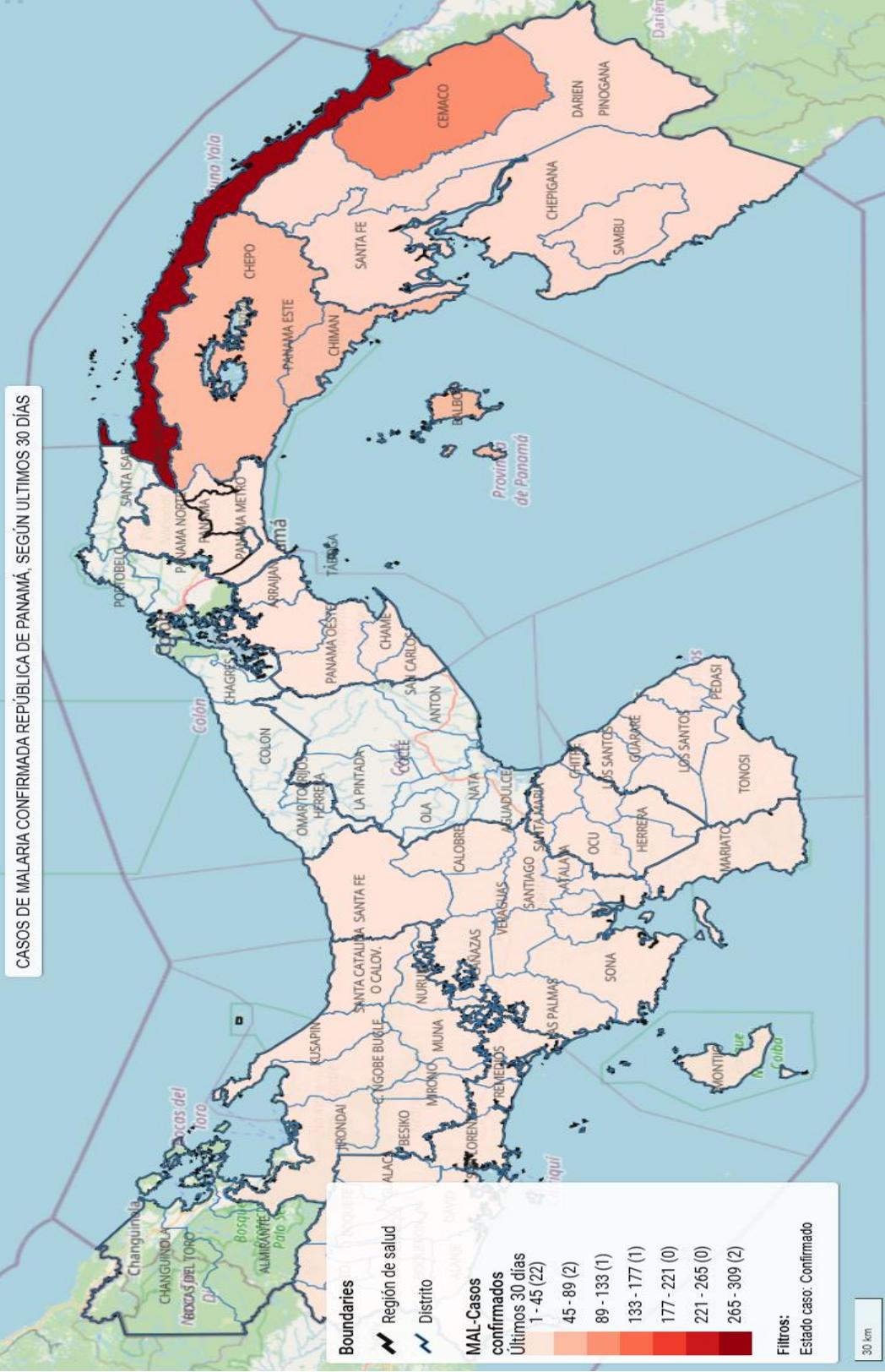
Casos confirmados, muestras tomadas y tasa de positividad por Focos malaricos  
República de Panamá según año 2024, hasta la semana 40(p)



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

- Lajas Blancas con 1972 casos (24 nuevos) ▲
- Puerto Obaldía con 1773 casos (32 nuevos) ▲
- Playón Chico con 1402 casos (47 nuevos) ▲
- Mulatupu con 1066 casos (24 nuevos) ▲
- Comarca Wargandí 987 casos (5 nuevos) ▲
- Puerto Limón 738 casos (7 nuevo) ▲
- Ipeti Kuna 633 casos (19 nuevos) ▲
- Santa Fé-Metetí y Yaviza 523 casos (4 nuevos) ▲

- Río Chiriquí 512 casos (5 nuevos) ▲
- Akua Yala 295 casos (1 nuevo) ▲
- Santa Catalina 212 casos (0 nuevos) ▬
- Cartí 135 casos (11 nuevos) ▲
- Unión Chocó 86 casos (0 nuevo) ▬
- Jaqué 47 casos (1 nuevo) ▲



# 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.

## Darén

### Actividades

**Objetivo:** Brindar educación sobre la malaria e integrar a la población en los esfuerzos para su eliminación. Se realiza educación sobre la malaria y visitas domiciliarias en colaboración con Colcom, educadores para la Salud del PEEM y el personal de Cooperación española. Además, se dio seguimiento a los acuerdos establecidos en las localidades de Bajo Chiquito y se revisaron las viviendas con riesgo de criaderos de mosquitos.



## Kuna Yala

### Actividades

Encuesta Entomológicas en Carreto



Nebulización en abrigos naturales Mansucun



Charlas a estudiantes de primaria sobre sintomatología de malaria.



Toma de muestras hemáticas a pacientes en Anachucuna



## Ngäbe Buglé

### Actividades

•Gira médica del Centro en la localidad de Paso Vidrio, realizando muestreos proactivos a pacientes con síntomas. Durante la gira, se utilizan PDRs y láminas para las evaluaciones.

#### Nebulizaciones:

•Nebulización en Ilda Corriente: Se nebulizó la localidad de manera focalizada, protegiendo a 21 casas, 78 habitantes y una iglesia que realizará una vigilia con la comunidad.

•Nebulización en Corriente Soledad: Se protegieron 7 casas y 25 habitantes, incluyendo 2 casos positivos, mediante una nebulización focalizada en la localidad.

•Nebulización en la localidad de Chelelé: Esta semana se cubrió la casa del caso positivo y 4 casas adicionales, protegiendo a un total de 17 habitantes.



## Panamá Este

### Actividades

#### Administración Masiva de Medicamentos (AMM)

Acuerdos Comunitarios para la Administración Masiva de Medicamentos (AMM) en la Localidad de Río Sábalo Nargandí Naka

Se podrían implementar acuerdos comunitarios para garantizar la participación y el éxito de la Administración Masiva de Medicamentos (AMM) en Río Sábalo Nargandí Naka. Estos acuerdos incluirían:

- Educación y Sensibilización:
- Logística Local
- Seguimiento y Evaluación Comunitaria



#### 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. Ngäbe Buglé) Dr. Pastor Muñoz (Gerente del PEEM Panamá Este )