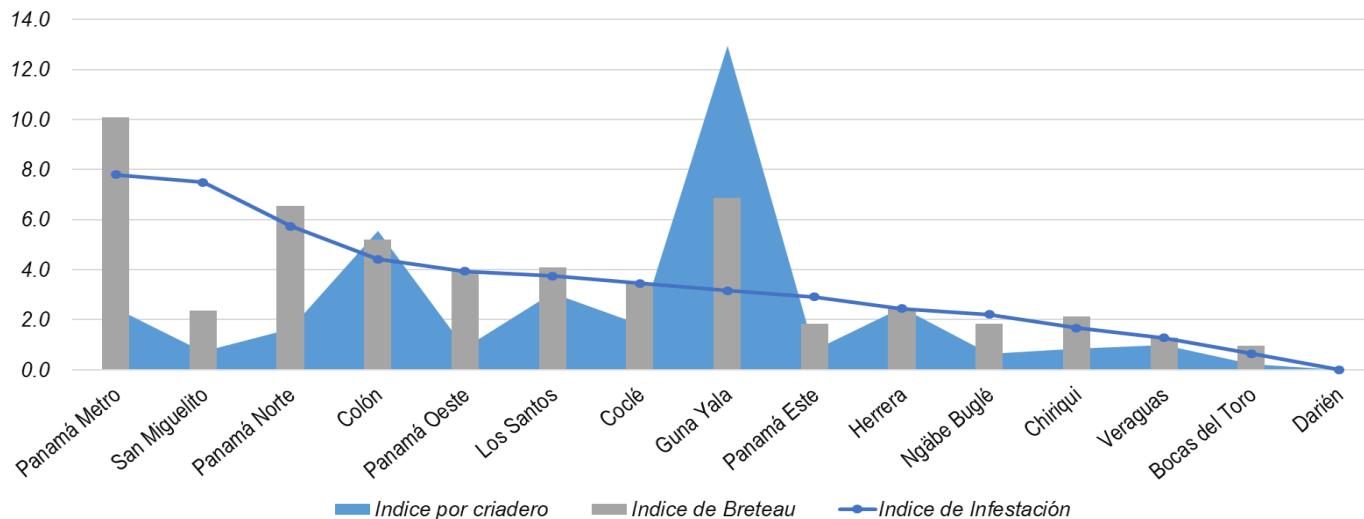


Índice del Mosquito del Mosquito Aegypti
República de Panamá, año 2024 hasta la s33(p)



Índice de infestación por región: Panamá Este 2.9%, San Miguelito 7.5%, Panamá Norte 5.7%, Panamá Metro 7.5%, Colón 4.4%, Chiriquí 1.7%, Los Santos 3.7%, Bocas del Toro 0.6%, Panamá Oeste 3.9%, Veraguas 2.2%, Guna Yala 3.2%, Coclé 3.5%, Ngäbe Buglé 2.2%, Herrera 2.4%, Darién 0.0%.

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

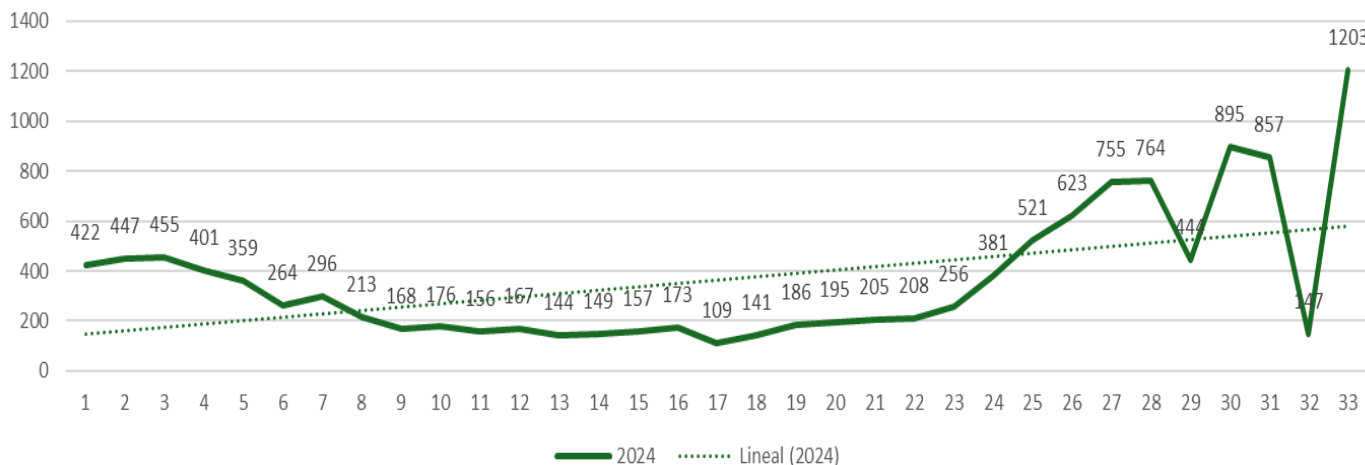
Para cualquier actividad de control vectorial de Aedes Aegypti y Albopictus, el índice no debe ser mayor al 1%.

Fuente: Depto. Control de Vectores-Acciones por región, Rep. de Panamá 2024

Casos confirmados de Dengue por región, según año 2024 hasta la semana 33(p)

Regiones	Total, de casos
PANAMA METRO	4252
COLON	1918
PANAMA OESTE	1396
CHIRIQUI	1027
BOCAS DEL TORO	939
PANAMA NORTE	1056
PANAMA ESTE	988
SAN MIGUELITO	772
DARIEN	399
COCLE	303
LOS SANTOS	344
HERRERA	205
VERAGUAS	222
C. NGOBE BUGLE	164
KUNA YALA	70
SIN DEFINIR	7
Total, general	13962

Casos de dengue por semana epidemiológica hasta semana 33 (p) 2024.



“Sin Criaderos de mosquito no hay Dengue”

Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología (BD s28)

ALERTA SANITARIA POR DENGUE
RESOLUCION 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 físico-químico (abate) o biorracional de hábitats, focalizado en recipientes importantes (criaderos productivos).
- Tratamiento focalizado de los casos (perímetro de 100-300 m).
- Eliminación de criaderos
- Aplicación de espaciales insecticidas por termo-nebulización
- Rociado espacial a ULV con amplia cobertura.

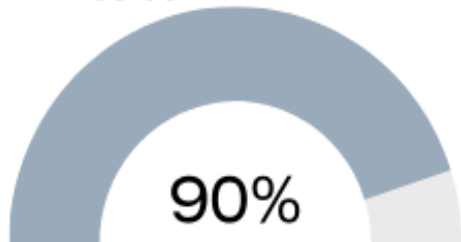
Medidas de Prevención

Operativos interregionales

Semana N°33 Región metropolitana y Este.

INSPECCIÓN

1500 Viviendas se inspeccionaron logrando un 90% de las programadas



ELIMINACIÓN

Se eliminaron alrededor de 1493 criaderos entre útiles, inservibles y naturales con una tasa de 95.0% de efectividad ante las comunidades.

comunidades trabajadas;
24 De Diciembre
Don Bosco
Las Garzas
Vista Hermosa
Morelos
Tocumen

TRATAMIENTO DEL MOSQUITO ADULTO.

se utilizó alrededor de 4135 kg de larvicida ABATE,



283 viviendas nebulizadas y 26 manzanas.

PERSONAL TCV

se contó con apoyo de aproximadamente de 57 Técnicos de control de vectores de la región de Panamá este y apoyo de Región metropolitana.



Regiones	Clasificación	Año 2024
DARIEN	Autóctono	2813
	Recaída	640
	Recrudescencia	2
	Importado	8
KUNA YALA	SD Clas	220
	Autóctono	1111
	Recaída	1462
	Recrudescencia	44
PANAMA ESTE	SD Clas	1168
	Autóctono	1118
	Recaída	162
	Recrudescencia	5
C. NGOBE BUGLE	SD Clas	311
	Autóctono	714
	Introducido	101
	Recaída	4
PANAMA METRO	Recrudescencia	29
	Inducido	105
	SD Clas	1
	Autóctono	16
VERAGUAS	Introducido	5
	Recaída	25
	Importado	152
	SD Clas	2
PANAMA OESTE	Autóctono	10
	Introducido	20
	Recaída	69
	SD Clas	3
COLON	Autóctono	27
	Introducido	1
	Recaída	19
	Importado	6
SAN MIGUELITO	SD Clas	1
	Autóctono	76
	SD Clas	39
	Autóctono	13
CHIRIQUI	Recaída	1
	Importado	1
	SD Clas	30
	Autóctono	2
BOCAS DEL TORO	Recaída	17
	SD Clas	20
	Autóctono	2
	SD Clas	5
HERRERA	Autóctono	3
	Recaída	1
	SD Clas	4
	Autóctono	1
PANAMA NORTE	SD Clas	3
	Introducido	1
	SD Clas	4
	Introducido	0
LOS SANTOS	SD Clas	0
	SD Clas	0

Regiones	Estado	Año 2024
DARIEN	Confirmado	3683
	Sospechoso	928
	Negativo	14204
KUNA YALA	Confirmado	3785
	Sospechoso	426
	Negativo	9786
PANAMA ESTE	Confirmado	1596
	Sospechoso	472
	Negativo	7650
C. NGOBE BUGLE	Confirmado	848
	Sospechoso	6765
	Negativo	12617
PANAMA METRO	Confirmado	152
	Sospechoso	1
	Negativo	41
VERAGUAS	Confirmado	184
	Sospechoso	47
	Negativo	425
PANAMA OESTE	Confirmado	119
	Sospechoso	43
	Negativo	83
COLON	Confirmado	41
	Negativo	54
	Sospechoso	1385
CHIRIQUI	Confirmado	49
	Negativo	3
	Sospechoso	9
SAN MIGUELITO	Confirmado	22
	Sospechoso	2
	Negativo	110
BOCAS DEL TORO	Confirmado	9
	Sospechoso	6
	Negativo	4
HERRERA	Confirmado	235
	Negativo	4
	Sospechoso	1
PANAMA NORTE	Confirmado	4
	Negativo	206
	Sospechoso	0
COCLE	Confirmado	4
	Negativo	1
	Sospechoso	0
LOS SANTOS	Confirmado	0
	Negativo	0
	Sospechoso	0

Regiones	(promedio) Muestras reactivas por caso confirmado
C. NGOBE BUGLE	17
DARIEN	4.1
KUNA YALA	2.5
PANAMA ESTE	4.3

Regiones	Muestras de seguimiento
C. NGOBE BUGLE	1039
DARIEN	2597
KUNA YALA	2995
PANAMA ESTE	2420

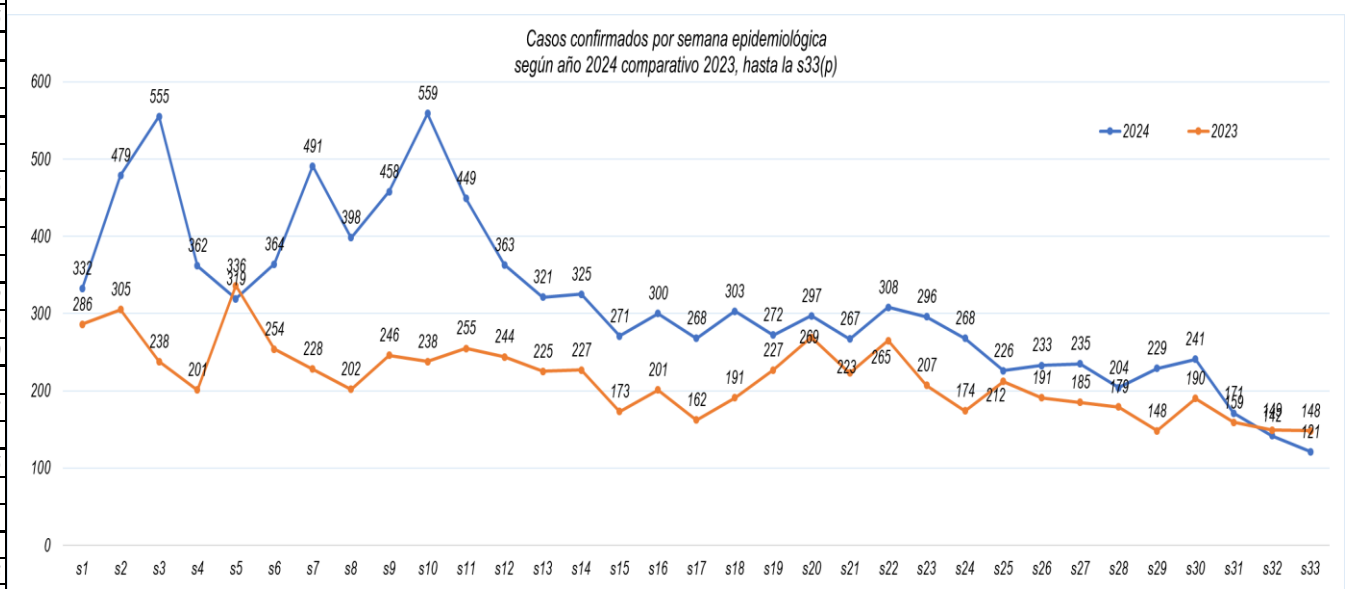
Regiones	Casos Tratados en 24hr %
C. NGOBE BUGLE	77
DARIEN	93.2
KUNA YALA	95
PANAMA ESTE	96.7

Regiones	Casos confirmados con tratamiento finalizado
C. NGOBE BUGLE	86.9
DARIEN	75.6
KUNA YALA	85.2
PANAMA ESTE	82.1

Regiones	Tasa de Positividad
C. NGOBE BUGLE	4.2
DARIEN	19.6
KUNA YALA	27.2
PANAMA ESTE	16.6

Positividad de 12.4 %

Curva Epidémica



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

MAPA DE CALOR FOCOS MALÁRICOS DE LAS REGIONES ENDÉMICAS

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).

Muestras tomadas por semana 1 a 52 año 2024

Región	FOCO	Estrato 2023	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	S
PANAMA ESTE	Foco Lajas Blancas	135	288	348	418	416	323	407	351	490	367	412	370	247	260	385	310	272	273	239	217	253	299	200	321	253	263	256	171	200	164	312	185	92	100	
KUNA YALA	Foco Puerto Obaldía	58	171	294	362	284	186	210	228	204	163	158	183	210	159	165	153	413	98	111	172	134	146	163	149	280	264	184	200	210	133	263	102	149	133	
DARIÉN	Foco Playón Chico	67	74	175	163	127	88	108	102	122	98	127	183	170	102	92	155	113	110	59	71	121	99	87	84	113	141	119	113	110	152	137	87	71	59	
NGABEBUGLÉ	Foco Comarca Wargandí	125	89	103	128	169	88	90	147	268	161	208	117	147	108	81	83	90	111	62	108	101	124	88	66	55	105	53	40	39	89	166	54	33	13	
PANAMÁ ESTE	Foco Mulatupo	178	58	168	134	123	79	94	133	109	83	70	113	85	100	58	59	103	91	61	85	106	99	77	82	133	95	107	86	99	79	72	45	44	55	
DARIÉN	Foco Puerto Limón	89	124	268	234	117	80	146	153	90	108	105	65	71	68	59	110	58	59	31	67	51	82	69	78	92	75	90	53	70	67	73	14	8	2	
DARIÉN	Foco Ibeñi Kuna	1	176	219	207	200	155	125	211	183	83	140	139	112	95	96	133	86	68	89	91	166	152	129	198	136	116	104	71	77	112	130	72	7	10	
PANAMÁ ESTE	Foco Santa Fe-Meteli y Yaviza	123	67	159	103	67	99	62	123	74	123	91	92	76	40	91	52	52	53	78	84	116	130	78	72	135	81	84	84	90	76	85	70	66	16	
KUNA YALA	Foco Río Chiriquí	172	195	603	611	226	165	243	298	208	237	233	212	215	149	191	231	162	182	236	348	258	361	349	385	255	327	221	248	177	306	127	199	281	21	
KUNA YALA	Foco Akwayala	76	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	24	34	39	
NGABEBUGLÉ	Foco Santa Catalina	134	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	221	232	133	143	83	
KUNA YALA	Foco Carñí	4	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	55	18	31	
DARIÉN	Foco Unión Chocó	26	26	36	68	61	12	17	13	12	11	8	15	3	11	13	9	20	8	21	21	38	28	18	12	5	14	19	7	7	9	9	7	9	3	
DARIÉN	Foco Jaqué	288	1	3	19	14	2	5	5	23	16	18	12	18	5	0	8	7	19	8	2	4	7	10	6	5	6	2	0	0	0	0	0	0	0	

Casos reportados por semana 1 a 52 año 2024

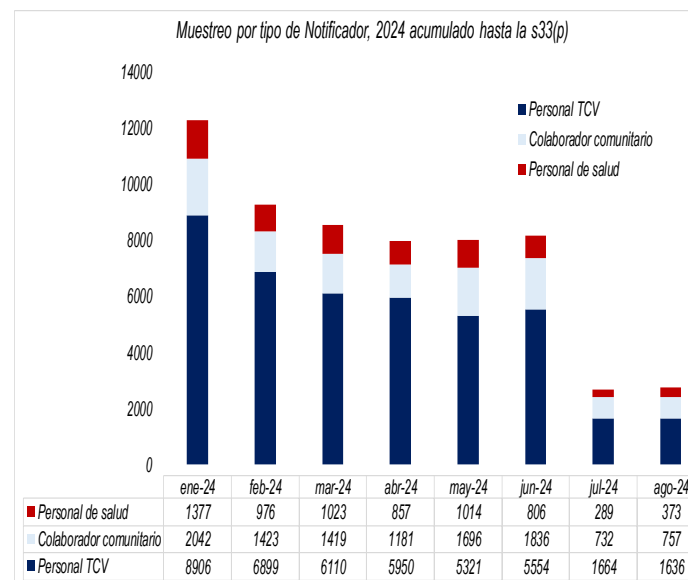
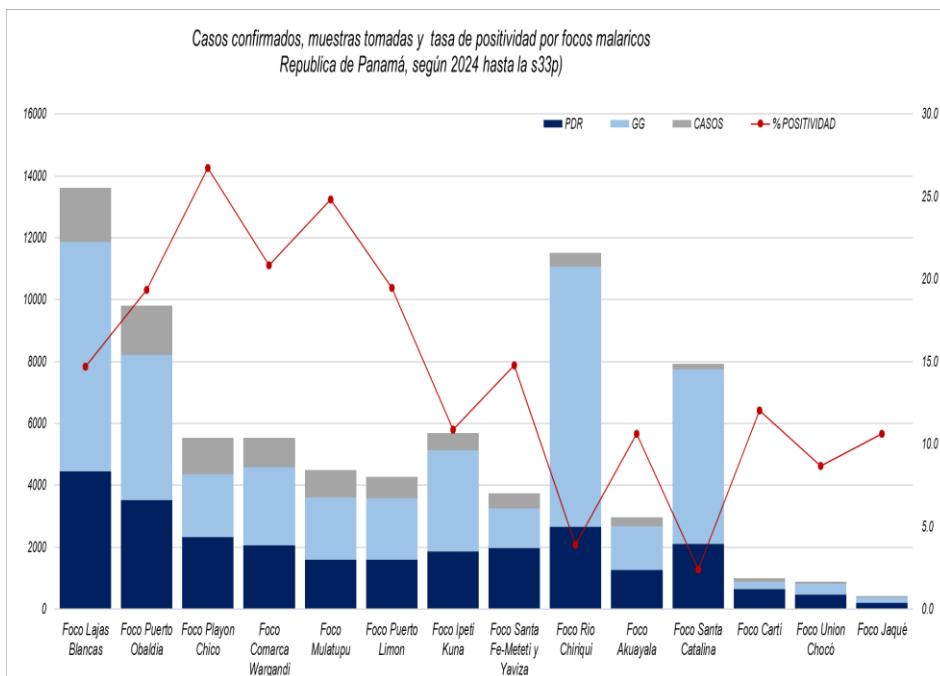
Fuente: Dashboard-DHIS2-Malaria

I.P.	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	S		
18.5	0.185	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	39	44	30	42	42	21	30	1746		
24.7	0.247	44	81	115	71	48	43	56	50	58	56	44	61	63	51	47	74	31	39	32	44	47	41	33	47	31	39	52	47	25	47	23	28	21	1589		
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	22	29	29	22	18	14	1167		
28.2	0.282	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	9	5	954		
30.0	0.300	24	55	30	34	32	29	33	37	25	26	40	32	26	23	27	22	36	30	28	26	26	30	27	34	10	26	23	23	19	23	12	12	15	895		
24.6	0.246	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	14	15	14	4	4	8	2	697		
13.6	0.136	19	18	24	22	16	23	55	45	22	42	32	21	10	13	13	13	16	7	10	18	9	13	15	9	12	7	5	3	12	20	4	7	2	557		
17.4	0.174	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	10	13	5	7	5	481		
5.1	0.051	10	25	24	6	8	10	8	2	8	8	5	7	4	10	7	5	10	28	17	12	12	37	28	16	15	11	15	9	13	12	21	21	10	434		
13.8	0.138	13	7	22	31	12	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	5	0	285		
3.3	0.033	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	6	12	4	6	8	188		
13.2	0.132	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	106		
12.5	0.125	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	1	2	71	
17.8	0.178	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	0	0	0	0	0	0	40

El mapa de calor muestra que los focos maláricos en Santa Catalina y Río Chiriquí presentan el porcentaje más bajo de positividad de malaria, con una incidencia inferior al 10%. Este hallazgo es significativo ya que evidencia el éxito de las estrategias de control y prevención implementadas en la región. Una tasa de positividad tan baja sugiere que las medidas actuales son efectivas y deberían mantenerse, e incluso intensificarse si es posible, para asegurar la continuidad y el fortalecimiento de estos logros en la lucha contra la malaria.

Casos de Malaria hasta la s33(p)				
Región de Salud	2024			2023
	SE33	Nuevos casos	Acumulado	Acumulado
DARIEN	45	410	3682	3186
KUNA YALA	57	496	3770	5508
PANAMA ESTE	4	133	1596	771
C. NGOBE BUGLE	23	183	847	1538
PANAMA METRO	1	15	152	184
VERAGUAS	0	51	184	89
PANAMA OESTE	1	8	119	108
COLON	0	12	83	38
CHIRIQUI	0	5	54	109
SAN MIGUELITO	0	6	48	51
BOCAS DEL TORO	0	3	22	49
HERRERA	0	1	9	7
PANAMA NORTE	0	1	4	9
COCLE	0	0	4	9
LOS SANTOS	0	0	0	8
Total..	131	1324	10574	11664

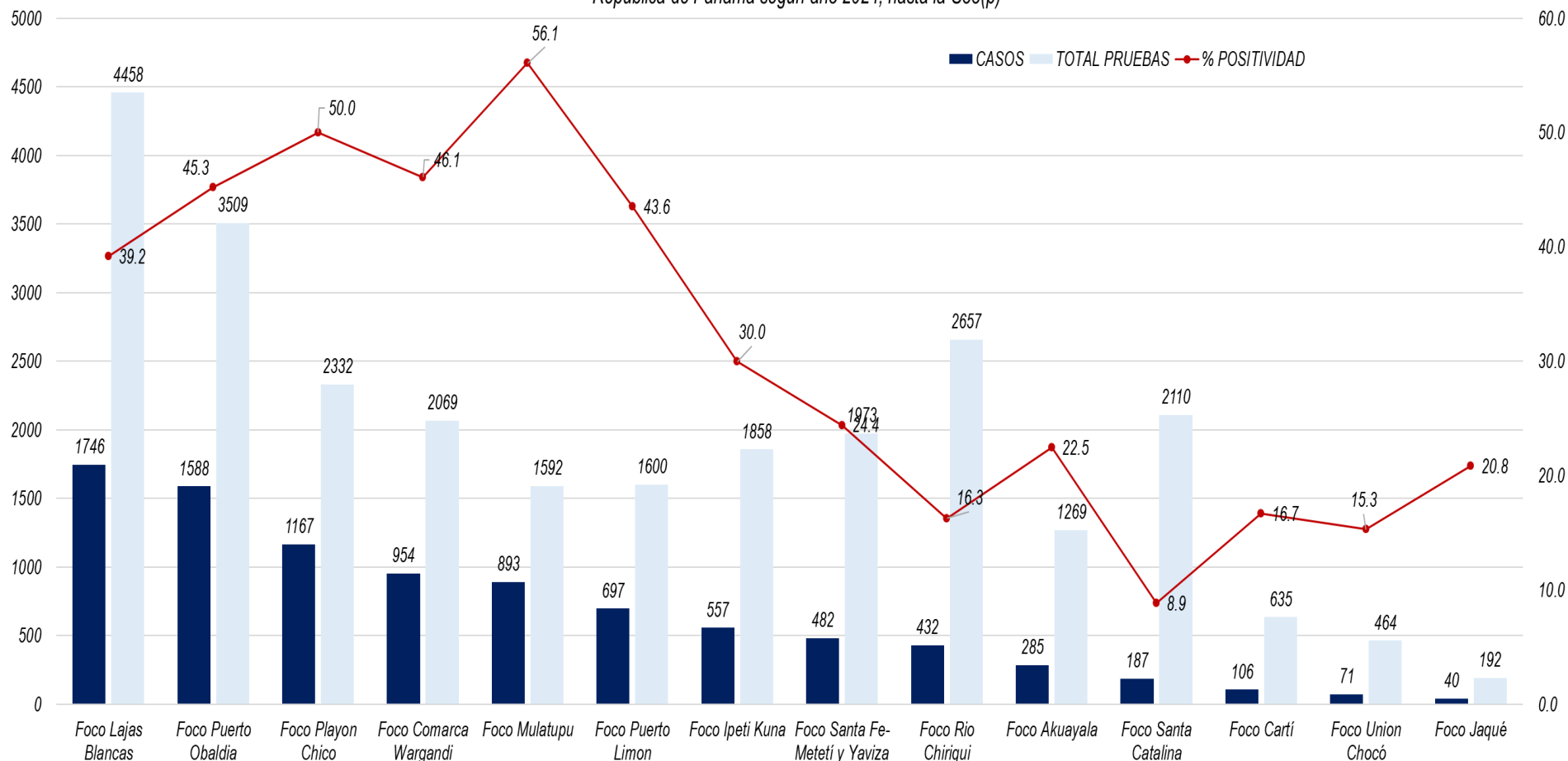
Muestras de diagnóstico s33 y acumulado 2024								
Region de Salud	S33				2024			
	Reactiva	Pasiva	Activa	Seguimiento de caso	Reactiva	Pasiva	Activa	Seguimiento de caso
DARIEN	121	22	4		15205	2854	707	8
KUNA YALA	196	75	5	3	9352	3272	1082	204
PANAMA ESTE	32	10	14	0	6781	1459	1366	7
C. NGOBE BUGLE	207	23	47	0	14391	1401	4417	13
PANAMA METRO	0	3	0	0	11	168	12	2
VERAGUAS	0	1	0	0	307	156	142	1
PANAMA OESTE	0	1	1	0	22	78	56	6
COLON	0	0	0	0	11	49	63	1
CHIRIQUI	0	2	0	0	51	89	1278	21
SAN MIGUELITO	0	2	0	0	0	49	7	1
BOCAS DEL TORO	0	0	0	0	6	19	108	0
HERRERA	0	0	0	0	0	13	0	2
PANAMA NORTE	0	0	0	0	141	3	95	0
COCLE	0	0	0	0	1	4	0	0
LOS SANTOS	0	0	0	0	0	0	0	0
Total..	556	139	71	3	46279	9614	9333	266



A nivel nacional, se han realizado un total de 55,350 muestras de diagnóstico. De ellas, el 71% fue realizado por técnicos de Control de Vectores, el 18% por Colcom y el 11% por el personal de salud.



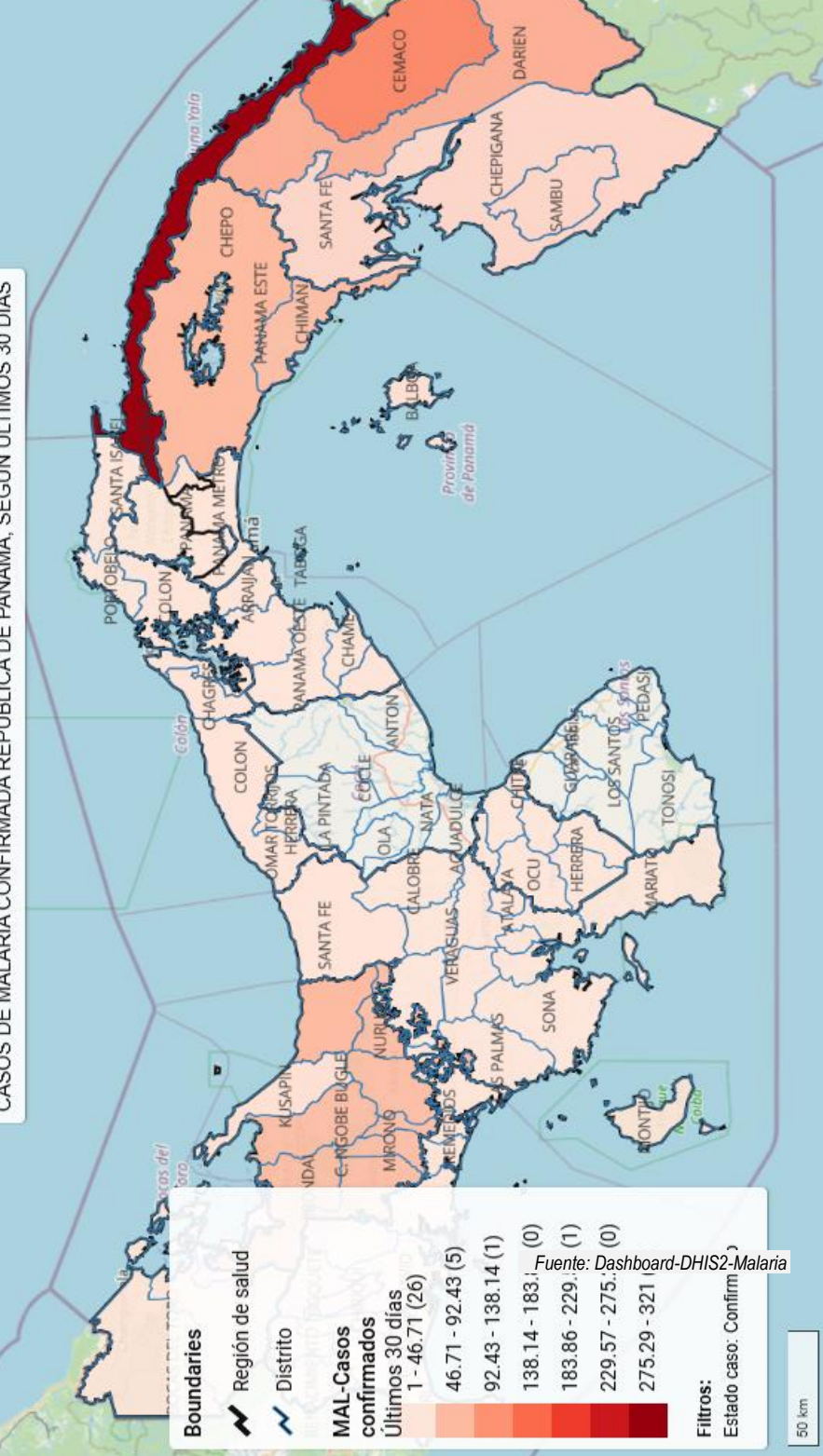
Casos confirmados, muestras tomadas y tasa de positividad por Focos malaricos
Republica de Panamá según año 2024, hasta la S33(p)



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

- Lajas Blancas con 1746 casos (30 nuevos) ▲
- Puerto Obaldía con 1588 casos (21 nuevos) ▲
- Playón Chico con casos 1167 (14 nuevos) ▲
- Comarca Wargandí 954 casos (5 nuevos) ▲
- Mulatupu con 893 casos (15 nuevos) ▲
- Puerto Limón 697 casos (2 nuevos) ▲
- Ipeti Kuna 557 casos (2 nuevos) —
- Santa Fé-Metetí y Yaviza 482 casos (5 nuevos) ▲

- Río Chiriquí 432 casos (10 nuevos) ▲
- Akua Yala 285 casos (0 nuevos) ▲
- Santa Catalina 187 casos (8 nuevos) ▲
- Cartí 106 casos (7 nuevos) ▲
- Unión Chocó 71 casos (2 nuevos) —
- Jaqué 44 casos (0 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.

Darién

Actividades

Acciones en Diagnóstico y Tratamiento en los focos maláricos de la región: Realización de pruebas rápidas de diagnóstico (PRD) o gotas gruesas para identificar casos de malaria.



Kuna Yala

Actividades

Se realizan tratamientos en criaderos naturales en Navagandí, eliminación y nebulización



Semana de monitoreo de mosquiteros en la Mandiyala.



Ngäbe Buglé

Actividades

Intervención, inspección y tratamiento de criaderos en los Focos maláricos en río Chiriquí y Santa Catalina.



Jornadas de Nebulización en las localidades que reportan altos índices de positividad

Panamá Este

Actividades

Supervisión de ColComs de Ipeti Kuna, Wacuco e Ipeti Emberá y Distribución de medicamentos por puntos diagnósticos



Fuentes de información:

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