

“Plan hacia la Eliminación de la Malaria en el Perú 2022-2030”

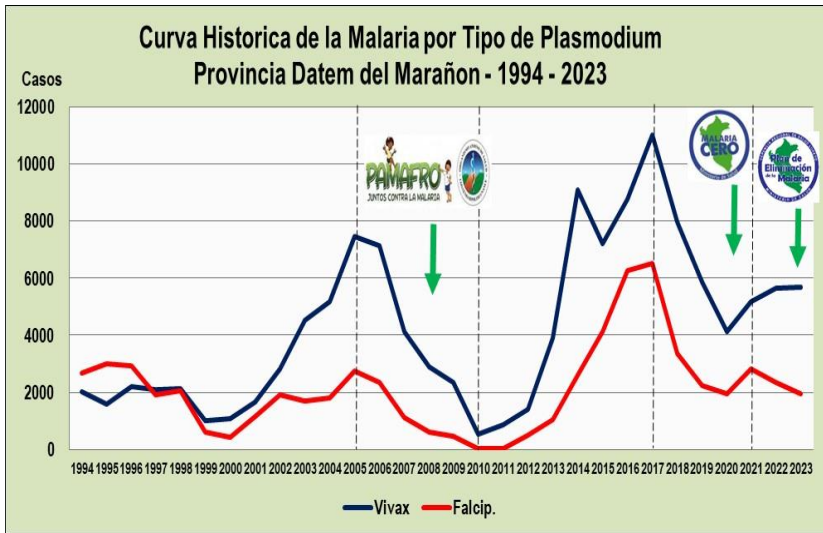
BOLETIN EPIDEMIOLOGICO – I TRIMESTRE 2024

ANTECEDENTES:

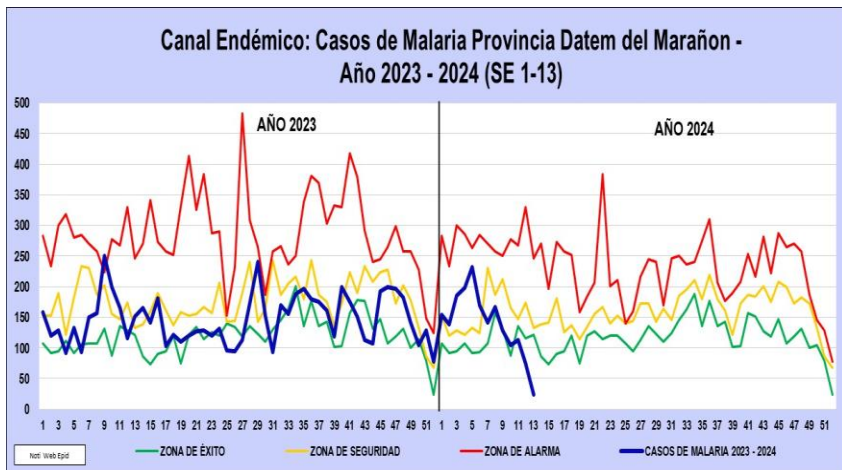
La Malaria en la Provincia tuvo una presencia importante desde setiembre del 1991 donde se registraron los primeros casos de *P. falciparum* en la localidad de Nvo Andoas, de allí se disemina hacia el Sur por el Río Pastaza.

En el año 2005 hasta al 2010 se trabajó un Plan de Control de la Malaria con una cooperante con un enfoque comunitario (PAMAFRO) con muy buenos resultados.

A partir del 2013 la malaria tuvo un nuevo repunte poniendo a la provincia en Muy Alto Riesgo, llegando hasta su máxima expresión el año 2017, por lo que a partir del año 2018 se activó el PLAN MALARIA CERO en la provincia, a partir del año 2022 se está trabajando un PLAN DE ELIMINACION DE LA MALARIA 2022 -2030 en la cual se esta obteniendo buenos resultados.



SITUACION ACTUAL:



Según el Canal endémico el comportamiento de la malaria en el 2023 vs 2024 es estable; en las ultimas 13 semanas del 2024 se nota una disminución de casos; actualmente nos encontramos en zona de ÉXITO.

Comparando los casos de malaria, los años 2023 y 2024 (SE 1-13), se observa que en el año 2023 se reportaron un total de 1915 casos, mientras en el año 2024 se reportaron 1829 casos, **una Disminución de 86 casos de malaria.**

Comparación de Casos por SE y Años 2023-2024 (SE 1-13)

AÑO	DIAGNOSTICO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	TOTAL
2023	MALARIA FALCIPARUM	37	36	31	11	26	14	48	48	59	63	40	33	39	485
	MALARIA VIVAX	121	84	98	81	107	79	102	109	192	136	126	83	112	1430
	TOTAL 2023	158	120	129	92	133	93	150	157	251	199	166	116	151	1915
2024	MALARIA FALCIPARUM	39	38	48	72	91	55	32	34	45	29	30	22	3	538
	MALARIA VIVAX	115	101	137	126	141	114	109	133	83	76	83	53	20	1291
	TOTAL 2024	154	139	185	198	232	169	141	167	128	105	113	75	23	1829

Fuente: Noti Web/RSDM

ELABORADO POR LA UNIDAD DE EPIDEMIOLOGIA - RSDM

BOLETIN EPIDEMIOLOGICO - I TRIMESTRE 2024

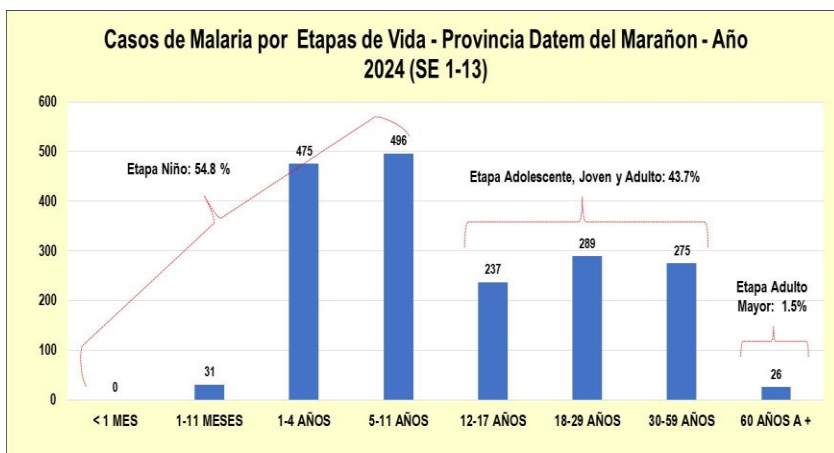
Estratificación de Riesgo Según IPA X 1000 h. - Año 2024 (SE 1-13)

DISTRITO	POB. 2024	CASOS		TOTAL	IPA X 1000 H	NIVEL DE RIESGO
		FALC	VIVAX			
ANDOAS	12176	322	476	798	65.5	MUY ALTO RIESGO
BARRANCA	14897	5	209	214	14.4	ALTO RIESGO
CAHUAPANAS	8619	0	1	1	0.1	BAJO RIESGO
MANSERICHE	10776	2	165	167	15.5	ALTO RIESGO
MORONA	12528	2	13	15	1.2	MEDIANO RIESGO
PASTAZA	7237	207	427	634	87.6	MUY ALTO RIESGO
TOTAL	66233	538	1291	1829	27.6	ALTO RIESGO

Los 06 distritos reportan casos de malaria, donde Pastaza y Andoas está en Muy Alto Riesgo; Manseriche y Barranca están en Alto Riesgo Morona está en Mediano Riesgo, y Cahuapanas está en Bajo Riesgo. La Provincia según la estratificación de riesgo califica como Alto Riesgo.

Fuente: Noti Web/RSDM

El 54.8% de los casos de malaria se encuentra en la etapa niño (0 a 11 años), mientras en la etapa adulto mayor es 1.5%, ambas edades extremas de la Etapa de Vida.



Distrito Andoas: Malaria por Comunidades 2024 (SE 1-13)

N°	LOCALIDAD	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	TOTAL	%	% ACUMULADO
1	WASHIENTZA	11	9	6	27	17	9	1	14	23	8	9	8		142	17.8	17.8
2	PUERTO RUBINA	18	1	15	3	20	6	5	7	2	7	12	11	4	111	13.9	31.7
3	PIJUAYAL			10	3		10	4	3	11	1	12	1		55	6.9	38.6
4	KUYUNTZA	1	14	7	6	2	11	1	3	3	3	1			52	6.5	45.1
5	HORTENCIA COCHA		1	5	5	7	2	2	1			2	1		26	3.3	48.4
6	CHUINTAR	1	1	3	7	7	1	1				2	1		24	3.0	51.4
7	LIMON COCHA	1	6		11	1					1	1	2	1	24	3.0	54.4
8	TITIYACU	6	5	2	1					5	3	1			23	2.9	57.3
9	WAKNIR	6	4	5	2	4	2								23	2.9	60.2
10	UWITNZA	4	3	4	5	2					3				21	2.6	62.8
11	SIWINT	1	1	1	1		9	1	3	2					18	2.3	65.0
12	HUAGRAMONA	3	7		2	2					1			2	17	2.1	67.2
13	SAN JUAN DE MANCHARI	2	3	2	1						5	1			14	1.8	68.9
14	PANKINTZA	2	2			7				1					12	1.5	70.4
15	WISUM		2	2	4			1	1	2					12	1.5	71.9
16	ALIANZA CRISTIANA			1	3	4	1		1			1			11	1.4	73.3
17	TSEKUNTSA	2	2			2	2				1	2			11	1.4	74.7
18	NUOVO PIJUYAL	1		8	1										10	1.3	75.9
19	UNION ANTONIETA	5	2			1	2								10	1.3	77.2
20	WIJINT	2	3			1	1		1		1	1			10	1.3	78.5
21	NUOVA BETANIA							2	4			1	2		9	1.1	79.6
22	SANTA MARIA	3	1	1	1						1	2			9	1.1	80.7
23	SION SACH	6										3			9	1.1	81.8
24	ANDOAS NUEVO	2		1		1	1		1	1					8	1.0	82.8
25	COCHAPURAHUA	1		4	1				1						7	0.9	83.7
26	NUOVO EDEN	1	1	1						1	1		1	1	7	0.9	84.6
27	SABALOYACU		1		3	2	1								7	0.9	85.5
28	ANATICO		1	4		1									6	0.8	86.2
29	NARANJAL					1		5							6	0.8	87.0
30	SHANSHOCOCHA	3					3								6	0.8	87.7

39	WAWUEN	2	1		1											4	0.5	92.9
40	ALIANZA TOPAL	1							1							3	0.4	93.2
41	BETHEL				1		1	1						1		3	0.4	93.6
42	BUENA VISTA					2	1									3	0.4	94.0
43	PUTUIM	1	2													3	0.4	94.4
44	SAN JOSE CATIRNA						2	1								3	0.4	94.7
45	WINTZA															3	0.4	95.1
46	ANDOAS VIEJO								1					1		2	0.3	95.4
47	BOLOGNESI						2									2	0.3	95.6
48	IHUQUIPOZA								1					1		2	0.3	95.9
49	JUANANCH								1	1						2	0.3	96.1
50	KUSUIN							1	1							2	0.3	96.4
51	LOS JARDINES									1					1	2	0.3	96.6
52	NUOVA ESPERANZA														1	2	0.3	96.9
53	PAMPA HERMOSA									2						2	0.3	97.1
54	PANAYACU								1	1						2	0.3	97.4
55	PUERTO GALILEA											1	1			2	0.3	97.6
56	PUERTO NAZARENO									1						2	0.3	97.9
57	TSUATENTZA											1				2	0.3	98.1
58	YAMPIK									1				1		2	0.3	98.4
59	ALIANZA CAPAHUARI														1	1	0.1	98.5
60	CHINTU										1					1	0.1	98.6
61	KUNAMENTZA															1	0.1	98.8
62	LOBOYACU														1	1	0.1	98.9
63	NUOVA VIDA														1	1	0.1	99.0
64	NUOVO CANAAN												1			1	0.1	99.1
65	NUOVO NAZARETH									1						1	0.1	99.3
66	NUOVO PORVENIR														1	1	0.1	99.4
67	PUERTO MALDONADO														1	1	0.1	99.5
68	PURANCHIN															1	0.1	99.6
69	SAN FERNANDO														1	1	0.1	99.8
70	SUNGACHI														1	1	0.1	99.9
71	WAYUSENTZA												1			1	0.1	100.0
TOTAL		78	82	100	103	96	62	35	45	53	43	60	32	9	798	100.0		

En el Distrito de Andoas, tenemos 3 zonas de trabajo: Huazaga, Huituyacu y Alto Pastaza – Manchari; hasta la SE 13; 71 Comunidades han reportado casos de malaria, de los cuales 22 comunidades representan el 80.7% de los casos reportados en el distrito de Andoas.

BOLETIN EPIDEMIOLOGICO – I TRIMESTRE 2024

Distrito Barranca: Malaria por Comunidades 2024 (SE 1-13)

N°	LOCALIDAD	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	TOTAL	%	% ACUMULADO
1	SAN LORENZO	19	7	7	11	9	13	5	13	16	10	13	7	5	135	63.1	63.1
2	SHUYAL	5		3			4	3	2	3	2	1	1	1	25	11.7	74.8
3	SAN JUAN DE SABALO	1	2		1	1	1		1		1	1	6	2	17	7.9	82.7
4	PORVENIR						1			5	1			1	8	3.7	86.5
5	PUERTO ALEGRIA					2		1				3	2		8	3.7	90.2
6	NUEVO IDEAL	1	2										4		7	3.3	93.5
7	SAN JUAN DE MOJARAYACU				3	2									5	2.3	95.8
8	BRISTOL		1						1			1		2	5	2.3	98.1
9	HUACACHINA						1								1	0.5	98.6
10	NUEVA ESPERANZA							1							1	0.5	99.1
11	SAN MIGUEL											1			1	0.5	99.5
12	UNGUMAYO												1		1	0.5	100.0
TOTAL		26	12	10	15	14	21	9	17	24	14	21	20	11	214	100.0	

En **Barranca**, tenemos 3 zonas de trabajo: Alto Maraón, Bajo Maraón y Potro; hasta la SE 13; 12 Comunidades han reportado casos de malaria, de los cuales 4 localidades representan el 86.5 % de los casos reportados en el distrito

Distrito Morona: Malaria por Comunidades 2024 (SE 1-13)

N°	LOCALIDAD	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	TOTAL	%	% ACUMULADO
1	PUERTO ALEGRIA	1							1	1					3	20.0	20.0
2	PANINTZA	1		1											2	13.3	33.3
3	PUERTO AMERICA				1						1				2	13.3	46.7
4	YANKUNTZA			1							1				2	13.3	60.0
5	BANCAL					1									1	6.7	66.7
6	FORTALEZA												1		1	6.7	73.3
7	NUEVO ALEGRIA						1								1	6.7	80.0
8	PUERTO PIJAYAL									1					1	6.7	86.7
9	SHOROYA VIEJO							1							1	6.7	93.3
10	YANKUNTISH	1													1	6.7	100.0
TOTAL		3	2	1	1	1	1	1	1	2	2		1		15	100.0	

En **Morona**, tenemos 3 zonas de trabajo: Alto Morona, Medio Morona-Pushaga y Bajo Morona; hasta la SE 13; 10 Comunidades han reportado casos de malaria, de los cuales 7 comunidades representan el 80.0 % de los casos reportados en el distrito

ACTIVIDADES REALIZADAS I TRIMESTRE 2024

Búsqueda Activa y Control Epidemiológico

MES	DISTRITO	ZONA	N° DE BRIGADAS POR DISTRITO	N° COM.	POBLACION	ACTIVIDADES REALIZADAS					
						LAM. TOMADAS	% POB. MUESTREADA	CASOS			TOTAL CASOS
								VIVAX	FALCIP	MIXTO	
ENERO 2024	ANDOAS	ACRISTIANA	1	7	800	424	53.0	2	3	0	5
		ANUEVO	1	8	2536	1043	41.1	5	5	0	10
		ANEX STA MARIA	1	5	1079	546	50.6	4	1	0	5
		AVIEJO	1	2	664	459	69.1	2	2	0	4
		WASHIENTZA	1	10	1095	841	76.8	25	4	0	29
		TSEKUNTZA	2	10	1425	862	60.5	9	4	0	13
	BARRANCA	BARRANCA	1	4	691	417	60.3	1	0	0	1
		NVO PROGRESO	2	23	1594	794	49.8	1	10	0	11
	PASTAZA	CHUINTAR	1	7	1469	810	55.1	26	9	0	35
		PTO BARRANQUILLO	1	12	567	475	83.8	9	2	0	11
		UWJINT	2	8	1790	972	54.3	21	0	0	21
		PIRUMBA	1	12	635	706	111.2	4	6	0	10
		MUSAKARUSHA	1	10	762	848	111.3	9	8	0	17
		PIJAYAL	2	14	1194	748	62.6	13	3	0	15
SUB TOTAL			18	132	16301	9945	61.0	131	57	0	187

Fuente: ES Metaxwnicas y Zoonosis RSDM

BOLETIN EPIDEMIOLOGICO – I TRIMESTRE 2024

MES	DISTRITO	ZONA	N° DE BRIGADAS POR DISTRITO	N° COM.	POBLACION	ACTIVIDADES REALIZADAS					
						LAM. TOMADAS	% POB. MUESTREADA	CASOS			
								VIVAX	FALCIP	MIXTO	TOTAL CASOS
FEBRERO 2024	MORONA	INCAROCA	1	3	608	421	69.2	0	0	0	0
		CABALLITO	1	8	750	419	55.9	0	0	0	0
		UNANCHAY	1	6	415	307	74.0	0	0	0	0
	PASTAZA	PTO BARRANQUILLO	1	12	516	376	72.9	14	1	0	15
		NVA YARINA	1	10	597	337	56.4	12	1	0	13
		PTO BELEN	1	9	392	310	79.1	12	7	0	19
		UWIJINT	1	4	895	463	51.7	6	1	0	7
		DGO COCHA	1	15	750	464	61.9	23	9	0	32
		TRUENOCOCHA	1	9	870	600	69.0	1	0	0	1
	ANDOAS	ULLPAYACU	1	9	822	720	87.6	1	6	0	7
		LOBOYACU	1	2	671	270	40.2	0	0	0	0
		TSEKUNTZA	1	5	697	478	68.6	3	7	0	10
		AVIEJO	2	10	2162	1074	49.7	1	1	0	2
		ANUEVO	1	8	2536	1248	49.2	7	2	0	9
		ANEXO ST A MARIA	1	5	1079	596	55.2	13	10	0	23
		WASHIENTZA	2	17	2015	1813	90.0	29	25	0	54
		HUAGRAMONA	1	2	664	511	77.0	1	1	0	2
	SUB TOTAL			19	134	16439	10407	63.3	123	71	0

Fuente: ES Melaxwnicas y Zoonosis RSDM

MES	DISTRITO	ZONA	N° DE BRIGADAS POR DISTRITO	N° COM.	POBLACION	ACTIVIDADES REALIZADAS					
						LAM. TOMADAS	% POB. MUESTREADA	CASOS			
								VIVAX	FALCIP	MIXTO	TOTAL CASOS
MARZO 2024	BARRANCA	SAN LORENZO	1	24	1142	774	67.8	13	0	0	13
	PASTAZA	PTO BARRANQUILLO	1	12	564	416	73.8	17	5	0	22
		PTO PIJUAYAL	1	7	765	331	43.3	5	8	0	13
		TRUENOCOCHA	1	9	870	540	62.1	1	0	0	1
		ULLPAYACU	1	9	822	573	69.7	1	2	0	3
	ANDOAS	ANDOAS NUEVO	1	8	2536	1263	49.8	2	5	0	7
		TSEKUNTZA	1	7	959	635	66.2	3	3	0	6
SUB TOTAL			7	76	7658	4532	59.2	42	23	0	65
TOTAL I TRIMESTRE 2024			44	342	40398	24884	61.6	296	151	0	446

Fuente: ES Melaxwnicas y Zoonosis RSDM

Vigilancia Aplicada al Vector Adulto Anopheles SPP.

Distrito	Localidad	Mes	Dia	N° Mosq_Intra	N° Mosq_Perí	IPHH_Loc	IPHN_Loc	Lluvia	Viento	NIVEL DE RIESGO
ANDOAS	TITYACU	ENERO	18	34	39	3.0	36.5	NO	NO	BAJO
ANDOAS	TITYACU	ENERO	19	130	149	11.6	139.5	NO	NO	MEDIANO
ANDOAS	TITYACU	FEBRERO	19	397	388	32.7	392.5	NO	NO	MEDIANO
ANDOAS	TITYACU	FEBRERO	20	547	454	41.7	500.5	NO	NO	ALTO
ANDOAS	TITYACU	MARZO	29	87	1248	55.6	667.5	SI	NO	ALTO
ANDOAS	TITYACU	MARZO	29	26	686	29.7	356.0	SI	NO	MEDIANO
BARRANCA	FUNDO AMARINGO	ENERO	30	25	8	1.4	16.5	NO	NO	BAJO
BARRANCA	FUNDO AMARINGO	ENERO	31	81	37	4.9	59.0	NO	NO	BAJO
BARRANCA	AVANZA DATEM	FEBRERO	28	0	0	0.0	0.0	SI	NO	NULO
BARRANCA	AVANZA DATEM	FEBRERO	29	0	0	0.0	0.0	SI	NO	NULO
BARRANCA	CARR. AYACUCHO	MARZO	29	4	2	0.3	3.0	SI	SI	BAJO
BARRANCA	CARR. AYACUCHO	MARZO	29	33	21	2.3	27.0	SI	SI	BAJO

Fuente: Salud Ambiental/ RSDM

BOLETIN EPIDEMIOLOGICO – I TRIMESTRE 2024

Actividades de Promoción de la Salud

CAPACITACION A AGENTES COMUNITARIO EN SALUD I TRIMESTRE - AÑO 2024

CUENCA	SEDE	MICRO RED	IPRESS	COMUNIDAD	ACS PROGRAMADO	ACS CAPACITADO	CONDICION		ETNIA		PERSONAL DE SALUD	
							NUEVO	CONTINUADOR	ACHUAR	QUICHUA	IPRESS	ANEXO
Huazaga	Alianza Cristiana	Andoas	Alianza cristiana	6	12	11	1	10	5	6	2	
			Tsekuntza	8	10	10	2	8	10		1	
			Washientza	10	13	13	1	12	13			
TOTAL				24	35	34	4	30	28	6	3	

Fuente: PROMSA/RSDM

COMITÉ DE VIGILANCIA COMUNITARIA

DISTRITO	SEDE	Nº COMITÉ	Nº PARTICIPANTES
ANDOAS	ALIANZA CRISTIANA	3	15
	TSEKUNTZA	3	15
	ANDOAS VIEJO	3	15
	SABALO YACU	1	5

Fuente: PROMSA/RSDM