



**GERESA**  
GERENCIA REGIONAL  
DE SALUD LORETO



# REPORTE EPIDEMIOLOGICO DE LORETO, AÑO 2024 (S.E 13) (Del 24 al 30 de Marzo 2024)

DIRECCION EJECUTIVA DEL CENTRO DE PREVENCION Y CONTROL-CPC  
DIRECCION DE EPIDEMIOLOGIA



# Enfermedades Notificadas por Semana Epidemiológica, Región Loreto, Año 2024 (S.E. 13)

Nº	DIAGNOSTICO	Año 2024											
		SEMANAS EPIDEMIOLÓGICAS											%
		1-5	6	7	8	9	10	11	12	13	Total	%	Acumulado
1	MALARIA POR P. VIVAX	1840	383	407	398	410	404	496	453	260	5051	44.49	44.49
2	DENGUE SIN SIGNOS DE ALARMA	551	134	161	224	226	269	335	354	216	2470	21.76	66.25
3	LEPTOSPIROSIS	499	116	131	165	226	205	211	175	89	1817	16.00	82.25
4	MALARIA P. FALCIPARUM	544	147	81	90	83	72	131	81	25	1254	11.05	93.30
5	DENGUE CON SIGNOS DE ALARMA	63	13	17	19	14	14	27	28	29	224	1.97	95.27
6	OFIDISMO	79	18	11	14	10	16	6	7	3	164	1.44	96.71
7	OROPUCHE	60	14	16	9	1					100	0.88	97.60
8	SIFILIS NO ESPECIFICADA	41	6	6	2	4	6	5	6		76	0.67	98.26
9	LEISHMANIASIS CUTANEA	31	3	4	3	2	1	3			47	0.41	98.68
10	HEPATITIS B	19	4	3	2	3	6		2		39	0.34	99.02
11	SIFILIS MATERNA	10		1		5		4	4		24	0.21	99.23
12	VARICELA SIN COMPLICACIONES	9	2		5	2		2	1	1	22	0.19	99.43
13	INFLUENZA A H1N1		1			1	2	1	2	7	14	0.12	99.55
14	INFECCION GONOCOCICA	4	1	1	2		2	1			11	0.10	99.65
15	LEISHMANIASIS MUCOCUTANEA	6	2		1						9	0.08	99.73
16	MALARIA POR P. MALARIAE	3		1	1	3			1		9	0.08	99.81
17	SIND. PULM. POR HANTA VIRUS	2			1		1				4	0.04	99.84
18	LOXOCELISMO	4									4	0.04	99.88
19	LEPRA	1	1								2	0.02	99.89
20	MUERTE MATERNA DIRECTA				1		1				2	0.02	99.91
21	DENGUE GRAVE							1		1	2	0.02	99.93
22	FIEBRE AMARILLA SELVATICA								1		1	0.01	99.94
23	SINDROME DE GUILLAIN BARRE	1									1	0.01	99.95
24	ENFERMEDAD DE CHAGAS	1									1	0.01	99.96
25	RABIA HUMANA SILVESTRE						1				1	0.01	99.96
26	ESAVI - EVENTO ADVERSO POST VACUNAL								1		1	0.01	99.97
27	MUERTE MATERNA INDIRECTA						1				1	0.01	99.98
28	MUERTE MATERNA INCIDENTAL	1									1	0.01	99.99
29	EFEECTO TOXICO DE PLAGUICIDAS	1									1	0.01	100.00
<b>Total general</b>		<b>3770</b>	<b>845</b>	<b>840</b>	<b>937</b>	<b>990</b>	<b>1001</b>	<b>1223</b>	<b>1116</b>	<b>631</b>	<b>11353</b>	<b>100</b>	

Hasta la S.E. 13 - 2024 se han notificado 29 daños bajo vigilancia, 3 de ellas representan el **82.25%** en las que prevalece Malaria Vivax (44.49%), Dengue sin signos de Alarma (21.76%) y Leptospirosis (16%).

En el 2023 se reportaron 27 enfermedades en ese mismo periodo, siendo las tres primeras enfermedades las mismas presentadas en el 2024.

# Enfermedades Notificadas según tipo de Diagnóstico Loreto, S.E. 13- 2024

Nº	DIAGNOSTICO	Confirmado	%	Probable	%	Total
1	MALARIA POR P. VIVAX	5051	100.0			5051
2	DENGUE SIN SIGNOS DE ALARMA	767	31.1	1703	68.9	2470
3	LEPTOSPIROSIS	284	15.6	1533	84.4	1817
4	MALARIA P. FALCIPARUM	1254	100.0			1254
5	DENGUE CON SIGNOS DE ALARMA	95	42.4	129	57.6	224
6	OFIDISMO	164	100.0			164
7	OROPUCHE	100	100.0			100
8	SIFILIS NO ESPECIFICADA	62	81.6	14	18.4	76
9	LEISHMANIASIS CUTANEA	23	48.9	24	51.1	47
10	HEPATITIS B	23	59.0	16	41.0	39
11	SIFILIS MATERNA	20	83.3	4	16.7	24
12	VARICELA SIN COMPLICACIONES	22	100.0			22
13	INFLUENZA A H1N1	14	100.0			14
14	INFECCION GONOCOCICA	10	90.9	1	9.1	11
15	LEISHMANIASIS MUCOCUTANEA	1	11.1	8	88.9	9
16	MALARIA POR P. MALARIAE	9	100.0			9
17	SIND. PULM. POR HANTA VIRUS			4	100.0	4
18	LOXOCELISMO	4	100.0			4
19	LEPRA	1	50.0	1	50.0	2
20	MUERTE MATERNA DIRECTA	2	100.0			2
21	DENGUE GRAVE	2	100.00			2
22	FIEBRE AMARILLA SELVATICA			1	100.0	1
23	SINDROME DE GUILLAIN BARRE	1	100.00			1
24	ENFERMEDAD DE CHAGAS			1	100.0	1
25	RABIA HUMANA SILVESTRE			1	100.0	1
26	ESAVI - EVENTO ADVERSO POST VACUNAL	1	100.00			1
27	MUERTE MATERNA INDIRECTA	1	100.00			1
28	MUERTE MATERNA INCIDENTAL	1	100.00			1
29	EFEECTO TOXICO DE PLAGUICIDAS	1	100.00			1
<b>Total general</b>		<b>7913</b>	<b>69.7</b>	<b>3440</b>	<b>30.3</b>	<b>11353</b>

Hasta la SE 13-2024 el **69.7%** de las enfermedades (7,913 casos) son confirmados y el **30.3%** (3,440) del total de enfermedades notificadas están pendiente su clasificación.

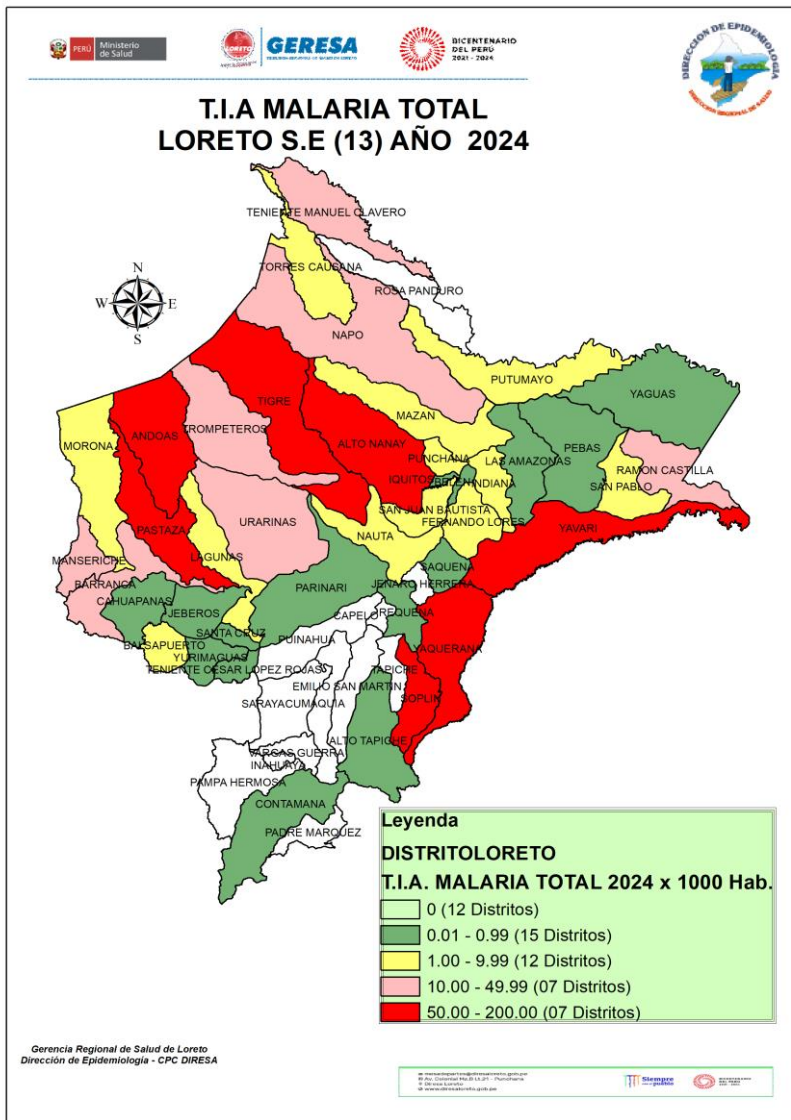
Hasta la presente semana, las enfermedades con mayor porcentaje de probables a espera de su confirmación o descarte son: Leptospira (**84.43%**), Leshmaniasis Mucocutánea (**88.9%**), Dengue sin signos de alarma (**68.9%**) que son las más relevantes.

Fuente: Base de datos del Noti Web de la Dirección de Epidemiología-GERESA Loreto

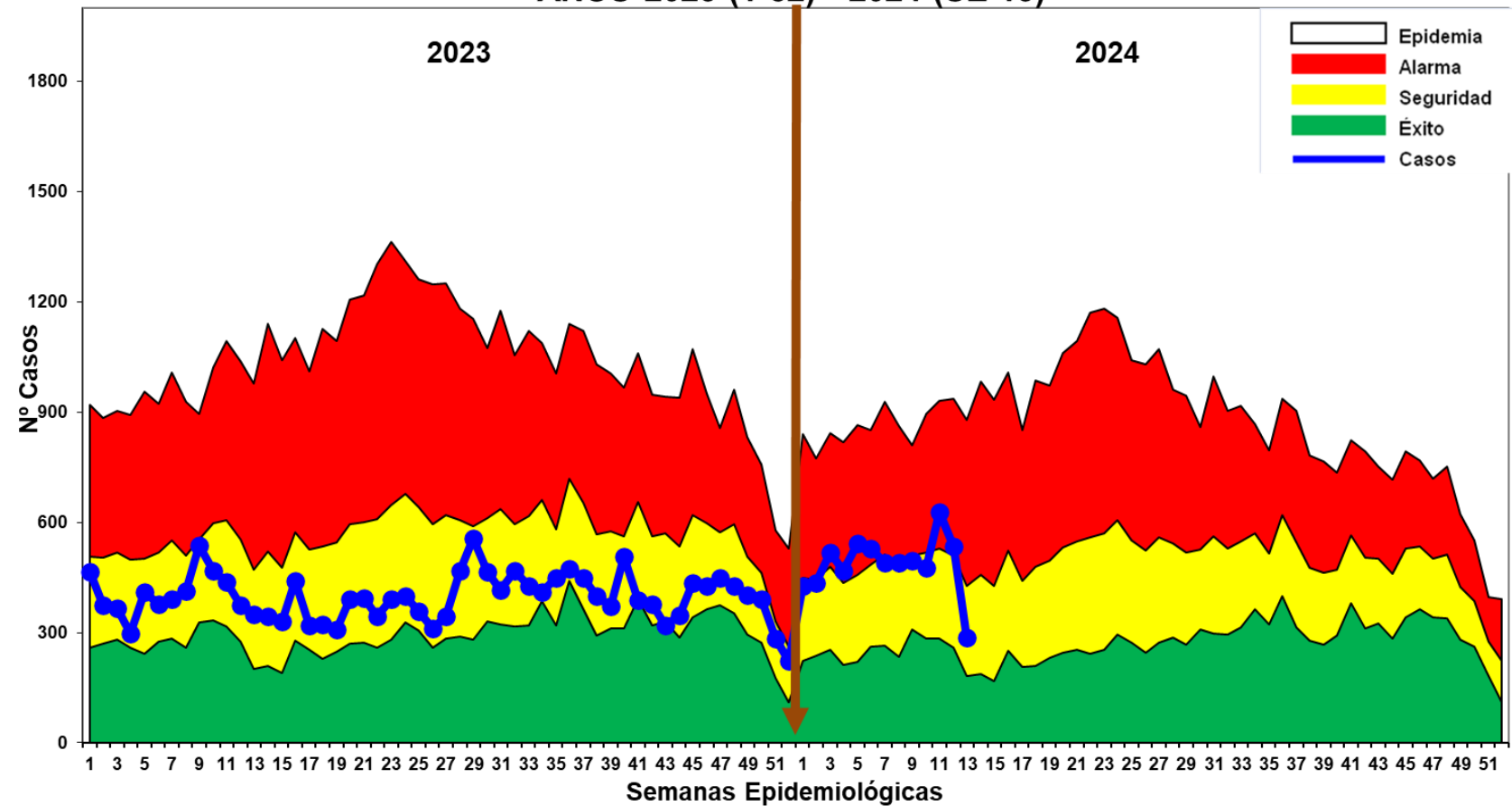


*Gestión de Servicio Social*

# MALARIA



## CANAL ENDÉMICO DE MALARIA EN LA REGIÓN LORETO. AÑOS 2023 (1-52) - 2024 (SE 13)



Hasta la S.E. 13 - 2024, se reportaron 6,314 casos de malaria: 5,051 (80%) Malaria P. Vivax, 1,254 (19.9%) Malaria falciparum y 9 (0.1%) Malaria malariae. En el año 2023 se reportaron 5,267 casos de malaria, 1047 casos menos que en el presente año.

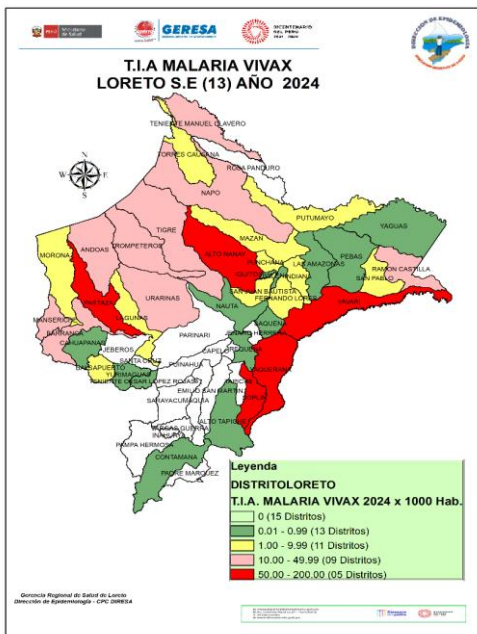
En el 2024, se observa un incremento sostenido ubicándose los casos en el límite entre las zonas de **ALARMA y SEGURIDAD**. Se reportó en la SE7-2024 01 fallecido por Malaria Falciparum procedente del distrito de Andoas.

# Casos de Malaria por distritos, Reglón Loreto (S.E. 01 – 13 - 2024)

Nº	DIAGNOSTICO	SEMANAS EPIDEMIOLÓGICAS											% Acumulado
		1-5	6	7	8	9	10	11	12	13	Total	%	
1	YAVARI	144	65	71	91	38	85	99	157	106	856	13.56	13.56
2	ANDOAS	462	63	35	45	53	46	60	33	9	806	12.77	26.32
3	PASTAZA	295	69	85	80	41	31	20	18	2	641	10.15	36.47
4	TIGRE	292	52	55	18	37	19	40	51	16	580	9.19	45.66
5	URARINAS	184	34	23	28	44	43	46	21	35	458	7.25	52.91
6	TROMPETEROS	166	21	11	9	14	31	82	29	12	375	5.94	58.85
7	ALTO NANAY	174	41	10	17	33	33	28	23	7	366	5.80	64.65
8	SAN JUAN BAUTISTA	75	20	31	43	45	34	50	36	7	341	5.40	70.05
9	RAMON CASTILLA	64	14	11	21	48	30	47	44	26	305	4.83	74.88
10	NAPO	134	38	33	17	16	11	16	9	5	279	4.42	79.30
11	BARRANCA	78	21	10	17	25	14	18	20	11	214	3.39	82.69
12	MANSERICHE	71	19	10	26	8	15	12	7		168	2.66	85.35
13	PUNCHANA	42	13	21	10	9	13	22	15	6	151	2.39	87.74
14	YAQUERANA	33	11	5	10	23	11	7	14	25	139	2.20	89.94
15	BALSAPUERTO	36	11	7	5	6	7	10	3		85	1.35	91.29
16	IQUITOS	11	8	12	5	4	15	14	8	2	79	1.25	92.54
17	MAZAN	27	7	9	9	9	5	2	4	2	74	1.17	93.71
18	SOPLIN	12	1	11	10		1	8	9	7	59	0.93	94.65
19	INDIANA	6	4	7	3	14	11	7	4		56	0.89	95.53
20	NAUTA	11	3	6	6	5	7	3	5	2	48	0.76	96.29
21	TORRES CAUSANA	11	5	8		3	2	5	10		44	0.70	96.99
22	TENIENTE MANUEL CLAVERO	5	1	1	3	3	3	2	12	1	31	0.49	97.48
23	LAGUNAS	10		8	2	1		8			29	0.46	97.94
24	BELEN	4	1	1	3	4	3	6		1	23	0.36	98.31
25	YURIMAGUAS	12	1	4	1	3			1		22	0.35	98.65
26	MORONA	8	1	1	1	2	2			1	16	0.25	98.91
27	SAN PABLO	1	4	2	1	3	1	3		1	16	0.25	99.16
28	FERNANDO LORES	8			2		1	2	1	1	15	0.24	99.40
29	PEBAS	1			4	2	1	2			10	0.16	99.56
30	PUTUMAYO	3	1		1	1			1		7	0.11	99.67
31	OTROS DISTRITOS	7	1	1	1	2	1	8			21	0.33	100.00
<b>Total general</b>		<b>2387</b>	<b>530</b>	<b>489</b>	<b>489</b>	<b>496</b>	<b>476</b>	<b>627</b>	<b>535</b>	<b>285</b>	<b>6314</b>	<b>100</b>	

- Hasta la S.E. 13 - 2024, 41 distritos reportan casos de malaria. De ellos, 11 distritos concentran el **82.69%** de los casos de la Región, siendo los distritos con mayor reporte de casos: Yavari (13.56%), Andoas (12.77%) y Pastaza (10.15%)
- En el mismo periodo durante el año 2023 se han reportado un 20% menos que el año 2024.

# Casos de Malaria Vivax por distritos, Región Loreto, (S.E. 01 - 13 - 2024)



Según el mapa de riesgo de malaria P. Vivax nos presenta, 5 distritos de muy alto riesgo (Yavari, Alto Nanay, Pastaza, Yaquerana y Soplin), 9 distritos de alto riesgo y 11 distritos de mediano riesgo y 13 distritos de bajo riesgo y 15 distritos sin riesgo de transmisión.

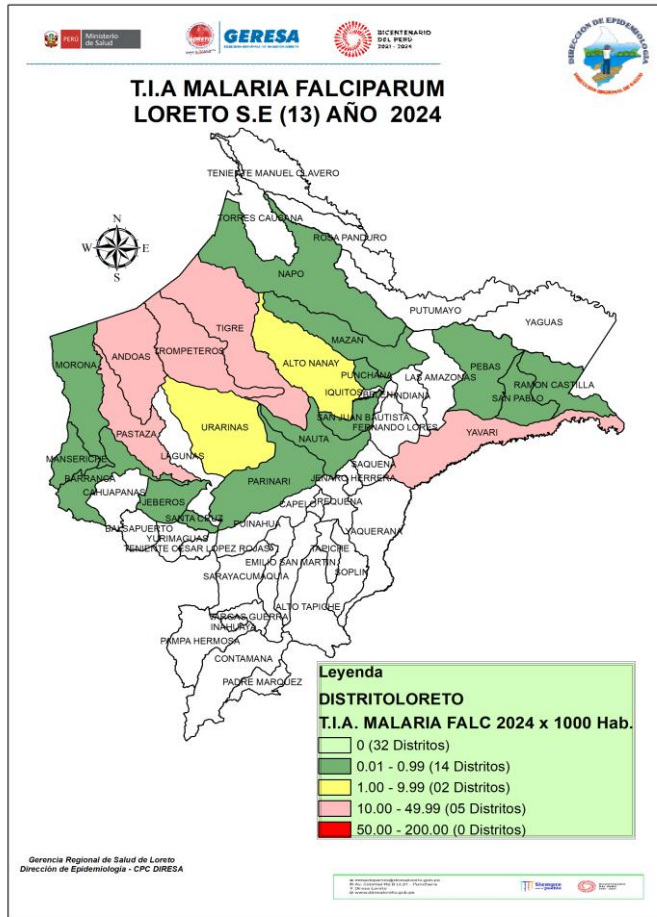
Nº	DISTRITO	SEMANAS EPIDEMIOLÓGICAS										Total	%	% Acumulado
		1-5	6	7	8	9	10	11	12	13				
1	YAVARI	97	34	59	60	32	78	76	144	103	683	13.52	13.52	
2	ANDOAS	281	34	23	27	28	22	39	16	7	477	9.44	22.97	
3	PASTAZA	188	42	65	63	21	25	12	13	2	431	8.53	31.50	
4	ALTO NANAY	172	41	10	17	33	32	28	22	7	362	7.17	38.67	
5	SAN JUAN BAUTISTA	75	20	31	42	45	34	50	36	7	340	6.73	45.40	
6	TIGRE	187	20	31	8	19	18	21	29	7	340	6.73	52.13	
7	URARINAS	126	16	14	23	35	37	33	13	28	325	6.43	58.56	
8	RAMON CASTILLA	64	14	11	21	48	30	47	43	26	304	6.02	64.58	
9	NAPO	133	38	33	17	16	11	16	9	5	278	5.50	70.09	
10	TROMPETEROS	128	13	7	8	8	10	39	18	10	241	4.77	74.86	
11	BARRANCA	77	20	10	17	25	14	17	19	10	209	4.14	78.99	
12	MANSERICHE	70	19	10	26	8	15	12	6		166	3.29	82.28	
13	PUNCHANA	40	12	21	10	9	13	22	15	6	148	2.93	85.21	
14	YAQUERANA	33	11	5	10	23	11	7	14	25	139	2.75	87.96	
15	BALSAPUERTO	36	11	7	5	6	7	10	3		85	1.68	89.65	
16	IQUITOS	11	8	12	5	4	15	14	8	2	79	1.56	91.21	
17	MAZAN	27	7	9	9	8	5	2	4	2	73	1.45	92.65	
18	SOPLIN	12	1	11	10		1	8	9	7	59	1.17	93.82	
19	INDIANA	6	4	7	3	14	11	7	4		56	1.11	94.93	
20	TORRES CAUSANA	11	5	8		3	2	5	10		44	0.87	95.80	
21	NAUTA	9	3	5	3	4	3	1	3	1	32	0.63	96.44	
22	TENIENTE MANUEL CLAVERO	5	1	1	3	3	3	2	12	1	31	0.61	97.05	
23	LAGUNAS	10		8	2	1		8			29	0.57	97.62	
24	BELEN	4	1	1	3	4	3	6		1	23	0.46	98.08	
25	YURIMAGUAS	12	1	4	1	3			1		22	0.44	98.52	
26	FERNANDO LORES	8			2		1	2	1	1	15	0.30	98.81	
27	SAN PABLO	1	4	2	1	3	1	2		1	15	0.30	99.11	
28	MORONA	7	1	1	1	2	1			1	14	0.28	99.39	
29	PUTUMAYO	3	1		1	1			1		7	0.14	99.52	
30	LAS AMAZONAS	1				2		3			6	0.12	99.64	
31	PEBAS	1				2	1	2			6	0.12	99.76	
32	CAHUAPANAS			1				3			4	0.08	99.84	
33	ALTO TAPICHE	2									2	0.04	99.88	
34	REQUENA	1						1			2	0.04	99.92	
35	YAGUAS	1									1	0.02	99.94	
36	SAQUENA	1									1	0.02	99.96	
37	TENIENTE CESAR LOPEZ ROJAS		1								1	0.02	99.98	
38	CONTAMANA							1			1	0.02	100.00	
<b>Total general</b>		<b>1840</b>	<b>383</b>	<b>407</b>	<b>398</b>	<b>410</b>	<b>404</b>	<b>496</b>	<b>453</b>	<b>260</b>	<b>5051</b>	<b>100</b>		

Fuente: Base de datos del Noti Web de la Dirección de Epidemiología- GERESA Loreto

Hasta la SE13-2024 se han reportado en 38 distritos 5,051 casos de Malaria Vivax, el 82.28% de casos se concentra en 12 distritos, siendo los 3 distritos principales: Yavari (13.52%), Andoas (9.44%) y Pastaza (8.53%).

En el 2023 en el mismo periodo se han reportado 4,478 casos de malaria Vivax, 573 casos menos que en el presente año 2024.

# Casos de Malaria Falciparum por distritos, Región Loreto, (S.E. 01 – 13 - 2024 )



Nº	DISTRITO	SEMANAS EPIDEMIOLÓGICAS									Total	%	% Acumulado
		1-5	6	7	8	9	10	11	12	13			
1	ANDOAS	181	29	12	18	25	24	21	17	2	329	26.24	26.24
2	TIGRE	105	32	24	10	16	1	19	22	9	238	18.98	45.22
3	PASTAZA	107	27	20	16	20	6	8	5		209	16.67	61.88
4	YAVARI	47	31	12	31	6	7	23	13	3	173	13.80	75.68
5	URARINAS	58	18	9	5	9	6	13	8	7	133	10.61	86.28
6	TROMPETEROS	35	8	3	1	5	21	43	10	2	128	10.21	96.49
7	NAUTA	2		1	3	1	4	2	2	1	16	1.28	97.77
8	BARRANCA	1	1					1	1	1	5	0.40	98.17
9	ALTO NANAY	2					1		1		4	0.32	98.48
10	PEBAS				4						4	0.32	98.80
11	PUNCHANA	2	1								3	0.24	99.04
12	MANSERICHE	1							1		2	0.16	99.20
13	MORONA	1					1				2	0.16	99.36
14	JEBEROS				1						1	0.08	99.44
15	MAZAN					1					1	0.08	99.52
16	SANTA CRUZ						1				1	0.08	99.60
17	NAPO	1									1	0.08	99.68
18	RAMON CASTILLA								1		1	0.08	99.76
19	PARINARI	1									1	0.08	99.84
20	SAN JUAN BAUTISTA				1						1	0.08	99.92
21	SAN PABLO							1			1	0.08	100.00
<b>Total general</b>		<b>544</b>	<b>147</b>	<b>81</b>	<b>90</b>	<b>83</b>	<b>72</b>	<b>131</b>	<b>81</b>	<b>25</b>	<b>1254</b>	<b>100</b>	

Fuente: Base de datos del Noti Web de la Dirección de Epidemiología- GERESA Loreto

Hasta la S.E. 13 - 2024 se han reportado 1,254 casos de Malaria Falciparum, 5 distritos concentran el **86.28%** de los casos, los distritos que mayor casos reportan son: Andoas (26.24%), El Tigre (18.98%) y Pastaza (16.67%). Existe un incremento de 487 casos de malaria falciparum con respecto al mismo periodo 2023 (767). Se reportó en la SE7-2024 un fallecido, niño de 6 años de edad, cuyo lugar probable de Infección fue la localidad de Puerto Alegría, Distrito de Andoas, Provincia del Datem del Maraón.

Según el mapa de riesgo de la SE 13-2024, 05 distritos se encuentran en alto Riesgo de transmisión de malaria falciparum (Pastaza, Andoas, Trompeteros, Tigre y Yavari).



# Estratificación del Riesgo de Malaria según Índice Parasitario Anual – IPA x 1000 hab. Región Loreto, S.E. 13 - 2024

DISTRITO	VIVAX	FALCIPARUM	MALARIAE	MALARIA TOTAL	TIA X 1000 HAB.	NIVEL DE RIESGO	DISTRITO	VIVAX	FALCIPARUM	MALARIAE	MALARIA TOTAL	TIA X 1000 HAB.	NIVEL DE RIESGO
ALTO NANAY	362	4	0	366	96.75	<b>MUY ALTO RIESGO</b>	PUNCHANA	148	3	0	151	1.73	<b>MEDIANO RIESGO</b>
YAVARI	683	173	0	856	81.89		PUTUMAYO	7	0	0	7	1.56	
PASTAZA	431	209	1	641	79.20		NAUTA	32	16	0	48	1.43	
SOPLIN	59	0	0	59	75.64		SAN PABLO	15	1	0	16	1.24	
TIGRE	340	238	2	580	71.44		FERNANDO LORES	15	0	0	15	1.01	
YAQUERANA	139	0	0	139	66.48		ALTO TAPICHE	2	0	0	2	0.84	
ANDOAS	477	329	0	806	52.29		PEBAS	6	4	0	10	0.84	
TROMPETEROS	241	128	6	375	35.23	YAGUAS	1	0	0	1	0.66		
URARINAS	325	133	0	458	33.35	LAS AMAZONAS	6	0	0	6	0.63		
NAPO	278	1	0	279	16.13	IQUITOS	79	0	0	79	0.51		
MANSERICHE	166	2	0	168	13.53	CAHUAPANAS	4	0	0	4	0.42		
TENIENTE MANUEL CLAVERO	31	0	0	31	12.88	BELEN	23	0	0	23	0.34		
RAMON CASTILLA	304	1	0	305	12.79	SAQUENA	1	0	0	1	0.32		
BARRANCA	209	5	0	214	12.00	YURIMAGUAS	22	0	0	22	0.21		
TORRES CAUSANA	44	0	0	44	7.06	SANTA CRUZ	0	1	0	1	0.20		
MAZAN	73	1	0	74	4.90	PARINARI	0	1	0	1	0.17		
INDIANA	56	0	0	56	4.49	JEBEROS	0	1	0	1	0.17		
BALSAPUERTO	85	0	0	85	3.82	TENIENTE CESAR LOPEZ ROJAS	1	0	0	1	0.15		
SAN JUAN BAUTISTA	340	1	0	341	2.22	REQUENA	2	0	0	2	0.07		
MORONA	14	2	0	16	2.08	CONTAMANA	1	0	0	1	0.03		
LAGUNAS	29	0	0	29	1.96	<b>Total general</b>	<b>5051</b>	<b>1254</b>	<b>9</b>	<b>6314</b>	<b>6.42</b>	<b>MEDIANO</b>	

Fuente: Base de datos del Noti Web de la Dirección de Epidemiología- GERESA Loreto

**Según el nivel de riesgo para Malaria hasta la S.E. 13 - 2024, Loreto reporta: 7 distritos de Muy Alto riesgo (Alto Nanay, Yavarí, Pastaza, Soplin, Tigre, Yaquerana y Andoas), 7 distritos de Alto riesgo, 12 de Mediano riesgo y 15 de bajo riesgo de transmisión de malaria. El TIA regional es de 6.42 casos x 1,000 hab, estratificado como de Mediano riesgo.**

# Número de casos de Malaria según etapa de vida y sexo, Región Loreto SE 01 -13 - 2024.

ETAPA DE VIDA	TIPO DE MALARIA			TOTAL	%	
	VIVAX	FALCIPARUM	MALARIAE			
NIÑO (0-4 años)	886	152	2	1040	16.47	40.26%
NIÑO (5-11 años)	1172	327	3	1502	23.79	
ADOLESCENTE (12-17 años)	765	210	1	976	15.46	
JOVEN (18 - 29 años)	901	227	2	1130	17.90	
ADULTO (30-59 años)	1114	303	1	1418	22.46	
ADULTO MAYOR (60 años a más)	213	35	0	248	3.93	
<b>TOTAL</b>	<b>5051</b>	<b>1254</b>	<b>9</b>	<b>6314</b>	<b>100.00</b>	

Fuente: Base de datos del Noti Web de la Dirección de Epidemiología- GERESA Loreto

- Según etapa de vida, los casos de malaria se concentran en la etapa niño (40.26%), lo cual demuestra transmisión autóctona en las comunidades de riesgo, principalmente en niños de 5 a 11 años (23.79%), seguido de los casos de malaria en la etapa adulto con el 22.46%.
- Según sexo, el 55.36% de los casos se presentan en mayor proporción en el sexo masculino y con el 44.64% en el sexo femenino.



**GERESA**  
GERENCIA REGIONAL  
DE SALUD LORETO

# PREVENCIÓN Y CONTROL DE MALARIA

DIRECCIÓN DE SALUD AMBIENTAL

UNIDAD DE CONTROL VECTORIAL

**REPORTE S.E. 13 - 2024**

### 3.1 VIGILANCIA ENTOMOLOGICA DE *Anopheles*, EN PUNTOS CENTINELAS DE LA REGION LORETO – FEBRERO – MARZO DE 2024

UNIDAD EJECUTORA	DISTRITOS	IPRESS	LOCALIDADES	INDICE PICADURA HOMBRE NOCHE		INDICE PICADURA HOMBRE HORA (IPHH)		RIESGO DE TRANSMISION VECTORIAL
				FEBRERO	MARZO	FEBRERO	MARZO	
UNIDAD 400-GERESA	SAN JUAN	I-2 ZUNGAROCOCHA	LLANCHAMA	210	243	2.2	20.3	<b>MEDIANO</b>
	PUNCHANA	I-4 BELLAVISTA NANAY	CENTRO FUERTE	80	102	6.6	8.5	<b>MEDIANO</b>
	MAZAN	I-3 MAZAN	LIBERTAD	-	42	-	3.5	<b>BAJO</b>
	ALTO NANAY	I-4 MORONACOCHA	SHIRIARA	21	33	1.8	2.7	<b>BAJO</b>
	YAVARI	I-3 ISLANDIA	BUEN SUCESO	-	*	-	*	<b>ND</b>
	PUNCHANA	IPRESS	PUNTOS MOVILES (MOMONCILLO - FEBRERO, MARZO)	136	129	11.3	10.8	<b>MEDIANO</b>
UNIDAD 407-LORETO NAUTA	TIGRE	I-3 INTUTO	INTUTO	-	*	-	*	<b>ND</b>
	TROMPETEROS	I-1 PAMPA HERMOSA	PAMPA HERMOSA	-	*	-	*	<b>ND</b>
UNIDAD 404-DATEM DEL MARAÑON	ANDOAS	I-1 PUERTO RUBINA	TITIYACU	140	501	11.6	41.7	<b>ALTO</b>
	BARRANCA	II-1 SAN LORENZO	CARRETERA AYACUCHO	0	38	0	3.1	<b>BAJO</b>
UNIDAD 401-ALTO AMAZONAS	BALSAPUERTO	I-3 BALSAPUERTO	MOYOBAMBILLO	-	*	-	*	<b>ND</b>
	YURIMAGUAS	I-1 LA CARRETERA	SANTA MARTHA	-	*	-	*	<b>ND</b>

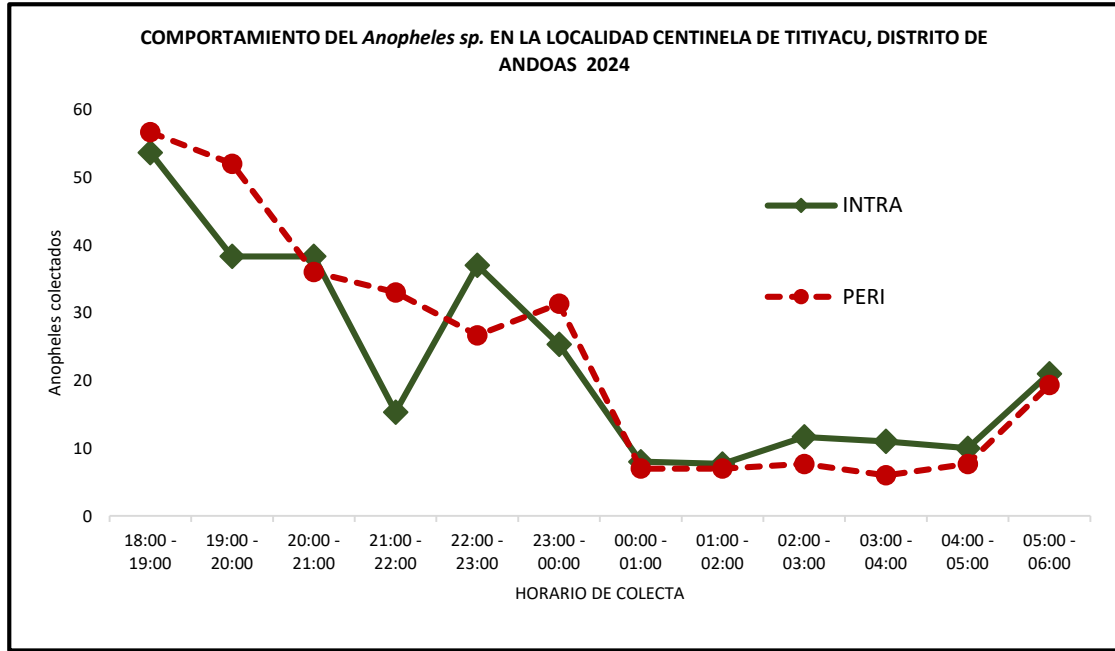
RIESGO Y/O NIVELES ENTOMOLOGICOS DE MALARIA POR <i>Anopheles</i> sp.	
RIESGO Y/O NIVELES	INDICE DE PICADURA HOMBRE NOCHE (IPHN)
Nulo	0
Baja	1 a 100
Mediana	>100 a 500
Alta	>500
RIESGO Y/O NIVELES	INDICE DE PICADURA HOMBRE HORA (IPHH)
Nulo	0
Baja	1 a 8
Mediana	>8 a 40
Alta	>40 a 80

MANUAL DE CAMPO PARA LA VIGILANCIA ENTOMOLOGICA MINSA/DIGESA -2002

LEYENDA:	-	NO SE REALIZO
	*	EN IDENTIFICACION

Se vienen realizando la vigilancia entomológica en 11 distritos priorizados de la región loreto, con 11 Puntos Centinelas Fijos y 01 Punto Centinela Móvil, los meses de febrero y marzo del 2024, el cual el distrito de Andoas presenta un **ALTO RIESGO** de transmisión con un IPHH de 41.7 y un IPHN de 501 mosquitos picando por noche a una persona, seguidamente de los distritos de San Juan y Punchana en las localidades de Llanchama, Centro Fuerte y Momoncillo con un **MEDIANO RIESGO** de transmisión, datos en referencia al ultimo mes de marzo.

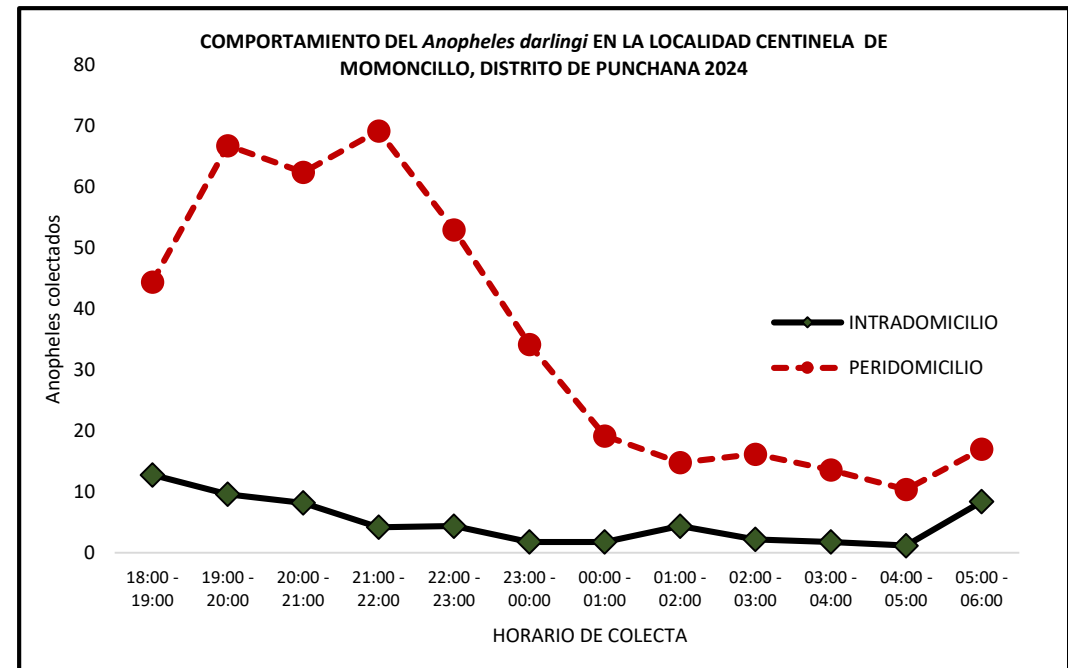
**PROMEDIO COMPARACION DE LA DENSIDAD Y EL COMPORTAMIENTO DE *Anopheles sp*, EN 02 PUNTOS CENTINELAS DE LA REGION LORETO – FEBRERO – MARZO DE 2024**



RIESGO Y/O NIVELES ENTOMOLOGICOS DE MALARIA POR <i>Anopheles sp.</i>	
RIESGO Y/O NIVELES	INDICE DE PICADURA HOMBRE NOCHE (IPHN)
Nulo	0
Baja	1 a 100
Mediana	>100 a 500
Alta	>500
RIESGO Y/O NIVELES	INDICE DE PICADURA HOMBRE HORA (IPHH)
Nulo	0
Baja	1 a 8
Mediana	>8 a 40
Alta	>40 a 80

MANUAL DE CAMPO PARA LA VIGILANCIA ENTOMOLOGICA MINS/DIGESA -2002

FUENTE: BASE DE DATOS DSA-UVCV 2024.

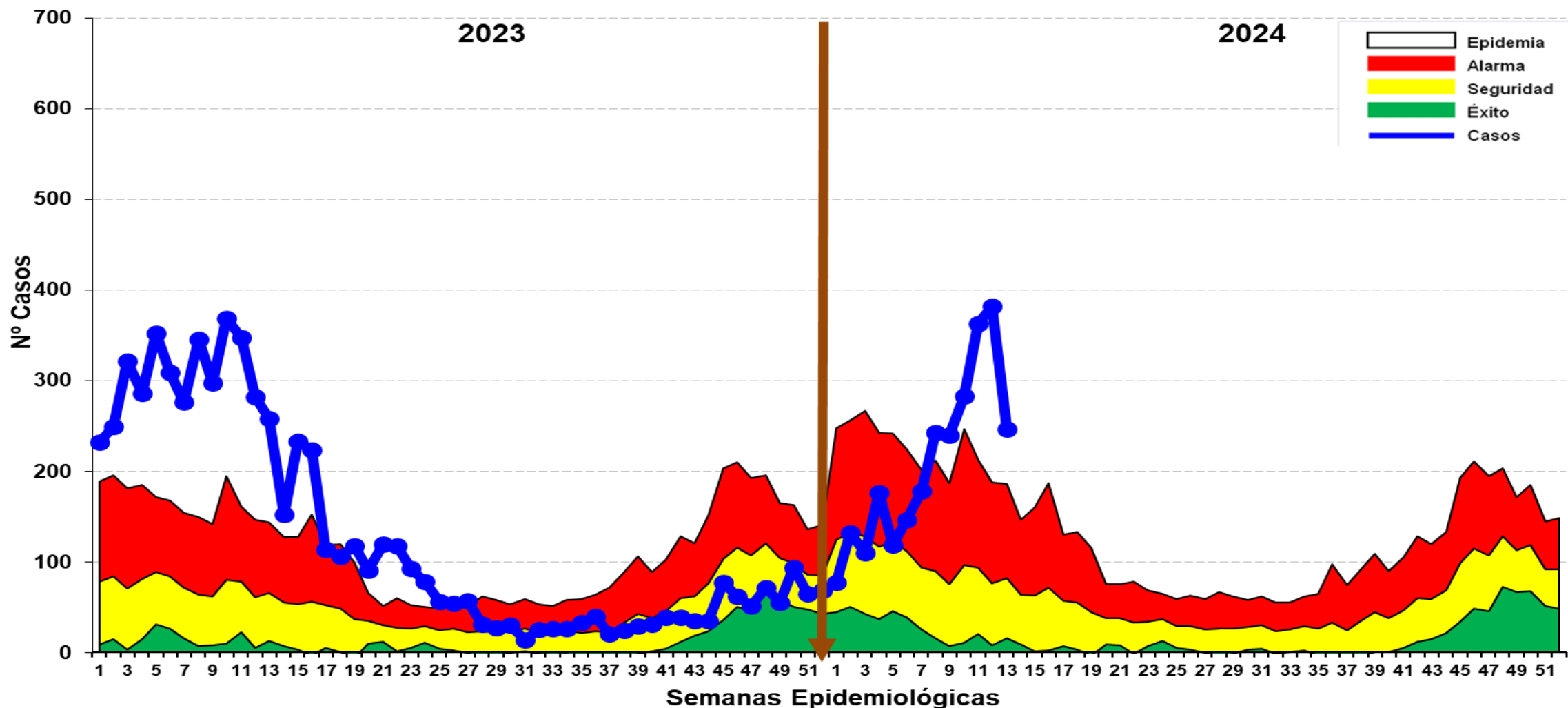




*Gestión de Servicio Social*

# DENGUE

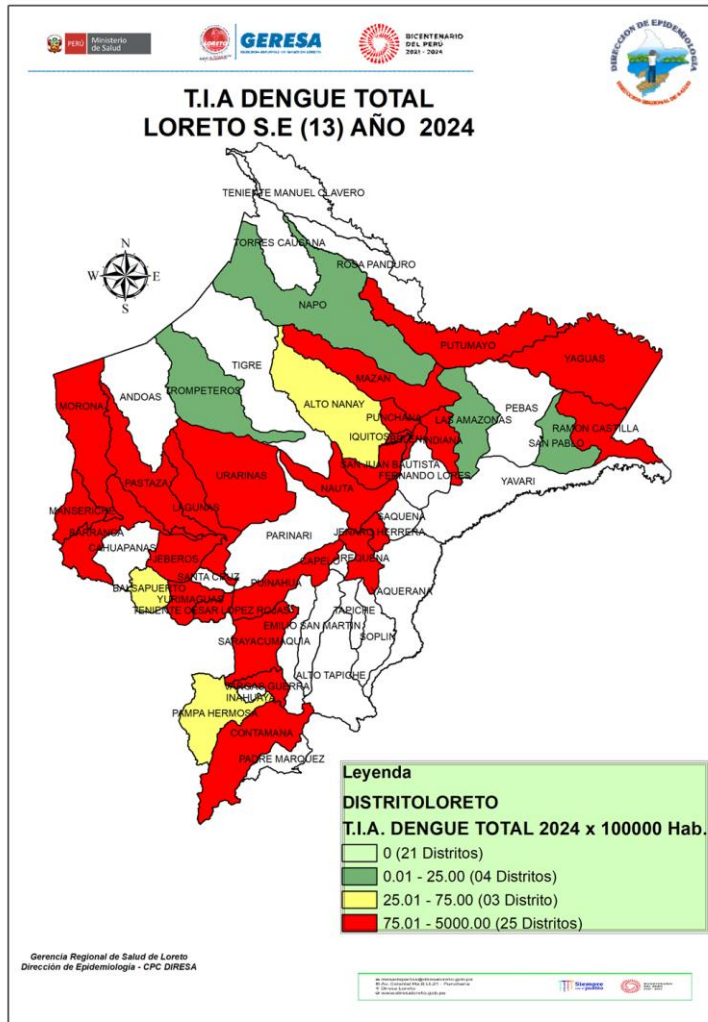
## CANAL ENDÉMICO DE DENGUE EN LORETO. AÑOS 2023 (SE.1 - 52) - 2024 (SE. 13)



Fuente: Base de datos del Noti Web de la Dirección de Epidemiología- GERESA Loreto

Hasta la SE 13-2024 se reportó 2,696 casos de dengue: 864 (32%) son confirmados y 1,832 (68%) son probables en espera de su clasificación final. Se reportaron 2,470 (91.6%) casos Dengue Sin Señales de Alarma, 224 (8.3%) casos Dengue con signos de alarma y 02 casos de Dengue Grave (0.07%), no se reportaron fallecidos hasta la presente semana. Las últimas 5 semanas epidemiológica los casos de dengue se encuentran en **ZONA de EPIDEMIA**.

# Casos de Dengue notificados según distritos, Región Loreto, (S.E. 01 – 13 - 2024)



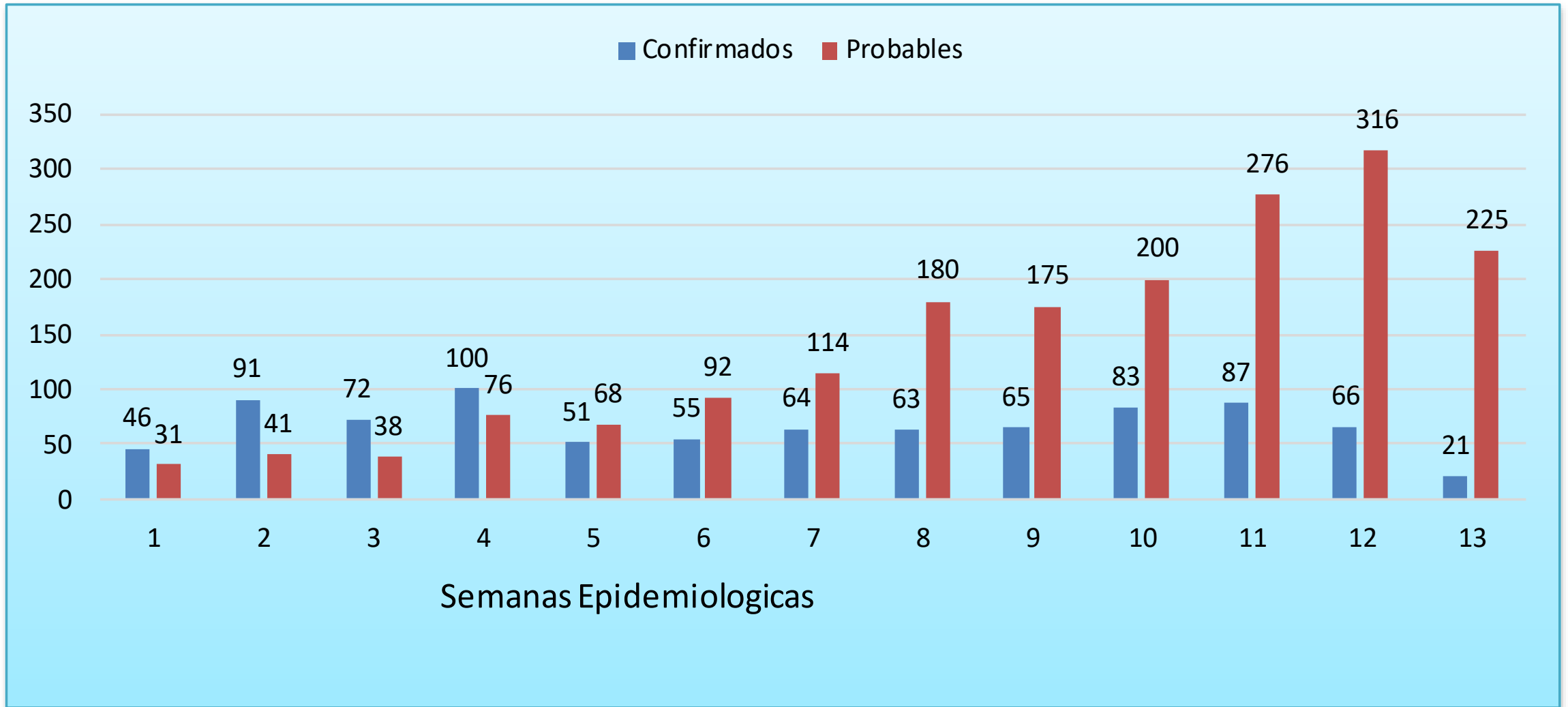
Fuente: Base de datos del Noti Web de la Dirección de Epidemiología- GERESA Loreto

Nº	DISTRITO	SEMANAS EPIDEMIOLÓGICAS									Total	%	% Acumulado
		1-5	6	7	8	9	10	11	12	13			
1	YURIMAGUAS	187	68	65	68	68	106	120	147	105	934	34.64	34.64
2	IQUITOS	33	10	13	16	20	24	37	41	27	221	8.20	42.84
3	SAN JUAN BAUTISTA	76	10	17	14	14	19	16	17	27	210	7.79	50.63
4	CONTAMANA	23	7	8	13	25	16	24	31	15	162	6.01	56.64
5	LAGUNAS	11	1	1	3	8	11	44	43	23	145	5.38	62.02
6	PUNCHANA	64	8	5	8	16	9	11	9	4	134	4.97	66.99
7	MORONA	3		9	20	33	13	16	1	1	96	3.56	70.55
8	BELEN	9	1	6	1	4	13	7	21	32	94	3.49	74.04
9	PASTAZA	71	13	3	5						92	3.41	77.45
10	JENARO HERRERA	19	4	7	13	8	10	13	8		82	3.04	80.49
11	INDIANA	41	4	7	7		4	9	3		75	2.78	83.27
12	SARAYACU	6	1		5	10	18	15	1		56	2.08	85.35
13	REQUENA	4		4	5	5	7	13	17	1	56	2.08	87.43
14	BARRANCA	3		4	5	8	11	10	11	1	53	1.97	89.39
15	VARGAS GUERRA	18	3	3		1	2	6	7	6	46	1.71	91.10
16	PUINAHUA	7	8	9	18						42	1.56	92.66
17	RAMON CASTILLA	4	1	3	2	9	10	1		2	32	1.19	93.84
18	YAGUAS			3	24	2					29	1.08	94.92
19	NAUTA	4	1	2	3	3	4	9	1	1	28	1.04	95.96
20	URARINAS	5	1	2	5	3	2	5	3		26	0.96	96.92
21	JEBEROS	15	1	4	1				3		24	0.89	97.81
22	MAZAN	2	2		1		1	1	6		13	0.48	98.29
23	TENIENTE CESAR LOPEZ ROJAS	1		2				1	6	1	11	0.41	98.70
24	MANSERICHE	3		1	2	1	2	1			10	0.37	99.07
25	PUTUMAYO				4	2		1	1		8	0.30	99.37
26	BALSAPUERTO	2					1	2	2		7	0.26	99.63
27	PAMPA HERMOSA		2					1	1		4	0.15	99.78
28	NAPO	2									2	0.07	99.85
29	TROMPETEROS		1								1	0.04	99.89
30	LAS AMAZONAS								1		1	0.04	99.93
31	SAN PABLO								1		1	0.04	99.96
32	ALTO NANAY	1									1	0.04	100.00
<b>Total general</b>		<b>614</b>	<b>147</b>	<b>178</b>	<b>243</b>	<b>240</b>	<b>283</b>	<b>363</b>	<b>382</b>	<b>246</b>	<b>2696</b>	<b>100</b>	

Hasta la S.E. 13 - 2024, el **74.04%** de los casos se concentran en 8 distritos siendo Yurimaguas el que más reporta (34.64%); en comparación con el año 2023 (3,923) los casos de dengue en el 2024 disminuyeron en un 31% (1,227 casos menos); Según el mapa de riesgo, 27 distritos están considerados de Alto riesgo, 3 de Mediano Riesgo y 4 distritos de bajo riesgo. Se reportan fallecido 1 fallecido en investigación procedente de Yurimaguas.



# Casos de Dengue notificados según distritos, Región Loreto, (S.E. 01 – 13 - 2024 )



Fuente: Base de datos del Noti Web de la Dirección de Epidemiología- GERESA Loreto

**En el acumulado de casos por semanas epidemiológicas se observa que, desde la SE 8 - 2024, se incrementa un mayor reporte notificados de casos probables de Dengue.**

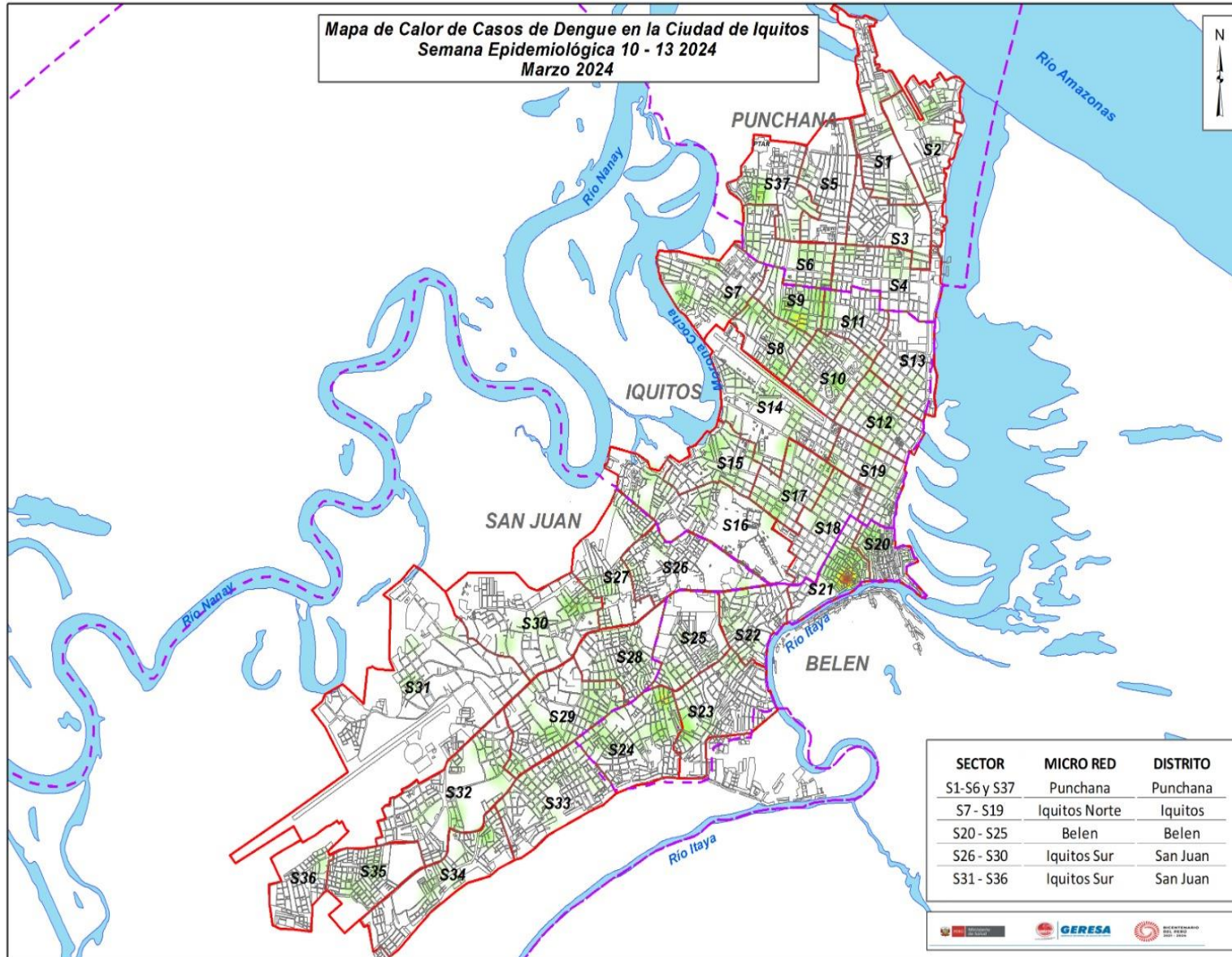
# Casos de Dengue notificados por tipo de diagnóstico según etapas de vida y sexo. Región Loreto SE1-SE13 - 2024.

ETAPA DE VIDA	TIPO DE DENGUE			TOTAL	%	
	SIN SIGNOS DE ALARMA	CON SIGNOS DE ALARMA	GRAVE			
NIÑO (0-5 años)	276	22	0	298	11,1	25,9
NIÑO (6-11 AÑOS)	361	39	0	400	14,8	
ADOLESCENTE (12-17 años)	456	39	0	495	18,4	
JOVEN (18 - 29 años)	481	46	0	527	19,5	
ADULTO (30-59 años)	715	67	1	783	29,0	
ADULTO MAYOR (mas 60 años)	181	11	1	193	7,2	
<b>TOTAL</b>	<b>2470</b>	<b>224</b>	<b>2</b>	<b>2696</b>	<b>100,0</b>	

Fuente: Base de datos del Noti Web de la Dirección de Epidemiología- GERESA Loreto

- Hasta la S.E. 13 - 2024. La etapa de vida adulto concentra el mayor porcentaje de casos con 783 casos (29%), seguido de la etapa de vida Niño con 698 casos (25.9%), la mayoría de los casos corresponde a Dengue sin signos de alarma (2,470).
- Según sexo el 53.2% son del sexo femenino y el 46.8% de sexo masculino.

# Mapa de calor de Dengue, Iquitos ciudad S.E. 10 – 13 - Año 2024.



El mapa de calor de dengue muestra casos dispersos en los 4 distritos de la ciudad de Iquitos, observándose puntos focalizado de mayor concentración de casos en 2 distritos principalmente; **Distrito de Iquitos (sector9)** que corresponde a las calles: Arequipa, Los Pumaquiros y los Ubos, **Distrito de Belén (Sector21)** que corresponde a las calles: 6 de octubre, Benavides y Yurimaguas.



**GERESA**  
GERENCIA REGIONAL  
DE SALUD LORETO



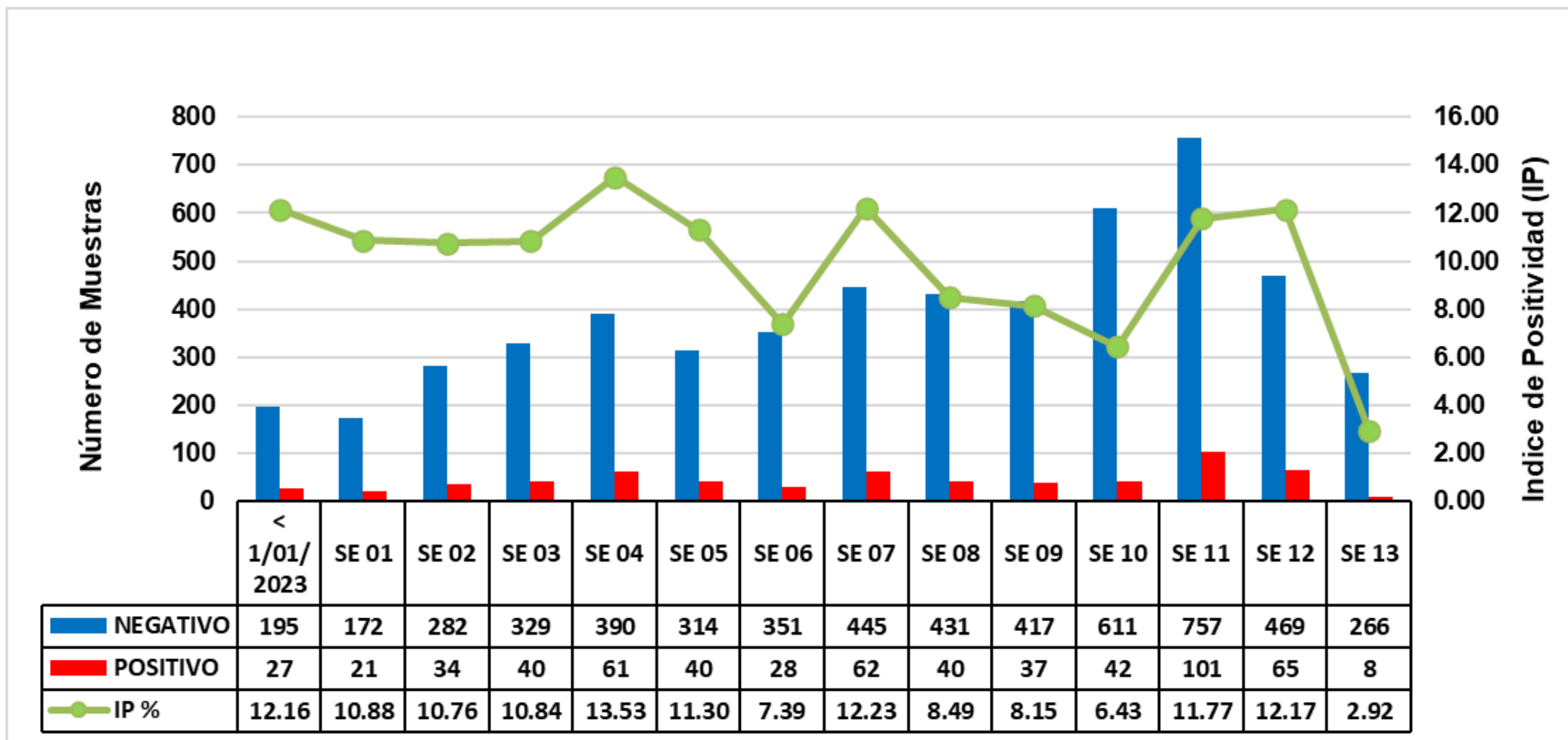
# DIAGNÓSTICO DEL VIRUS DENGUE

LABORATORIO DE REFERENCIA REGIONAL DE LORETO

UNIDAD DE VIROLOGIA

**REPORTE N°13: SE12.2024**  
**(Corte 30.MAR.2024)**

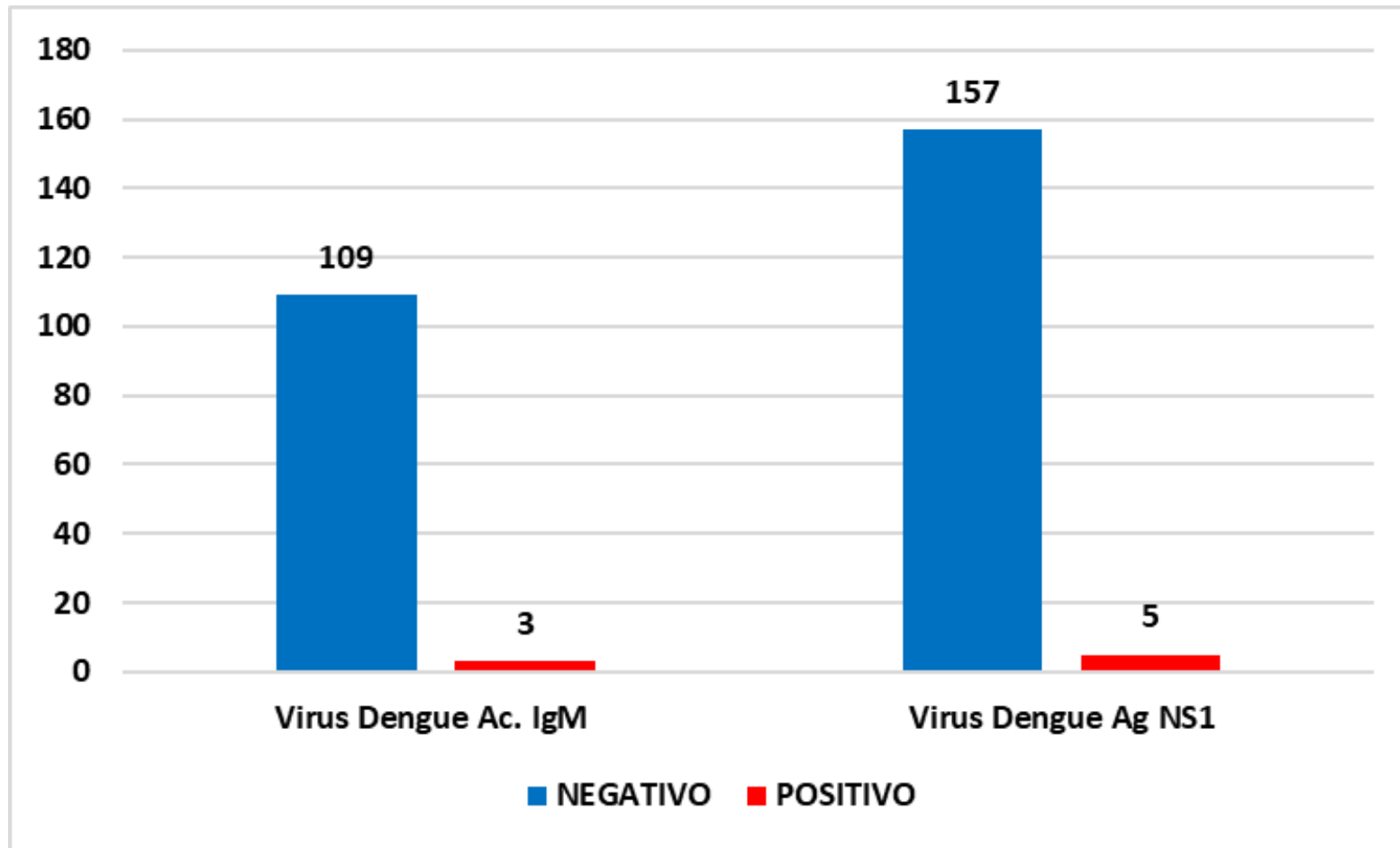
# NÚMERO DE MUESTRAS DE DENGUE E ÍNDICE DE POSITIVIDAD POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA. S.E. 13 - 2024. (CORTE 30.03.2024)



Fuente: GERESA Loreto: CPC. Dirección de Referencia Regional de Loreto. Unidad de Virología. NetLabv.2

- El índice de positividad muestra el porcentaje de resultados positivos con respecto al número total de pruebas procesadas.
- En las últimas 2 semanas se observa un incremento del índice de positividad desde la SE 11 que presenta un IP del 11.52%, que va disminuyendo hacia la SE 13 que presenta un IP de 9.97%.

## RESULTADOS DENGUE POR TIPO DE PRUEBA (IgM y NS1). S.E. 13 2024. (CORTE 30.03.2024)



- Durante la semana epidemiológica 13, con corte 30.03.2024, se procesaron 112 muestras mediante la prueba de ELISA anticuerpo IgM, esta prueba se procesan en pacientes con tiempo de enfermedad mayor a 5 días.
- Se han analizado 162 muestras mediante la prueba de ELISA antígeno NS1, esta prueba permite un diagnóstico temprano, detecta la presencia del virus durante los primeros 5 días de enfermedad.
- Se han reportado 5 casos positivos que corresponden a pacientes que se encuentran en los primeros días de la enfermedad (ELISA Antígeno NS1).
- Y 3 casos positivos en pacientes con mas de cinco días de enfermedad (ELISA IgM).

Fuente: GERESA Loreto: CPC. Dirección de Referencia Regional de Loreto. Unidad de Virología. NetLabv.2

# RESULTADOS DENGUE MES DE MARZO (CORTE 30.03.2024)

Diagnostico serologico IgM y NS1 de Dengue 2024				
FECHA	NEGATIVO	POSITIVO	Total	IP
01-mar	250	3	253	1.19%
05-mar	253	76	329	23.10%
06-mar	90	5	95	5.26%
07-mar	127	12	139	8.63%
08-mar	161	8	169	4.73%
11-mar	58	7	65	10.77%
12-mar	133	8	141	5.67%
13-mar	212	28	240	11.67%
14-mar	161	12	173	6.94%
15-mar	149	26	175	14.86%
16-mar	126	13	139	9.35%
18-mar	34	2	36	5.56%
19-mar	125	17	142	11.97%
20-mar	95	7	102	6.86%
21-mar	95	25	120	20.83%
22-mar	61	5	66	7.58%
23-mar	74	6	80	7.50%
26-mar	149	34	183	18.58%
27-mar	199	8	207	3.86%
30-mar	129	5	134	3.73%
<b>Total</b>	<b>2681</b>	<b>307</b>	<b>2988</b>	<b>10.27%</b>

DIAGNOSTICO SEROLOGICO IgM Y NS1 DE DENGUE 26.03.2024					
DISTRITO	Establecimiento de Origen	NEGATIVO -	POSITIVO -	Total	IP
BALSAPUERTO	00000210 - HOSPITAL SANTA GEMA DE YURIMAGUAS	0	1	1	
<b>Total BALSAPUERTO</b>		<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>100.00%</b>
BARRANCA	00000235 - C.S. I-4 SAN LORENZO	9	3	12	
<b>Total BARRANCA</b>		<b>9</b>	<b>3</b>	<b>12</b>	<b>25.00%</b>
BELEN	00000001 - HOSPITAL IQUITOS "CESAR GARAYAR GARCIA"	2	0	2	
<b>Total BELEN</b>		<b>2</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0.00%</b>
CONTAMANA	00000162 - HOSPITAL II-I CONTAMANA	5	0	5	
	00026060 - IPRESS ACLAS I-3 8 DE MAYO	6	0	6	
<b>Total CONTAMANA</b>		<b>11</b>	<b>0</b>	<b>11</b>	<b>0.00%</b>
INDIANA	00000054 - CENTRO DE SALUD INDIANA	6	7	13	
<b>Total INDIANA</b>		<b>6</b>	<b>7</b>	<b>13</b>	<b>53.85%</b>
IQUITOS	00000016 - CENTRO DE SALUD BELLAVISTA NANAY	1	0	1	
<b>Total IQUITOS</b>		<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0.00%</b>
LAGUNAS	00000193 - C.S. I-3 LAGUNAS	19	9	28	
<b>Total LAGUNAS</b>		<b>19</b>	<b>9</b>	<b>28</b>	<b>32.14%</b>
MANSERICHE	00000246 - SARAMIRIZA	1	0	1	
	00000248 - PUESTO DE SALUD FELIX FLORES	3	0	3	
<b>Total MANSERICHE</b>		<b>4</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>0.00%</b>
MAZAN	00000064 - IPRESS I-3 MAZAN	11	0	11	
<b>Total MAZAN</b>		<b>11</b>	<b>0</b>	<b>11</b>	<b>0.00%</b>
MORONA	00000252 - PUESTO DE SALUD PUERTO ALEGRIA DE MORONA	8	0	8	
	00000305 - PUESTO DE SALUD SAN JUAN DEL MARAÑON	18	1	19	
<b>Total MORONA</b>		<b>26</b>	<b>1</b>	<b>27</b>	<b>3.70%</b>
PUNCHANA	00000016 - CENTRO DE SALUD BELLAVISTA NANAY	17	0	17	
<b>Total PUNCHANA</b>		<b>17</b>	<b>0</b>	<b>17</b>	<b>0.00%</b>
SAN JUAN BAUTISTA	00000001 - HOSPITAL IQUITOS "CESAR GARAYAR GARCIA"	3	0	3	
	00000016 - CENTRO DE SALUD BELLAVISTA NANAY	2	0	2	
<b>Total SAN JUAN BAUTISTA</b>		<b>5</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0.00%</b>
TENIENTE CESAR LOPEZ ROJAS	00000209 - C.S. I-3 SHUCUSHYACU	5	0	5	
<b>Total TENIENTE CESAR LOPEZ ROJAS</b>		<b>5</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0.00%</b>
URARINAS	00000109 - CENTRO DE SALUD MAYPUCO	2	0	2	
<b>Total URARINAS</b>		<b>2</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0.00%</b>
YURIMAGUAS	00000210 - HOSPITAL SANTA GEMA DE YURIMAGUAS	17	8	25	
	00000212 - PAMPA HERMOZA DE YURIMAGUAS	2	0	2	
	00000224 - C.S. I-3 LOMA	2	0	2	
	00000228 - C.S. I-3 CARRETERA KM 1.5	2	1	3	
	00000252 - PUESTO DE SALUD PUERTO ALEGRIA DE MORONA	1	0	1	
	00007325 - P.S. NATIVIDAD	2	1	3	
	00007326 - P.S. I-2 INDEPENDENCIA	5	2	7	
	00028374 - P.S. I-2 VILLA DEL PARANAPURA DE YURIMAGUAS	0	1	1	
<b>Total YURIMAGUAS</b>		<b>31</b>	<b>13</b>	<b>44</b>	<b>29.55%</b>
<b>Total</b>		<b>149</b>	<b>34</b>	<b>183</b>	<b>18.58%</b>

En el mes de marzo se han procesado un total de 2988 muestras.

El 26 de marzo que corresponde a la SE 13, se observa un IP del 18.58 %, que corresponde a 34 muestras POSITIVAS de un total de 183 muestras procesadas.

De las 183 muestras procesadas el 26 de marzo, podemos destacar que los distritos con mayor IP fueron:

- Indiana, con 7 muestras positivas de un total de 13 muestras que corresponden a un IP de 53.85%.
- Lagunas, con 9 muestras positivas de un total de 28 muestras que corresponden a IP de 32.14 %.
- Yurimaguas, con 13 muestras positivas de un total de 44 que corresponden a un IP de 29.55%

# RESULTADOS DENGUE POR DISTRITO Y ESTABLECIMIENTOS DE SALUD (EESS). S.E. 13 - 2024. (CORTE 30.03.2024)

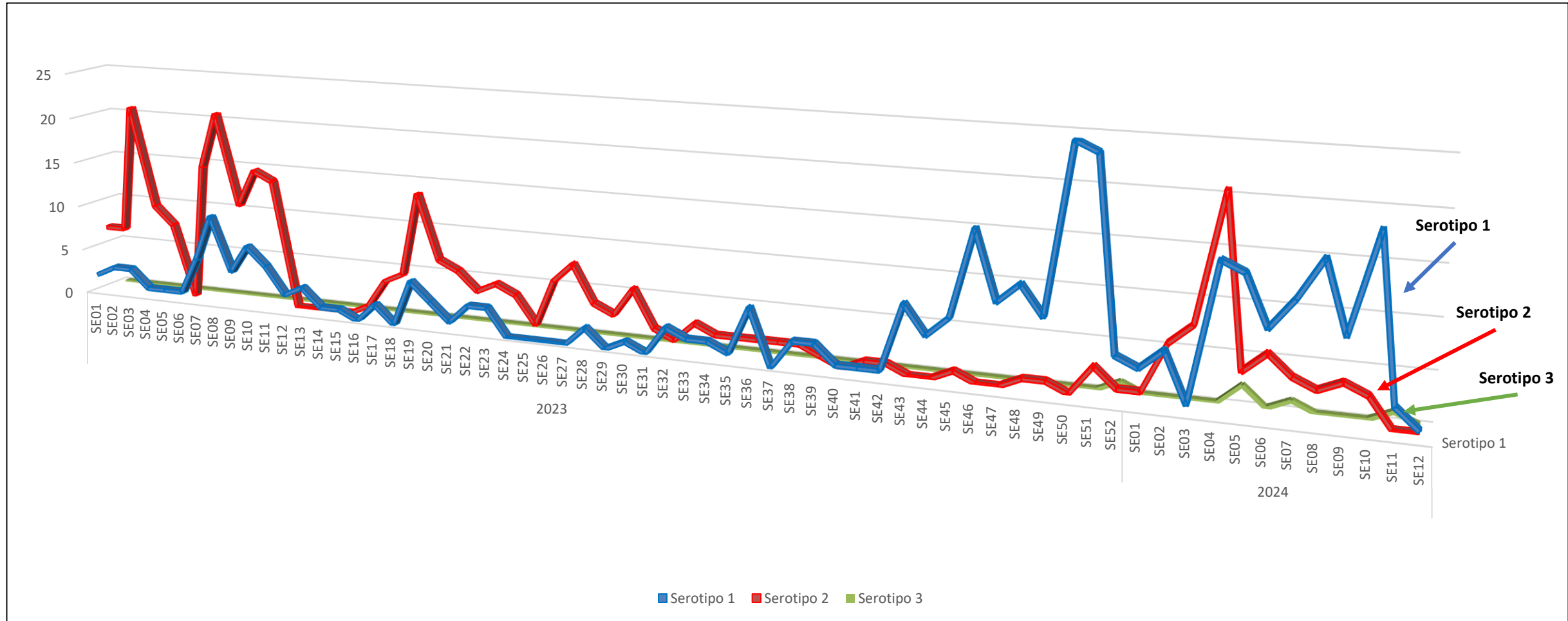
DIAGNOSTICO SEROLOGICO IgM Y NS1 DE DENGUE SE 13. 30.03.2024				
DISTRITO	Establecimiento de Origen	NEGATIVO	POSITIVO	Total
<b>BELEN</b>	00000051 - CENTRO DE SALUD 6 DE OCTUBRE	31	0	31
	00000024 - CENTRO DE SALUD CARDOZO	6	0	6
<b>IQUITOS</b>	00000001 - HOSPITAL IQUITOS "CESAR GARAYAR GARCIA"	15	0	15
	00000007 - CENTRO DE SALUD MORONACocha	11	0	11
	00000008 - CENTRO DE SALUD TUPAC AMARU DE IQUITOS	5	0	5
	00000010 - PUESTO DE SALUD 1RO. DE ENERO	6	0	6
	00000009 - CENTRO DE SALUD SAN ANTONIO DE IQUITOS	17	1	18
	00014090 - LABORATORIO DE REFERENCIA REGIONAL DE LORETO	2	0	2
	00000014 - PUESTO DE SALUD FERNANDO LORES	5	0	5
	00000064 - IPRESS I-3 MAZAN	4	0	4
<b>MAZAN</b>	00000064 - IPRESS I-3 MAZAN	4	0	4
<b>NAUTA</b>	00000091 - CENTRO DE SALUD NAUTA - NUCLEO BASE	26	0	26
<b>PUNCHANA</b>	00000016 - CENTRO DE SALUD BELLAVISTA NANAY	11	1	12
	00011409 - HOSPITAL III IQUITOS	10	0	10
	00000271 - IPRESS I-2 MASUSA	8	1	9
	00000019 - PUESTO DE SALUD SANTA MARIA DEL OJEAL	14	0	14
<b>SAN JUAN BAUTISTA</b>	00000027 - CENTRO DE SALUD AMERICA DE SAN JUAN BAUTISTA	3	0	3
	00000025 - CENTRO DE SALUD SAN JUAN DE MIRAFLORES	28	2	30
	00032416 - PUESTO DE SALUD I-2 NINA RUMI - RIO NANAY	7	0	7
	00006693 - PUESTO DE SALUD MODELO	13	0	13
	00000026 - PUESTO DE SALUD PROGRESO DE SAN JUAN BAUTISTA	8	0	8
	00006794 - PUESTO DE SALUD LOS DELFINES	17	1	18
<b>INDIANA</b>	00000054 - CENTRO DE SALUD INDIANA	3	2	5
<b>PUTUMAYO</b>	00000077 - C.S. I-3 EL ESTRECHO	3	0	3
<b>CONTAMANA</b>	00000162 - HOSPITAL II-I CONTAMANA	5	0	5
	00026060 - IPRESS ACLAS I-3 8 DE MAYO	6	0	6
<b>MANSERICHE</b>	00000305 - PUESTO DE SALUD SAN JUAN DEL MARAÑON	1	0	1
<b>ALTO NANAY</b>	00000004 - CENTRO DE SALUD SANTA MARIA DE NANAY	1	0	1
<b>Total</b>		<b>266</b>	<b>8</b>	<b>274</b>

Fuente: GERESA Loreto: CPC. Dirección de Referencia Regional de Loreto. Unidad de Virología. NetLabv.2

- Los establecimientos de Salud que remitieron mayor número de muestras fueron: 6 De Octubre, 31 muestras; C.S. San Juan de Miraflores, 30 muestras; C.S. Nauta, 26 muestras. El mayor número de casos positivos se registro en el C.S. San Juan e Indiana con 2 positivos cada uno.

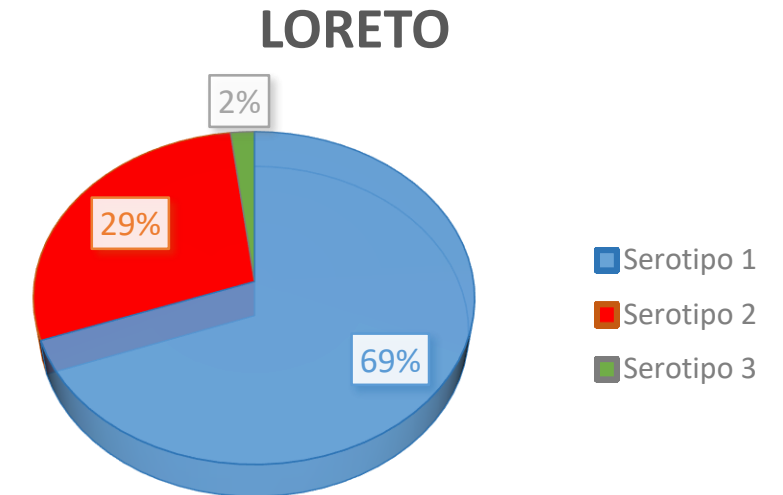
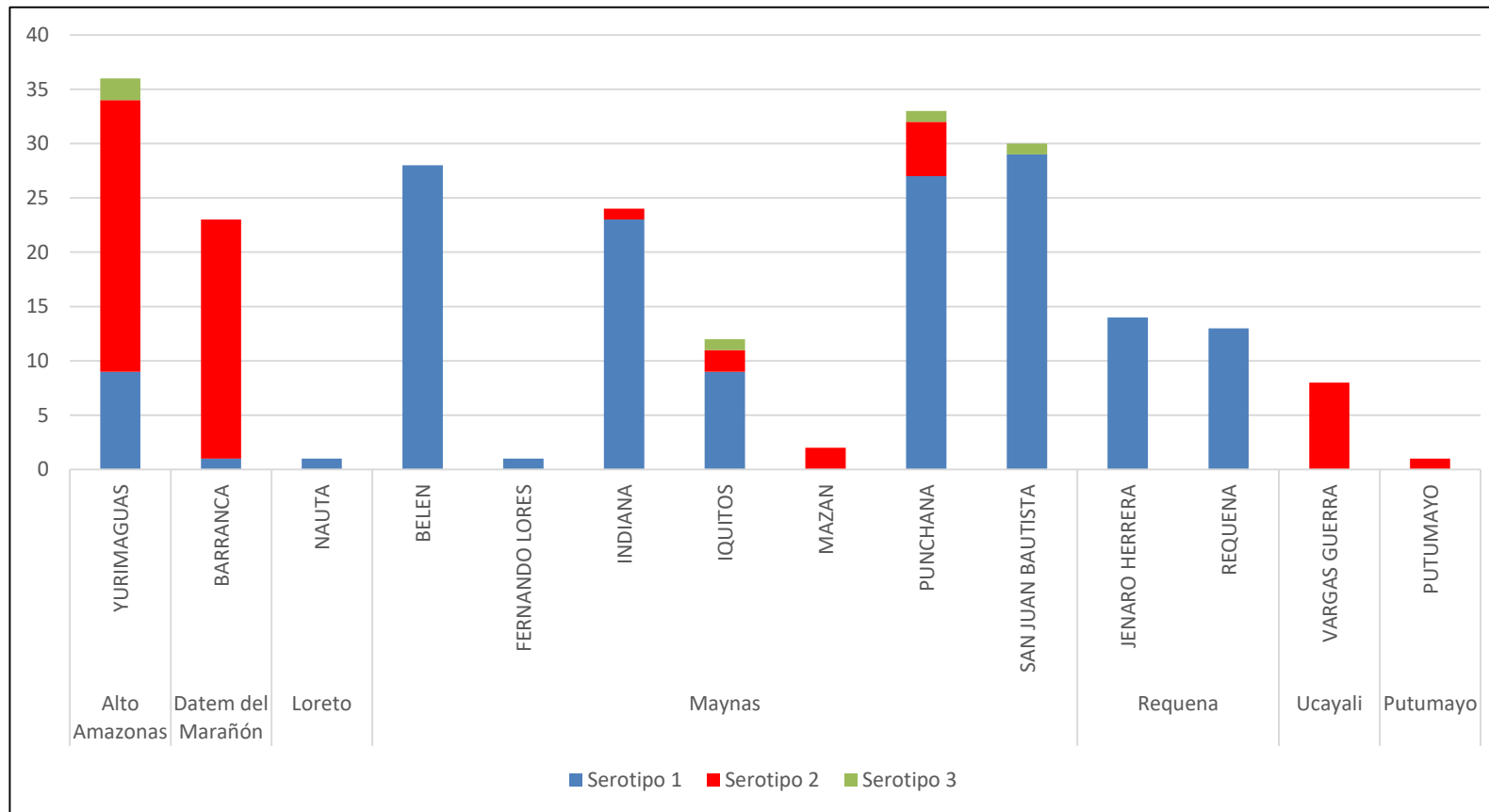


# IDENTIFICACIÓN DE LOS SEROTIPOS DEL DENGUE (DENV-1,2,3 Y 4) EN LA REGIÓN LORETO HASTA LA S.E. 13 - 2024



- En el año 2024, se observa el comportamiento del Dengue en la región de Loreto, donde se identificaron tres serotipos del virus: DENV-1, DENV-2 y DENV-3. No se detectó la presencia del serotipo DENV-4, siendo el serotipo predominante en la región el DENV-1."

# DISTRIBUCIÓN DE LOS SEROTIPOS DEL DENGUE (DENV-1,2,3 Y 4) EN DISTRITOS DE LA REGIÓN LORETO (S.E. 01 – S.E. 13 - 2024)

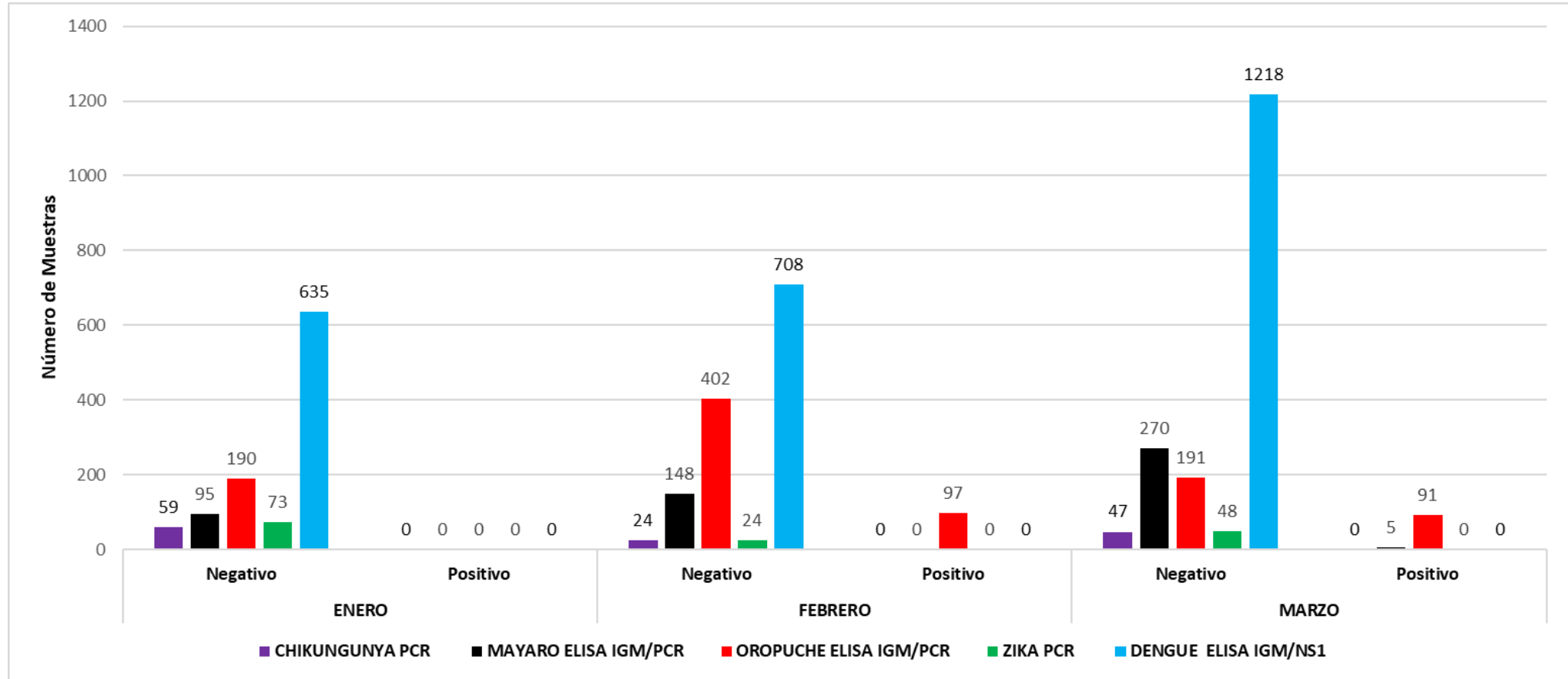


LABORATORIO	TOTAL
LRR LORETO	169
LCIETROP	59
LRN DE METAXENICAS Y ZOONOSIS VIRALES	40
<b>TOTAL</b>	<b>268</b>

Fuente: NetLabv.2 y Unidad de Biología Molecular del LRR-Loreto

- Hasta la SE-13 se analizaron 268 muestras positivas a dengue por Serología (Prueba de ELISA). El 69% corresponde al Serotipo Denv-1 identificado en 9 distritos de la región, el 29% al Serotipo Denv-2 presente en 5 distritos, principalmente en las provincias de Alto Amazonas, Putumayo y Ucayali. La identificación del Serotipo Denv-3 se registra hasta la SE11, encontrándose en 4 distritos (Yurimaguas, Iquitos, Punchana y San Juan Bautista). La identificación de los serotipos es realizada por 3 laboratorios de los cuales 2 se encuentran en la región Loreto y 1 en Lima (Laboratorio de Referencia Nacional).

# DIAGNÓSTICO DIFERENCIADO DENGUE: CHIKUNGUNYA, MAYARO, OROPUCHE, ZIKA. (CORTE 30.03.2024)



Fuente: GERESA Loreto: CPC. Dirección de Referencia Regional de Loreto. Unidad de Virología. NetLabv.1

Se remitieron 2,561 muestras negativas al Diagnóstico ELISA Dengue IgM y NS1, al Instituto Nacional de Salud (INS) para realizar un diagnóstico diferencial de otras arbovirosis (Chikungunya, Mayaro, Oropuche, Zika). Hasta la fecha del 30 de marzo de 2024, se han recibido los resultados de 1,764 muestras.

- 130 muestras para detectar Chikungunya, resultando todas negativas.
- 518 muestras de Mayaro, con resultados de 5 muestras positivas en el mes de marzo
- 971 muestras para el virus Oropuche, de estas 97 resultaron positivas en febrero y 91 positivas en marzo.
- 145 muestras para el virus Zika, siendo todas negativas.

Estos resultados indican la circulación del Virus Oropuche y Mayaro en la Región Loreto.

# DIAGNÓSTICO DIFERENCIADO DENGUE: MAYARO Y OROPUCHE POR DISTRITO. Marzo 2024

## DIAGNOSTICO DIFERENCIADO MAYARO. Marzo 2024

DISTRITO	Establecimiento de Origen	NEGATIVO	POSITIVO	Total
PUNCHANA	C.S. BELLAVISTA NANAY	16	1	17
SAN JUAN BAUTISTA	PUESTO DE SALUD LOS DELFINES	7	2	9
RAMON CASTILLA	C.S. CABALLO COCHA	13	1	14
IQUITOS	CENTRO DE SALUD MORONACOCHA	0	1	1
<b>Total</b>		<b>36</b>	<b>5</b>	<b>41</b>

Los casos positivos de Mayaro corresponden al mes de marzo y se han reportado en los distritos de Punchana, San Juan Bautista, Ramón Castilla, Iquitos.

## DIAGNÓSTICO OROPUCHE MARZO 2024

DISTRITO	ESTABLECIMIENTO	NEGATIVO	POSITIVO	TOTAL
BELEN	CENTRO DE SALUD 6 DE OCTUBRE	1	1	2
INDIANA	CENTRO DE SALUD MAZAN	0	1	1
IQUITOS	HOSP IQUITOS CESAR GARAYAR GARCIA	6	2	8
	LABORATORIO DE REFERENCIA REGIONAL LORETO	6	1	7
JENARO HERRERA	P.S. GENARO HERRERA	3	1	4
LAS AMAZONAS	P.S. PICURO YACU	0	1	1
NAUTA	CENTRO DE SALUD NAUTA	3	2	5
	HOSPITAL REGIONAL DE LORETO	1	1	2
PUINAHUA	CENTRO DE SALUD REQUENA	0	2	2
PUNCHANA	C.S. BELLAVISTA NANAY	17	9	26
	LABORATORIO DE REFERENCIA REGIONAL LORETO	8	21	29
	P.S. BARRIO FLORIDO	3	5	8
	P.S. PADRE COCHA	2	10	12
	P.S. PICURO YACU	3	5	8
	PUESTO DE SALUD MASUSA	2	2	4
	HOSPITAL III ESSALUD-IQUITOS	0	2	2
RAMON CASTILLA	C.S. CABALLO COCHA	5	6	11
YAVARI	C.S. SANTA ROSA DE RAMON CASTILLA	0	1	1
SAN JUAN BAUTISTA	C.S. AMERICA DE SAN JUAN BAUTISTA	1	2	3
	P.S. SANTO TOMAS DE SAN JUAN DE BAUTISTA	5	7	12
	PUESTO DE SALUD LOS DELFINES	5	7	12
	CENTRO DE SALUD SAN JUAN	0	2	2
<b>TOTAL</b>		<b>71</b>	<b>91</b>	<b>162</b>

Los casos positivos de Oropuche corresponden al mes de marzo y se han reportado en los distritos de Belén, Indiana, **Iquitos**, Jenaro Herrera, Las Amazonas, Nauta, Puinahua, **Punchana**, Ramón Castilla, Yavari y **San Juan Bautista**. Siendo los Distritos de San Juan Bautista y Punchana, los que presentaron mayor número de casos positivos.



**GERESA**  
GERENCIA REGIONAL  
DE SALUD LORETO

# PREVENCIÓN Y CONTROL DEL DENGUE

DIRECCIÓN DE SALUD AMBIENTAL

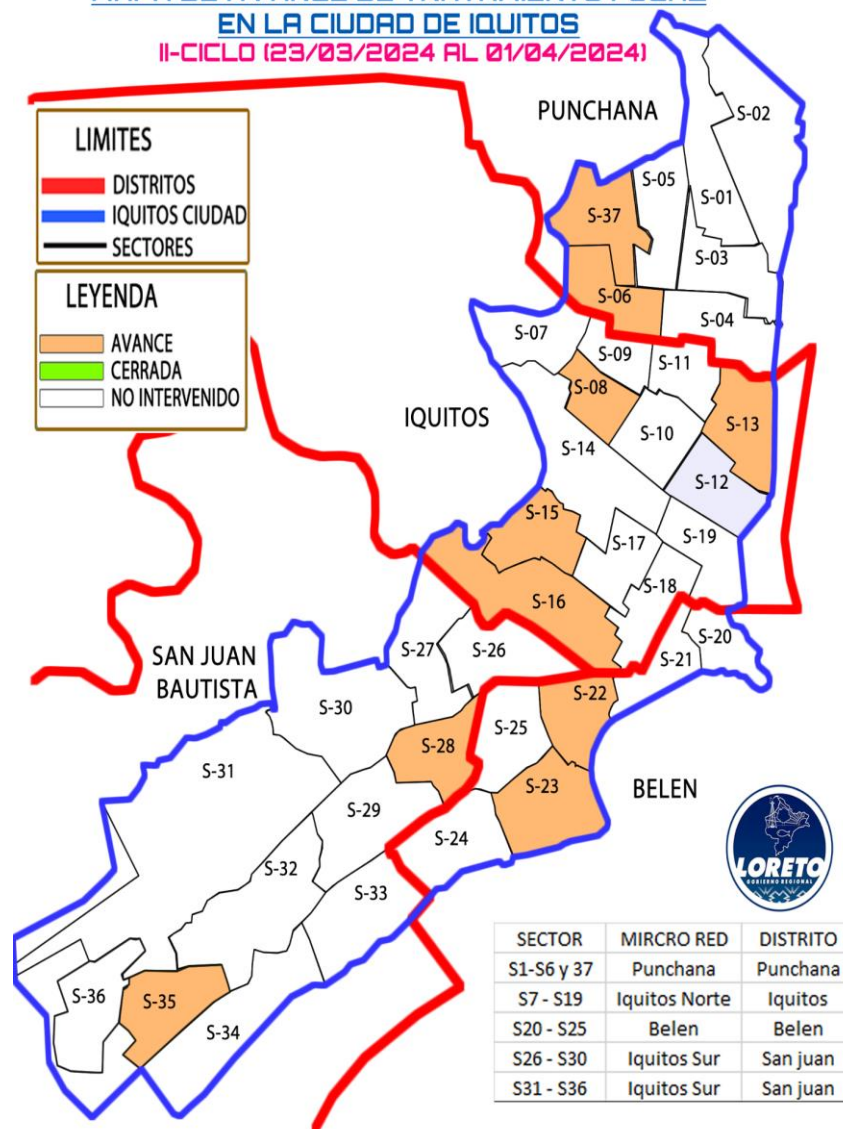
UNIDAD DE CONTROL VECTORIAL

**REPORTE S.E. 13 - 2024**

# AVANCE DEL II CICLO DE TRATAMIENTO FOCAL EN LOS 37 SETORES DE LA CIUDAD DE IQUITOS (23 marzo – 02 abril 2024)

Se viene realizando el II Ciclo de Control Focal en los 37 sectores de la ciudad de Iquitos, registrando una cobertura el 85.6% con un avance del 13.2%

MAPA DE AVANCE DE TRATAMIENTO FOCAL EN LA CIUDAD DE IQUITOS II-CICLO (23/03/2024 AL 01/04/2024)



IPRESS	SECTOR	META programada	Inspeccionadas	Tratadas	Cerradas	Deshabitadas	Renuevos	Total	N° Residentes	% AVANCE	COBERTURA CAMPO			
											% Insp	%Cerr.	%Desh.	%Ren.
BELLAVISTA	6	3225	1872	758	642	119	105	2738	7604	58.0%	68.4	23.4	4.3	3.8
NANAY	37	2793	1096	358	239	44	26	1405	4096	39.2%	78.0	17.0	3.1	1.9
SAN ANTONIO	8	2764	1737	547	518	72	51	2378	7511	62.8%	73.0	21.8	3.0	2.1
	13	2465	512	229	0	0	0	512	1692	20.8%	100.0	0.0	0.0	0.0
MORONACOCHA	15	2635	2019	973	320	95	45	2479	8739	76.6%	81.4	12.9	3.8	1.8
	16	2970	69	21	0	3	0	72	286	2.3%	95.8	0.0	4.2	0.0
6 DE OCTUBRE	22	2842	1169	327	0	0	0	1169	4688	41.1%	100.0	0.0	0.0	0.0
CARDOZO	23	3885	1588	489	0	0	0	1588	5899	40.9%	100.0	0.0	0.0	0.0
SAN JUAN	28	3027	2358	1071	0	0	0	2358	9301	77.9%	100.0	0.0	0.0	0.0
AMERICA	35	2849	1877	1077	99	23	7	2006	7024	65.9%	93.6	4.9	1.1	0.3
<b>TOTAL CIUDAD</b>	<b>1 al 37</b>	<b>107923</b>	<b>14297</b>	<b>5850</b>	<b>1818</b>	<b>356</b>	<b>234</b>	<b>16705</b>	<b>56840</b>	<b>13.2%</b>	<b>85.6</b>	<b>10.9</b>	<b>2.1</b>	<b>1.4</b>

# TRATAMIENTO FOCAL EN LA LOCALIDADES PERIURBANAS DE LA CIUDAD DE IQUITOS (10 Ene – 30 Mar 2024)

Se realizó el I Ciclo de Control Focal en 18 localidades periurbanas de la ciudad de Iquitos. De acuerdo a la accesibilidad para llegar a las localidades, se realizó el II Ciclo solo en 3 localidades.

PROVINCIA	DISTRITO	IPRESS	Fecha	META PROGRAMADA	% COBERTURA X SECTOR	CICLOS	Casas Inspeccionadas	Casas Tratadas	Casas Cerradas	Casas Deshabitada	Casas Renuentes	Casas Registradas	N° de Residentes	Situación tratamiento
MAYNAS	SAN JUAN	SANTA CLARA	01 - 27/02/2024	2150	58.7%	I	1324	270	744	138	49	2255	4227	CERRADO
		SANTO TOMAS	01/02 - 04/03/2023	3192	70.6%	I	3000	772	891	307	53	4251	7207	CERRADO
		QUISTOCOCHA	01/02 - 15/03/2024	4518	62.4%	I	3977	1329	1511	789	101	6378	10632	CERRADO
		DELFINES	01 - 22/02/2024	2496	71.2%	I	2375	397	520	406	33	3334	4240	CERRADO
		RUMOCOCHA	28/02 - 13/03/2024	805	56.7%	I	745	278	498	38	34	1315	2633	CERRADO
		PEÑA NEGRA	23/02 - 07/03/2024	966	71.5%	I	1519	253	285	307	12	2123	2797	CERRADO
		VARILLAL	06 - 09/03/2024	454	71.6%	I	325	83	90	29	10	454	1051	CERRADO
	BELÉN	CABO LOPEZ	13-16/03/2024	1421	80.2%	I	1206	207	251	37	9	1503	1844	CERRADO
	PUNCHA NA	BARRIO FLORIDO	15/01/2024	50	68.1%	I	32	9	14	1	0	47	79	CERRADO
		CENTRO ARENAL	15/01/2024	70	85.5%	I	65	12	11	0	0	76	177	CERRADO
		SANTO TOMAS	10 - 11/01/2024	450	96.4%	I	429	46	14	2	0	445	599	CERRADO
			21/03/2024	420	77.5%	II	316	70	82	7	3	408	479	CERRADO
		PADRE COCHA	07/02/2024	654	65.4%	I	463	97	207	25	13	708	989	CERRADO
		SANTA CLARA	16 - 18/01/2024	256	81.9%	I	167	22	34	3	0	204	379	CERRADO
		SAN ANTONIO DE PICURUYACU	10/01/2024	200	90.0%	I	99	16	9	2	0	110	130	CERRADO
		PORVENIR	15/01/2024	90	78.2%	I	68	15	17	2	0	87	158	CERRADO
		SANTA CLOTILDE	13/01/2024	100	84.0%	I	84	21	16	0	0	100	191	CERRADO
		MOMONCILLO	11 - 13/01/2024	119	88.2%	I	105	6	13	1	0	119	112	CERRADO
			22/02/2024	110	76.5%	II	78	13	24	0	0	102	98	CERRADO
		INDEPENDENCIA	11/01/2024	105	85.7%	I	90	30	14	1	0	105	237	CERRADO
PICUROYACU		05 - 10/01/2024	273	68.9%	I	188	36	79	6	0	273	331	CERRADO	
	23/02/2024	175	90.1%	II	91	16	7	3	0	101	149	CERRADO		
GERESA LORETO	TOTAL GENERAL			19074			14997	3656	4829	2054	301	22181	35486	

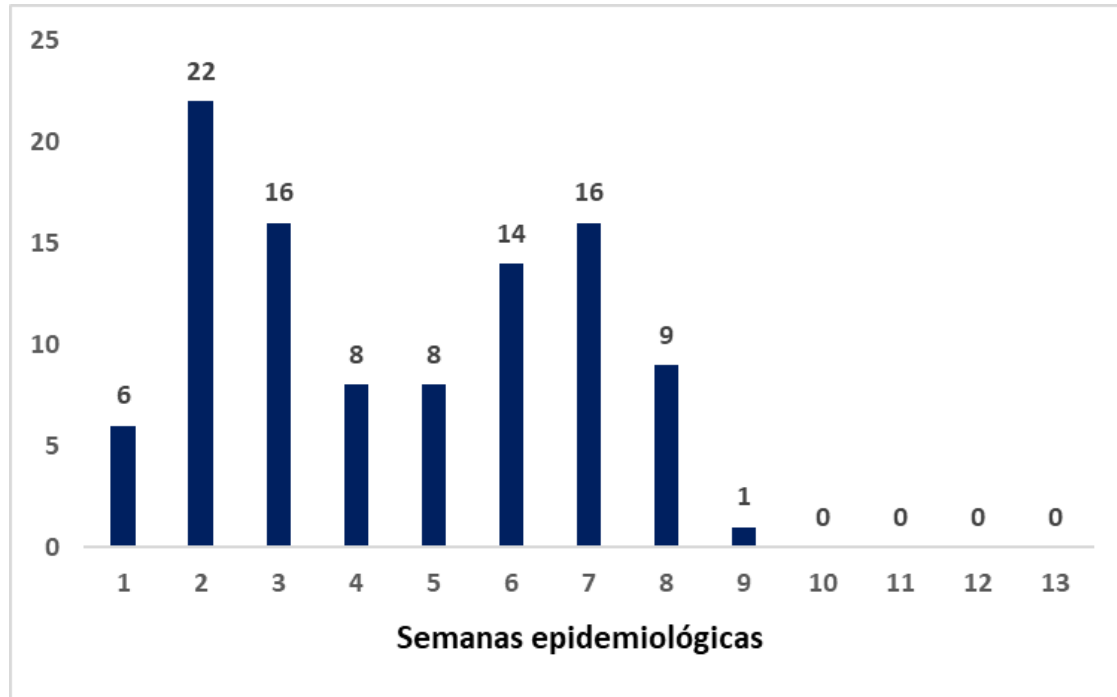


# OROPUCHE



# NOTIFICACIÓN DE CASOS DE OROPUCHE SEGÚN INFORMACIÓN EPIDEMIOLÓGICA. GERESA LORETO. SE1-13, AÑO 2024

Región Loreto, Casos de Oropuche S.E. 1- 13-2024



Fuente: Base de datos del Noti Web de la Dirección de Epidemiología- GERESA Loreto

Nº y % Casos de Oropuche según distritos. SE1-13-2024

Nº	DISTRITOS	Nº DE CASOS	%
1	PUNCHANA	42	42.0
2	SAN JUAN BAUTISTA	29	29.0
3	RAMON CASTILLA	9	9.0
4	IQUITOS	6	6.0
5	BELEN	3	3.0
6	JENARO HERRERA	3	3.0
7	NAUTA	2	2.0
8	MAZAN	2	2.0
9	YAVARI	1	1.0
10	PASTAZA	1	1.0
11	ALTO NANAY	1	1.0
12	INDIANA	1	1.0
<b>TOTAL</b>		<b>100</b>	<b>100.0</b>

Fuente: Base de datos del Noti Web de la Dirección de Epidemiología- GERESA Loreto

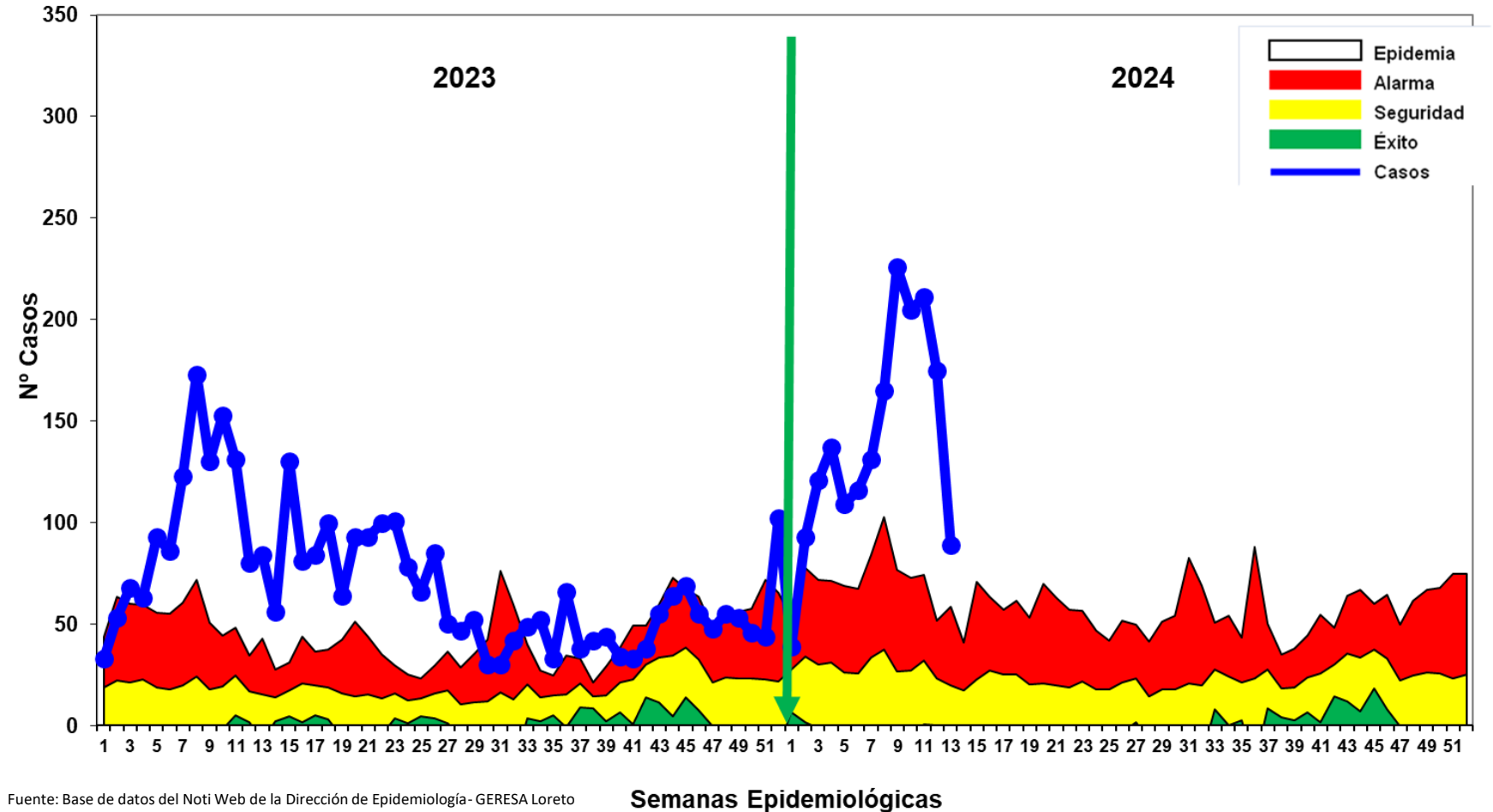
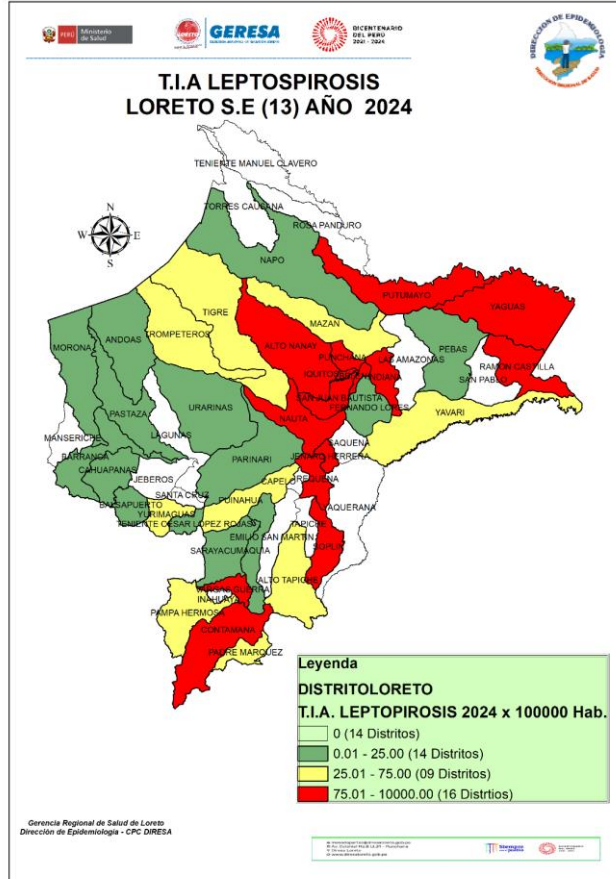
- Entre las S.E. 1 – S.E. 13, Se han reportado 100 casos de Oropuche ingresados al sistema del Noti Web de la Dirección de Epidemiología, todos confirmados, el 20% son notificados por IPRESS I.4 Bellavista Nanay y el 42% corresponde al lugar probable de infección Punchana, seguido del distrito de San Juan Bautista. El último caso reportado hasta la SE12-2024 fue en la SE9 con 1 caso confirmado. En el año 2023 solo se reportó 1 caso en la SE 11.



*Gestión de Servicio Social*

# LEPTOSPIROSIS

## CANAL ENDÉMICO DE LEPTOSPIROSIS EN LORETO. AÑOS 2023 (SE 01-52) - 2024 (SE.13)



- Hasta la S.E. 13 - 2024 se reportaron 1,817 casos de Leptospirosis, de las cuales se confirmaron **15.6%** (284 casos), como probables 1,533 (**84.4%**) aún pendiente de clasificación por Micro aglutinación (MAT). Desde la primera semana 2024, los casos se ubican en **zona de EPIDEMIA**. En el 2023, en el mismo periodo (hasta la SE-13) se notificaron 1,270 casos de leptospirosis, 547 menos que en el año 2024.
- Según el mapa de riesgo 15 distritos están considerados en Alto riesgo, 07 de mediano riesgo y 14 en bajo riesgo, no se reportaron fallecidos por Leptospirosis en el presente año.

# Casos de Leptospirosis por distritos y Semanas epidemiológicas (S.E. 1 – 13 - 2024)

Nº	DISTRITO	SEMANAS EPIDEMIOLÓGICAS									Total	%	% Acumulado
		1-5	6	7	8	9	10	11	12	13			
1	SAN JUAN BAUTISTA	149	27	23	25	67	55	48	53	24	471	25,92	25,92
2	CONTAMANA	97	28	33	30	19	12	17	6	1	243	13,37	39,30
3	PUNCHANA	58	12	10	11	33	36	44	26	12	242	13,32	52,61
4	IQUITOS	38	14	7	11	23	21	14	15	11	154	8,48	61,09
5	BELEN	20	3	4	9	14	17	28	27	30	152	8,37	69,46
6	NAUTA	33	7	5	4	22	14	8	4	1	98	5,39	74,85
7	JENARO HERRERA	21	5	13	16	8	10	13	9		95	5,23	80,08
8	REQUENA	6	4	2	10	15	15	14	15	1	82	4,51	84,59
9	INDIANA	26	3	6	11	7	7	9	2		71	3,91	88,50
10	YAGUAS	1	1	17	29	1		1			50	2,75	91,25
11	YURIMAGUAS	9	2	3		3	4	7	10	5	43	2,37	93,62
12	RAMON CASTILLA	9	2	5	4	4	2			1	27	1,49	95,10
13	VARGAS GUERRA	18	1		2	3					24	1,32	96,42
14	ALTO NANAY	2	1		2	4	6	1	1		17	0,94	97,36
15	PUTUMAYO	1				1	1	1	3	1	8	0,44	97,80
16	YAVARI		3					1	1		5	0,28	98,07
17	MAZAN	1					1	1	1		4	0,22	98,29
18	TROMPETEROS	1					1	1			3	0,17	98,46
19	TIGRE	2				1					3	0,17	98,62
20	SARAYACU	1						1			2	0,11	98,73
21	NAPO	1				1					2	0,11	98,84
22	URARINAS						1	1			2	0,11	98,95
23	FERNANDO LORES		1	1							2	0,11	99,06
24	PUINAHUA			1					1		2	0,11	99,17
25	PAMPA HERMOSA	1	1								2	0,11	99,28
26	PARINARI	1									1	0,06	99,34
27	MAQUIA	1									1	0,06	99,39
28	PEBAS								1		1	0,06	99,45
29	BALSAPUERTO		1								1	0,06	99,50
30	MORONA	1									1	0,06	99,56
	OTROS DISTRITOS	3		1	1		2	1			8	0,44	100,00
	<b>Total general</b>	<b>501</b>	<b>116</b>	<b>131</b>	<b>165</b>	<b>226</b>	<b>205</b>	<b>211</b>	<b>175</b>	<b>87</b>	<b>1817</b>	<b>100</b>	

Fuente: Base de datos del Noti Web de la Dirección de Epidemiología- GERESA Loreto

Hasta la S.E. 13 - 2024, 38 distritos reportaron 1,817 casos, 7 de ellos concentran el **80.08%** de los casos, siendo San Juan Bautista el distrito con mayor porcentaje de casos (25.92%), seguida del distrito de Contamana (13.37%), Punchana (13.32%). En el año 2023 se notificaron en el mismo periodo 1,270 casos, lo que significa que en el año 2024 se están reportando 547 casos más que en el 2023. Hasta la fecha no se reportan fallecidos por este daño.



**GERESA**  
GERENCIA REGIONAL  
DE SALUD LORETO

# DIAGNÓSTICO DE LEPTOSPIROSIS

LABORATORIO DE REFERENCIA REGIONAL DE SALUD PÚBLICA DE LORETO

UNIDAD DE MICROBIOLOGÍA

REPORTE S.E. 13- 2024  
PROCESADOS 18,19,20 Y 30/03/2024



# MUESTRAS PROCESADAS POR ESTABLECIMIENTO DE SALUD DE LA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 13 – 2024 DIAGNÓSTICO DE LEPTOSPIROSIS POR EL MÉTODO DE ELISA IgM

Nº	IPRESS	REACTIVO	INDETERMINADO	NO REACTIVO	TOTAL	Nº	IPRESS	REACTIVO	INDETERMINADO	NO REACTIVO	TOTAL
1	C.S. BELLAVISTA NANAY	13	0	17	30	15	C.S. CARDOZO	2	0	2	4
2	C.S. BRETaña	6	8	9	23	16	HOSPITAL REGIONAL DE LORETO	1	0	3	4
3	C.S. 6 DE OCTUBRE	5	2	15	22	17	P.S. SOLEDAD DE VILLA BELEN	3	0	0	3
4	P.S. LOS DELFINES	5	4	11	20	18	P.S. NINA RUMI	1	0	2	3
5	C.S. SAN JUAN	7	1	8	16	19	ESSALUD	0	1	2	3
6	C.S. NAUTA	1	3	10	14	20	C.S. CABALLO COCHA	0	0	2	2
7	HOSPITAL APOYO IQUITOS	5	3	3	11	21	C.S. MAZAN	1	0	1	2
8	C.S. INDIANA	5	1	3	9	22	C.S. TUPAC AMARU	0	0	2	2
9	C.S. MORONACOCHA	4	0	3	7	23	C.S. SAN LORENZO	1	0	1	2
10	P.S. PROGRESO	3	1	2	6	24	P.S. 1º DE ENERO	0	0	1	1
11	P.S. MASUSA	1	2	2	5	25	P.S. SANTA MARIA DEL OJEAL	1	0	0	1
12	C.S. EL ESTRECHO	4	0	1	5	26	C.S. 9 DE OCTUBRE	1	0	0	1
13	P.S. MODELO	1	0	3	4	27	P.S. MASUS	0	0	1	1
14	C.S. AMERICA	1	0	3	4						

Nº	IPRESS	REACTIVO	INDETERMINADO	NO REACTIVO	TOTAL
	<b>TOTAL</b>	<b>72</b>	<b>26</b>	<b>107</b>	<b>205</b>

En la S.E. 13 2024 Ingresaron 205 muestras de suero de las diferentes IPRESS de la Región Loreto, estas muestras fueron procesadas en el Laboratorio Referencial Regional Loreto por el método de ELISA IgM para el Diagnostico de Leptospira, posteriormente las Reactivas e Indeterminadas se envía al INS para la confirmación por el Método de Aglutinación (MAT).

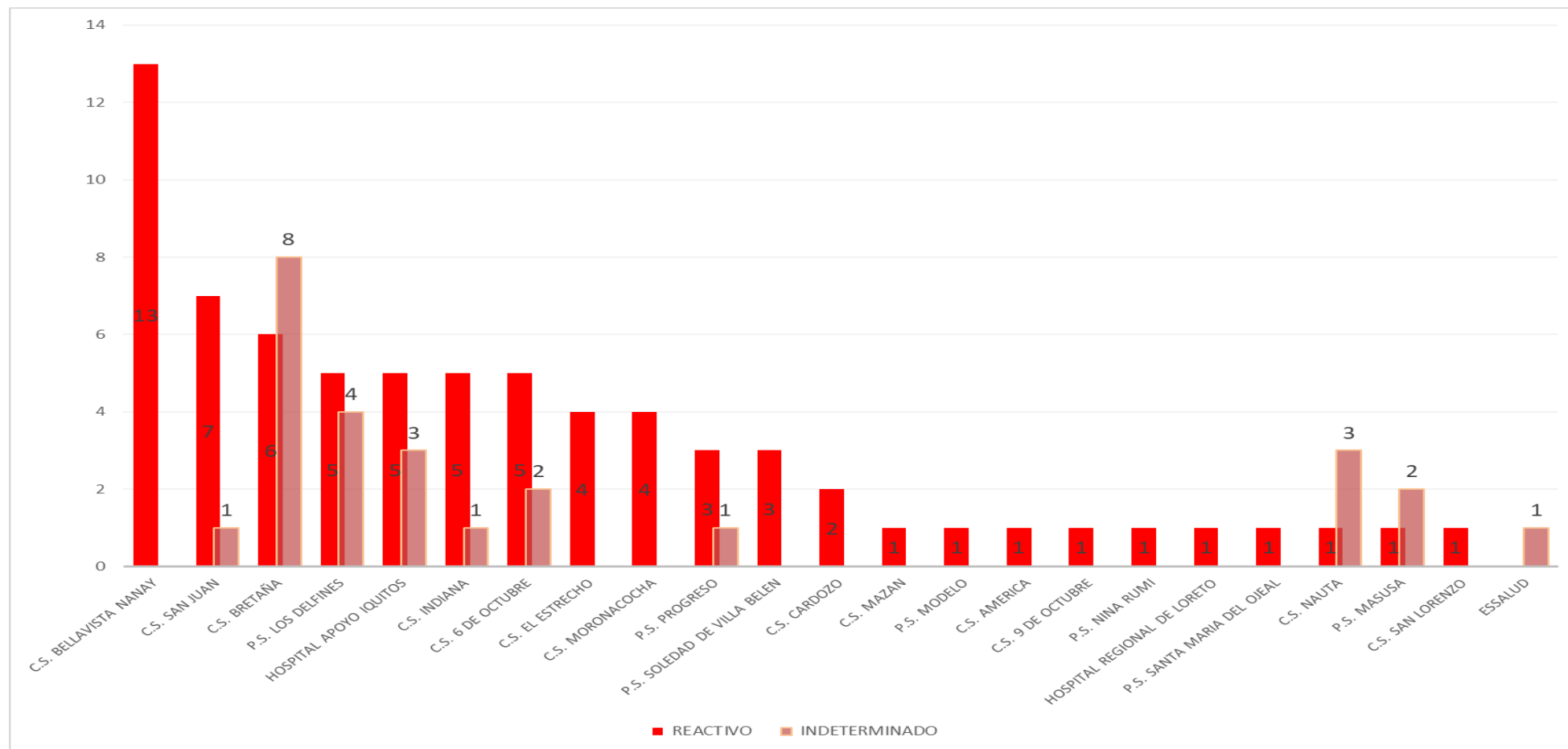
Las muestras No Reactivas se envía para el control de Calidad (10%).

## MUESTRAS PROCESADAS POR DISTRITOS DE LA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 13 – 2024 DIAGNÓSTICO DE LEPTOSPIROSIS POR EL MÉTODO DE ELISA IgM

IPRESS	REACTIVO	INDETERMINADO	NO REACTIVO	TOTAL
SAN JUAN BAUTISTA	19	7	31	57
PUNCHANA	15	2	23	40
BELEN	12	2	15	29
PUINAHUA	6	8	9	23
IQUITOS	6	1	10	17
NAUTA	2	4	10	16
INDIANA	5	1	3	9
PUTUMAYO	4	0	1	5
RAMON CASTILLA	0	0	2	2
MAZAN	1	0	1	2
BARRANCA	1	0	1	2
REQUENA	0	0	1	1
PEVAS	1	0	0	1
FRANCISCO DE ORELLANA	0	1	0	1
<b>TOTAL</b>	<b>72</b>	<b>26</b>	<b>107</b>	<b>205</b>

En la S.E. 13 2024 Ingresaron 205 muestras de suero de las diferentes IPRESS de la Región Loreto, el Distrito con mas casos REACTIVOS es el Distrito de San Juan seguido del Distrito de Punchana.

# MUESTRAS PROCESADAS POR ESTABLECIMIENTO DE SALUD REACTIVOS E INDETERMINADOS DE LA S.E. 13 – 2024 DIAGNÓSTICO DE LEPTOSPIRA POR EL MÉTODO DE ELISA IgM



En la S.E. 13 2024 se observa que del total de las muestras ingresadas para el diagnóstico de Elisa IgM de Leptospira, es la IPRESS Bellavista Nanay es la que tienen mayor índice de Reactivos, seguido por las IPRESS San Juan.



## MUESTRAS PROCESADAS S.E 01 - 13 - 2024

### DIAGNÓSTICO DE LEPTOSPIROSIS POR EL MÉTODO ELISA IgM (LRRL) Y MAT(INS)

ELISA IgM	MAT INS	Nº	%
REACTIVO	REACTIVO	318	39.80
	REACTIVO_PROBABLE	371	46.43
	NO REACTIVO	110	13.77
<b>TOTAL REACTIVOS</b>		<b>799</b>	<b>100.00</b>
INDETERMINADO	REACTIVO	74	23.27
	REACTIVO_PROBABLE	194	61.01
	NO REACTIVO	50	15.72
<b>TOTAL INDETERMINADOS</b>		<b>318</b>	<b>100.00</b>
<b>TOTAL</b>		<b>1117</b>	<b>35.09</b>

En la S.E. 13 2024 se observa que el total de muestras enviadas para confirmación por el método de MAT al INS es 1117, de 799 reactivos por ELISA IgM en el LRRL 318 tienen resultado por MAT (39.80 %), además de muestras con resultado indeterminado por ELISA IgM 74 RESULTADOS Reactivos a MAT (23.27 %).

Del total de muestras analizadas por MAT, solo el 35.09 % de ellos tienen resultado Reactivo Confirmatorio

**MUESTRAS PROCESADAS Y ENVIADAS AL INS  
DE LA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 01 AL 13 – 2024**

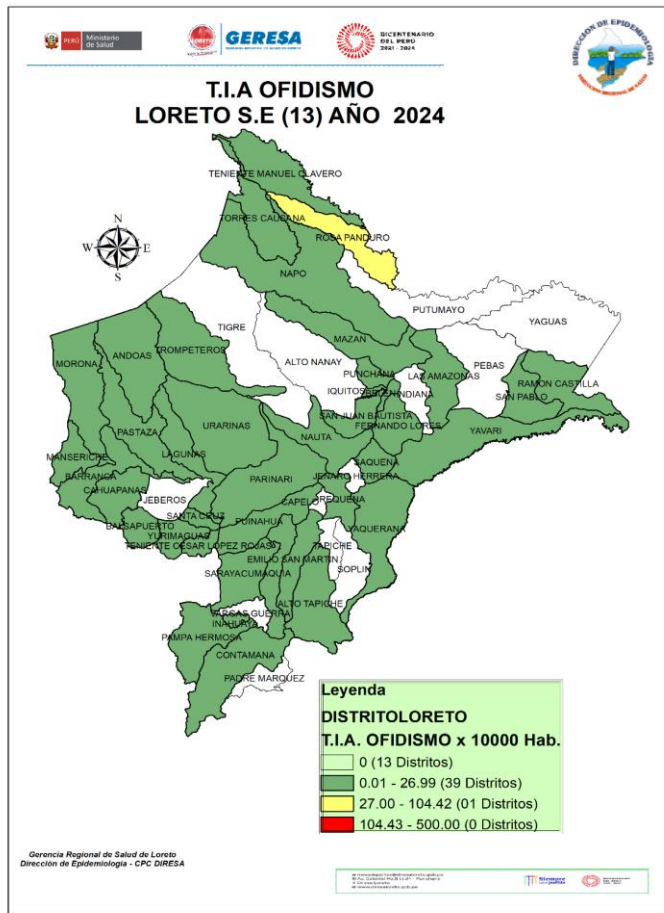
IgM LRRL	TOTAL IgM LRRL	MAT INS			Total MAT	SIN RESULTADO MAT	Total enviado
		NO REACTIVO	REACTIVO	REACTIVO_PROBABLE			
NO REACTIVO	1579	0	0	0	0		
REACTIVO	1084	91	184	321	596	488	
INDETERMINADO	428	39	54	153	246	182	
<b>Total general</b>	<b>3091</b>	<b>130</b>	<b>238</b>	<b>474</b>	<b>842</b>	<b>670</b>	<b>1512</b>



*Gestión de Servicio Social*

**OFIDISMO**

# Casos de Ofidismo según distritos, Región Loreto, (S.E. 01 – 13 - 2024 )



Fuente: Base de datos del Noti Web de la Dirección de Epidemiología- GERESA Loreto

Nº	DISTRITO	SEMANA EPIDEMIOLÓGICA									Total	%	% Acumulado
		1-5	6	7	8	9	10	11	12	13			
1	YURIMAGUAS	1			3		4	2		2	12	7,32	7,32
2	SAN JUAN BAUTISTA	6	2	2		1			1		12	7,32	14,63
3	RAMON CASTILLA	3	3	2	2					1	11	6,71	21,34
4	MANSERICHE	5			3	1	1		1		11	6,71	28,05
5	FERNANDO LORES	6		1	1		1				9	5,49	33,54
6	ANDOAS	5	1						1		7	4,27	37,80
7	MAZAN	4	1			1	1				7	4,27	42,07
8	PUNCHANA	4			1	1					6	3,66	45,73
9	LAGUNAS	2				3					5	3,05	48,78
10	BELEN	1	2	1			1				5	3,05	51,83
11	TENIENTE CESAR LOPEZ ROJAS	3				2					5	3,05	54,88
12	LAS AMAZONAS		2				2		1		5	3,05	57,93
13	TROMPETEROS	4					1				5	3,05	60,98
14	BARRANCA	3	1		1						5	3,05	64,02
15	NAPO	1	2					1			4	2,44	66,46
16	SAN PABLO	3				1					4	2,44	68,90
17	REQUENA	3	1								4	2,44	71,34
18	PASTAZA	3					1				4	2,44	73,78
19	MORONA	3							1		4	2,44	76,22
20	YAVARI	1		1	2						4	2,44	78,66
21	SARAYACU	2			1						3	1,83	80,49
22	URARINAS		1				1		1		3	1,83	82,32
23	BALSAPUERTO	2						1			3	1,83	84,15
24	CONTAMANA	1		1				1			3	1,83	85,98
25	TORRES CAUSANA	1					1				2	1,22	87,20
26	ROSA PANDURO	1						1			2	1,22	88,41
27	YAQUERANA	1		1							2	1,22	89,63
28	PUINAHUA	1	1								2	1,22	90,85
29	IQUITOS			1			1				2	1,22	92,07
30	SANTA CRUZ	2									2	1,22	93,29
<b>OTROS DISTRITOS</b>		7		1		1	1		1		11	6,71	100,00
<b>Total general</b>		<b>79</b>	<b>17</b>	<b>11</b>	<b>14</b>	<b>11</b>	<b>16</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>164</b>	<b>100</b>	

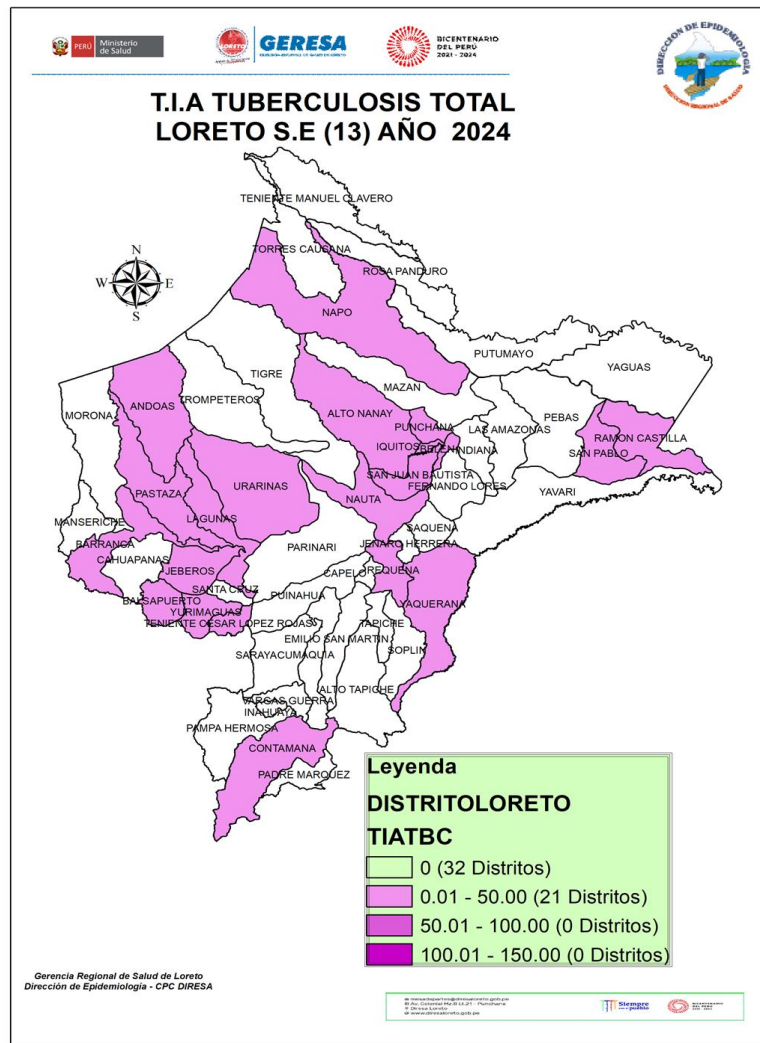
Hasta la S.E. 13-2024, 40 distritos han reportados 164 casos de ofidismo, el **51.83%** se concentran en 10 distritos, entre los tres primeros se encuentra el distrito de Yurimaguas (**7.32%**), San Juan Bautista (**7.32%**) y Ramón Castilla (**6.71%**). Hasta la SE-13 se han reportado 2 defunciones por Ofidismo procedente de los distritos de Trompeteros y Teniente Cesar López Rojas. En el mismo periodo del 2023 se reportaron 171 accidentes ofídicos, 5 casos menos que en el año 2024.



*Gestión de Servicio Social*

# TUBERCULOSIS

# Casos de Tuberculosis, Región Loreto, Año 2024 (S.E. 01-13)



Fuente: Base de datos del Noti Web de la Dirección de Epidemiología- GERESA Loreto

Nº	DISTRITO	TBC PULMONAR C/CONF. BACTERIOL	TBC PULMONAR S/CONF. BACTERIOL	TUBERCULOSIS EXTRAPULMONAR	Total	%	% Acumulado
1	SAN JUAN BAUTISTA	19	24	4	47	21,86	21,86
2	BELEN	28	16	1	45	20,93	42,79
3	IQUITOS	17	15	3	35	16,28	59,07
4	YURIMAGUAS	16	4	5	25	11,63	70,70
5	PUNCHANA	15	7	2	24	11,16	81,86
6	CONTAMANA	5		1	6	2,79	84,65
7	NAUTA	3	2		5	2,33	86,98
8	RAMON CASTILLA	4			4	1,86	88,84
9	BALSAPUERTO	1	1	1	3	1,40	90,23
10	TENIENTE CESAR LOPEZ ROJAS	2	1		3	1,40	91,63
11	NAPO	1	2		3	1,40	93,02
12	ANDOAS	3			3	1,40	94,42
13	SAN PABLO		2		2	0,93	95,35
14	LAGUNAS	2			2	0,93	96,28
15	JEBEROS	2			2	0,93	97,21
16	URARINAS			1	1	0,47	97,67
17	ALTO NANAY			1	1	0,47	98,14
18	YAQUERANA	1			1	0,47	98,60
19	BARRANCA	1			1	0,47	99,07
20	PASTAZA	1			1	0,47	99,53
21	REQUENA	1			1	0,47	100,00
<b>Total general</b>		<b>122</b>	<b>74</b>	<b>19</b>	<b>215</b>	<b>100</b>	

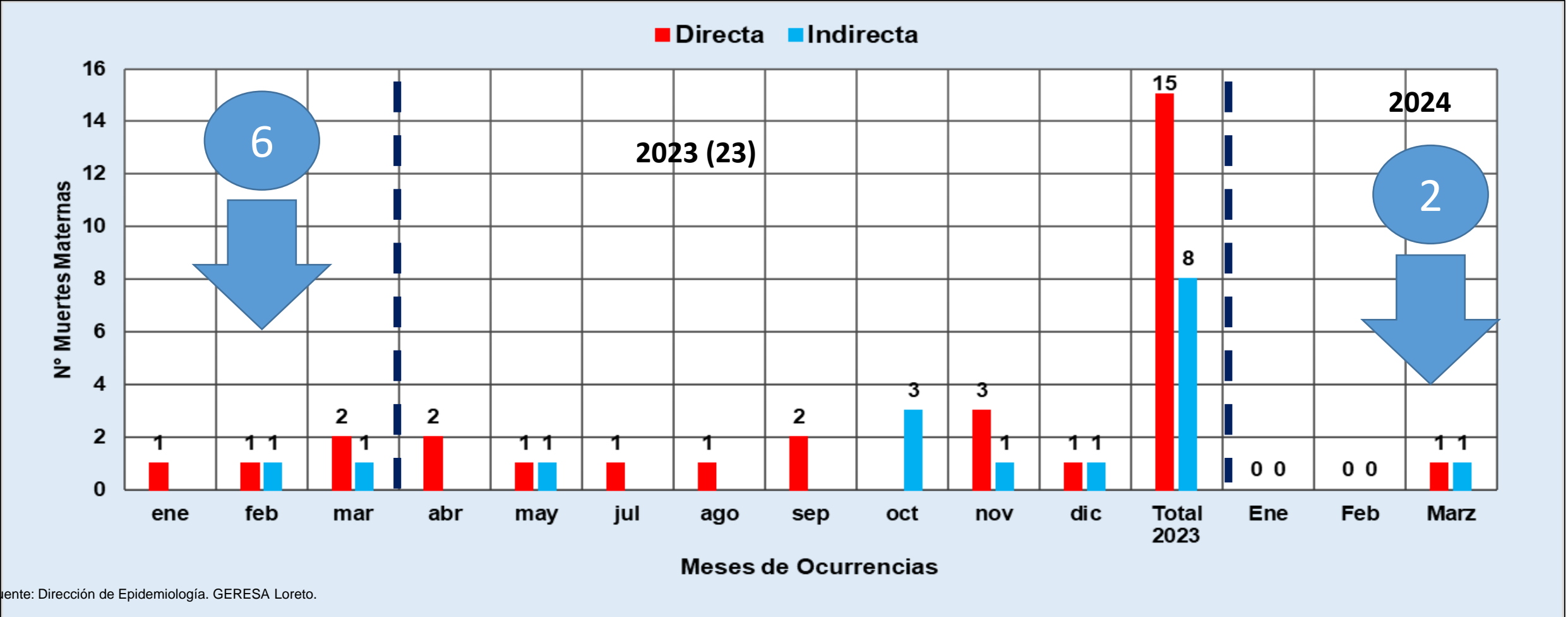
Hasta la SE 13 del año 2024, 21 distritos han notificado 215 casos de TBC, siendo el distrito de mayor proporción, el distrito de San Juan Bautista (**21.86%**), Belén (**20.93%**), Iquitos (**16.28%**). El mayor número de casos corresponde a Tuberculosis con confirmación bacteriológica (122).



# MUERTE MATERNAS

*Gestión de Servicio Social*

# Número de Muertes Maternas **Directas e Indirectas** según meses, **Ocurridas** en la región Loreto. 2023-2024\* (hasta el 30 de marzo).



Fuente: Dirección de Epidemiología. GERESA Loreto.

En el 2023, entre los meses de enero, Febrero y Marzo, se reportaron 6 muertes maternas 4 (Directas) y 2 (Indirectas), mientras en el 2024, ocurrieron 02 muertes maternas: 01 Muerte Materna Directa y 01 muerte materna Indirecta.



## Número de Muertes Maternas( **Directas, Indirectas e incidentales**) según Provincias y distritos de PROCEDENCIA. Región Loreto (S.E. 01 – S.E. 52 - 2023) y (S.E. 01- S.E. 13 - 2024)

N°	PROVINCIAS	DISTRITOS	MUERTE MATERNA 2023			TOTAL DISTRITOS	TOTAL PROVINCIAS	MUERTE MATERNA 2024		
			DIRECTA	INDIRECTA	INCIDENTAL			DIRECTA	INDIRECTA	INCIDENTAL
1	MAYNAS	SAN JUAN	1			1	6			
2		BELEN		2		2				
3		FERNANDO LORES	1	1		2				
4		TORRES CAUSANA			1	1				
5	ALTO AMAZONAS	YURIMAGUAS					1			
6		BALSAPUERTO	1			1	2		1	
7		JEBEROS	1			1				
8	DATEM DEL MARAÑÓN	ANDOAS		1		1	4			
9		MORONA	1			1				1
10		MANSERICHE	1			1				
11		PASTAZA	1			1				
12	LORETO	NAUTA	1	2		3	3			
13	UCAYALI	SARAYACU	1	1		2	2			
14	REQUENA	EMILIO SAN MARTÍN	1			1	4			
15		REQUENA	1			1				
16		CAPELO	1			1				
17		MAQUÍA	1			1				
18	MARISCAL RAMÓN CASTILLA	RAMÓN CASTILLA	2			2	3			
19		SAN PABLO*		1		1				
<b>TOTAL</b>			<b>15</b>	<b>8</b>	<b>1</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>

Fuente: Dirección de Epidemiología. GERESA Loreto.

Entre las S.E. 01 – S.E. 52 - 2023, se han notificado 24 muertes maternas (15 Directas, 8 Indirectas y 1 Incidental), siendo las provincias de Maynas (6), Datem del Marañón (4) y Requena (4) con mayor número de muertes; Entre las SE1-SE13-2024, se reportaron 03 muertes maternas (01 Muerte Materna Directa ocurrida en el Hospital de Yurimaguas y 01 muerte materna Indirecta ocurrida en el Hospital Regional), ambas procedentes del distrito de Yurimaguas, Provincia de Alto Amazonas. 01 Muerte Materna Incidental (mordedura de serpiente procedente del distrito de Morona, provincia del Datem del Marañón).



*Gestión de Servicio Social*

# MUERTE FETAL Y NEONATAL

# Número de Muertes **Fetales** y **Neonatales** Según Causas Básicas de Fallecimiento. GERESA Loreto SE1-SE13- 2024

CAUSA BÁSICA DE MUERTE	TIPO DE MUERTE		Total general	%
	Fetal	Neonatal		
Insuficiencia respiratoria del recién nacido		9	9	13,0
Hipoxia intrauterina no especificada	9		9	13,0
Muerte fetal de causa no especificada	5		5	7,2
Feto y recién nacido afectados por trastornos hipertensivos de la madre	4	1	5	7,2
Inmadurez extrema	1	3	4	5,8
Feto y recién nacido afectados por ruptura prematura de las membranas	1	3	4	5,8
Feto y recién nacido afectados por afección materna no especificada	3	1	4	5,8
Otros recién nacidos pretermino		3	3	4,3
Sepsis del recién nacido debida a otros estreptococos y a los no especificados		3	3	4,3
Sepsis bacteriana del recién nacido no especificada		3	3	4,3
Hipoxia intrauterina notada por primera vez antes del inicio del trabajo de parto	3		3	4,3
Dificultad respiratoria del recién nacido no especificada	1	1	2	2,9
Hidrocefalo congenito no especificado		2	2	2,9
Asfixia del nacimiento	1	1	2	2,9
Síndrome de dificultad respiratoria del recién nacido		2	2	2,9
Encefalocele de otros sitios		1	1	1,4
Feto y recién nacido afectados por oligohidramnios	1		1	1,4
Anemia de la prematuridad		1	1	1,4
Peso extremadamente bajo al nacer		1	1	1,4
Asfixia del nacimiento severa		1	1	1,4
Sepsis del recién nacido debida a otras bacterias		1	1	1,4
Feto y recién nacido afectados por otras complicaciones del cordón umbilical	1		1	1,4
Otras dificultades respiratorias del recién nacido		1	1	1,4
Asfixia del nacimiento no especificada	1		1	1,4
<b>Total general</b>	<b>31</b>	<b>38</b>	<b>69</b>	<b>100,0</b>

Fuente: Dirección de Epidemiología GERESA Loreto

Hasta la S.E. 13 del año 2024, se reportaron 31 Muertes Fetales y 38 Muertes Neonatales. La principal causa de la muerte fetales es la hipoxia intrauterina no especificada (**27.6%**), mientras la principal causa básica de la muerte neonatal es la insuficiencia respiratoria del recién nacido (**25.0%**).

# Número de Muertes Fetales y Neonatales Según Distritos de procedencia e IPRESS Notificantes. GERESA Loreto SE1-SE13- 2024

DISTRITOS	TIPO DE MUERTE		Total general	%
	Fetal	Neonatal		
BARRANCA	8	3	11	15,9
YURIMAGUAS	4	7	11	15,9
PUNCHANA	3	4	7	10,1
SAN JUAN BAUTISTA	5	2	7	10,1
REQUENA		4	4	5,8
IQUITOS	1	2	3	4,3
BALSAPUERTO	1	2	3	4,3
TROMPETEROS		3	3	4,3
RAMON CASTILLA	1	1	2	2,9
CAPELO		2	2	2,9
LAGUNAS	2		2	2,9
NAUTA	1	1	2	2,9
BELEN	1	1	2	2,9
MAZAN	1		1	1,4
TENIENTE MANUEL CLAVERO		1	1	1,4
SANTA CRUZ		1	1	1,4
TIGRE		1	1	1,4
NAPO	1		1	1,4
PEBAS		1	1	1,4
VARGAS GUERRA		1	1	1,4
ANDOAS	1		1	1,4
PARINARI		1	1	1,4
PASTAZA	1		1	1,4
<b>Total general</b>	<b>31</b>	<b>38</b>	<b>69</b>	<b>100,0</b>

Fuente: Dirección de Epidemiología GERESA Loreto

ESTABLECIMIENTO NOTIFICANTE	TIPO DE MUERTE		Total general	%
	Fetal	Neonatal		
HOSPITAL REGIONAL DE LORETO	6	15	21	30,4
HOSPITAL DE APOYO YURIMAGUAS	6	9	15	21,7
HOSPITAL APOYO IQUITOS	5	5	10	14,5
SAN LORENZO	9	1	10	14,5
HOSPITAL III ESSALUD	3		3	4,3
REQUENA		2	2	2,9
FLOR DE PUNGA		2	2	2,9
MORONACOCHA		1	1	1,4
ORELLANA		1	1	1,4
NUEVA ARICA DE BALSAPUERTO	1		1	1,4
UNION CAMPESINA		1	1	1,4
EL ESTRECHO		1	1	1,4
HUAMAN URCO	1		1	1,4
<b>Total general</b>	<b>31</b>	<b>38</b>	<b>69</b>	<b>100,0</b>

Fuente: Dirección de Epidemiología GERESA Loreto

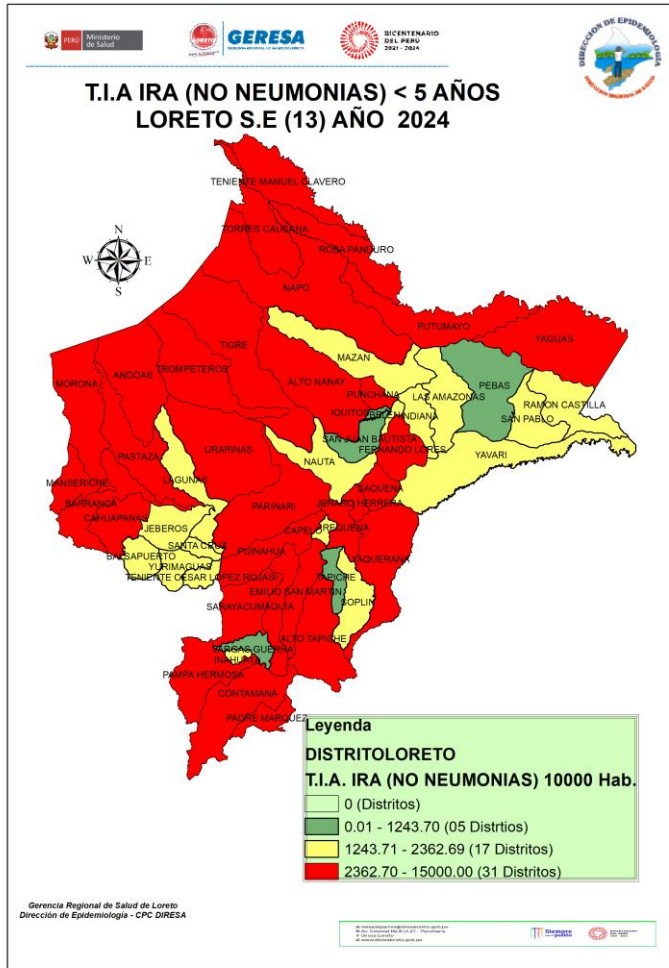
Hasta la S.E. 13 del año 2024, el 31.8% de las muertes proceden principalmente de los distritos: Barranca en la provincia del Datem y Yurimaguas en la provincia de Alto Amazonas. El Hospital Regional de Loreto reporta el 30.4% de las Muertes Fetales y Neonatales.



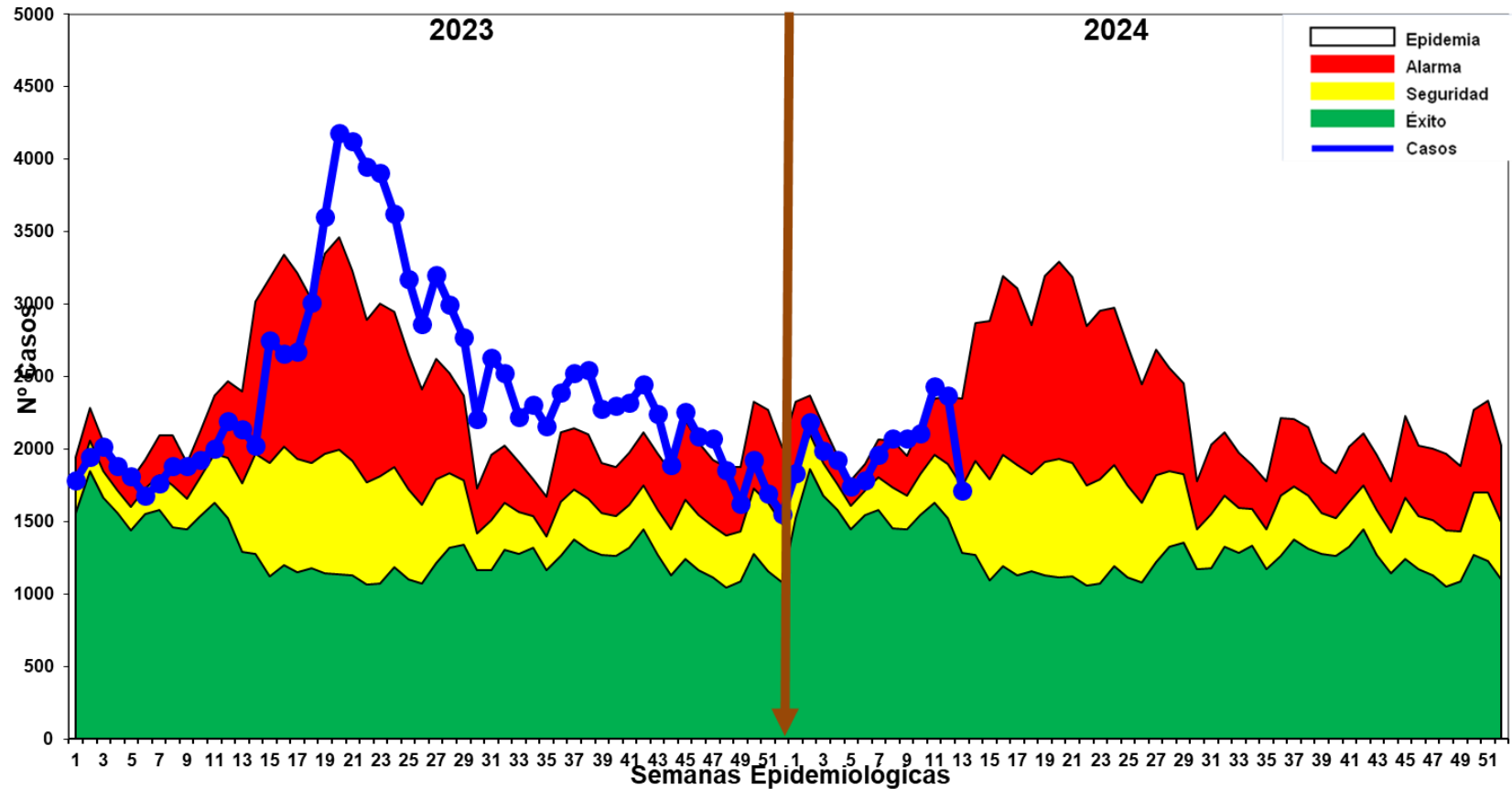
*Gestión de Servicio Social*

**IRAS**

# Infecciones Respiratorias Agudas No Neumonías en menores de 5 años, Región Loreto. (S.E. 1 - 52 - 2023) y (S.E. 01 - 13 - 2024).



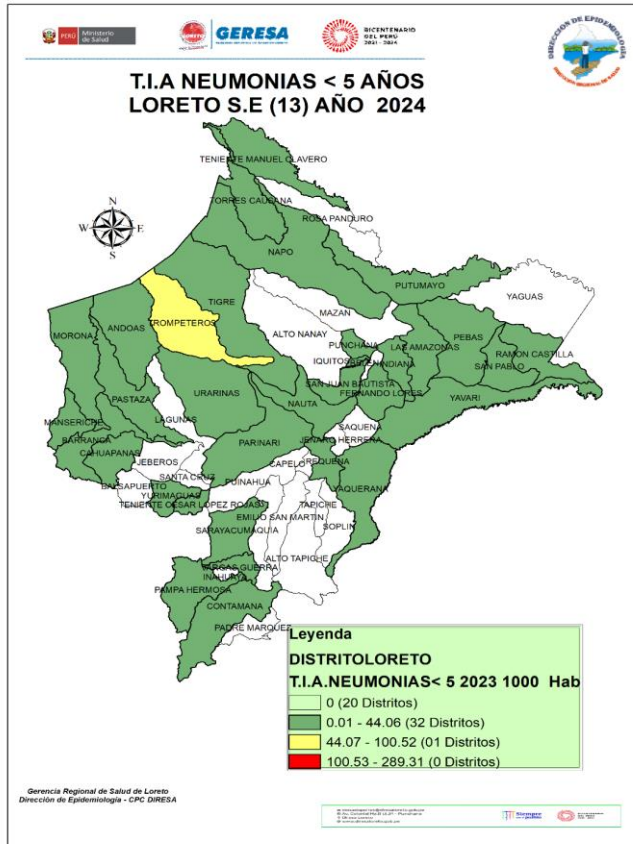
**CANAL ENDÉMICO DE ATENCIONES POR INFECCIONES RESPIRATORIA AGUDAS EN MENORES DE 05 AÑOS REPORTADOS EN LA REGIÓN LORETO. AÑOS 2023 (1-52) - 2024 (SE 13)**



Fuente: Base de datos del Noti Web de la Dirección de Epidemiología- GERESA Loreto

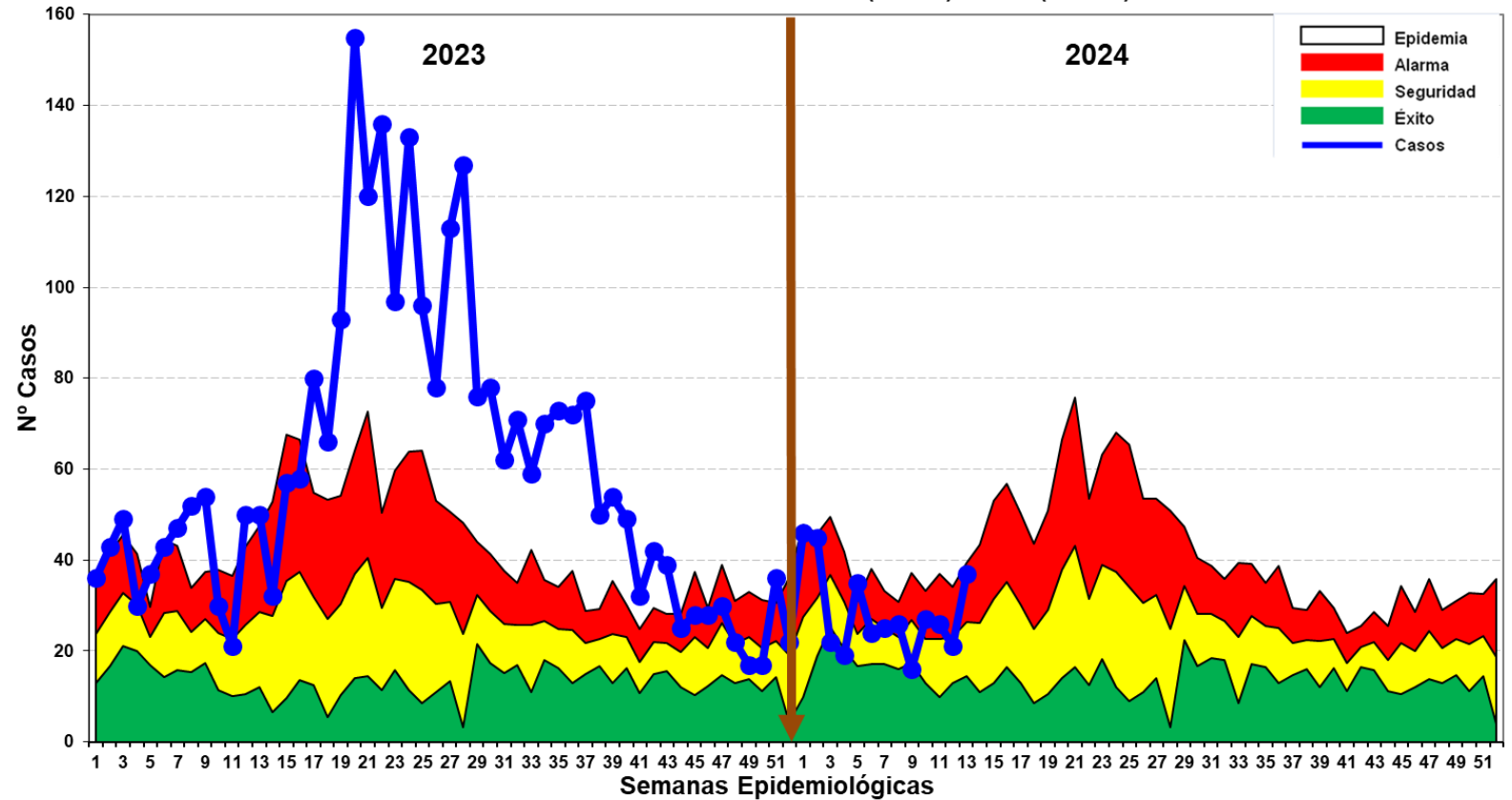
- Hasta la S.E. 13-2024, se han reportado 26,192 episodios de IRA no neumonías en niños < 5 años: 1,500 (5.7%) en niños menores de 2 meses; 7,593 (29.0%) en niños de 2 a 11 meses, 17,099 (65.3%) en niños de 1 a 4 años. Según el Canal Endémico, en el año 2023 los casos de IRAS-No Neumonía se han ubicado en su mayoría en la zona de EPIDEMIA, En el 2024 la curva de casos se ubica en el límite entre las zonas de **ALARMA y EPIDEMIA**. El mapa de riesgo ubica a 31 distritos en alto riesgo y 17 distritos en mediano y 5 de bajo riesgo.

# Neumonías en menores de 5 años, Región Loreto, (S.E. 1 - 52 - 2023) y (S.E. 01 - 13 - 2024).



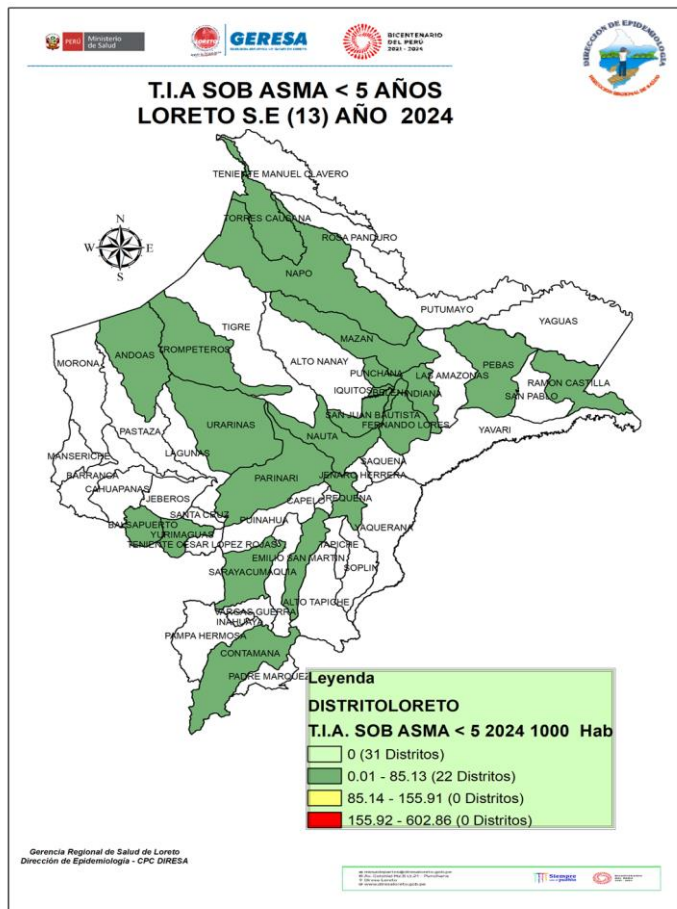
Fuente: Base de datos del Noti Web de la Dirección de Epidemiología- GERESA Loreto

**CANAL ENDÉMICO DE ATENCIONES POR NEUMONÍAS EN MENORES DE 05 AÑOS REPORTADOS EN LA REGIÓN LORETO. AÑOS 2023 (1 - 52) - 2024 (SE 13)**

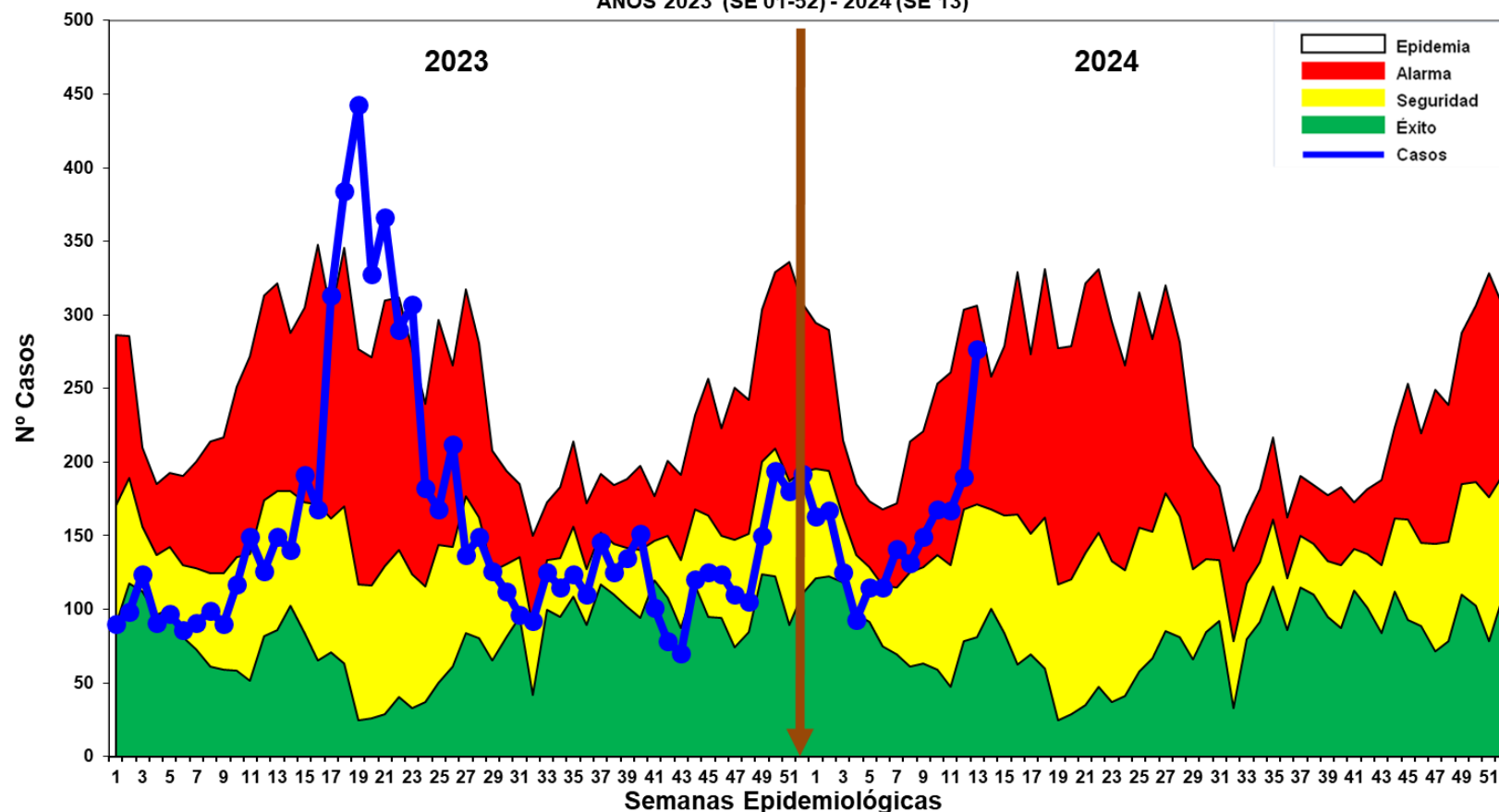


- En la S.E. 13-2024, se han registrado 369 episodios total de Neumonía; 302 (81.8%) son episodios de Neumonía y 67 (18.2%) son episodios de Neumonía Grave. Según el Canal Endémico, durante el año 2023 los casos de Neumonía se ubicaron en la mayoría de las semanas en zona de Epidemia. Hasta la SE13-2024 los casos se mantienen oscilantes entre las zonas de **ALARMA Y SEGURIDAD**. Según el mapa de riesgo 29 distritos se ubican en distritos de bajo riesgo y 01 distrito en mediano riesgo.
- Defunciones: Hasta la SE13-2024, se han reportado 6 defunciones: 5 extrahospitalarias y 01 Intrahospitalaria.

# SOB-ASMA en menores de 5 años, Región Loreto (S.E. 1 – 52 - 2023) y (S.E. 13 - 2024).



CANAL ENDÉMICO DE ATENCIONES POR SÍNDROME DE OBSTRUCCIÓN BRONQUIAL AGUDO (SOB)/ASMA EN MENORES DE 05 AÑOS REPORTADOS EN LA REGIÓN LORETO. AÑOS 2023 (SE 01-52) - 2024 (SE 13)



Fuente: Base de datos del Noti Web de la Dirección de Epidemiología-GERESA Loreto

- Hasta la S.E. 13-2024, se han notificado 2,001 casos de Síndrome de Obstrucción Bronquial/ASMA en menores de 5 años; 390 (19.5%) episodios en niños menores de 2 años y 1,611 (80.5%) en niños de 2 a 4 años: En el año 2023 la mayoría de las semanas se ubicaron en zona de seguridad, con un incremento importante entre las SE17 a la SE22 llegando a epidemia. Hasta la SE13-2024 se observa un incremento progresivo desde la SE-7 hasta mantenerse en zona de **ALARMA**, Según el mapa de riesgo, NO se visualizan distritos de alto y mediano riesgo, 23 distritos son de bajo riesgo.

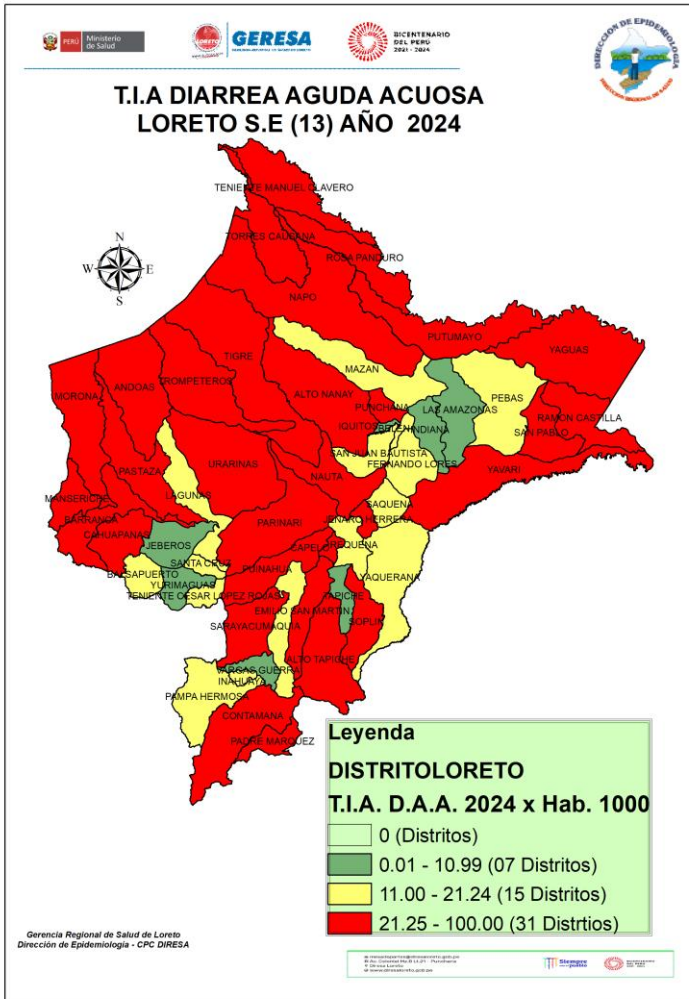




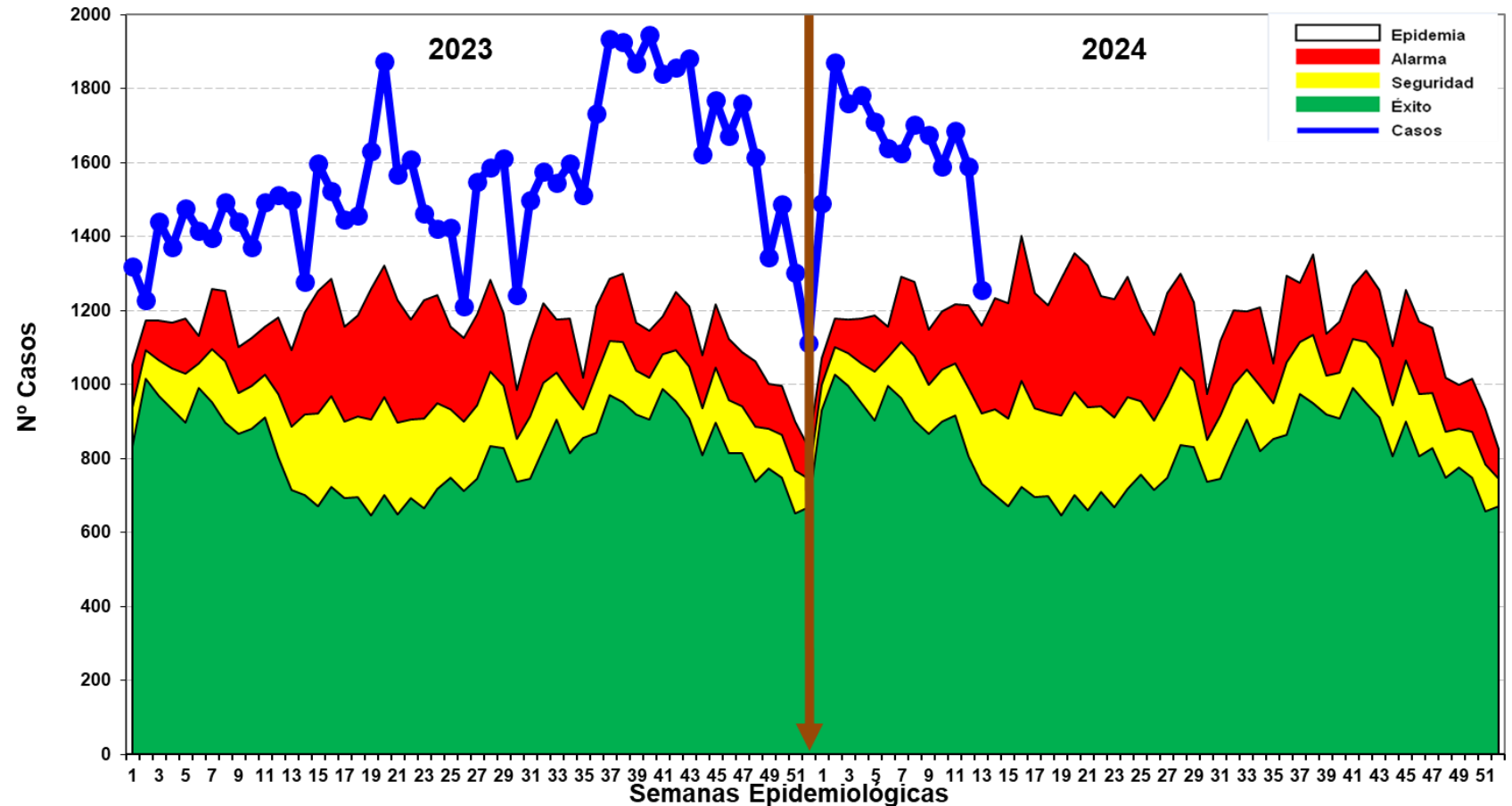
*Gestión de Servicio Social*

**EDAS**

# Enfermedades Diarrelcas Agudas Acuosa, Región Loreto, (S.E. 1 – 52 - 2023) y (S.E. 01 - 13 - 2024)



**CANAL ENDÉMICO DE ATENCIONES POR ENFERMEDADES DIARREICAS ACUOSAS AGUDAS EN LA REGIÓN LORETO. AÑOS 2023 (SE 01 52 -) - 2024 (SE 13)**



Fuente: Base de datos del Noti Web de la Dirección de Epidemiología- GERESA Loreto

- Hasta la S.E. 13-2024 se reportaron 21,376 atenciones por EDA's Acuosa en la región Loreto: 2,201 (10.3%) atenciones en menores de 01 año, 6,923 (32.4%) atenciones de 01 a 04 años y 12,252 (57.3%) atenciones de 05 a más años. La curva de los casos de EDA Acuosa se ubica en Zona de **EPIDEMIA**, observándose un descenso en últimas semanas. Se reporta 3 fallecidos de EDA Acuosa, 02 procedentes del distrito de Andoas de la provincia del Datem del Marañón y 01 procedente del distrito de Lagunas de la Provincia de Alto Amazonas, todos los fallecidos son menores de 5 años.





PERÚ

Ministerio  
de Salud

LORETO  
GOBIERNO REGIONAL



GERESA-LORETO  
GERENCIA REGIONAL DE SALUD



Siempre  
con el pueblo



BICENTENARIO  
DEL PERÚ  
2021 - 2024

# GRACIAS...

## GERESA LORETO