



GERESA
GERENCIA REGIONAL
DE SALUD LORETO

Rios Amazonas
IQUITOS - PERU
Maravilla Natural del Mundo



REPORTE EPIDEMIOLÓGICO DE LORETO, AÑO 2024 (S.E 40) (Del 29 de septiembre al 05 de octubre 2024)

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



Enfermedades agrupadas de importancia en la salud pública, Región Loreto, Año 2024 (S.E. 1 - 40)

N°	DIAGNÓSTICOS AGRUPADOS	SE1-SE25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	TOTAL	%
1	MALARIA POR P. VIVAX	13,630	520	656	520	533	383	399	408	381	437	362	466	325	338	259	168	19,785	57.05
2	MALARIA P. FALCIPARUM	3,148	92	156	102	117	82	97	110	82	104	88	116	68	96	63	53	4,574	13.19
3	MALARIA POR P. MALARIAE	11			2	1							1	1				16	0.05
4	DENGUE SIN SIGNOS DE ALARMA	3,237	75	84	89	49	52	48	44	53	73	63	131	146	145	139	137	4,565	13.16
5	DENGUE CON SIGNOS DE ALARMA	359	10	7	6	10	8	4	5	7	16	11	18	12	14	16	11	514	1.48
6	DENGUE GRAVE	2																2	0.01
7	OROPUCHE	463				1									1	1		466	1.34
8	MAYARO	103																103	0.30
9	LEISHMANIASIS CUTANEA	130	5	4	4	4	2	3	2	1	2	1	2		1			161	0.46
10	LEISHMANIASIS MUCOCUTANEA	31	1					1		1						1		35	0.10
11	ENFERMEDAD DE HANSEN - LEPRO	4	1															5	0.01
12	ENFERMEDAD DE CARRION AGUDA											1						1	0.00
13	ENFERMEDAD DE CHAGAS	1																1	0.00
1	LEPTOSPIROSIS	2,310	51	72	73	63	31	46	36	41	65	67	120	77	91	60	21	3,224	9.30
2	OFIDISMO	312	7	18	17	15	13	12	15	18	12	12	14	9	9	11	10	504	1.45
3	LOXOCELISMO	6						1					1	2				10	0.03
4	SIND. PULM. POR HANTA VIRUS	4																4	0.01
1	VARICELA SIN COMPLICACIONES	213	4	3	4	3	4	2		2	4	2	1			2		244	0.70
2	VARICELA CON OTRAS COMPLICACIONES	5		1			1	1				1	2					11	0.03
3	HEPATITIS B	61		2	2	1	4		2		1	2			1			76	0.22
4	INFLUENZA A H1N1	31									1							32	0.09
5	TOS FERINA							1		2		1			1	1	1	7	0.02
6	SINDROME DE GUILLAIN BARRE	3			1											1		5	0.01
7	MENINGITIS MENINGOCOCICA	1									3	2						6	0.02
8	PARALISIS FLACIDA AGUDA				1				1			1				1		4	0.01
9	SARAMPION	2											1					3	0.01
10	ESAVI - EVENTO ADVERSO POST VACUNAL	2			1													3	0.01
1	SIFILIS NO ESPECIFICADA	140	4	5	2	4	4	1	4	3	2	1	1	3	1	1	2	178	0.51
2	SIFILIS MATERNA	50	1	3	5	1			1	2	2	1	1	2				69	0.20
3	SIFILIS CONGENITA	5			1													6	0.02
4	INFECCION GONOCOCICA	29		2	1			2		1		1		1	1			38	0.11
1	MUERTE MATERNA DIRECTA	6						1	1		1	3			1			13	0.04
2	MUERTE MATERNA INDIRECTA	3							1	1	1	1						7	0.02
3	MUERTE MATERNA INCIDENTAL	1																1	0.00
1	EFEECTO TOXICO DE PLAGUICIDAS	2													1			3	0.01
2	PLAGUICIDA NO ESPECIFICADO	1																1	0.00
3	TETANOS	1																1	0.00
4	HERBICIDAS Y FUNGICIDAS	1																1	0.00
5	METAL, NO ESPECIFICADO					1												1	0.00
6	OTROS PLAGUICIDAS			1														1	0.00
TOTAL GENERAL		24,308	771	1,014	831	803	584	619	630	595	724	621	875	647	700	556	403	34,681	100.00

Hasta la SE40, se han notificado 40 enfermedades bajo vigilancia, de las cuales el 70.29% son por MALARIA, siendo la malaria vivax la que representa el 57.05%, el otro grupo de enfermedades es el DENGUE, con el 14.65%, el dengue sin signos de alarma representa el 13.19%, el tercer grupo es la Leptospirosis (9.30%), Ofidismo (1.45%). Hay grupo de enfermedades bajo vigilancia las inmunoprevenibles, resalta la varicela sin complicaciones (0.70%).

Enfermedades Notificadas según tipo de Diagnóstico Loreto, 2024 (S.E. 1-40).

N°	DIAGNÓSTICOS	TIPO DE DIAGNÓSTICO						TOTAL
		Confirmado	%	Probable	%	Sospechoso	%	
1	MALARIA POR P. VIVAX	19,785	100.0					19,785
2	MALARIA P. FALCIPARUM	4,574	100.0					4,574
3	DENGUE SIN SIGNOS DE ALARMA	2,441	53.5	2,124	46.5			4,565
4	LEPTOSPIROSIS	1,791	55.6	1,433	44.4			3,224
5	DENGUE CON SIGNOS DE ALARMA	301	58.6	213	41.4			514
6	OFIDISMO	504	100.0					504
7	OROPUCHE	466	100.0					466
8	VARICELA SIN COMPLICACIONES	244	100.0					244
9	SIFILIS NO ESPECIFICADA	146	82.0	32	18.0			178
10	LEISHMANIASIS CUTANEA	69	42.9	92	57.1			161
11	MAYARO	103	100.0					103
12	HEPATITIS B	52	68.4	24	31.6			76
13	SIFILIS MATERNA	61	88.4	8	11.6			69
14	INFECCION GONOCOCICA	35	92.1	3	7.9			38
15	LEISHMANIASIS MUCOCUTANEA	10	28.6	25	71.4			35
16	INFLUENZA A H1N1	32	100.0					32
17	MALARIA POR P. MALARIAE	16	100.0					16
18	MUERTE MATERNA DIRECTA	13	100.0					13
19	VARICELA CON OTRAS COMPLICACIONES	11	100.0					11
20	LOXOCELISMO	10	100.0					10
21	MUERTE MATERNA INDIRECTA	7	100.0					7
22	TOS FERINA			7	100.0			7
23	MENINGITIS MENINGOCOCICA	4	66.7	2				6
24	SIFILIS CONGENITA	6	85.7		0.0	1	14.3	7
25	SINDROME DE GUILLAIN BARRE	1	25.0	3	75.0			4
26	ENFERMEDAD DE HANSEN - LEPRO	4	80.0	1	20.0			5
27	SIND. PULM. POR HANTA VIRUS		0.0	4				4
28	PARALISIS FLACIDA AGUDA			4	100.0			4
29	SARAMPION			3	100.0			3
30	EFFECTO TOXICO DE PLAGUICIDAS	3	100.0					3
31	ESAVI - EVENTO ADVERSO POST VACUNAL			3	100.0			3
32	DENGUE GRAVE	2	100.0					2
33	ENFERMEDAD DE CARRION AGUDA			1	100.0			1
34	PLAGUICIDA NO ESPECIFICADO	1	100.0					1
35	TETANOS	1	100.0					1
36	ENFERMEDAD DE CHAGAS	1	100.0					1
37	HERBICIDAS Y FUNGICIDAS	1	100.0					1
38	MUERTE MATERNA INCIDENTAL	1	100.0					1
39	METAL, NO ESPECIFICADO	1	100.0					1
40	OTROS PLAGUICIDAS	1	100.0					1
TOTAL GENERAL		30,698	88.515	3,982	11.482	1	0.003	34,681

Hasta la SE 40-2024 se reportaron 40 tipos de enfermedades de estas 21 fueron confirmadas al 100%, mientras que 6 enfermedades se encuentran al 100% como probables:

- 07 casos de tosferina.
- 04 casos de síndrome pulmonar de Hanta Virus.
- 04 casos de Parálisis Flácida.
- 03 Casos de Sarampión
- 03 ESAVIS-EA Post Vacunal.
- 01 caso de enfermedad de Carrión aguda

También tenemos 01 caso de Guillain Barré como sospechoso.

El 88,515% están como confirmados, el 11.482% están como probables, mientras el 0.003% está como sospechoso.

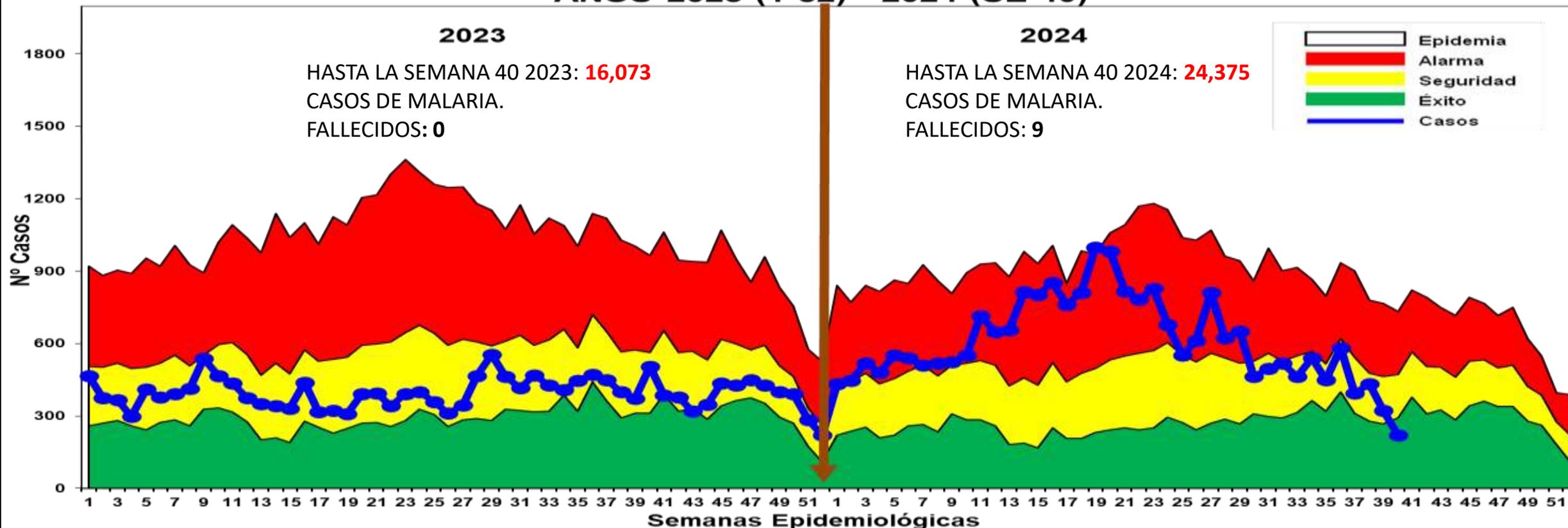


GOBIERNO REGIONAL

MALARIA

DIAGNÓSTICOS	N°	%
MALARIA POR P. VIVAX	19,785	81.17
MALARIA P. FALCIPARUM	4,574	18.77
MALARIA POR P. MALARIAE	16	0.07
Total general	24,375	100.0
fallecidos	Malaria vivax	8
	Malaria Falciparum	1

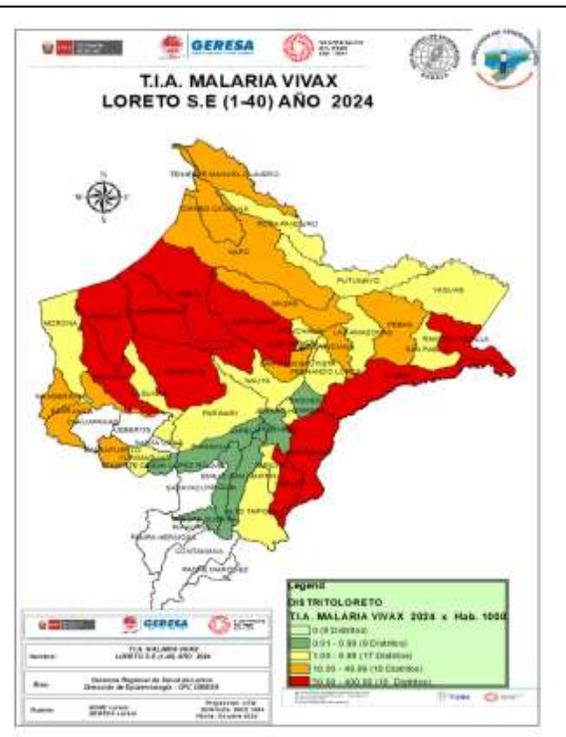
CANAL ENDÉMICO DE MALARIA EN LA REGIÓN LORETO. AÑOS 2023 (1-52) - 2024 (SE 40)



Fuente: Base Noti Sp Dirección de Epidemiología 2024

- ✓ Hasta la S.E. 40-2024, se reportaron 24,375 casos de malaria: 19,785 (**81.17%**) Malaria P. Vivax, 4,574 (**18.77%**) Malaria falciparum y 16 (**0.07%**) Malaria malariae. En el año 2023 se reportaron 20,599 casos de malaria, 3,845 casos menos que en el presente año.
- ✓ En el canal endémico se observa que, en el año 2023, en la mayoría de las SE los casos se encontraban en **zona de seguridad**, mientras **en el año 2024** los casos se ubican en su mayoría en **zona de alarma** y desde la SE30 está en descenso ubicándose en zona de **SEGURIDAD**. **Fallecidos hasta SE40-2024:** 9 muertes por malaria: 8 Malaria P vivax y 1 Malaria P Falciparum.

Casos de Malaria Total por distritos, Región Loreto, (S.E. 01 – 40 - 2024)



Según el mapa de riesgo de malaria total nos presenta, **10 distritos de muy alto riesgo**, 10 distritos de alto riesgo, 17 distritos de mediano riesgo y 08 distritos de bajo riesgo y 8 distritos sin riesgo de transmisión. Sumando 46 distritos con presencia de caso de malaria.

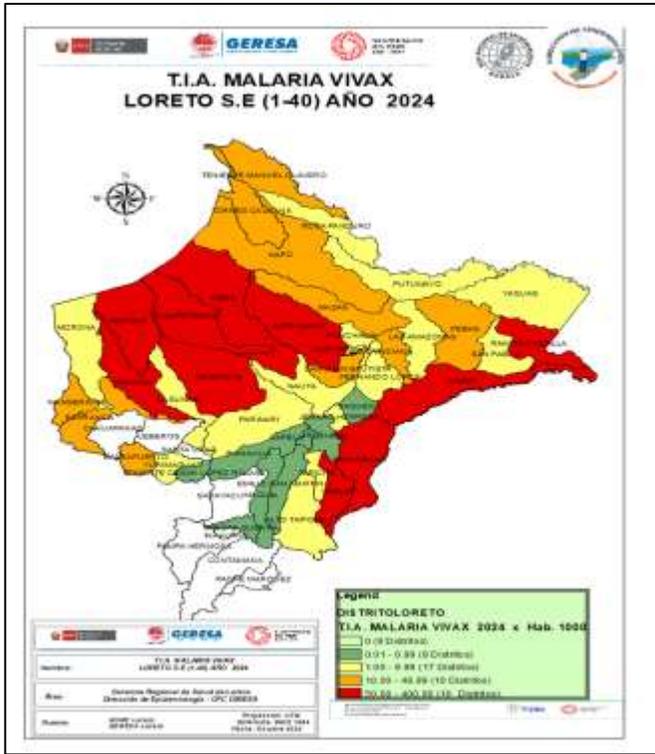
N°	DISTRITOS	DIAGNOSTICOS			TOTAL	%	% ACUMULADO
		MALARIA POR P. VIVAX	MALARIA P. FALCIPARUM	MALARIA POR P. MALARIAE			
1	YAVARI	3,305	783		4,088	16.77	16.77
2	ANDOAS	2,258	1,164		3,422	14.04	30.8
3	PASTAZA	1,318	787		2,105	8.64	39.4
4	SAN JUAN BAUTISTA	1,943	7		1,950	8.00	47.4
5	RAMON CASTILLA	1,688	75	2	1,765	7.24	54.7
6	TIGRE	893	612	1	1,506	6.18	60.9
7	TROMPETEROS	937	517	11	1,465	6.01	66.9
8	URARINAS	821	390		1,211	4.97	71.8
9	ALTO NANAY	945	18		963	3.95	75.8
10	YAQUERANA	643	9		652	2.67	78.5
11	BARRANCA	646	5		651	2.67	81.1
12	IQUITOS	644	3		647	2.65	83.8
13	PUNCHANA	614	5		619	2.54	86.3
14	NAPO	571	5		576	2.36	88.7
15	MANSERICHE	434	2		436	1.79	90.5
16	INDIANA	374	1		375	1.54	92.0
17	BALSAPUERTO	280			280	1.15	93.2
18	MAZAN	239	7		246	1.01	94.2
19	PEBAS	145	94	2	241	0.99	95.2
20	SOPLIN	207			207	0.85	96.0
21	NAUTA	105	67		172	0.71	96.7
22	TORRES CAUSANA	162			162	0.66	97.4
23	TNTE MANUEL CLAVERO	119			119	0.49	97.9
24	YURIMAGUAS	111			111	0.46	98.3
25	BELEN	102			102	0.42	98.8
26	SAN PABLO	69	4		73	0.30	99.1
27	LAGUNAS	47			47	0.19	99.2
28	MORONA	37	8		45	0.18	99.4
29	FERNANDO LORES	35	3		38	0.16	99.6
30	PUTUMAYO	18			18	0.07	99.7
31	LAS AMAZONAS	16	1		17	0.07	99.7
32	PARINARI	9	4		13	0.05	99.8
33	REQUENA	10	1		11	0.05	99.8
34	YAGUAS	11			11	0.05	99.9
35	JENARO HERRERA	7			7	0.03	99.9
36	ALTO TAPICHE	6			6	0.02	99.9
37	EMILIO SAN MARTIN	3			3	0.01	99.9
38	TAPICHE	2	1		3	0.01	99.9
39	CAPELO	2			2	0.01	100.0
40	PUINAHUA	2			2	0.01	100.0
41	SAQUENA	2			2	0.01	100.0
42	VARGAS GUERRA	2			2	0.01	100.0
43	JEBEROS		1		1	0.00	100.0
44	MAQUIA	1			1	0.00	100.0
45	ROSA PANDURO	1			1	0.00	100.0
46	TNTE CESAR LOPEZ ROJAS	1			1	0.00	100.0
TOTAÑ GENERAL		19,785	4,574	16	24,375	100.00	

Hasta la SE 40-2024. en 46 distritos se ha reportado 24,375 casos de Malaria Total, el **78.5%** de casos se concentra en 10 distritos, siendo los 3 distritos principales: **Yavarí (16.77%), Andoas (14.04%), Pastaza (8.64%), San Juan Bautista (8.00%), Ramón Castilla (7.24%), Tigres (6.18%), Trompeteros (6.01%), Urarinas (4.97%), Alto Nanay (3.95%) Yaquerana (2.67%)**

Hasta la semana 40 se reporto 09 fallecidos : 8 por malaria vivax y 1 por malaria falciparum.

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

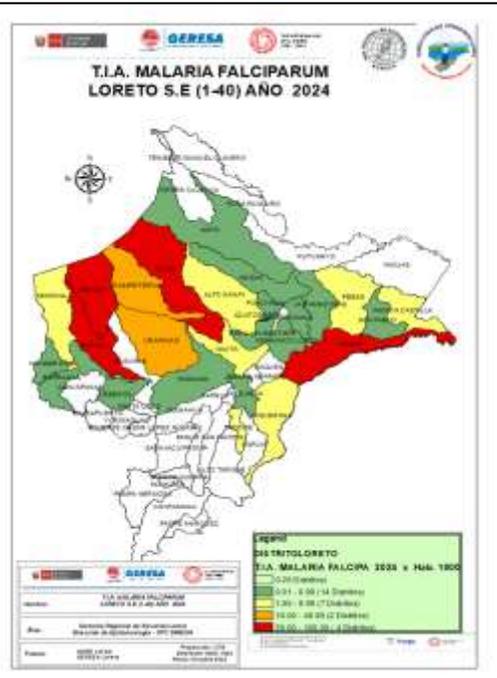
Casos de Malaria P. Vivax por distritos, Región Loreto (S.E. 01-40 - 2024)



Hasta la S.E.40 del 2024, 45 distritos reportan casos de Malaria P. vivax, de ellos, 10 distritos concentran el **74.57%** de los casos de la Región. Según el mapa de riesgo 10 distritos son de muy alto riesgo, 10 distritos de alto riesgo, 17 distritos de mediano riesgo, 8 distritos de bajo riesgo, hay 8 distritos sin riesgo de malaria.

N°	DISTRITOS	SEMANAS EPIDEMIOLÓGICAS																	TOTAL	%	% ACUMULADO
		SE1-SE25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40				
1	YAVARI	2,562	70	67	62	101	45	62	54	51	66	30	37	46	18	22	12	3,305	16.70	16.70	
2	ANDOAS	1,344	56	115	98	74	59	62	74	49	38	41	78	50	62	36	22	2,258	11.41	28.11	
3	SAN JUAN BAUTISTA	1,227	69	95	65	73	59	41	41	52	52	47	34	25	27	33	3	1,943	9.82	37.93	
4	RAMON CASTILLA	1,375	29	34	21	27	14	21	16	15	18	14	45	13	31	8	7	1,688	8.53	46.46	
5	PASTAZA	962	36	42	38	35	24	17	23	18	24	24	40	14	6	7	8	1,318	6.66	53.13	
6	ALTO NANAY	626	18	19	12	20	42	18	15	22	24	15	16	16	20	27	35	945	4.78	57.90	
7	TROMPETEROS	528	29	27	33	24	22	20	19	19	26	27	26	30	49	42	16	937	4.74	62.64	
8	TIGRE	567	16	28	27	11	16	20	35	27	23	18	22	20	42	13	8	893	4.51	67.15	
9	URARINAS	603	10	17	15	12	8	12	20	14	24	29	23	10	6	5	13	821	4.15	71.30	
10	BARRANCA	446	31	28	10	19	14	8	15	5	13	10	18	13	7	5	4	646	3.27	74.57	
11	IQUITOS	379	21	24	37	27	8	13	11	26	27	16	9	8	11	20	7	644	3.25	77.82	
12	YAQUERANA	446	22	29	10	25	10	17	12	9	14	14	9	8	6	5	7	643	3.25	81.07	
13	PUNCHANA	441	14	33	16	14	7	9	6	8	7	11	15	14	8	3	8	614	3.10	84.18	
14	NAPO	389	18	4	12	13	8	5	7	15	13	18	19	14	14	11	11	571	2.89	87.06	
15	MANSERICHE	359	4	4	12	8	7	4	7	3	6	4	7	6	1	2		434	2.19	89.25	
16	INDIANA	238	26	16	15	12	5	15	9	3	6	5	10	8	4	2		374	1.89	91.15	
17	BALSAPUERTO	202	9	9	4	3	2	8	8	6	5	5	12	1	4	2		280	1.42	92.56	
18	MAZAN	130	5	6	2	10	6	8	7	11	15	9	15	4	5	5	1	239	1.21	93.77	
19	SOPLIN	103	13	12	3	8	13	7	4	4	13	6	10	6	5			207	1.05	94.81	
20	TORRES CAUSANA	115	4	6	7	8	3	1	3	3		1	1	4	4	2		162	0.82	95.63	
21	PEBAS	99	13	8	2	3	1	12	1		1	3		1		1	1	145	0.73	96.37	
22	TNTE. MANUEL CLAVERO	81	3	1	4		1	2	5	4	5	2	2	2	3	1	3	119	0.60	96.97	
23	YURIMAGUAS	72		1	4			4	3	1	6	5	7	5	2	1		111	0.56	97.53	
24	NAUTA	69		2	2	1	4	5	7	1	4	4	2	2	2			105	0.53	98.06	
25	BELEN	80		6				2	3	4	1		1		2	1	2	102	0.52	98.58	
26	SAN PABLO	47		8	5	3	2			1		1	1				1	69	0.35	98.92	
27	LAGUNAS	34	1		1				2	3	2			4				47	0.24	99.16	
28	MORONA	23	1	7				1		1		1	1	1	1			37	0.19	99.35	
29	FERNANDO LORES	27		2	2		1			1		1	1		1			35	0.18	99.53	
30	PUTUMAYO	11		1	1	1		2		1	1							18	0.09	99.62	
31	LAS AMAZONAS	10						3		3								16	0.08	99.70	
32	YAGUAS	6										4	1					11	0.06	99.75	
33	REQUENA	6	1	1								1			1			10	0.05	99.80	
34	PARINARI	7		1		1												9	0.05	99.85	
35	JENARO HERRERA	4								1	2							7	0.04	99.88	
36	ALTO TAPICHE	5										1						6	0.03	99.91	
37	EMILIO SAN MARTIN			3														3	0.02	99.93	
38	TAPICHE	2																2	0.01	99.94	
39	PUINAHUA						1				1							2	0.01	99.95	
40	VARGAS GUERRA	1											1					2	0.01	99.96	
41	SAQUENA	1								1								2	0.01	99.97	
42	CAPELO	2																2	0.01	99.98	
43	MAQUIA		1															1	0.01	99.99	
44	ROSA PANDURO						1											1	0.01	99.99	
45	TNTE. CESAR LOPEZ ROJAS	1																1	0.01	100.00	
TOTAL		13,630	520	656	520	533	383	399	408	381	437	362	466	325	338	259	168	19,785	100.00		

Casos de Malaria Falciparum por distritos, Reglón Loreto, (S.E. 01-40 - 2024)



Según el mapa de riesgo de la SE 40-2024, 04 distritos se encuentran en Muy Alto Riesgo, 2 distritos en alto riesgo de transmisión de malaria falciparum.

N°	DISTRITO	SEMANAS EPIDEMIOLÓGICAS																	TOTAL	%	% ACUMULADO
		SE1-SE25	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40			
1	ANDOAS	795	51	31	34	33	32	27	24	21	8	8	17	15	14	28	14	12	1,164	25.45	25.45
2	PASTAZA	603	9	12	24	12	13	7	10	12	10	21	17	24	2	5	3	3	787	17.21	42.66
3	YAVARI	516	19	27	53	24	33	20	12	15	11	14	5	11	15	6	1	1	783	17.12	59.77
4	TIGRE	366	8	2	28	15	11	11	28	31	19	13	23	18	6	13	14	6	612	13.38	73.15
5	TROMPETEROS	310	6	4	8	7	9	8	12	19	20	26	8	4	6	27	25	18	517	11.30	84.46
6	URARINAS	242	10	8	3	8	14	4	3	7	11	19	7	15	16	15		8	390	8.53	92.98
7	PEBAS	80	7	3	1	2				1									94	2.06	95.04
8	RAMON CASTILLA	33	1				1		1	1			4	24	2	1	4	3	75	1.64	96.68
9	NAUTA	43			4		2	1	4	3	2	2			4	1	1		67	1.46	98.14
10	ALTO NANAY	14							1				1		1		1		18	0.39	98.54
11	YAQUERANA					1	1						1	2	2			2	9	0.20	98.73
12	MORONA	6	1	1															8	0.17	98.91
13	MAZAN	5							1				1						7	0.15	99.06
14	SAN JUAN BAUTISTA	2							1				1	2	1				7	0.15	99.21
15	BARRANCA	1	1	1					1					1					5	0.11	99.32
16	PUNCHANA	5																	5	0.11	99.43
17	NAPO	2	1	2															5	0.11	99.54
18	SAN PABLO	2	1		1														4	0.09	99.63
19	PARINARI	1										1	2						4	0.09	99.72
20	FERNANDO LORES	1					1								1				3	0.07	99.78
21	IQUITOS	1							1	1									3	0.07	99.85
22	MANSERICHE	2																	2	0.04	99.89
23	TAPICHE			1															1	0.02	99.91
24	JEBEROS	1																	1	0.02	99.94
25	REQUENA							1											1	0.02	99.96
26	LAS AMAZONAS	1																	1	0.02	99.98
27	INDIANA	1																	1	0.02	100.00
TOTAL		3,033	115	92	156	102	117	82	97	110	82	104	88	116	68	96	63	53	4,574	100.00	

Hasta la S.E. 40 - 2024 se han reportado 4,574 casos de Malaria Falciparum, 10 distritos concentran el **98.54%** de los casos.

Los distritos que reportan el mayor porcentaje son: Andoas (25,45%), Pastaza (17.21%), Yavari (17.12%), Tigre (13.38%), Trompeteros (11.30%), Urarinas (8.53%), Pevas (3.06%), Ramón Castilla (1,64%), Nauta (1,46%) y Alto Nanay (0,39%).

Casos de Malaria Total por distritos según variación de casos entre los años 2024 y 2023. (S.E. 01 – 40). Reglón Loreto,

N°	DISTRITO	ANO		N° VARIACIÓN 2024-2023
		2023	2024	
1	ANDOAS	2,336	3,422	1,086
2	YAVARI	1,278	4,088	2,810
3	PASTAZA	2,597	2,105	-492
4	TROMPETEROS	1,567	1,465	-102
5	URARINAS	1,410	1,211	-199
6	TIGRE	1,083	1,506	423
7	SAN JUAN BAUTISTA	485	1,950	1,465
8	RAMON CASTILLA	195	1,765	1,570
9	NAPO	737	576	-161
10	BALSAPUERTO	992	280	-712
11	ALTO NANAY	165	963	798
12	BARRANCA	342	651	309
13	PUNCHANA	270	619	349
14	YAQUERANA	150	652	502
15	MANSERICHE	327	436	109
16	IQUITOS	88	647	559
17	MAZAN	402	246	-156
18	LAGUNAS	359	47	-312
19	NAUTA	233	172	-61
20	INDIANA	27	375	348
21	TORRES CAUSANA	219	162	-57
22	MORONA	309	45	-264
23	YURIMAGUAS	179	111	-68
24	PEBAS	25	241	216
25	SOPLIN	57	207	150

N°	DISTRITO	ANO		N° VARIACIÓN 2024-2023
		2023	2024	
26	TENIENTE MANUEL CLAVERO	39	119	80
27	BELEN	31	102	71
28	SAN PABLO	13	73	60
29	FERNANDO LORES	13	38	25
30	ALTO TAPICHE	44	6	-38
31	PUTUMAYO	23	18	-5
32	YAGUAS	23	11	-12
33	PARINARI	12	13	1
34	LAS AMAZONAS	6	17	11
35	JEBEROS	16	1	-15
36	REQUENA	3	11	8
37	JENARO HERRERA	2	7	5
38	TAPICHE	3	3	0
39	SANTA CRUZ	4	0	-4
40	CAHUAPANAS	4	0	-4
41	SAQUENA	1	2	1
42	EMILIO SAN MARTIN	0	3	3
43	MAQUIA	2	1	-1
44	VARGAS GUERRA	0	2	2
45	PUINAHUA	0	2	2
46	CAPELO	0	2	2
47	ROSA PANDURO	0	1	1
48	TNTE CESAR LOPEZ ROJAS	0	1	1
49	PADRE MARQUEZ	1	0	-1
50	CONTAMANA	1	0	-1
Total general		16,073	24,375	8,302

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

Hasta la SE 40-2024. 29 distritos reportaron un incremento de casos con respecto a la misma SE40-2023., Entre los más resaltantes entre los distritos están : Yavarí, San Juan Bautista, Andoas, Ramón Castilla con mas de 1,000 casos de diferencia.

Hasta la SE 40-2024. 20 hay distritos reportaron una disminución de casos con respecto a la misma SE40-2023., Entre los más resaltantes los distritos de : Balsapuerto, Pastaza, Morona, Lagunas entre 200 a 700 casos de diferencia. Distrito de Tapiche, 3 con casos iguales entre cada año evaluado.

Estratificación del Riesgo de Malaria según 40 - 2024

N°	DISTRITOS	TIPOS DE MALARIA			TOTAL DE MALARIA	MALTIA24 X 1,000 HAB	NIVEL DE RIESGO
		VIVAX	FALCIPARUM	MALARIE			
1	YAVARI	3,305	783	0	4,088	391.08	MUY ALTO RIESGO
2	YAQUERANA	643	9	0	652	311.81	
3	SOPLIN	207	0	0	207	265.38	
4	PASTAZA	1,318	787	0	2,105	260.10	
5	ALTO NANAY	945	18	0	963	254.56	
6	ANDOAS	2,258	1,164	0	3,422	222.01	
7	TIGRE	893	612	1	1,506	185.49	
8	TROMPETEROS	937	517	11	1,465	137.91	
9	URARINAS	821	390	0	1,211	88.19	
10	RAMON CASTILLA	1,688	75	2	1,765	74.04	
11	TNTE. MANUEL CLAVERO	119	0	0	119	49.44	ALTO RIESGO
12	BARRANCA	646	5	0	651	36.52	
13	MANSERICHE	434	2	0	436	35.11	
14	NAPO	571	5	0	576	33.35	
15	INDIANA	374	1	0	375	30.08	
16	TORRES CAUSANA	162	0	0	162	25.98	
17	PEBAS	145	94	2	241	20.13	
18	MAZAN	239	7	0	246	16.28	
19	SAN JUAN BAUTISTA	1,943	7	0	1,950	12.68	
20	BALSAPUERTO	280	0	0	280	12.58	
21	YAGUAS	11	0	0	11	7.27	MEDIANO RIESGO
22	PUNCHANA	614	5	0	619	7.08	
23	MORONA	37	8	0	45	5.84	

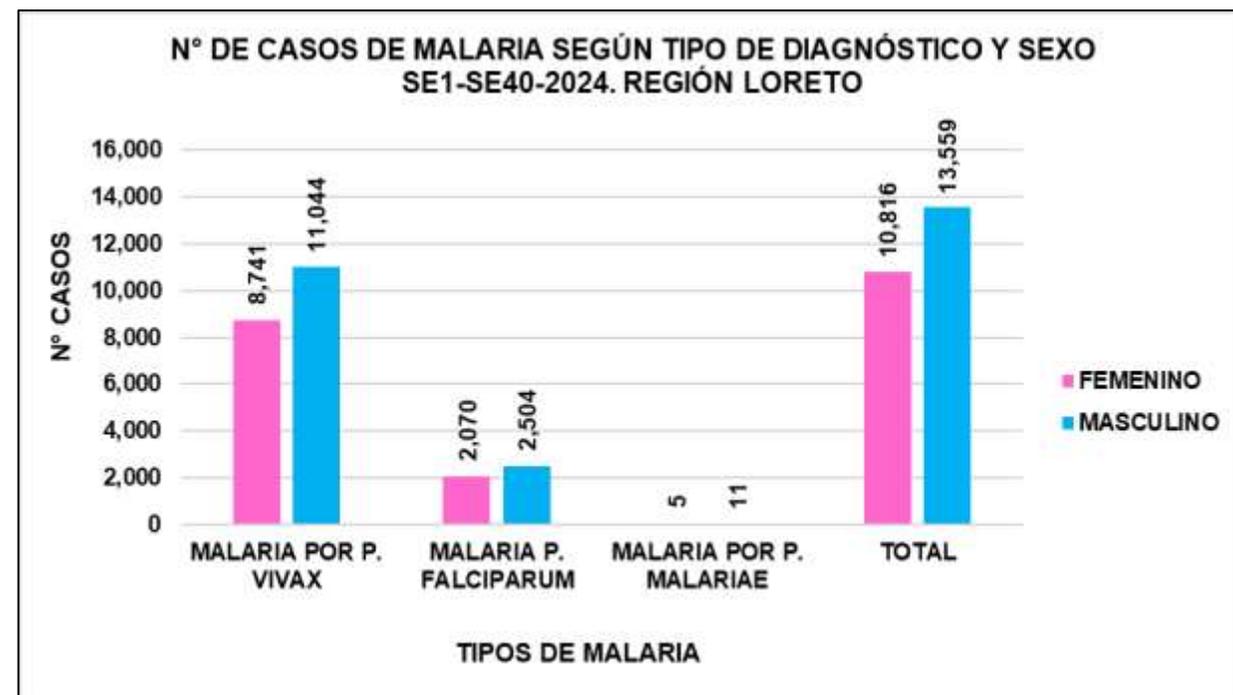
N°	DISTRITOS	TIPOS DE MALARIA			TOTAL DE MALARIA	MALTIA24 X 1,000 HAB	NIVEL DE RIESGO
		VIVAX	FALCIPARUM	MALARIE			
24	SAN PABLO	69	4	0	73	5.65	MEDIANO RIESGO
25	NAUTA	105	67	0	172	5.11	
26	IQUITOS	644	3	0	647	4.16	
27	PUTUMAYO	18	0	0	18	4.02	
28	TAPICHE	2	1	0	3	3.39	
29	LAGUNAS	47	0	0	47	3.18	
30	FERNANDO LORES	35	3	0	38	2.55	
31	ALTO TAPICHE	6	0	0	6	2.53	
32	PARINARI	9	4	0	13	2.19	
33	LAS AMAZONAS	16	1	0	17	1.78	
34	ROSA PANDURO	1	0	0	1	1.75	
35	BELEN	102	0	0	102	1.49	BAJO RIESGO
36	JENARO HERRERA	7	0	0	7	1.41	
37	YURIMAGUAS	111	0	0	111	1.05	
38	CAPELO	2	0	0	2	0.73	
39	SAQUENA	2	0	0	2	0.64	
40	EMILIO SAN MARTIN	3	0	0	3	0.44	
41	PUINAHUA	2	0	0	2	0.41	
42	REQUENA	10	1	0	11	0.38	
43	VARGAS GUERRA	2	0	0	2	0.23	
44	JEBEROS	0	1	0	1	0.17	
45	TNTE CESAR LOPEZ ROJAS	1	0	0	1	0.15	
46	MAQUIA	1	0	0	1	0.12	
TOTAL		19,785	4,574	16	24,375	23.29	

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

Según el nivel de riesgo para Malaria total hasta la S.E.40-2024, Loreto reporta: **10 distritos de Muy Alto riesgo (Yavari, Yaquerana, Pastaza, Soplín, Pastaza, Alto Nanay, Andoas, Tigre, Trompeteros, Urarinas, Ramón Castilla)**, 10 distritos de Alto riesgo, 17 de Mediano riesgo y 9 de bajo riesgo de transmisión de malaria, 7 Distrito no presenta riesgo de transmisión de malaria.

Número de casos de Malaria según etapa de vida , Región Loreto SE 01 - 40 - 2024.

ETAPA_VIDA	DIAGNOSTICOS			TOTAL	%	
	MALARIA POR P. VIVAX	MALARIA P. FALCIPARUM	MALARIA POR P. MALARIAE			
0-5 AÑOS (NIÑO)	3,885	782	3	4,670	19.16	34.94
6-11 AÑOS (NIÑO)	3,753	943	3	4,699	19.28	
12-17 AÑOS (ADOLESCENTE)	3,087	757	3	3,847	15.78	
18-29 AÑOS (JOVEN)	3,466	856	4	4,326	17.75	
30-59 AÑOS (ADULTO)	4,658	1,084	3	5,745	23.57	
60 + AÑOS (ADULTO MAYOR)	936	152	0	1,088	4.46	
TOTAL	19,785	4,574	16	24,375	100.00	



Según etapa de vida, los casos de malaria se concentran en la etapa niño **(34.94%)**, lo cual demuestra transmisión autóctona en las comunidades de riesgo, seguido de los casos de malaria en la etapa adulto con el **23.57%**. Según sexo,

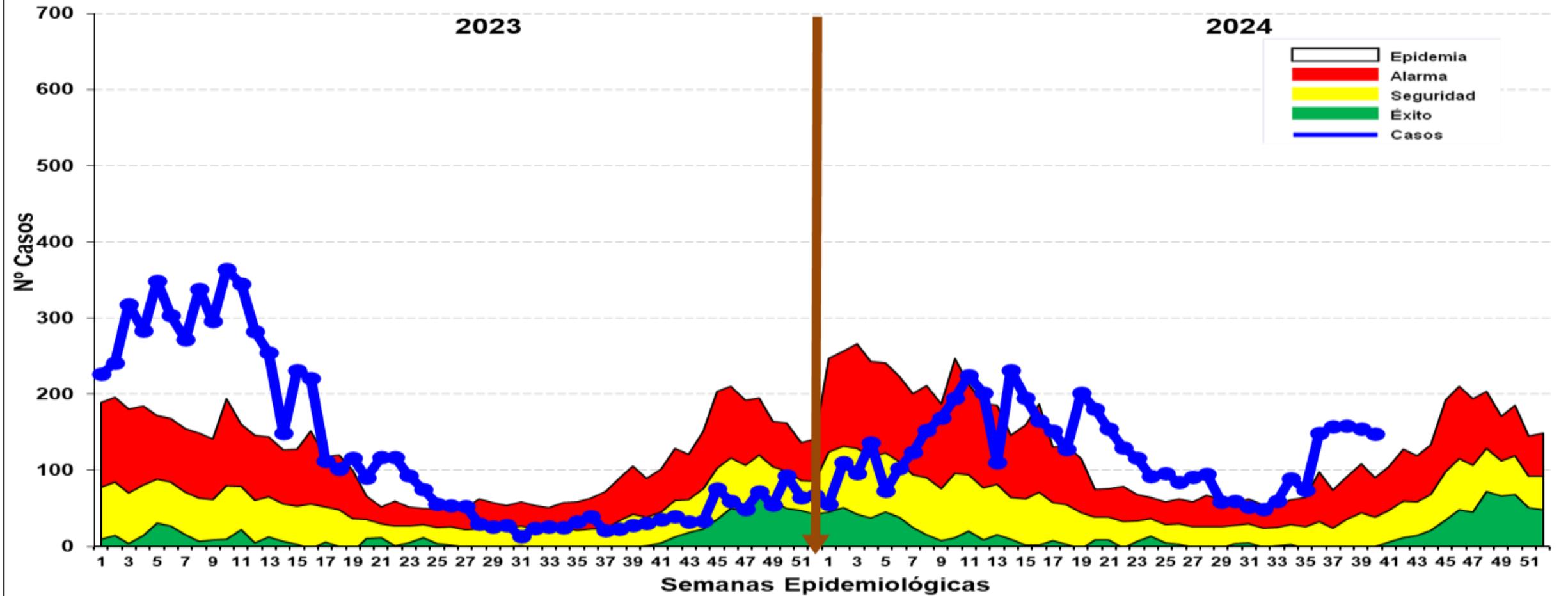
Según sexo, se observa que prevalece los casos de malaria en el **sexo masculino**, Malaria p vivax (55.9%), Malaria p falciparum (54.7%), Malaria p Malariae (68.8%).



GOBIERNO REGIONAL

DENGUE

CANAL ENDÉMICO DE DENGUE EN LORETO. AÑOS 2023 (SE.1 - 52) - 2024 (SE. 40)



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

- ✓ Hasta la SE 40-2024 se reportó 5,081 casos de dengue: 2,744 (53.4%) son confirmados y 2,337 (46.6%) son probables en espera de su clasificación final. Se reportaron 4,565 (89.38%) casos Dengue Sin Señales de Alarma, 514 (10.56%) casos Dengue con signos de alarma y 02 casos de Dengue Grave (0.04%), no se reportaron fallecidos hasta la presente semana.
- ✓ En el año 2024, se observa que los casos de dengue desde las primeras semanas se fueron incrementando hasta llegar a zona epidémica, en las últimas semana se mantiene oscilante en Zona de Epidemia, manteniéndose en **ZONA EPIDÉMICA**.

Resumen Situación del Dengue en Loreto S.E 1-40-2024

5,081

Casos Totales

2,744

Casos confirmados

2,337

Casos Probables

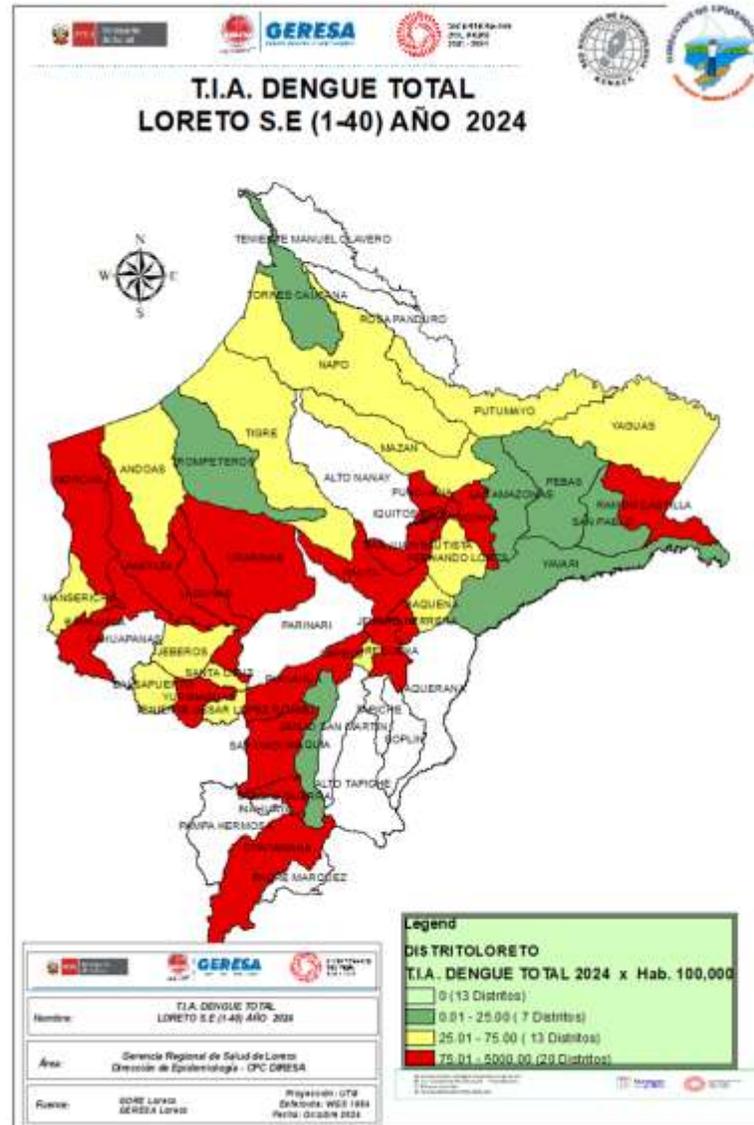
00

Fallecidos

14

(corte 05/10/2024)

Hospitalizados



N°	DISTRITOS	POB2024	DENGUE24	TIADENGU24
1	YURIMAGUAS	105,910	2,074	1,958.27
2	JENARO HERRERA	4,950	90	1,818.18
3	PASTAZA	8,093	145	1,791.67
4	MORONA	7,705	110	1,427.64
5	LAGUNAS	14,777	199	1,346.69
6	BARRANCA	17,828	162	908.68
7	PUINAHUA	4,858	44	905.72
8	INDIANA	12,466	96	770.09
9	NAUTA	33,656	229	680.41
10	SARAYACU	14,390	74	514.25
11	RAMON CASTILLA	23,839	95	398.51
12	PUNCHANA	87,426	347	396.91
13	VARGAS GUERRA	8,535	32	374.93
14	SAN JUAN BAUTISTA	153,840	516	335.41
15	CONTAMANA	29,619	91	307.24
16	IQUITOS	155,679	456	292.91
17	BELEN	68,510	167	243.76
18	REQUENA	28,739	62	215.73
19	URARINAS	13,732	25	182.06
20	TIGRE	8,119	6	73.90
21	MANSERICHE	12,417	9	72.48
22	YAGUAS	1,513	1	66.09
23	MAZAN	15,114	8	52.93
24	JEBEROS	5,984	3	50.13
25	PUTUMAYO	4,476	2	44.68
26	SANTA CRUZ	4,944	2	40.45
27	FERNANDO LORES	14,881	6	40.32
28	CAPELO	2,730	1	36.63
29	NAPO	17,301	6	34.68
30	SAQUENA	3,135	1	31.90
31	TNT CESAR LOPEZ ROJAS	6,826	2	29.30
32	BALSAPUERTO	22,264	6	26.95
33	ANDOAS	15,414	4	25.95
34	TROMPETEROS	10,645	2	18.79
35	PEBAS	11,975	2	16.70
36	TORRES CAUSANA	6,235	1	16.04
37	SAN PABLO	12,929	2	15.47
38	MAQUIA	8,362	1	11.96
39	LAS AMAZONAS	9,542	1	10.48
40	YAVARI	10,453	1	9.57
TIA REGIONAL DE DENGUE			5081	485.55

Casos de Dengue notificados por tipo de diagnóstico según etapas de vida y sexo. Región Loreto SE1-SE 40 - 2024.

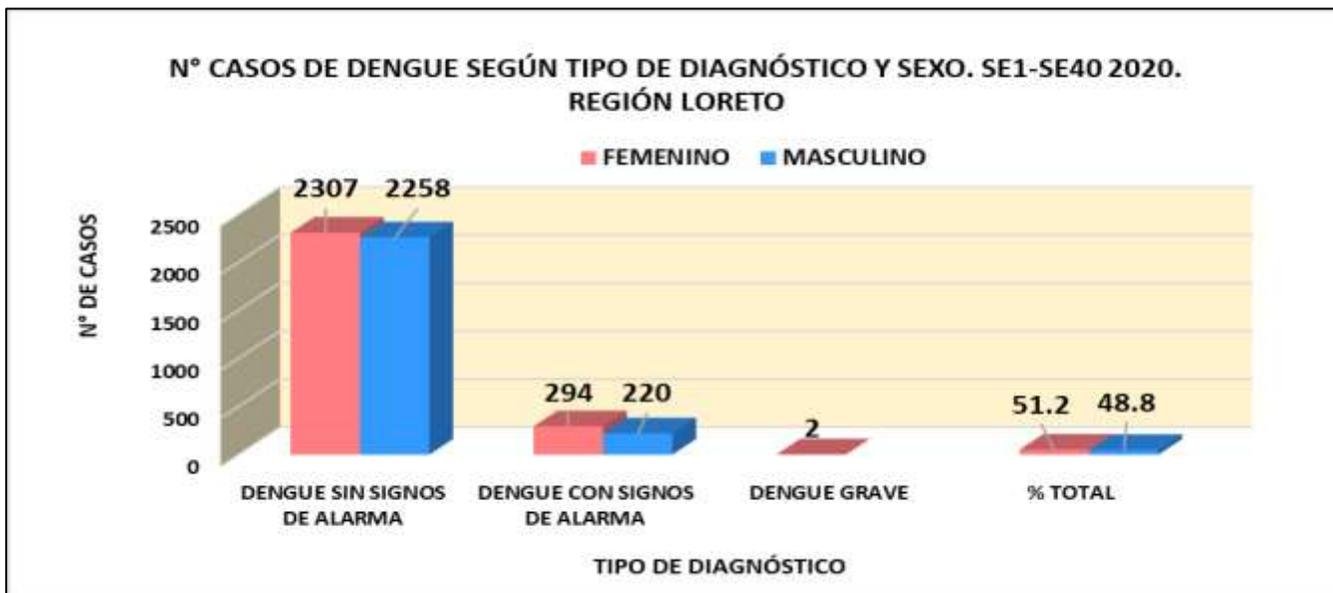
ETAPA_VIDA1	TIPOS DE DIAGNÓSTICOS			TOTAL	%
	DENGUE SIN SIGNOS DE ALARMA	DENGUE CON SIGNOS DE ALARMA	DENGUE GRAVE		
0-5 AÑOS (NIÑO)	494	65		559	11.0
12-17 AÑOS (ADOLESCENTE)	917	112		1,029	20.3
18-29 AÑOS (JOVEN)	801	85	1	887	17.5
30-59 AÑOS (ADULTO)	1,297	121	1	1,419	27.9
60 + AÑOS (ADULTO MAYOR)	321	21		342	6.7
6-11 AÑOS (NIÑO)	735	110		845	16.6
TOTAL	4,565	514	2	5,081	100.0

31.30%

Hasta la S.E.40-2024. La etapa de vida Niño y la etapa e vida adulto, son las etapas de vida más afectadas por dengue, con el 31.30% y el 27.9% respectivamente.

En cuanto a sexo, prevalece el sexo femenino con 51.2% de casos de dengue no existiendo una diferencia amplia con el sexo masculino.

Prevalece en todas las etapas de vida los casos de dengue sin signos de Alarma con el 89.84%.



Mapa de calor de Dengue, Iquitos ciudad S.E. 37 - 40 - Año 2024.



Entre la SE 37-40, el mapa de calor de dengue muestra casos dispersos en los 4 distritos de la ciudad de Iquitos.

Se presentan en 3 puntos muy focalizados de concentraciones de casos: Distrito de Iquitos; en el Sector 17 (Calle abtao), sector 17 y 18 (Calle R. Castilla, 2 de mayo, 9 de diciembre y Bolognesi) y en el sector 20 del distritos de Belén (Calle Pénjamo y Gálvez).



GERESA
GERENCIA REGIONAL
DE SALUD LORETO



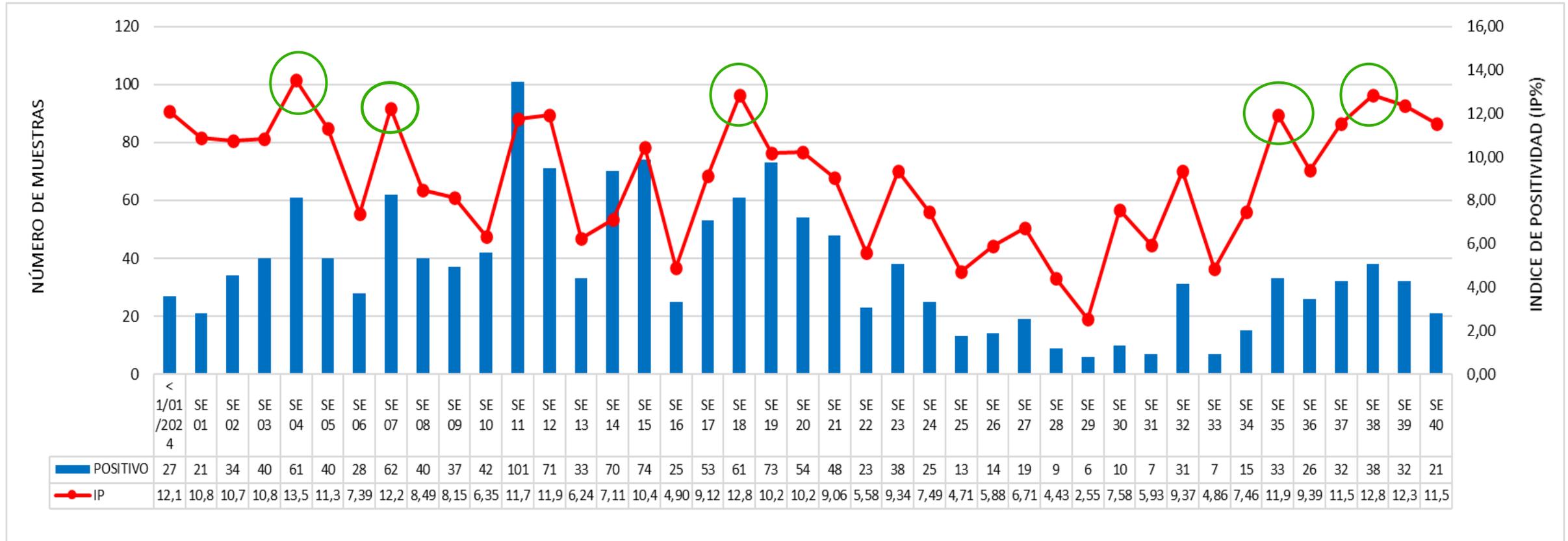
DIAGNÓSTICO DEL VIRUS DENGUE

LABORATORIO DE REFERENCIA REGIONAL DE LORETO

UNIDAD DE VIROLOGIA

REPORTE N°40: SE 40.2024
(Corte, 05 octubre 2024)

NÚMERO DE MUESTRAS DE DENGUE E INDICE DE POSITIVIDAD (IP) POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA. SE40- 2024. (CORTE 05.10.2024)

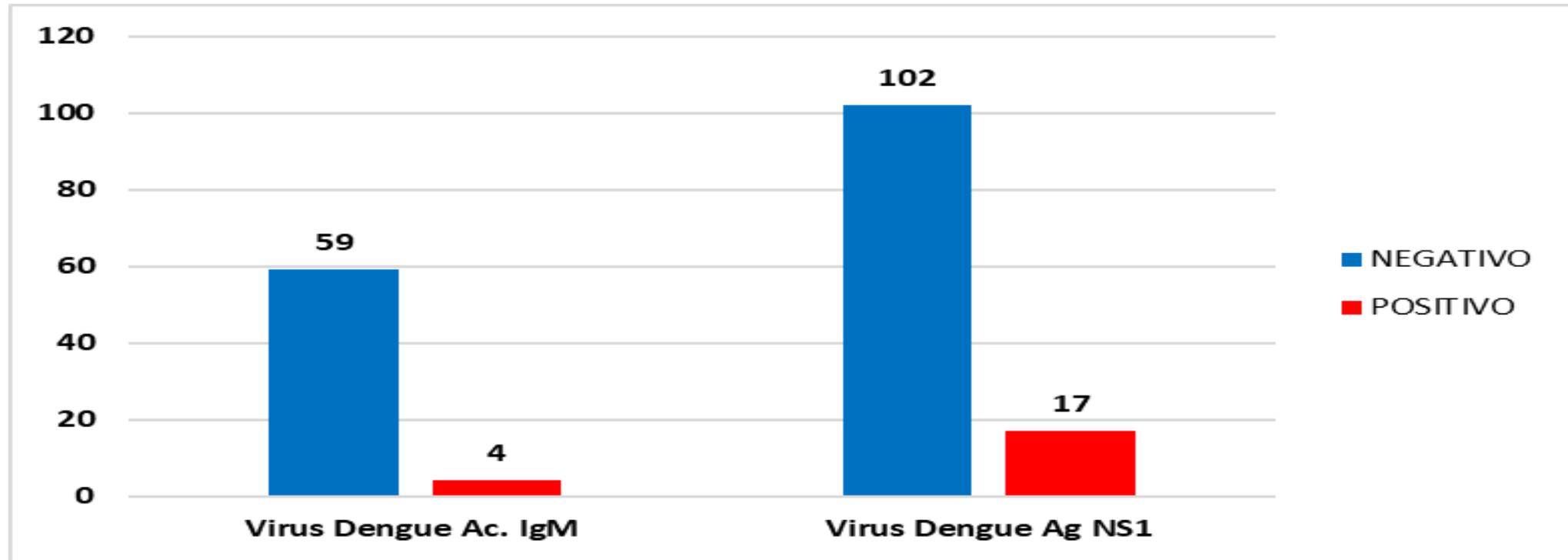


Fuente: GERESA Loreto: CPC. Dirección de Referencia Regional de Loreto. Unidad de Virología. NetLabv.2

El Índice de Positividad, muestra el porcentaje de resultados positivos con respecto al número total de pruebas procesadas.

Se observa un incremento del IP en las SE4 (13.5%), SE7 (12.2%) y SE18 (12.8%) y en la SE 35 (11.9%), sin embargo se observa una disminución del IP en la SE 36 y un nuevo incremento en la **SE 38, se registra un IP de 13.4%**. Hacia la SE 40 se observa una disminución del IP.

RESULTADOS DENGUE POR TIPO DE PRUEBA Y SE (IgM y NS1). SE40-2024. (CORTE 05.10.2024)



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

En la SE 40, se procesaron 63 muestras por la prueba de **ELISA anticuerpo IgM**, esta prueba se procesan en pacientes con tiempo de enfermedad mayor a 5 días, 2 positivos.

En relación a la prueba de **ELISA antígeno NS1**, (permite un diagnóstico temprano, detecta la presencia del virus durante los primeros 5 días de enfermedad), se procesaron un total de 119 muestras, 17 positivos.

RESULTADOS POSITIVOS A ANTIGENO DENGUE NS1 POR PROVINCIAS y SE. (CORTE 05.10.2024)

SE	ALTO AMAZONAS	DATEM DEL MARAÑÓN	LORETO	MAYNAS	PUTUMAYO	REQUENA	UCAYALI	Total
SE 01	0	0	0	11	0	2	0	13
SE 02	0	7	0	18	0	2	0	27
SE 03	9	3	0	18	0	7	0	37
SE 04	14	16	0	19	0	0	1	50
SE 05	5	5	0	18	0	6	0	34
SE 06	10	1	0	11	0	2	0	24
SE 07	31	1	0	13	0	1	4	50
SE 08	15	1	0	12	1	5	0	34
SE 09	2	3	1	14	0	8	1	29
SE 10	11	1	0	19	0	4	0	35
SE 11	50	1	0	23	0	6	0	80
SE 12	27	2	0	17	0	6	0	52
SE 13	14	0	0	6	0	3	0	23
SE 14	23	1	0	26	0	4	1	55
SE 15	27	3	0	16	0	5	0	51
SE 16	2	0	0	11	0	3	0	16
SE 17	14	2	1	17	0	1	0	35
SE 18	29	1	0	14	0	2	0	46
SE 19	30	0	0	12	0	0	0	42
SE 20	23	1	0	10	0	0	0	34
SE 21	13	2	0	17	1	0	0	33
SE 22	4	0	0	10	0	1	0	15
SE 23	8	6	0	12	0	0	0	26
SE 24	6	2	0	4	0	1	0	13
SE 25	1	2	0	3	0	0	0	6
SE 26	5	0	0	2	0	0	0	7
SE 27	6	1	0	7	0	0	0	14
SE 28	3	0	0	4	0	0	0	7
SE 29	1	0	0	4	0	0	0	5
SE 30	2	0	0	6	0	0	0	8
SE 31	1	0	0	3	0	0	0	4
SE 32	18	0	0	2	0	0	0	20
SE 33	4	0	0	1	0	1	0	6
SE 34	7	1	0	0	0	0	0	8
SE 35	18	0	0	8	0	0	0	26
SE 36	21	0	0	4	0	0	0	25
SE 37	21	0	0	4	0	0	0	25
SE 38	26	0	0	7	0	0	0	33
SE 39	18	0	0	7	0	0	0	25
SE 40	12	0	0	5	0	0	0	17
Total	531	63	2	415	2	70	7	1090

Desde la SE 35, se observa un incremento en las muestras positivas al antígeno Dengue NS1 (muestras de menos o igual a 5 días de enfermedad). En la SE 38, se reportaron 33 positivos, en la SE 39, se reportan 25 positivos; sin embargo en la SE 40, la positividad disminuye, reportándose 17 positivos. Alto Amazonas reporta el mayor número de muestras positivas al antígeno Dengue NS1 (531), seguido de Maynas (415).

RESULTADOS POSITIVOS A ANTICUERPO IGM DENGUE POR PROVINCIAS Y SE. (CORTE 05.10.2024)

SE	ALTO AMAZONAS	DATEM DEL MARAÑÓN	LORETO	MARISCAL RAMON CASTILLA	MAYNAS	REQUENA	UCAYALI	Total
SE 01	0	0	0	0	8	0	0	8
SE 02	0	3	0	0	4	0	0	7
SE 03	0	0	0	0	2	1	0	3
SE 04	2	0	0	0	8	0	1	11
SE 05	0	1	0	0	4	1	0	6
SE 06	2	0	0	0	2	0	0	4
SE 07	1	0	0	0	8	1	2	12
SE 08	0	1	0	0	5	0	0	6
SE 09	0	0	0	0	8	0	0	8
SE 10	0	0	0	0	7	0	0	7
SE 11	4	0	1	0	15	0	1	21
SE 12	2	1	0	0	16	0	0	19
SE 13	4	0	0	0	5	1	0	10
SE 14	2	0	0	0	12	1	0	15
SE 15	3	0	0	0	18	2	0	23
SE 16	0	1	0	0	6	2	0	9
SE 17	7	0	1	0	8	0	2	18
SE 18	1	0	0	0	14	0	0	15
SE 19	14	0	2	0	14	1	0	31
SE 20	8	0	0	0	11	0	1	20
SE 21	2	0	0	0	13	0	0	15
SE 22	1	0	0	0	8	0	0	9
SE 23	4	0	0	0	8	0	0	12
SE 24	3	0	0	0	9	0	0	12
SE 25	2	0	0	0	5	0	0	7
SE 26	4	0	0	0	3	0	0	7
SE 27	1	0	0	0	4	0	0	5
SE 28	0	0	0	0	2	0	0	2
SE 29	0	0	0	0	1	0	0	1
SE 30	0	0	0	0	2	0	0	2
SE 31	0	0	0	0	3	0	0	3
SE 32	6	0	0	0	5	0	0	11
SE 33	0	0	0	0	1	0	0	1
SE 34	3	1	0	0	3	0	0	7
SE 35	1	0	0	1	5	0	0	7
SE 36	0	0	0	0	1	0	0	1
SE 37	3	0	0	0	4	0	0	7
SE 38	0	0	0	0	5	0	0	5
SE 39	2	0	0	0	5	0	0	7
SE 40	0	0	0	0	4	0	0	4
Total	82	8	4	1	266	10	7	378

En la SE 19 se reportaron un total de **31 muestras positivas al anticuerpo IgM Dengue**, siendo la SE con mayor número de muestras positivas mayores a 5 días de enfermedad. En la SE 40 se reporto **04 positivos**. **Maynas** reporto el mayor número de casos positivos al anticuerpo IgM de Dengue **(266)** seguido de Alto Amazonas **(82)**.

RESULTADOS DENGUE PROCESADOS POR MESES. (CORTE 05.10.2024)

Diagnostico serologico IgM y NS1de Dengue 2024				
FECHA	NEGATIVO	POSITIVO	Total	IP
Ene	1411	176	1587	11,09%
Feb	1337	123	1460	8,42%
Mar	2681	307	2988	10,27%
Abr	2674	214	2888	7,41%
May	2241	272	2513	10,82%
Jun	1331	109	1440	7,57%
Jul	968	51	1019	5,00%
Ago	786	60	846	7,09%
Set	1150	148	1298	11,40%
1-Oct	25	13	38	34,21%
2-Oct	102	8	110	7,27%
3-Oct	24	7	31	22,58%
4-Oct	48	7	55	12,73%
5-Oct	15	0	15	0,00%
Total	14793	1495	16288	9,18%

DIAGNOSTICO SEROLOGICO IgM y NS1 DE DENGUE. SE 40. 03,10,2024					
DISTRITO	EESS.	NEGATIVOS	POSITIVOS	TOTAL	
SAN JUAN	00000025 - CENTRO DE SALUD SAN JUAN DE MIRAFLORES	6	0	6	
	00000027 - CENTRO DE SALUD AMERICA DE SAN JUAN BAUTISTA	2	0	2	
	00000032 - PUESTO DE SALUD QUISTOCOCHA	4	0	4	
YURIMAGUAS	00000211 - CENTRO ESPEC.MATERNAL INFAN.AGUAMIRO	1	0	1	
	00000224 - C.S. I-3 LOMA	2	2	4	
	00000232 - GRAU KM.40	0	1	1	
	00007325 - P.S. NATIVIDAD	0	2	2	
	00007326 - P.S. I-2 INDEPENDENCIA	2	1	3	
	00020274 - ESSALUD - HOSPITAL I YURIMAGUAS	6	1	7	
	00028374 - P.S. I- 2 VILLA DEL PARANAPURA DE YURIMAGUAS	1	0	1	
TOTAL		24	7	31	

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

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

En Octubre de 2024 se han procesado un total de 249 muestras, 35 fueron positivas.
El IP más alto, corresponde al 03 de octubre (22.58 %). El distrito de Yurimaguas presento más positivos (7).

RESULTADOS DENGUE POR DISTRITO Y ESTABLECIMIENTOS DE SALUD (EESS). SE 40 2024. (CORTE 05.10.2024)

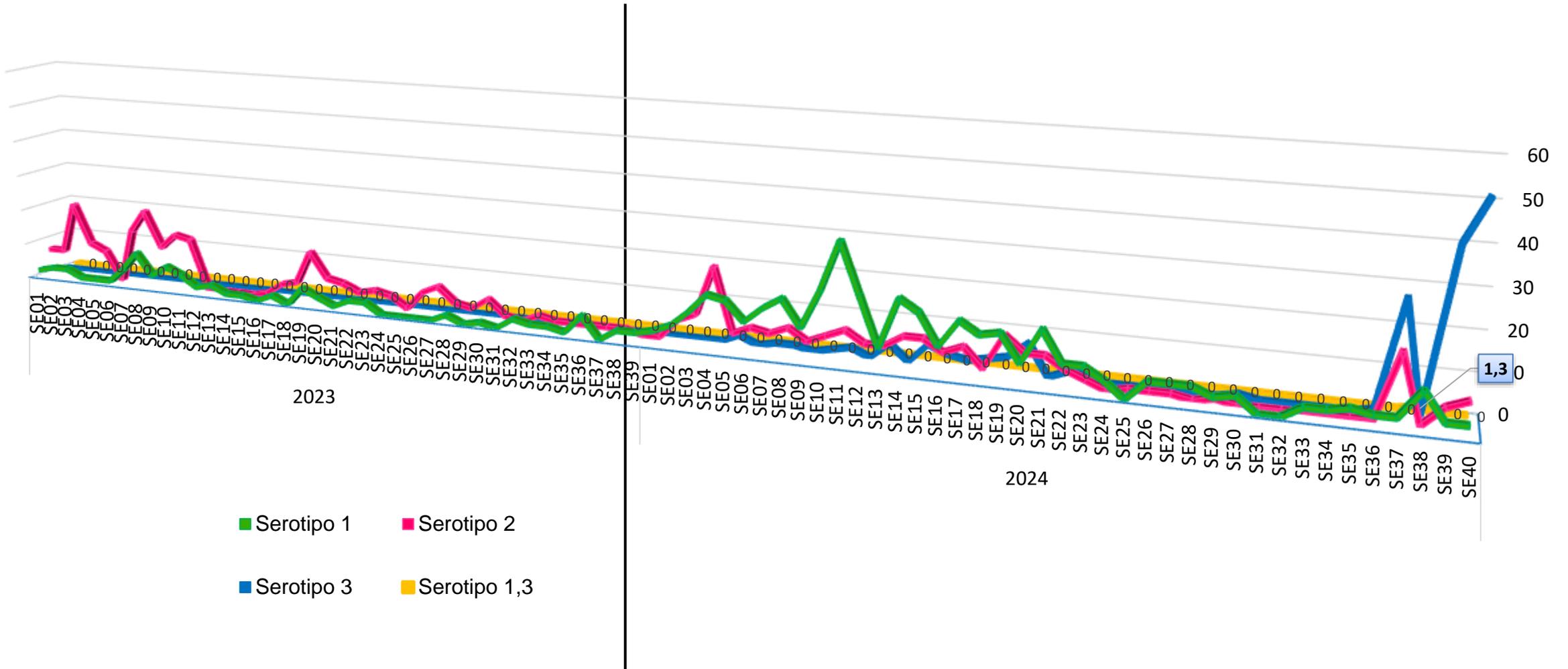
DIAGNOSTICO SEROLOGICO IgM Y NS1 DE DENGUE .SE 40

DISTRITO	Establecimiento de Origen	NEGATIVO -	POSITIVO -	Total
BALSAPUERTO	00000187 - C.S. I-3 BALSAPUERTO	1	0	1
BELEN	00000024 - CENTRO DE SALUD CARDOZO	2	1	3
	00000051 - CENTRO DE SALUD 6 DE OCTUBRE	4	0	4
IQUITOS	00000001 - HOSPITAL IQUITOS "CESAR GARAYAR GARCIA"	32	2	34
	00000007 - CENTRO DE SALUD MORONACOCHA	21	1	22
	00000008 - CENTRO DE SALUD TUPAC AMARU DE IQUITOS	9	0	9
	00000009 - CENTRO DE SALUD SAN ANTONIO DE IQUITOS	7	0	7
	00000010 - PUESTO DE SALUD 1RO. DE ENERO	4	0	4
	00014090 - LABORATORIO DE REFERENCIA REGIONAL DE LORETO	1	1	2
	00000015 - P.S. I-1 PORVENIR DE IQUITOS	4	0	4
PUNCHANA	00000003 - HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE SANTIAGO ARRIOLA IGLESIAS"	3	1	4
	00000016 - CENTRO DE SALUD BELLAVISTA NANAY	7	3	10
	00000271 - IPRESS I-2 MASUSA	2	0	2
SAN JUAN BAUTISTA	00000025 - CENTRO DE SALUD SAN JUAN DE MIRAFLORES	22	0	22
	00000027 - CENTRO DE SALUD AMERICA DE SAN JUAN BAUTISTA	11	0	11
	00000030 - PUESTO DE SALUD SANTO TOMAS DE SAN JUAN DE BAUTISTA	1	0	1
	00000032 - PUESTO DE SALUD QUISTOCOCHA	3	0	3
	00006693 - PUESTO DE SALUD MODELO	4	0	4
	00011369 - POLICLINICO P.N.P. IQUITOS	1	0	1
YURIMAGUAS	00000211 - CENTRO ESPEC.MATERNO INFAN.AGUAMIRO	2	1	3
	00000214 - C.S. I-3 SANTA MARÍA	4	0	4
	00000224 - C.S. I-3 LOMA	4	3	7
	00000228 - C.S. I-3 CARRETERA KM 1.5	3	2	5
	00000232 - GRAU KM.40	0	2	2
	00007325 - P.S. NATIVIDAD	1	2	3
	00007326 - P.S. I-2 INDEPENDENCIA	2	1	3
	00020274 - ESSALUD - HOSPITAL I YURIMAGUAS	6	1	7
Total		161	21	182

El mayor número de muestras fue remitida por el Hospital Apoyo Iquitos, (34).

El mayor número de casos positivos se registro en el Centro de Salud Bellavista Nanay, (3).

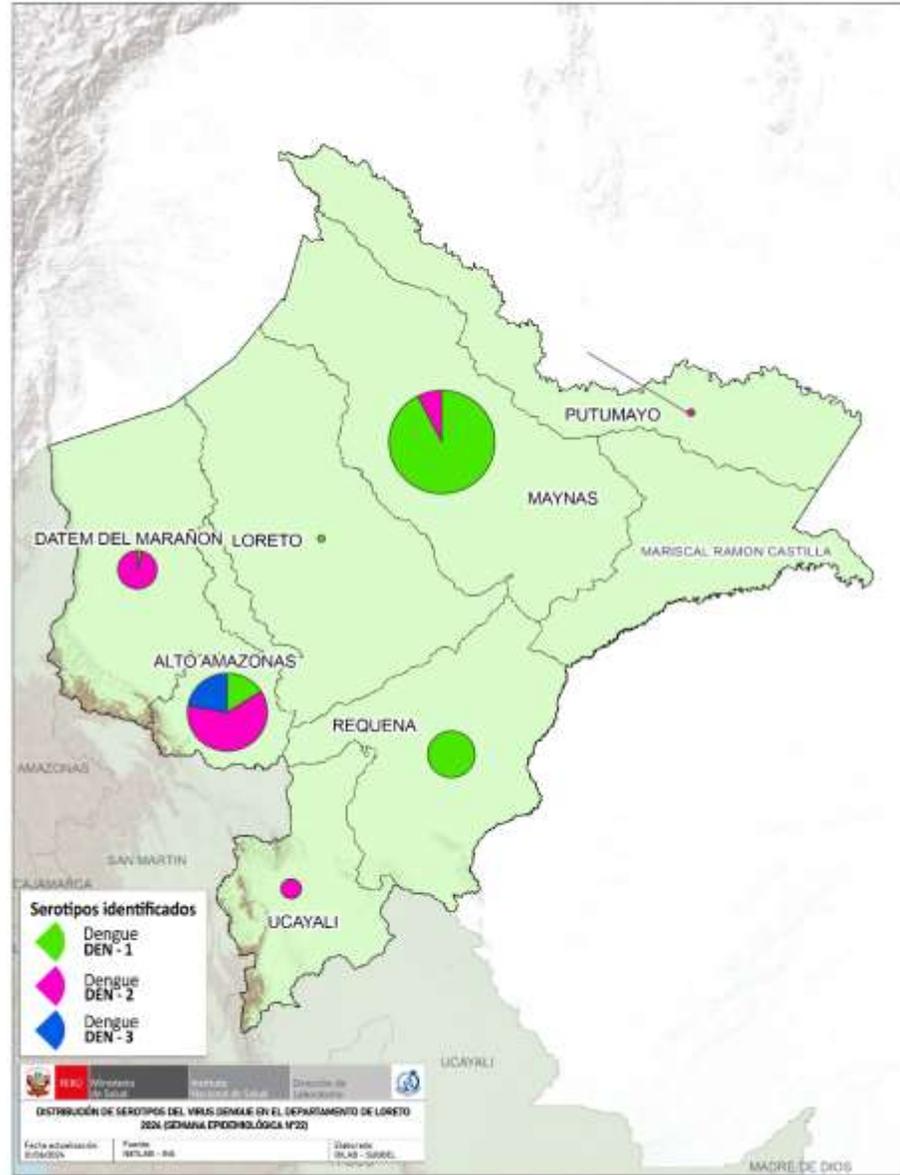
IDENTIFICACIÓN DE LOS SEROTIPOS DEL DENGUE (DENV-1,2,3 Y 4) EN LA REGIÓN LORETO HASTA LA SE39-2024



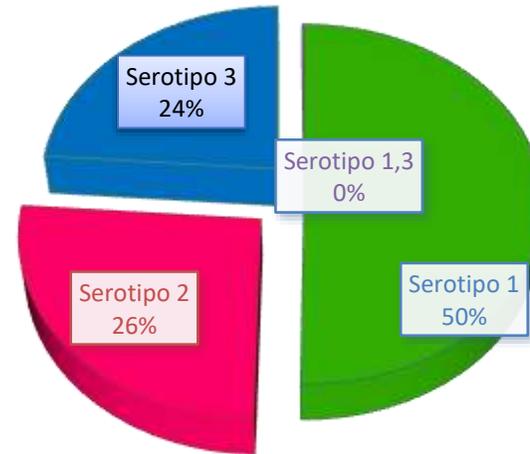
FUENTE: INS, NetLab V.02, LRRL-LORETO, Unidad de Biología Molecular

La dinámica de los serotipos de Dengue en los años 2023 y 2024. Hasta la SE23-2024 se identificaron tres serotipos del virus: DENV-1, DENV-2 y DENV-3. Observándose la presencia del serotipo DENV-3, nuevamente en la SE 30 y en las ultimas semanas (36, 37 y 38). En la SE 38, se detecto los serotipos DENV-1 y DENV-3 en la misma muestra. En la SE40 se han identificado los serotipos DENV-1, DENV-2 y DENV-3. No se detectó la presencia del serotipo DENV-4 y el serotipo DENV-1 muestra una predominancia desde la SE02.

DISTRIBUCIÓN DE LOS SEROTIPOS DEL DENGUE (DENV-1,2,3 Y 4) EN DISTRITOS DE LA REGIÓN LORETO (SE01-SE39.2024)



LORETO

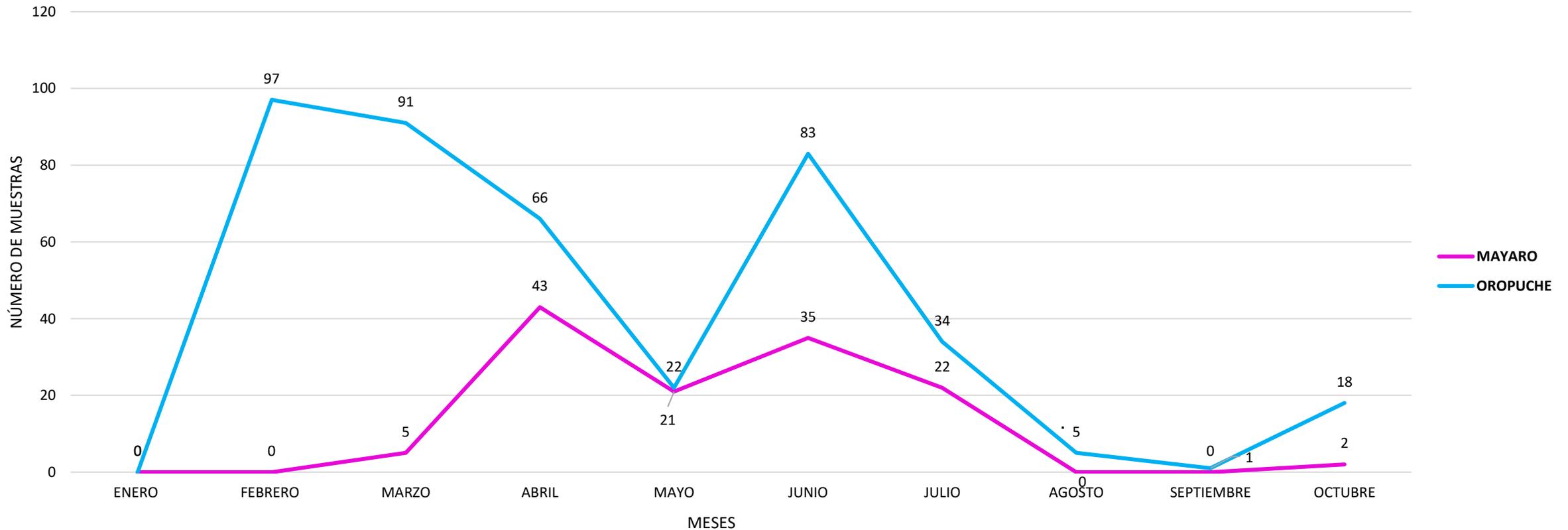


DISTRITO	Serotipo 1	Serotipo 2	Serotipo 3	Serotipo 1, 3
BARRANCA	1	33	0	0
BELEN	53	1	1	0
FERNANDO LORES	2	0	0	0
INDIANA	33	1	0	0
IQUITOS	41	4	3	0
JENARO HERRERA	20	0	0	0
LAGUNAS	9	14	1	0
MAZAN	0	2	0	0
NAPO	0	0	0	0
NAUTA	1	0	0	0
PASTAZA	2	0	0	0
PUNCHANA	74	10	4	1
PUTUMAYO	0	1	0	0
REQUENA	27	0	0	0
SAN JUAN BAUTISTA	67	1	6	0
VARGAS GUERRA	0	10	0	0
YURIMAGUAS	18	103	149	0
TOTAL ACUMULADO	348	180	164	1

Hasta la SE40 se analizaron 800 muestras positivas a dengue por Serología (Prueba de ELISA-NS1) de las cuales 693 fueron identificadas; 348 (**50 %**) corresponden al Serotipo Denv-1 identificado en 13 distritos; 180 (**26 %**) corresponde al Serotipo Denv-2 identificado en 11 distritos, principalmente en las provincias de Alto Amazonas, Datem del Marañón, Maynas y Uçayali, y 164 casos correspondientes al serotipo Denv-3 (**24 %**) en las provincias de Alto Amazonas (149) y Maynas (15). En la SE 39 se identificó la presencia del serotipo Denv-1, y el serotipo Denv-3, en una misma muestra, procedente del distrito de Punchana. En la SE 40, se identificaron los Serotipos Denv-1, Denv-2 y Denv-3.

DIAGNÓSTICO DIFERENCIADO: CHIKUNGUNYA, MAYARO, OROPUCHE, ZIKA. (CORTE 05.10.2024)

CASOS POSITIVOS POR MES



Fuente: NetLabv.1, (MAYARO, OROPUCHE); NetLabv.2.(ZIKA,CHIKUNGUNYA) Instituto Nacional de Salud

- En lo que va del año, con corte 05.10.2024, (SE 40), Solo se han reportado casos positivos para para los virus Mayaro y Oropuche.
- En los dos últimos meses de agosto y septiembre, los casos positivos se ven disminuidos, sin embargo en el mes de octubre se observa un incremento, reportándose 18 positivos del virus oropuche y 2 positivos dl virus Mayaro.
- No se reportan casos positivos para chikungunya y zika



GERESA
GERENCIA REGIONAL
DE SALUD LORETO

CONTROL VECTORIAL

DIRECCIÓN DE SALUD AMBIENTAL

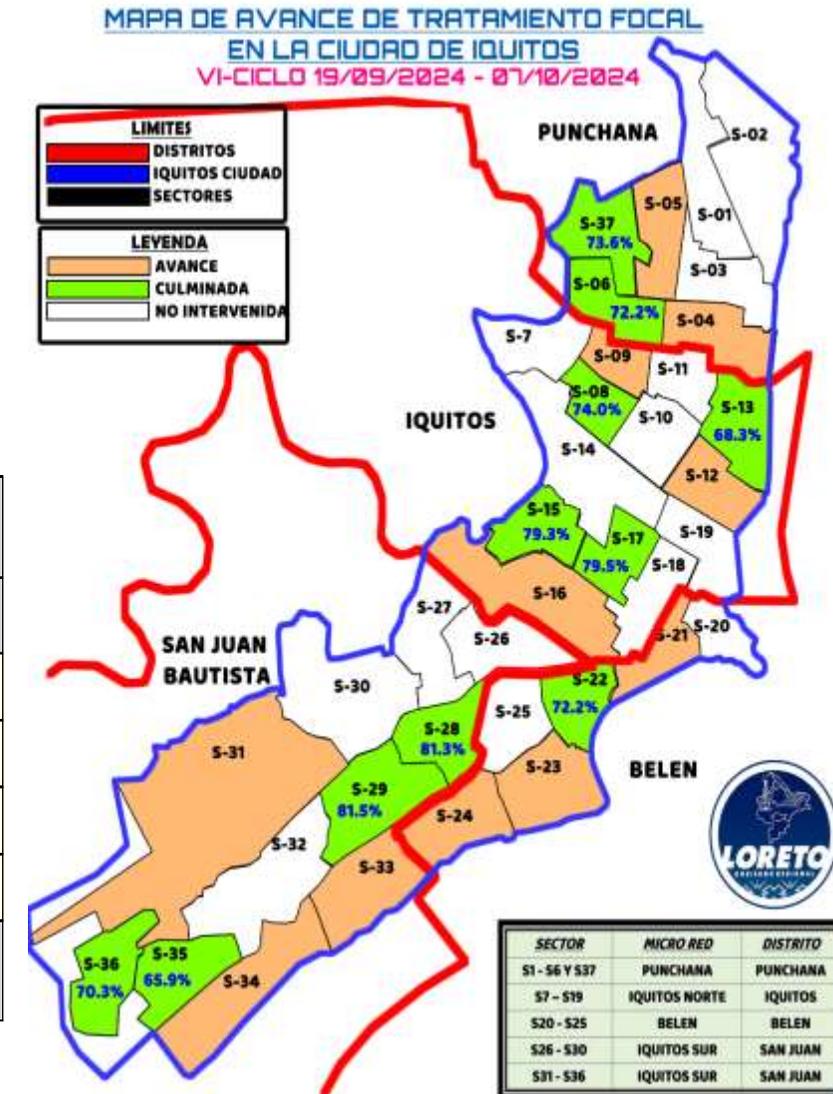
UNIDAD DE VIROLOGIA

SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N°40.2024

AVANCE DEL VI CICLO DE TRATAMIENTO FOCAL EN LOS 37 SECTORES DE LA CIUDAD DE IQUITOS (19 Set – 07 Oct. del 2024)

Se está realizando el VI Ciclo de Control larvario en los 37 sectores de la ciudad de Iquitos. La cobertura registrada en el distrito de Punchana es de 76.4%, Iquitos con 78.3%, Belén con 84.8% y San Juan con 77.1%; obteniendo un avance de 34.4% como ciudad de Iquitos.

IPRESS	SECTOR	FECHA	META programada	Inspeccionadas	Tratadas	Cerradas	Deshabitadas	Renuevos	Total	N° Residentes	% AVANCE	COBERTURA CAMPO			
												% Insp	% Cerr.	% Desh.	% Ren.
PUNCHANA	1 al 7 y 37	19/09 - 07/10/2024	21416	6750	2540	1505	371	210	8836	25172	31.5%	76.4	17.0	4.2	2.4
IQUITOS	7 al 19	19/09 - 07/10/2024	35802	11676	6095	2523	458	253	14910	46046	32.6%	78.3	16.9	3.1	1.7
BELÉN	20 al 25	19/09 - 07/10/2024	18634	6996	1921	993	191	69	8249	24524	37.5%	84.8	12.0	2.3	0.8
SAN JUAN	26 al 36	19/09 - 07/10/2024	34002	12325	5040	2458	1009	189	15981	42683	36.2%	77.1	15.4	6.3	1.2
TOTAL CIUDAD	1 al 37	19/09 - 07/10/2024	109854	37747	15596	7479	2029	721	47976	138425	34.4%	78.7	15.6	4.2	1.5



AVANCE DE TRATAMIENTO FOCAL EN LAS LOCALIDADES PERI URBANAS DE LA CIUDAD DE IQUITOS (19 Set – 07 Oct. 2024)

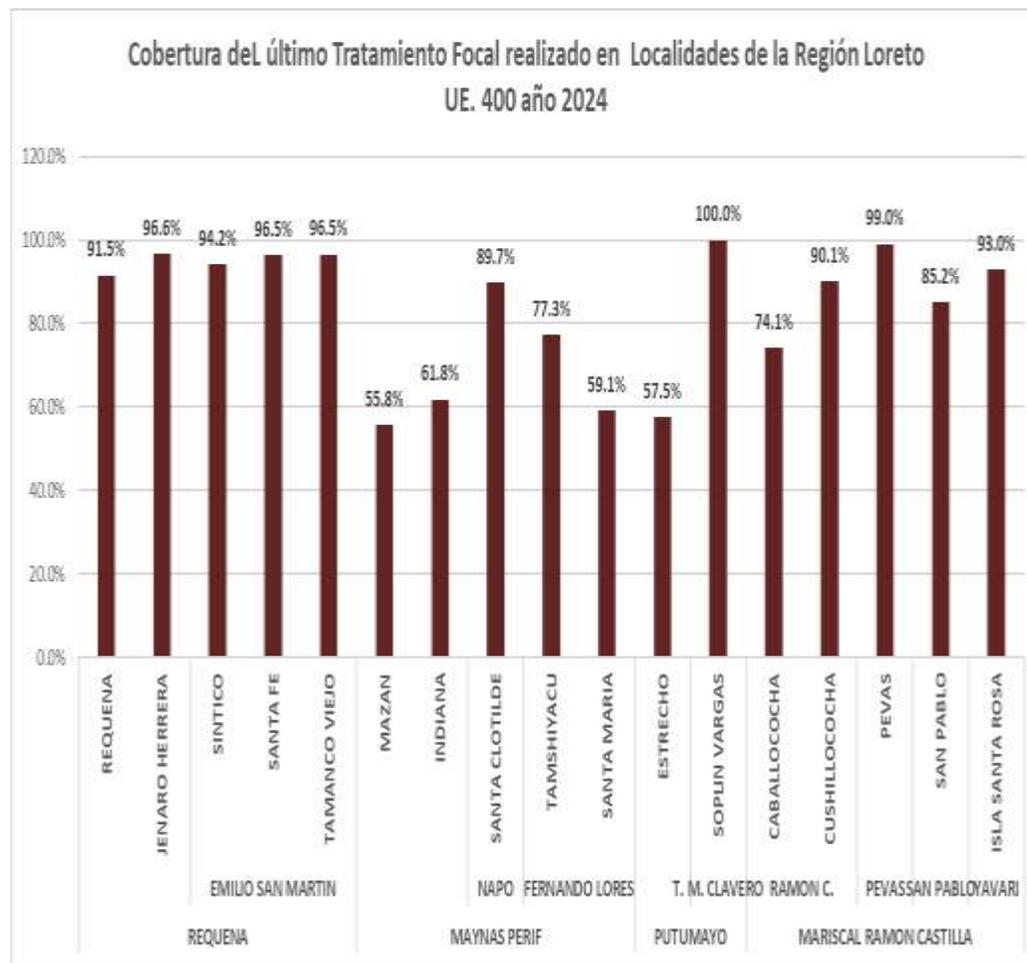
Se continúa realizando el control larvario en las localidades de Peri urbanas de la ciudad de Iquitos, teniendo un cobertura campo en Santa Clara con 78.4%, en Santo Tomás con 63.3%, Quistococha con 76.1%, Delfines con 74.4%.



PROVINCIA	DISTRITO	IPRESS	SECTOR/LOCALID.	Fecha	META	CICLOS	VIVIENDAS						N° de Residentes	COBERTURA CAMPO				Situación tratamiento
							Inspeccionadas	Tratadas	Cerradas	Deshabitada	Renuentes	Total		% Insp	%Cerr.	%Desh.	%Ren.	
MAYNAS	SAN JUAN	SANTA CLARA	SANTA CLARA	19/09 - 07/10/2024	2149	VI	687	295	84	55	50	876	2383	78.4	9.6	6.3	5.7	AVANCE
		SANTO TOMAS	SANTO TOMAS	19/09 - 07/10/2024	4471	V	996	397	397	159	22	1574	3292	63.3	25.2	10.1	1.4	AVANCE
		QUISTOCOCHA	QUISTOCOCHA	19/09 - 07/10/2024	6250	VI	1482	626	320	140	6	1948	3665	76.1	16.4	7.2	0.3	AVANCE
		DELFINES	DELFINES	19/09 - 07/10/2024	3069	VI	1827	312	263	353	12	2455	3448	74.4	10.7	14.4	0.5	AVANCE
TOTAL GENERAL					15939		4992	1630	1064	707	90	6853	12788	72.8	15.5	10.3	1.3	

ULTIMAS INTERVENCIONES DE TRATAMIENTO FOCAL REALIZADAS EN LAS LOCALIDADES DE LA REGION LORETO U.E 400. ENE-SET 2024

DISTRITO	IPRESS	Fecha	META	COBERT.	CICLO	SITUACIÓN	CASAS						
							Inspeccion	Tratadas	Cerradas	Deshab.	Renuevos	Total	N° de Resid.
REQUENA	REQUENA	18/9-3/10/2024	8760	91.5%	VI	AVANCE	2484	473	211	14	6	2715	6478
JENARO HERRERA	JENARO HERRERA	23/9-3/10/2024	1036	96.6%	VI	AVANCE	486	56	16	1	0	503	1363
EMILIO SAN MARTIN	SINTICO	27-29/6/2024	74	94.2%	VIII	CULMINADO	65	15	3	0	0	69	282
EMILIO SAN MARTIN	SANTA FE	1-11/7/2024	278	96.5%	VIII	CULMINADO	220	45	6	0	0	228	861
EMILIO SAN MARTIN	TAMANCO VIEJO	18/9-3/10/2024	481	96.5%	VIII	AVANCE	279	86	3	7	0	289	1267
MAZAN	MAZAN	22/7--2/8/2024	1630	55.8%	VI	AVANCE	985	535	308	460	13	1766	4028
INDIANA	INDIANA	3-12/08/2024	1133	61.8%	VI	AVANCE	726	201	191	254	4	1175	2827
NAPO	SANTA CLOTILDE	20-31/06/2024	1015	89.7%	IV	AVANCE	322	122	31	6	0	359	913
FERNANDO LORES	TAMSHIYACU	10/6-17/7/2024	2202	77.3%	V	CULMINADO	1540	892	196	248	8	1992	6112
SANTA MARIA DE NANAY	SANTA MARIA	6-11/4/2024	440	59.1%	V	CULMINADO	260	104	146	34	0	440	1074
ESTRECHO	ESTRECHO	19/9-2/10/2024	1522	57.5%	VII	AVANCE	485	297	154	201	3	843	1657
TTE. MANUEL CLAVERO	SOPLIN VARGAS	9-22/7/2024	205	100.0%	XI	CULMINADO	206	6	0	0	0	206	709
RAMON CASTILLA	CABALLOCOCHA	23/9-7/10/2024	3505	74.1%	VII	AVANCE	969	297	269	57	13	1308	3296
RAMON CASTILLA	CUSHILLOCOCHA	19-25/5/2024	685	90.1%	I	CULMINADO	617	380	60	4	4	685	2486
PEVAS	PEVAS	23/9-5/10/2024	1256	99.0%	VI	AVANCE	300	86	3	0	0	303	848
SAN PABLO	SAN PABLO	13/7-10/8/2024	1145	85.2%	IV	AVANCE	575	422	79	21	0	675	2470
YAVARI	ISLA SANTA ROSA	08-20/07/2024	396	93.0%	IV	AVANCE	252	188	10	9	0	271	921
GERESA LORETO			25763	77.9%			10771	4205	1686	1316	51	13827	37592

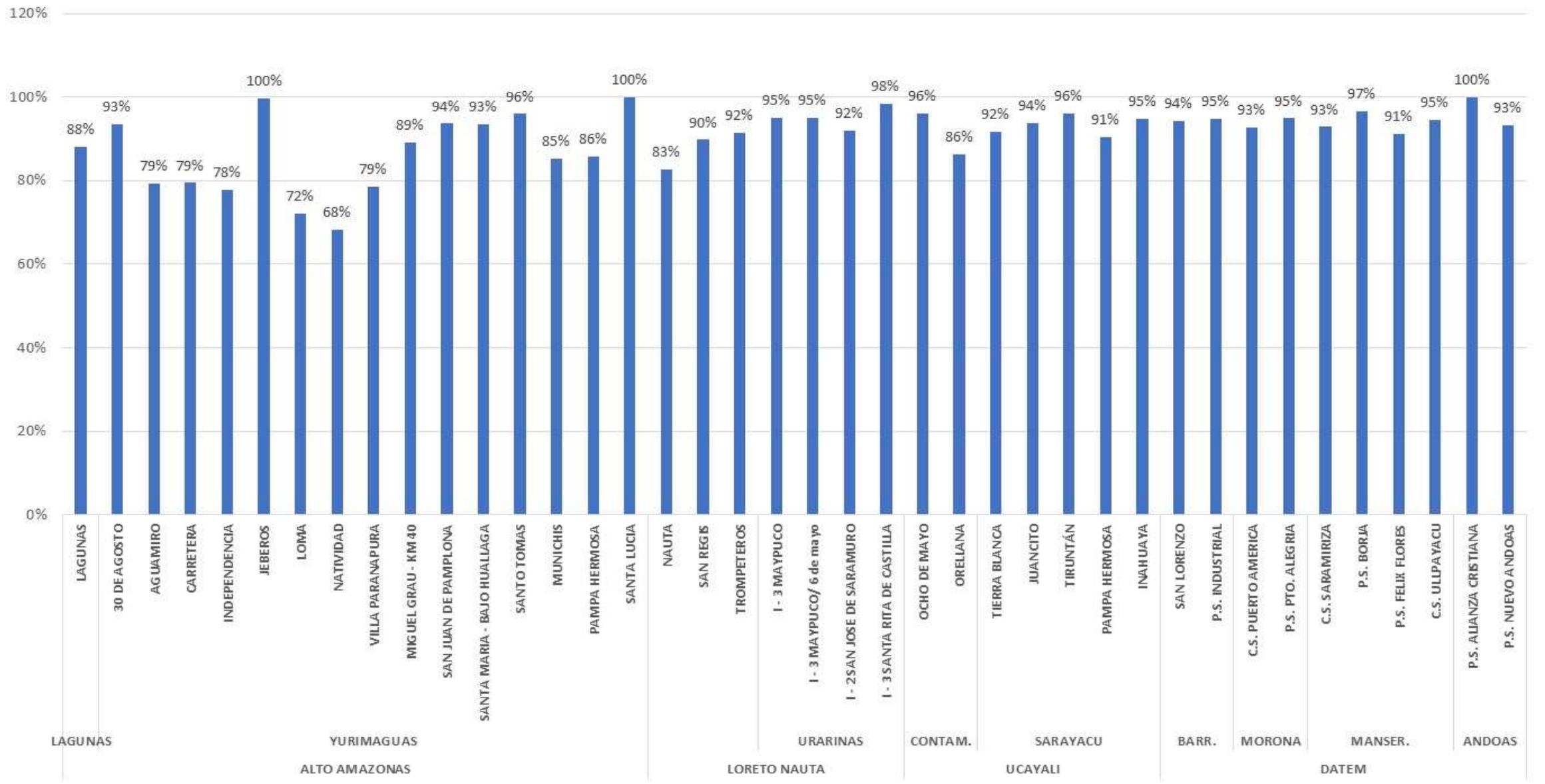


Fuente: Unidad de Vigilancia Entomológica y Control de Vectores – GERESA LORETO

ULTIMAS INTERVENCIONES DE TRATAMIENTO FOCAL REALIZADAS EN LAS LOCALIDADES DE LA REGION LORETO U.E 400. ENE-SET 2024

Distrito	Establecimiento de Salud (Localidad)	CICLOS	Total de Habitantes (Población Protegida)	VIVIENDAS								COBERTURAS			
				Programadas (Total del EESS)	Total visitadas	Inspeccionadas	Cerradas	Renueves	Destabildas	Positivas	Tratadas	INSP	CERR	REN	DESH
LAGUNAS	LAGUNAS	III	7468	2156	2,574	2269	297	8	0	208	1451	88%	11.5%	0.3%	0.0%
YURMAGUAS	30 DE AGOSTO	II	1671	677	690	645	45	0	0	35	231	93%	6.5%	0.0%	0.0%
YURIMAGUAS	AGUAMIRO	III	9460	3857	3,732	2,964	668	93	7	263	1489	79%	17.9%	2.5%	0.2%
YURIMAGUAS	CARRETERA	III	15599	5128	5,518	4385	1030	88	15	561	2894	79%	18.7%	1.6%	0.3%
YURIMAGUAS	INDEPENDENCIA	III	12060	4456	4,583	3568	890	120	5	239	2079	78%	19.4%	2.6%	0.1%
YURIMAGUAS	JEBEROS	I	3168	726	717	715	2	0	0	15	190	100%	0.3%	0.0%	0.0%
YURIMAGUAS	LOMA	IV	9369	3519	3,746	2702	936	104	4	262	1573	72%	25.0%	2.8%	0.1%
YURIMAGUAS	NATIVIDAD	IV	9422	3546	3,656	2,492	1061	100	3	225	1532	68%	29.0%	2.7%	0.1%
YURIMAGUAS	VILLA PARANAPURA	IV	4638	1626	1,543	1213	309	17	4	137	847	79%	20.0%	1.1%	0.3%
YURMAGUAS	MIGUEL GRAU - KM 40	II	1266	461	468	417	51	0	0	40	271	89%	10.9%	0.0%	0.0%
YURMAGUAS	SAN JUAN DE PAMPLONA	II	1143	393	410	384	26	0	0	39	259	94%	6.3%	0.0%	0.0%
YURMAGUAS	SANTA MARIA - BAJO HUALLAGA	I	501	151	153	143	10	0	0	15	101	93%	6.5%	0.0%	0.0%
YURMAGUAS	SANTO TOMAS	II	1013	321	324	311	13	0	0	30	219	96%	4.0%	0.0%	0.0%
YURIMAGUAS	MUNICHIS	II	2346	995	924	788	132	4	0	38	463	85%	14.3%	0.4%	0.0%
YURMAGUAS	PAMPA HERMOSA	II	4293	1467	1,480	1269	200	11	0	132	741	86%	13.5%	0.7%	0.0%
YURIMAGUAS	SANTA LUCIA	I	591	205	205	205	0	0	0	10	82	100%	0.0%	0.0%	0.0%
NAUTA	NAUTA	VIII	5309	9797	2,162	1790	338	31	3	224	900	83%	15.6%	1.4%	0.1%
NAUTA	SAN REGIS	III	915	388	382	343	5	2	32	57	131	90%	1.3%	0.5%	8.4%
TROMPETEROS	TROMPETEROS	VIII	934	676	260	238	17	1	4	20	164	92%	6.5%	0.4%	1.5%
URARINAS	I - 3 MAYPUCO	V	250	458	102	97	5	0	0	1	39	95%	4.9%	0.0%	0.0%
URARINAS	I - 3 MAYPUCO/ 6 de mayo	IV	250	100	102	97	5	0	0	1	39	95%	4.9%	0.0%	0.0%
URARINAS	I - 2 SAN JOSE DE SARAMURO	II	545	238	238	219	18	1	0	36	69	92%	7.6%	0.4%	0.0%
PARINARI	I - 3 SANTA RITA DE CASTILLA	V	1361	412	390	384	6	0	0	55	324	98%	1.5%	0.0%	0.0%
CONTAMANA	OCHO DE MAYO	IV	22562	6400	5,972	5737	221	7	7	308	1203	96%	3.7%	0.1%	0.1%
VARGAS GUERRA	ORELLANA	VI	4634	1772	1,422	1227	3	0	192	7	416	86%	0.2%	0.0%	13.5%
SARAYACU	TIERRA BLANCA	V	1583	571	482	442	28	0	12	30	99	92%	5.8%	0.0%	2.5%
SARAYACU	JUANCITO	V	3280	635	635	595	28	0	12	32	161	94%	4.4%	0.0%	1.9%
PADRE MÁRQUEZ	TIRUNTÁN	VII	677	260	260	250	6	0	4	18	18	96%	2.3%	0.0%	1.5%
PAMPA HERMOSA	PAMPA HERMOSA	VI	1657	350	327	296	7	0	25	4	122	91%	2.1%	0.0%	7.6%
INAHUAYA	INAHUAYA	VII	820	451	307	291	2	0	14	2	140	95%	0.7%	0.0%	4.6%
BARRANCA	SAN LORENZO	XIV	12403	4903	3,240	3,056	138	5	41	69	232	94%	4.3%	0.2%	1.3%
BARRANCA	P.S. INDUSTRIAL	IX	826	215	215	204	3	0	8	1	40	95%	1.4%	0.0%	3.7%
MORONA	C.S. PUERTO AMERICA	VIII	1325	265	265	246	12	0	7	17	15	93%	4.5%	0.0%	2.6%
MORONA	P.S. PTO. ALEGRIA	VII	1420	296	296	281	14	0	1	18	13	95%	4.7%	0.0%	0.3%
MANSERICHE	C.S. SARAMIRIZA	V	4010	926	926	860	35	3	28	14	49	93%	3.8%	0.3%	3.0%
MANSERICHE	P.S. BORJA	IV	412	233	233	225	8	0	0	0	8	97%	3.4%	0.0%	0.0%
MANSERICHE	P.S. FELIX FLORES	V	234	147	147	134	6	3	4	3	11	91%	4.1%	2.0%	2.7%
PASTAZA	C.S. ULLPAYACU	VIII	2200	691	691	654	15	0	22	2	38	95%	2.2%	0.0%	3.2%
ANDOAS	P.S. ALIANZA CRISTIANA	I	953	251	251	251	0	0	0	8	40	100%	0.0%	0.0%	0.0%
ANDOAS	P.S. NUEVO ANDOAS	V	2265	554	554	517	20	2	15	24	81	93%	3.6%	0.4%	2.7%
TOTAL			152568	60119	50,029	42387	6590	598	454	3176	18693	85%	13.2%	1.2%	0.9%

Cobertura de tratamiento focal en otras localidades de la Región Loreto UE. 401,404,406 y 407 ENE-SET. 2024



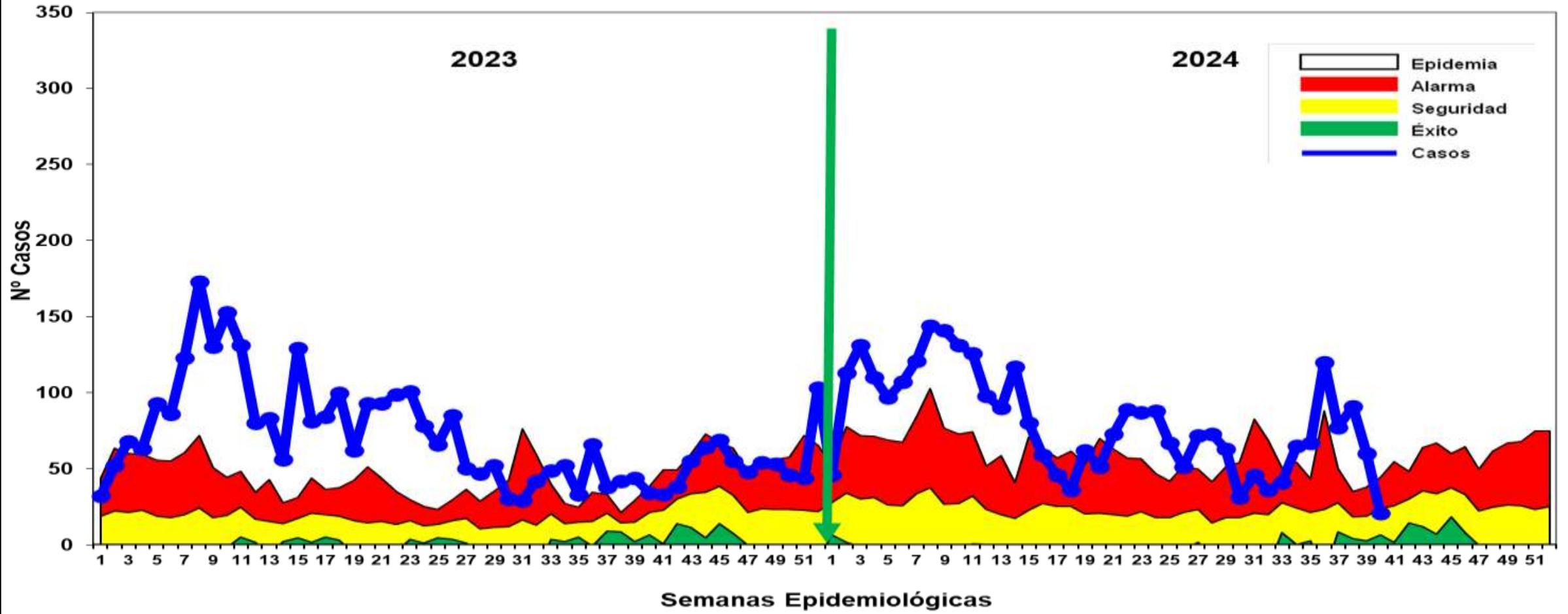
Fuente: Unidad de Vigilancia Entomológica y Control de Vectores – GERESA LORETO



Center of Service Spirit

LEPTOSPIROSIS

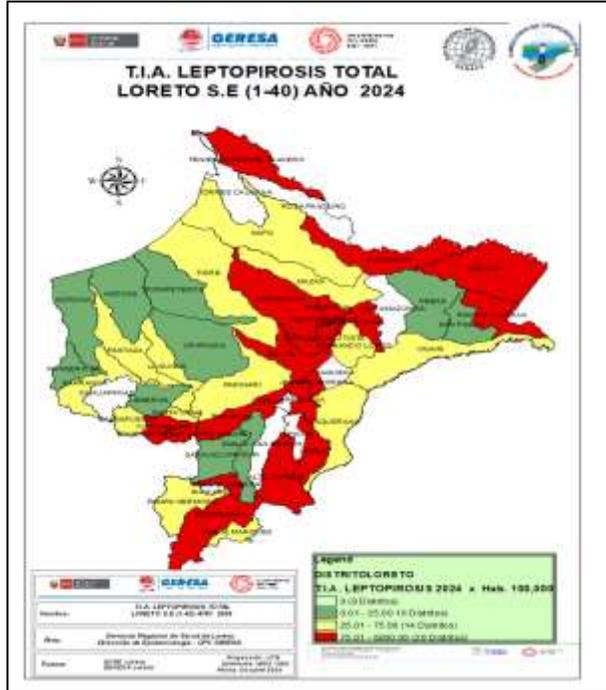
CANAL ENDÉMICO DE LEPTOSPIROSIS EN LORETO. AÑOS 2023 (SE 01-52) - 2024 (SE. 40)



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

Hasta la S.E. 40-2024 se reportaron 3,224 casos de Leptospirrosis, de las cuales se confirmaron **55.6%** (1,791 casos), como probables 1433 (**44.4%**) aún pendiente de clasificación por Micro aglutinación (MAT). En el presente año, a partir de la asistencia técnica por parte del CDC/MINSA, se inicio la reclasificación de casos de Leptospirrosis según definición operativa vigente. A partir de la SE 14, se visualiza un comportamiento cíclico entre la zona de ALARMA Y EPIDEMIA. En el 2023, en el mismo periodo (hasta la SE-40) se notificaron 3,002 casos de leptospirrosis, 222 menos que, en el 2024.

Casos Leptospirosis, por distritos y Semanas epidemiológicas (S.E. 1 – 40 - 2024)

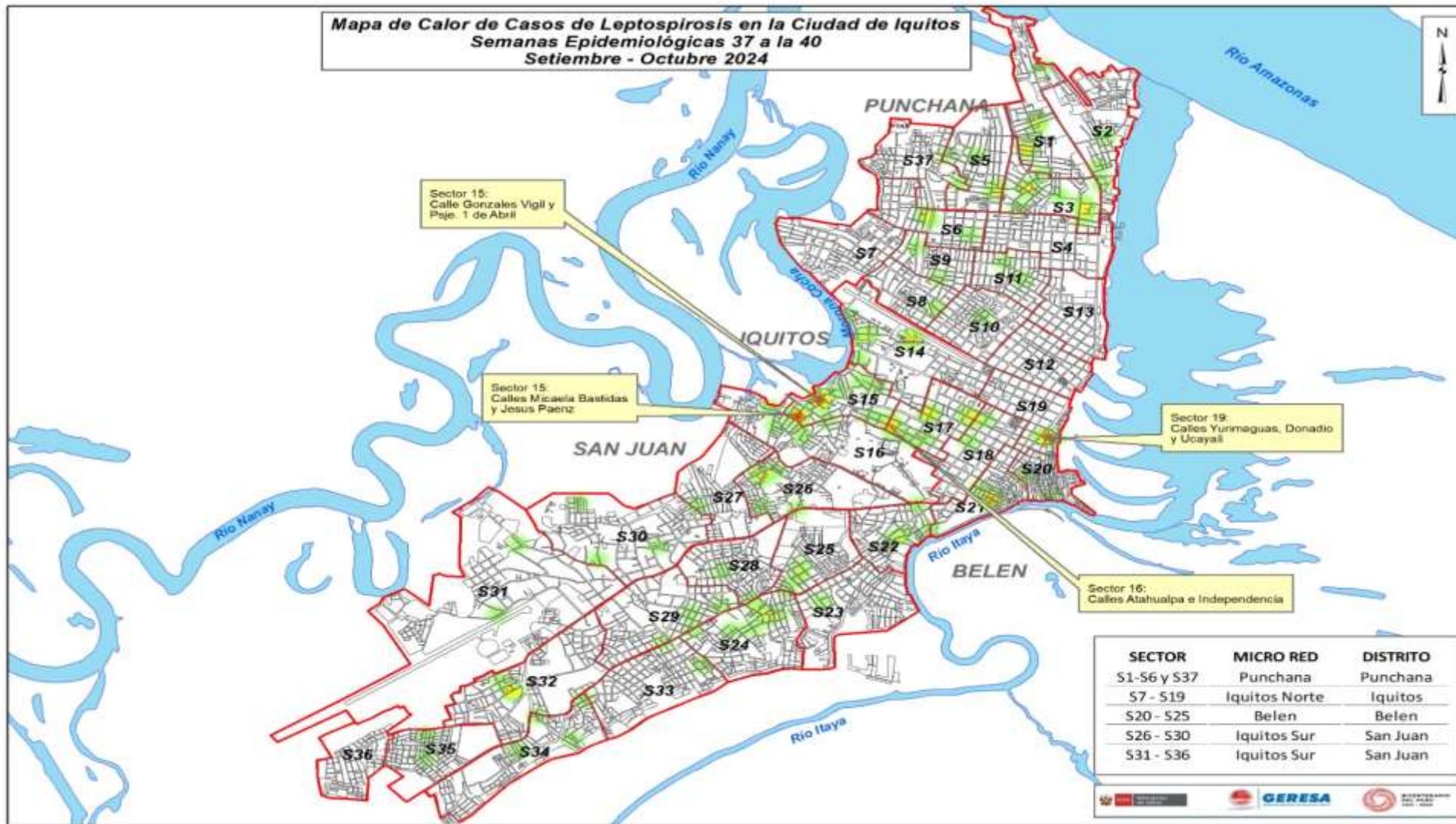


N°	DISTRITOS	SE1-SE25	SEMANAS EPIDEMIOLÓGICAS																TOTAL	%	% ACUMULADO
			26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40				
1	SAN JUAN BAUTISTA	512	3	8	10	7	5	10	6	9	13	7	16	21	20	16	3	666	20.7	20.7	
2	YURIMAGUAS	176	21	25	20	13	10	12	10	11	10	13	24	17	18	15	6	401	12.4	33.1	
3	PUNCHANA	306	6	12	9	11	4	1	3	1	1	5	6	6	8	4	6	389	12.1	45.2	
4	IQUITOS	195	3	6	11	6	1	5	3	8	8	19	12	17	17	10	2	323	10.0	55.2	
5	BELEN	197	2	6	7	7	3	3	3	4	15	13	32	7	13	6	2	320	9.9	65.1	
6	NAUTA	241	7	3	3		2	8	3	7	2		16	7	11	8	1	319	9.9	75.0	
7	CONTAMANA	195	2	1		1			3	1						1		204	6.3	81.4	
8	JENARO HERRERA	92	3	2	6	5				2		1	1		1			113	3.5	84.9	
9	YAGUAS	75		5	5	1	2											88	2.7	87.6	
10	INDIANA	77	1								2	3	1		2			86	2.7	90.3	
11	REQUENA	73						1										74	2.3	92.6	
12	RAMON CASTILLA	29	1					1		1		3		7				42	1.3	93.9	
13	PUTUMAYO	15					5	1			1	10	5	2	1			40	1.2	95.1	
14	PUINAHUA	29																29	0.9	96.0	
15	VARGAS GUERRA	22	1															23	0.7	96.7	
16	ALTO NANAY	11											1					12	0.4	97.1	
17	BALSAPUERTO	2		1	1	1			2				3				1	11	0.3	97.4	
18	NAPO	8				1												9	0.3	97.7	
19	YAVARI	7																7	0.2	97.9	
20	TNTE. CESAR LOPEZ ROJAS	3					3			1								7	0.2	98.2	
21	FERNANDO LORES	6									1							6	0.2	98.3	
22	TNTE. MANUEL CLAVERO	5																5	0.2	98.5	
23	TIGRE	5																5	0.2	98.6	
24	BARRANCA	4										1						5	0.2	98.8	
25	LAGUNAS	2		1		1				1								5	0.2	99.0	
26	MAZAN	4																4	0.1	99.1	
27	PASTAZA	2	1															3	0.1	99.2	
28	SANTA CRUZ	2								1								3	0.1	99.3	
29	PARINARI	2												1				3	0.1	99.4	
30	PAMPA HERMOSA	1		1														2	0.1	99.4	
31	ANDOAS	1		1														2	0.1	99.5	
32	URARINAS	1			1													2	0.1	99.5	
33	MANSERICHE					1	1											2	0.1	99.6	
34	ALTO TAPICHE	2																2	0.1	99.7	
35	SARAYACU	2																2	0.1	99.7	
36	PEBAS									1					1			2	0.1	99.8	
37	SAN PABLO								1									1	0.0	99.8	
38	YAQUERANA	1																1	0.0	99.9	
39	MAQUIA	1																1	0.0	99.9	
40	TROMPETEROS	1																1	0.0	99.9	
41	PADRE MARQUEZ	1																1	0.0	99.9	
42	SOPLIN	1																1	0.0	100.0	
43	MORONA	1																1	0.0	100.0	
44	JEBEROS								1									1	0.0	100.0	
	TOTAL	2310	51	72	73	63	31	46	36	41	65	67	120	77	91	60	21	3224	100.0		

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

Hasta la SE 40-2024, 44 distritos reportan casos de leptospirosis, de ellos **90.3%** Se concentran en 10 distritos. Los que reportan en mayor proporción San Juan Bautista (20.7%), Yurimaguas (12.4%), Punchana (12.1%), Iquitos (10.0%). Hay 27 distritos que reportan menos de 10 casos. El mapa de riesgo, reportan 20 distritos de muy alto riesgo para leptospirosis.

Mapa de calor de Leptospirosis, Iquitos ciudad S.E. 37 - 40 - Año 2024.



Entre la SE 37-40, el mapa de calor de leptospirosis muestra casos dispersos en los 4 distritos de la ciudad de Iquitos.

En las últimas 4 semanas se observa una mayor incidencia de casos en el distrito de Iquitos, Sector 15: (Gonzales Vigil, Psje 1 de abril, Micaela Bastidas, Jesús Paenz), sector 16: (Atahualpa e independencia), sector 19: (Yurimaguas, Donadio y Ucayali).



GERESA
GERENCIA REGIONAL
DE SALUD LORETO

DIAGNÓSTICO DE LEPTOSPIROSIS

LABORATORIO DE REFERENCIA REGIONAL DE LORETO

UNIDAD DE MICROBIOLOGÍA

REPORTE S.E. 40 - 2024
PROCESADOS 01 y 04/10/2024



LABORATORIO DE REFERENCIA
REGIONAL DE LORETO

RESULTADOS DE MUESTRAS PROCESADAS PARA DIAGNÓSTICO DE LEPTOSPIROSIS POR EL MÉTODO DE ELISA IgM, POR ESTABLECIMIENTO DE SALUD DE LA S.E. 40 – 2024

Nº	IPRESS	REACTIVO	%	INDETERMINADO	%	NO REACTIVO	%	TOTAL	%
1	C.S. MORONACOCHA	10	12.5	2	2.5	10	12.5	22	27.5
2	HOSPITAL APOYO IQUITOS	8	10.0	2	2.5	6	7.5	16	20.0
3	C.S. TUPAC AMARU	3	3.8	0	0.0	5	6.3	8	10.0
4	C.S. BELLAVISTA NANAY	3	3.8	1	1.3	3	3.8	7	8.8
5	C.S. NAUTA	4	5.0	1	1.3	2	2.5	7	8.8
6	C.S. SAN ANTONIO	1	1.3	2	2.5	4	5.0	7	8.8
7	C.S. 6 DE OCTUBRE	1	1.3	0	0.0	3	3.8	4	5.0
8	P.S. LOS DELFINES	0	0.0	1	1.3	1	1.3	2	2.5
9	ESSALUD	0	0.0	0	0.0	2	2.5	2	2.5
10	C.S. CARDOZO	1	1.3	0	0.0	1	1.3	2	2.5
11	HOSPITAL REGIONAL DE LORETO	1	1.3	0	0.0	1	1.3	2	2.5
12	P.S. 1° DE ENERO	1	1.3	0	0.0	0	0.0	1	1.3
	TOTAL GENERAL	33	41.3	9	11.3	38	47.5	80	100.0

- ✓ En la S.E. 40 2024 solo ingresaron 80 muestras de suero, obtenidas en 12 IPRESS para diagnóstico por el método de ELISA IgM para el Diagnóstico de Leptospira.
- ✓ El **41.3%** fueron REACTIVAS y el **11.3%** fueron INDETERMINADAS, las cuales fueron remitidas al INS para confirmación por el Método de Micro Aglutinación (MAT). Observamos que un importante % de resultados son NO REACTIVOS para Leptospirosis (**47.5%**), de ellas el mayor porcentaje fue del las IPRESS Moronacocha y Hospital Apoyo Iquitos.
- ✓ La mayor cantidad de muestras se registran en 2 IPRESS: Morona cocha (27.5) y el Hospital Apoyo Iquitos (20.0).

RESULTADOS DE MUESTRAS PROCESADAS PARA DIAGNÓSTICO DE LEPTOSPIROSIS POR EL MÉTODO DE ELISA IgM, POR DISTRITOS DE LA S.E. 40 – 2024

Nº	DISTRITOS	REACTIVO	%	INDETERMINADO	%	NO REACTIVO	%	TOTAL	% TOTAL
1	IQUITOS	12	15.0	4	5.0	19	23.8	35	43.8
2	SAN JUAN	7	8.8	2	2.5	5	6.3	14	17.5
3	BELEN	5	6.3	1	1.3	7	8.8	13	16.3
4	PUNCHANA	5	6.3	1	1.3	5	6.3	11	13.8
5	NAUTA	4	5.0	1	1.3	2	2.5	7	8.8
	TOTAL GENERAL	33	41.3	9	11.3	38	47.5	80	100.0

- ✓ En la S.E. 40 2024 solo ingresaron 80 muestras de suero, obtenidas en 5 distritos de la región Loreto para diagnóstico por el método de ELISA IgM para el Diagnóstico de Leptospira.
- ✓ Al igual que a nivel de las IPRESS, el **41.3%** fueron REACTIVAS y el **11.3%** fueron INDETERMINADAS, así como también se registran un importante % de resultados NO REACTIVOS para Leptospirosis (**47.5%**), de ellas el mayor porcentaje de No Reactivos fue en los distritos de Iquitos y San Juan.
- ✓ Los distritos con mayor número de muestras Reactivas fueron Iquitos (12) y San Juan (7).
- ✓ La mayor cantidad de muestras obtenidas y analizadas se registran en 2 distritos: Iquitos (35) y San Juan (14).

MUESTRAS PROCESADAS S.E 01 - 40 - 2024

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

RESULTADOS ELISA IgM DEL LRRL	REACTIVOS MAT INS (Serovares $\geq 1/800$)	%	REACTIVOS PROBABLES MAT INS (Serovares $< 1/800$)	%	NO REACTIVOS MAT INS	%	TOTAL	%
REACTIVO	1177	48.3	1028	42.2	230	9.4	2435	100.0
INDETERMINADO	334	32.9	518	51.1	162	16.0	1014	100.0
TOTAL GENERAL	1511	43.8	1546	44.8	392	11.4	3449	100

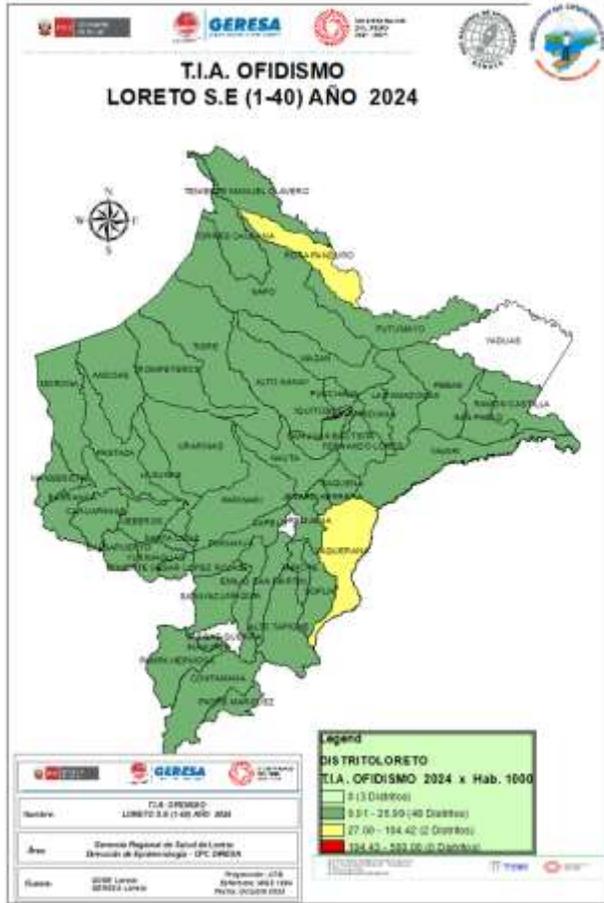
- ✓ Hasta la S.E. 40 se observa que el total de muestras enviadas para confirmación por MAT al INS es 3449, entre Reactivos (2435) e Indeterminados (1014).
- ✓ El 48.3 % de los 2435 muestras que habían resultado Reactivas por Elisa IgM, se confirmaron como MAT Reactivos
- ✓ El 32.9% de los 1014 muestras con resultados Indeterminadas por Elisa IgM, se confirmaron como MAT Reactivos
- ✓ Del total de muestras analizadas por MAT (3449), solo el 43.8% se confirmaron como MAT Reactivos.



Universidad de Loreto

OFIDISMO

Casos de Ofidismo según distritos, Región Loreto, (S.E. 01 -40 - 2024)



N°	DISTRITOS	SEMANAS EPIDEMIOLÓGICAS																TOTAL	%	% ACUMULADO
		SE1-SE25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40			
1	YURIMAGUAS	23		2	1	2		2	1	3	2	1	1	5		1	1	45	8.9	8.9
2	SAN JUAN BAUTISTA	23		3			1	2		3		1				2		35	6.9	15.8
3	MANSERICHE	20		1	1		1		2		1	1				2		29	5.8	21.6
4	RAMON CASTILLA	16			3				2			1		1				23	4.6	26.2
5	FERNANDO LORES	14							1	1							1	17	3.4	29.5
6	NAUTA	6			1	1			1	4			1	1			2	17	3.4	32.9
7	BARRANCA	9		1			2		2				1			2		17	3.4	36.3
8	PASTAZA	7	1		1	1						2	2	1			1	16	3.2	39.5
9	LAS AMAZONAS	5	2			1	3	1							1	1	1	15	3.0	42.4
10	TNTE CESAR LOPEZ ROJAS	9		1	1				1				1		1		1	15	3.0	45.4
11	MORONA	9				1			2		1		2					15	3.0	48.4
12	BELEN	8			1	1	1								1	1	1	14	2.8	51.2
13	NAPO	8							1		2	1			1		1	14	2.8	53.9
14	INDIANA	6				1			2	1			2					13	2.6	56.5
15	LAGUNAS	10		1	1	1												13	2.6	59.1
16	CONTAMANA	8			1	1	1					1					1	13	2.6	61.7
17	MAZAN	7				1	1										1	13	2.6	64.3
18	ANDOAS	11	1															12	2.4	66.6
19	TROMPETEROS	9								1						1		11	2.2	68.8
20	SAN PABLO	7		1	1	1				1								11	2.2	71.0
21	PUNCHANA	9							1		1							11	2.2	73.2
22	YAVARI	8							1									10	2.0	75.2
23	URARINAS	5								1	1				1	1		9	1.8	77.0
24	TORRES CAUSANA	6								2				1				9	1.8	78.7
25	BALSAPUERTO	5					2	1										8	1.6	80.3
26	PADRE MARQUEZ	4	1		1					1				1				8	1.6	81.9
27	REQUENA	5											1	1				7	1.4	83.3
28	PARINARI	3	1	1						1								6	1.2	84.5
29	YAQUERANA	2			1	1				1			1					6	1.2	85.7
30	PUINAHUA	6																6	1.2	86.9
31	SARAYACU	5		1														6	1.2	88.1
32	CAHUAPANAS	1		1					1	1						1		5	1.0	89.1
33	PUTUMAYO	2		1	1					1								5	1.0	90.1
34	PAMPA HERMOSA	2		1	1	1												5	1.0	91.0
35	IQUITOS	2	1	1														4	0.8	91.8
36	JENARO HERRERA	2				1				1								4	0.8	92.6
37	JEBEROS	4																4	0.8	93.4
38	MAQUIA	3															1	4	0.8	94.2
39	INAHUAYA	2			1												1	4	0.8	95.0
40	TENIENTE MANUEL CLAVERO	4																4	0.8	95.8
	10 OTROS DISTRITOS	17		2			1					1						21	4.2	100.0
	TOTAL	312	7	18	17	15	13	12	15	18	12	12	14	9	9	11	10	504	100.0	

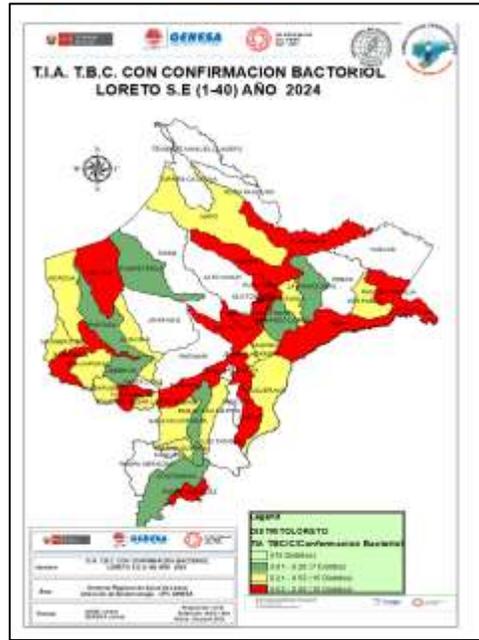
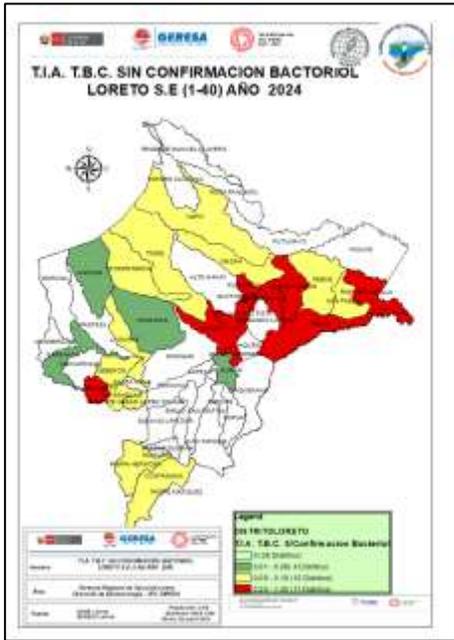
Hasta la S.E. 40-2024, 50 distritos han reportados 504 casos de ofidismo, el **46.4%** se concentran en 10 distritos, entre los 5 primeros se encuentra los distritos de Yurimaguas (**8.9%**), San Juan Bautista (**6.9%**) y Manseriche (**5.8%**), Ramón Castilla (**4.6%**) y Fernando Lores (**3.4%**), se han reportado 4 **defunciones por Ofidismo** procedentes de los distritos: 01 Trompeteros, 01 Teniente Cesar López Rojas, 01 Urarinas y 01 del distrito de Teniente Manuel Caverro. En el mismo periodo del 2023 se reportaron 490 accidentes ofídicos y 04 fallecido en los distritos de Torres Causana, Manseriche , San Pablo y Andoas.



Center for Service Study

TUBERCULOSIS

Casos de Tuberculosis por distritos y tipo de Diagnósticos. Región Loreto, Año 2024 (S.E. 01 – 40)



Hasta la SE 40, Se notificaron 713 casos de Tuberculosis, el **88.4%** se concentran en los 10 distritos principalmente, San Juan Bautista (21.0%), Iquitos (16.0%), Belén (15.8%), Yurimaguas (13.2%) y Punchana (9.7%). La mayor cantidad de Tuberculosis, corresponden a TBC Pulmonar con confirmación Bacteriológica 435 (61.0%); TBC Pulmonar sin confirmación bacteriológica con 209 (29.3%) y TBC Extrapulmonar 59 (8.3%).

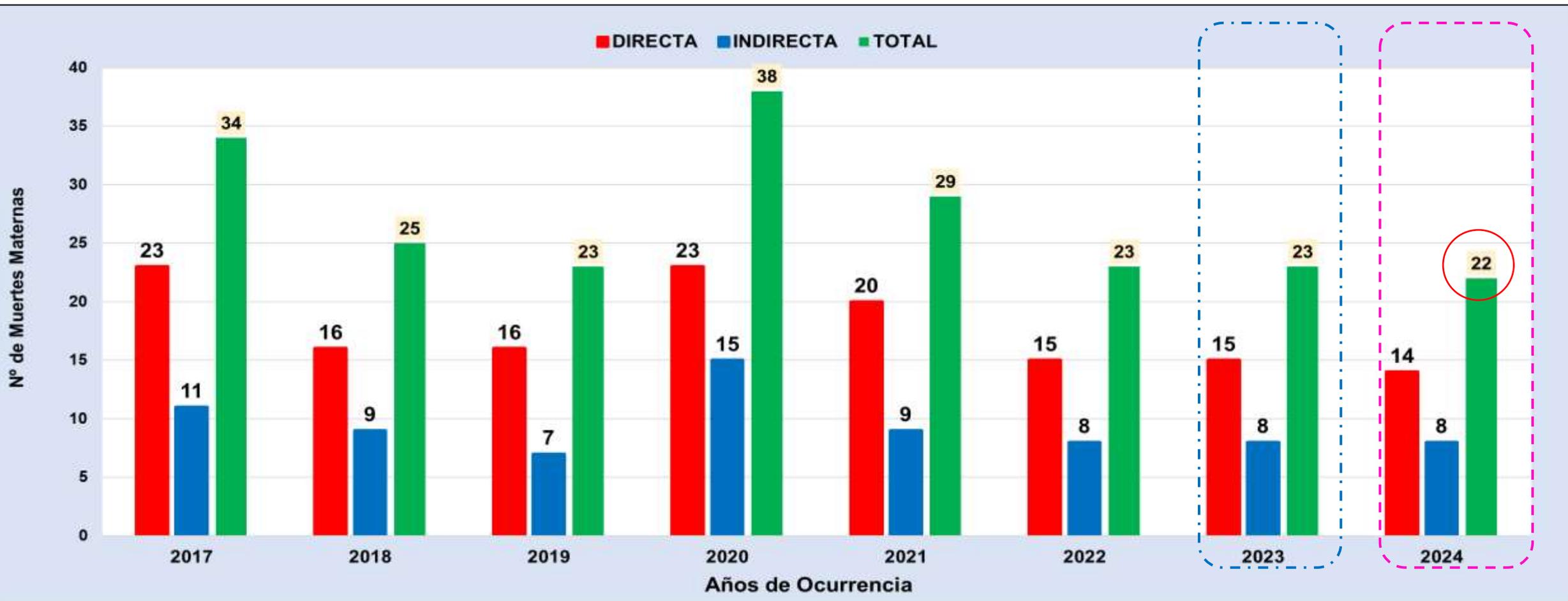
N°	DISTRITOS	TIPO DE TUBERCULOSIS						TOTAL	%	% ACUMULADO
		TBC ABANDONO RECUPERADO	TBC MONORESISTENTE	TBC PULMONAR C/CONF. BACTERIOL	TBC PULMONAR S/CONF. BACTERIOL	TBC RECAIDA	TUBERCULOSIS EXTRAPULMONAR			
1	SAN JUAN BAUTISTA		2	69	62		17	150	21.0	22.2
2	IQUITOS			71	36		7	114	16.0	38.2
3	BELÉN			72	36		5	113	15.8	54.0
4	YURIMAGUAS	1		64	13		16	94	13.2	67.2
5	PUNCHANA		2	35	28	1	3	69	9.7	76.9
6	REQUENA			13	7	3	1	24	3.4	80.3
7	NAUTA		1	15	2		1	19	2.7	82.9
8	RAMON CASTILLA			10	3			13	1.8	84.8
9	ANDOAS			12			1	13	1.8	86.6
10	MAZAN			12	1			13	1.8	88.4
11	CONTAMANA			11			1	12	1.7	90.1
12	BALSAPUERTO			5	2		1	8	1.1	91.2
13	BARRANCA			7				7	1.0	92.2
14	TNTE CESAR LOPEZ ROJAS			5	1			6	0.8	93.0
15	LAGUNAS			4	1			5	0.7	93.7
16	NAPO			2	3			5	0.7	94.4
17	MANSERICHE			4	1			5	0.7	95.1
18	PASTAZA			4	1			5	0.7	95.8
19	INDIANA			1	3			4	0.6	96.4
20	YAVARI			3			1	4	0.6	97.0
21	SAN PABLO				3			3	0.4	97.4
22	URARINAS				2		1	3	0.4	97.8
23	FERNANDO LORES				2			2	0.3	98.1
24	LAS AMAZONAS			2				2	0.3	98.4
25	SANTA CRUZ			2				2	0.3	98.6
26	TIGRE			1			1	2	0.3	98.9
27	JEBEROS			2				2	0.3	99.2
28	PUINAHUA			2				2	0.3	99.5
29	CAHUAPANAS			2				2	0.3	99.8
30	MORONA			1	1			2	0.3	100.0
31	PEBAS			2				2	0.3	100.3
32	YAQUERANA			1				1	0.1	100.5
33	CAPELO				1			1	0.1	100.6
34	ALTO NANAY						1	1	0.1	100.7
35	PARINARI						1	1	0.1	100.9
36	TROMPETEROS						1	1	0.1	101.0
37	VARGAS GUERRA			1				1	0.1	101.2
TOTAL		1	5	435	209	4	59	713	100.0	



Facultad de Ciencias Sociales

MUERTE MATERNAS

Número de Muertes Maternas según **OCURRENCIAS** y clasificación final (**Directa**, **Indirecta**)-Región Loreto. 2017 al 2024* (al 09 de octubre).

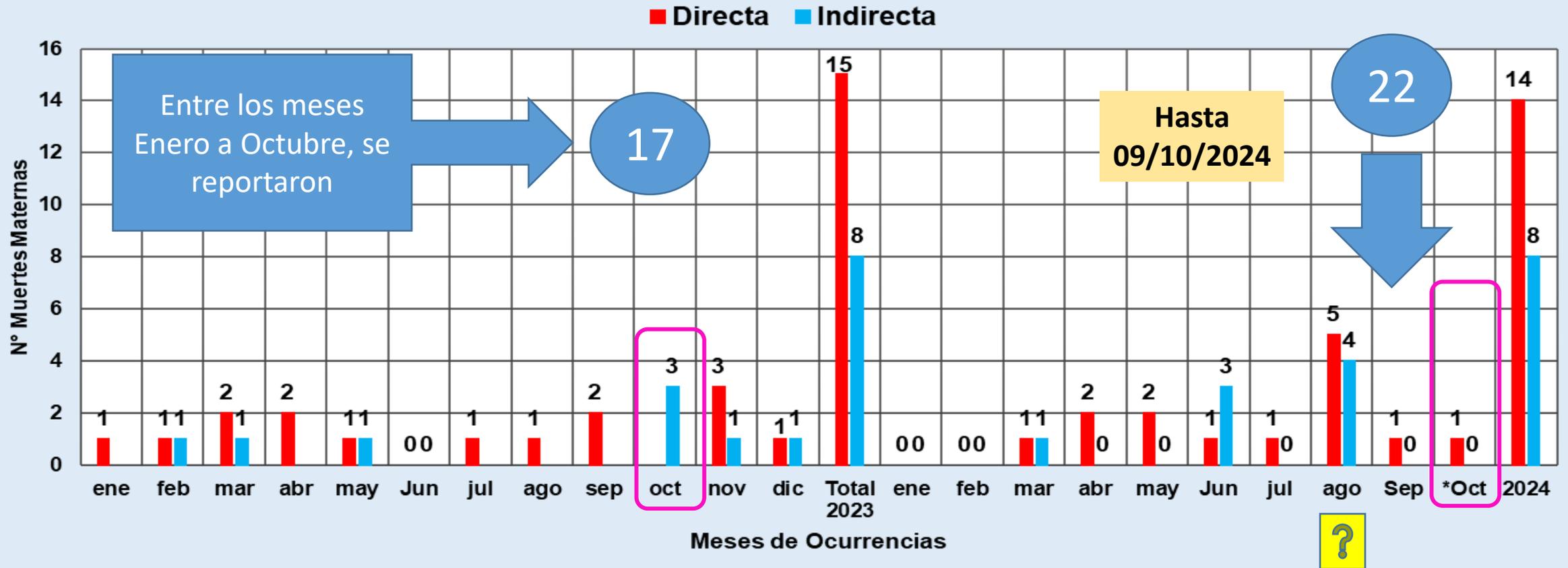


Fuente: Dirección de Epidemiología. GERESA Loreto.

En el 2023 se han notificado 23 muertes maternas según **OCURRENCIA**, 15 (Directas), 8 (Indirectas).

En el 2024 Hasta el 09 de Octubre, se han notificado 22 muertes maternas: (14 Directas y 08 Indirecta), todas **OCURRIDAS** en la Región Loreto,

Número de Muertes Maternas **Directas e Indirectas** según meses, **Ocurridas** en la región Loreto. 2023-2024* (hasta el 9 de octubre).



Fuente: Dirección de Epidemiología. GERESA Loreto.

- ✓ En el 2023 se reportaron hasta diciembre (23 Muertes maternas), sin embargo hasta el 9 de octubre 2024 se reportaron 22 muertes maternas, solo hay 1 MM de diferencia. La mayor cantidad de muertes se reportaron en el mes de agosto con 9 MM.
- ✓ Hasta de octubre 2023, se reportaron 17 muertes maternas y hasta 9 octubre 2024 se reportaron 22 MM, hay un riesgo alto de presentarse las muertes maternas entre los meses de octubre a diciembre, hay un trabajo en este año articulado entre los miembros del comité que se trabaja "Muertes evitadas".

Número de Muertes Maternas(**Directas, Indirectas e incidentales**) según Provincias y distritos de Procedencias. Región Loreto. 2024* Hasta 09 Octubre.

N°	PROVINCIAS	MUERTES MATERNAS POR PROVINCIAS PROCEDENCIAS	MUERTES MATERNAS POR DISTRITOS DE PROCEDENCIAS	MUERTES MATERNAS 2024		TOTAL
				DIRECTA	INDIRECTA	
1	ALTO AMAZONAS	3	YURIMAGUAS		1	1
			BALSAPUERTO	2		2
2	DATEM DEL MARAÑÓN	3	MORONA		1	1
			BARRANCA	1		1
			PASTAZA	1		1
3	LORETO	4	TROMPETEROS	1		1
			TIGRE	1		1
			NAUTA	1		1
			URARINAS		1	1
4	REQUENA	6	REQUENA	1		1
			JENARO HERRERA		1	1
			EMILIO SAN MARTÍN	1	1	2
			TAPICHE	1		1
			MAQUÍA	1		1
5	PUTUMAYO	1	TENIENTE MANUEL CLAVERO		1	1
6	MAYNAS	4	SAN JUAN BAUTISTA	2	2	4
7	MARISCAL RAMÓN CASTILLA	1	PEVAS	1	0	1
8	UCAYALI	0	TODOS LOS DISTRITOS	0	0	0
TOTAL		22	TOTAL	14	8	22



Universidad de Loreto

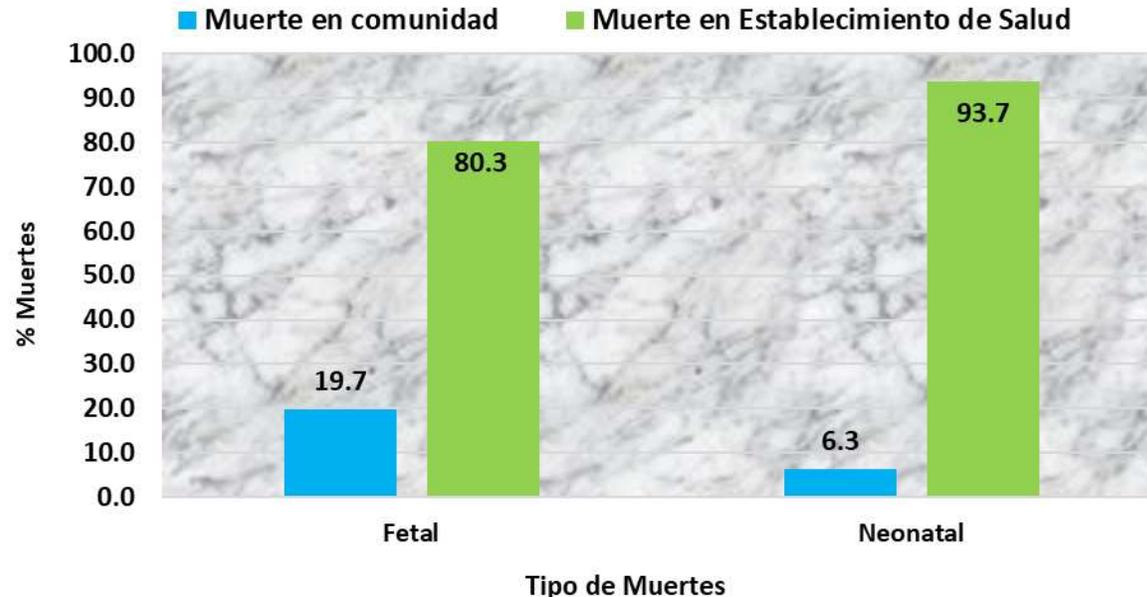
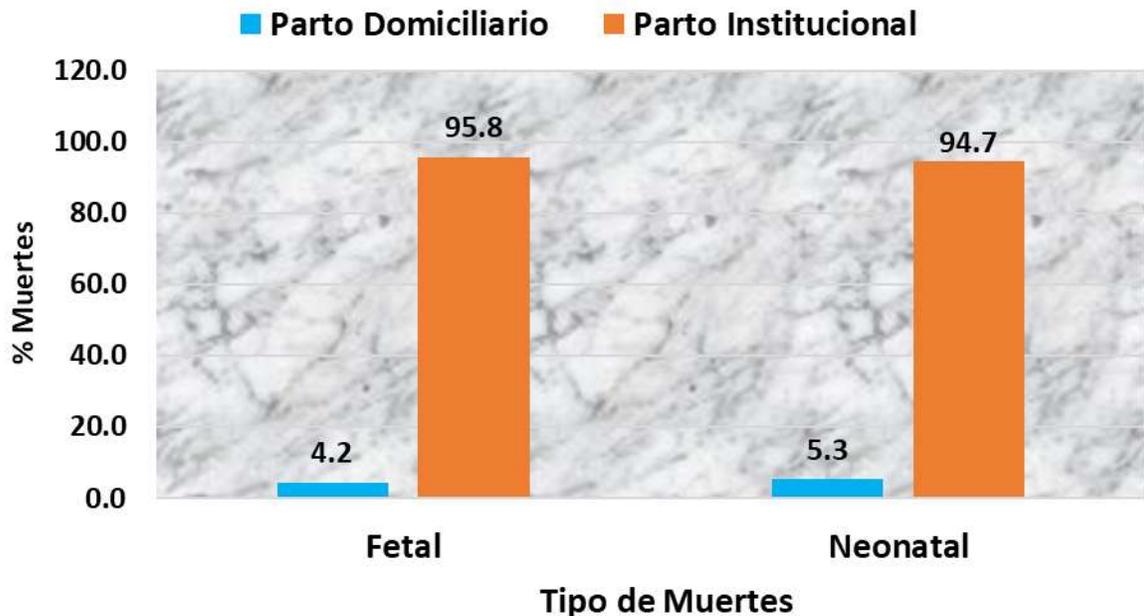
MUERTE FETALES Y NEONATALES

Número de Muertes Fetales y Neonatales según años de notificación GERESA Loreto 2016-2024* (SE1-SE40)



Lugar del parto según tipo de muertes. Región Loreto 2024*(SE1-SE40).

Lugar de las muertes según tipo de muertes. Región Loreto 2024*(SE1-SE40).



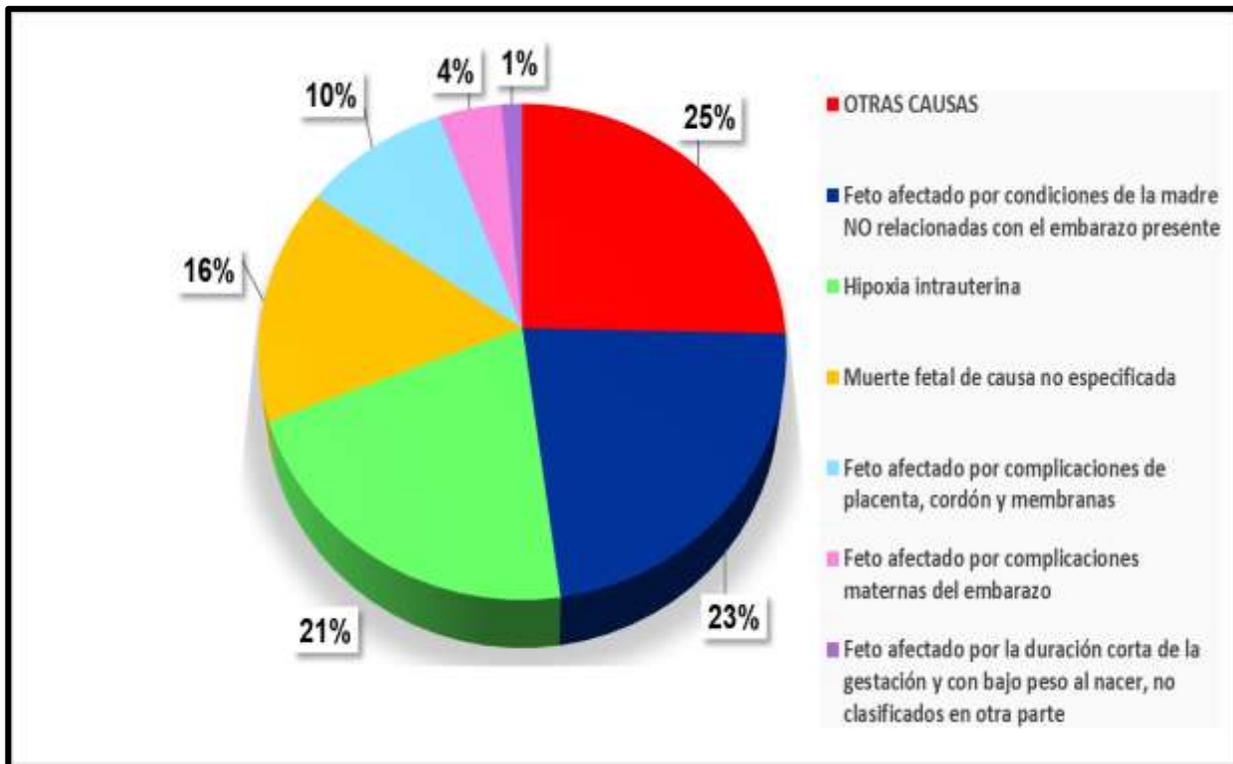
FUENTE: DIRECCIÓN DE EPIDEMIOLOGÍA- GERESA LORETO-SNVMFN

FUENTE: DIRECCIÓN DE EPIDEMIOLOGÍA GERESA LORETO-SNVMFN

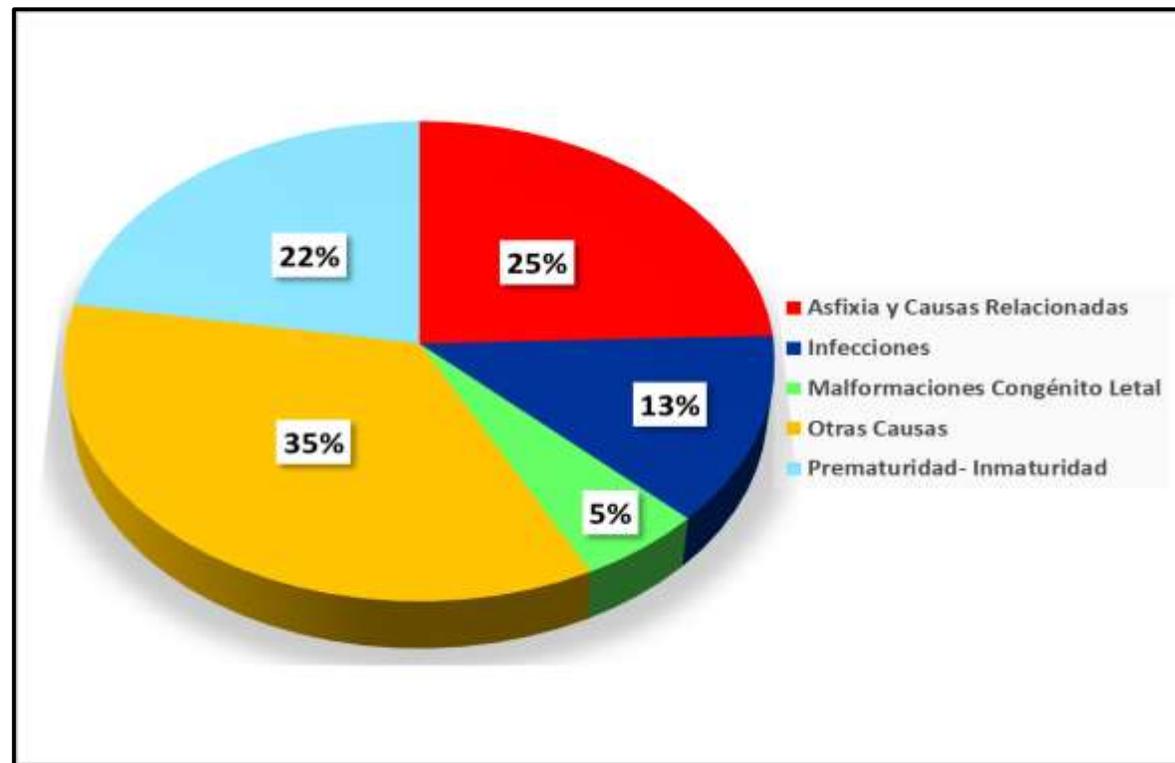
Según Lugar del Parto, el 95.8% de las muertes fetales y el 94.7% de las muertes Neonatales ocurrieron durante el parto Institucional.

Según Lugar de muerte. El 80.3% de las muertes fetales y el 93.7% de las muertes Neonatales ocurrieron en Establecimientos de Salud.

Categoría de causa de las **Muertes Fetales** 2024 (SE1-SE40). Región Loreto.



Categoría de causa de las **Muertes Neonatales** 2024 (SE1-SE40). Región Loreto.

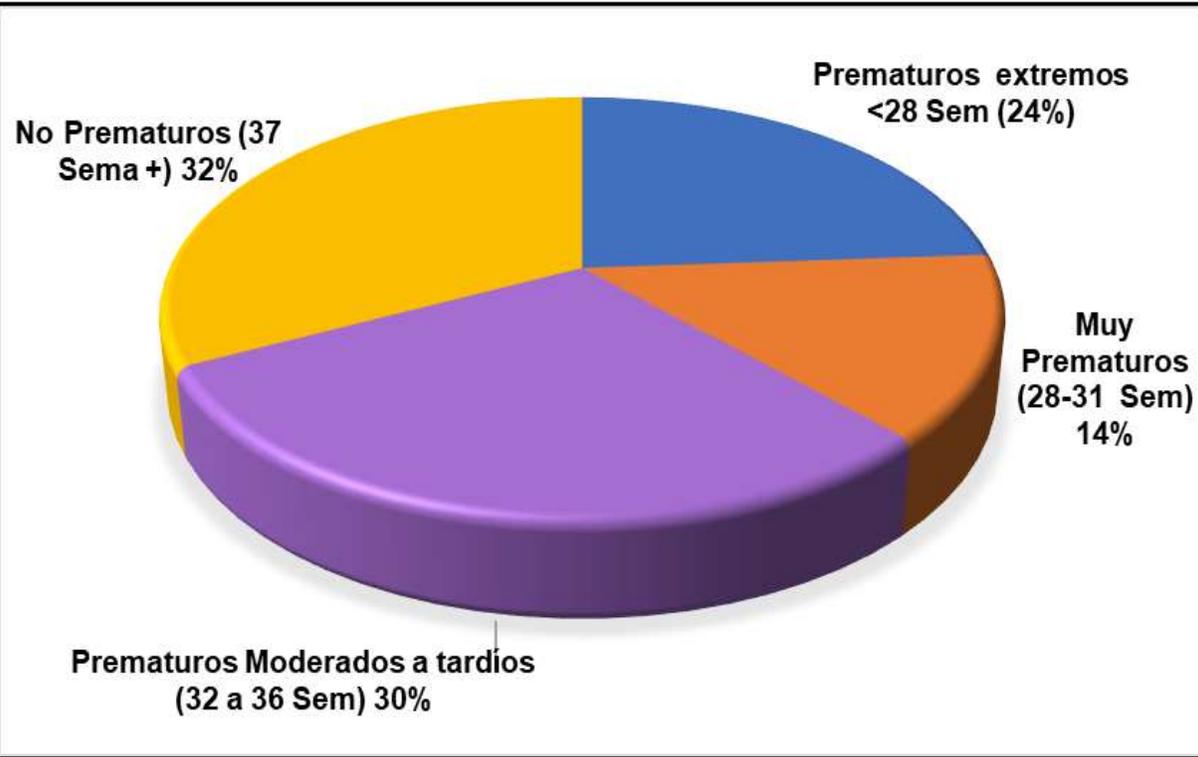


Según la CATEGORÍA de causas de MUERTES FETALES, observamos que, el 25% son por Otras causas, el 23% por feto afectado con condiciones de la madre, NO relacionadas con el embarazo presente, 21% por hipoxia uterina.

Según la CATEGORÍA de causas de MUERTES NEONATALES, observamos que, el 35% son por Otras Causas, el 25% a causa de Asfixia y causas relacionadas y el 22% por Prematuridad . Inmaturidad.

MORTALIDAD FETAL Y NEONATAL SEGÚN EDAD GESTACIONAL REGIÓN LORETO. (SE1-SE40)-2024

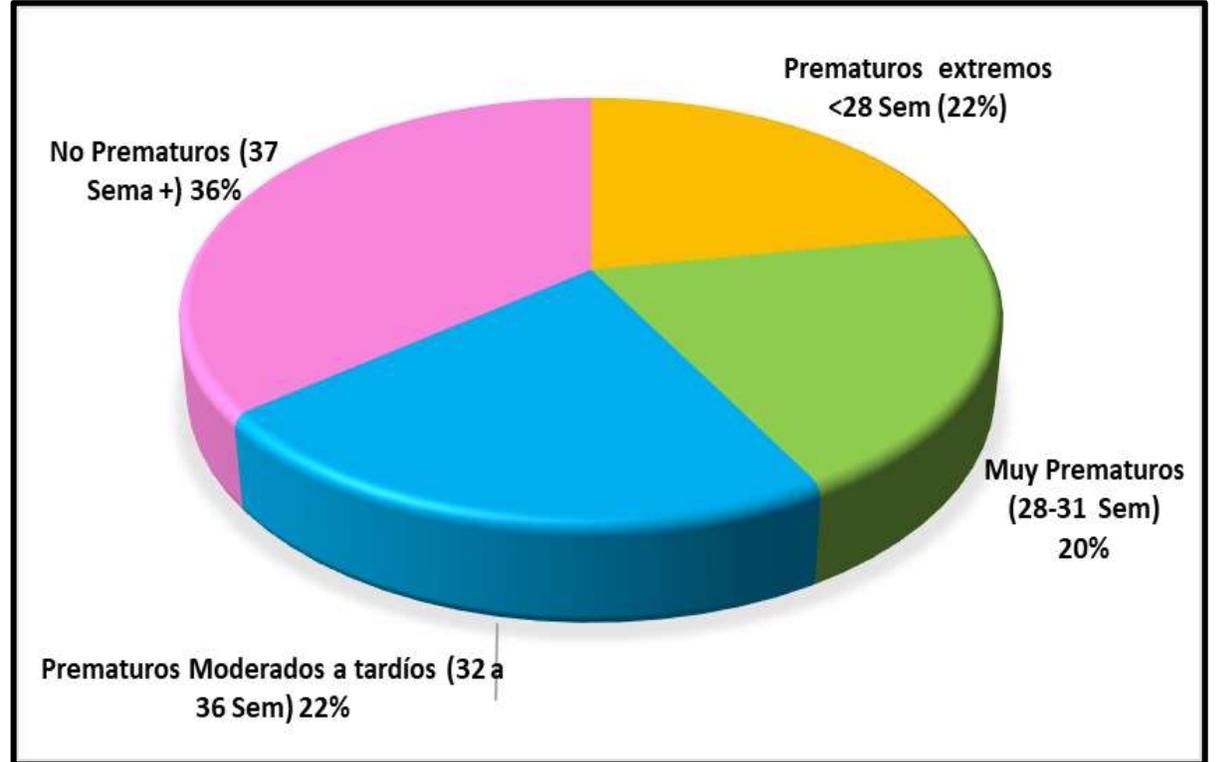
FETAL



FUENTE: DIRECCIÓN DE EPIDEMIOLOGÍA GERESA LORETO-SNVMFN

Según semana gestacional de las muertes fetales, el **32%** fueron No Prematuros, el **30%** Prematuros Moderados a Tardíos.

NEONATAL

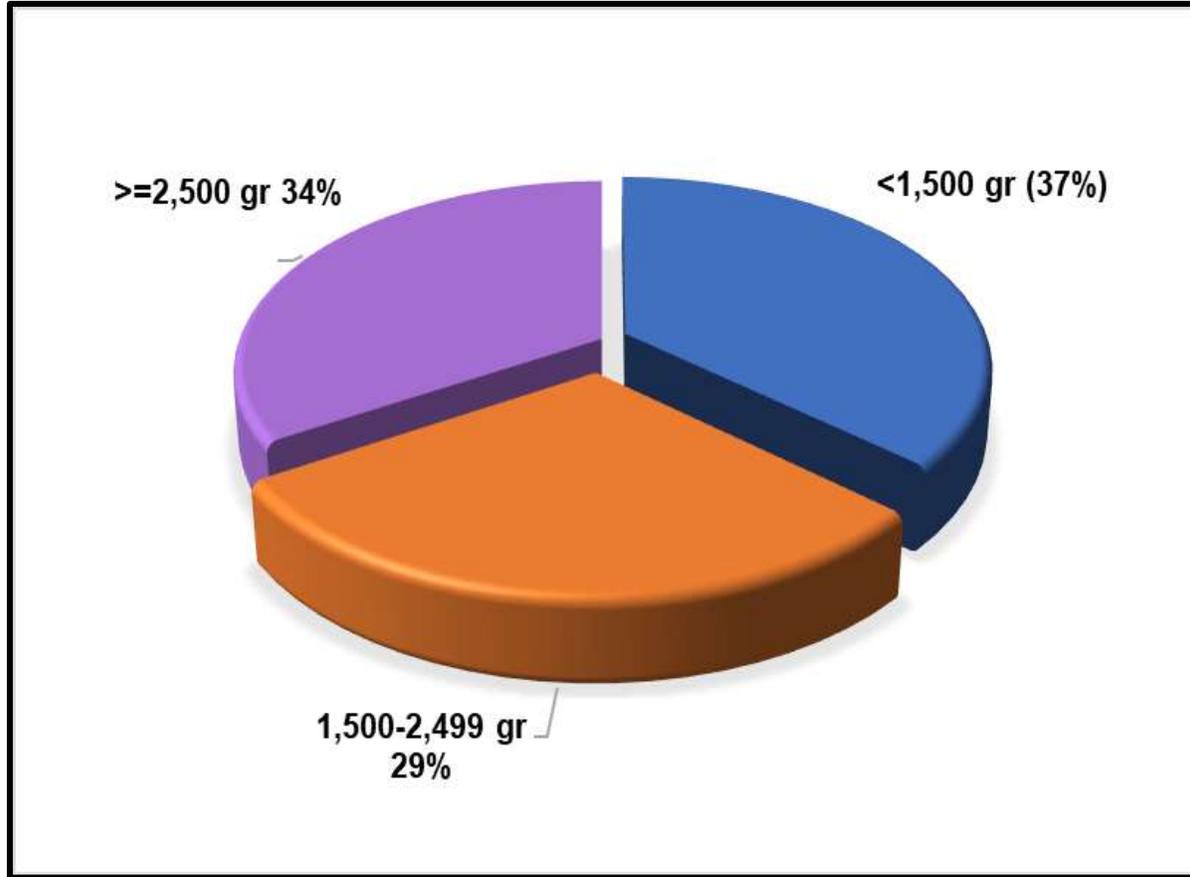


FUENTE: DIRECCIÓN DE EPIDEMIOLOGÍA GERESA LORETO-SNVMFN

Según semana gestacional de las muertes Neonatales, el **36%** fueron No Prematuros, el **22%** Prematuros Extremos y Prematuros Moderados a Tardíos, cada uno respectivamente.

MORTALIDAD FETAL Y NEONATAL SEGÚN PESO AL NACER 2024. REGIÓN LORETO. (SE1-SE40)

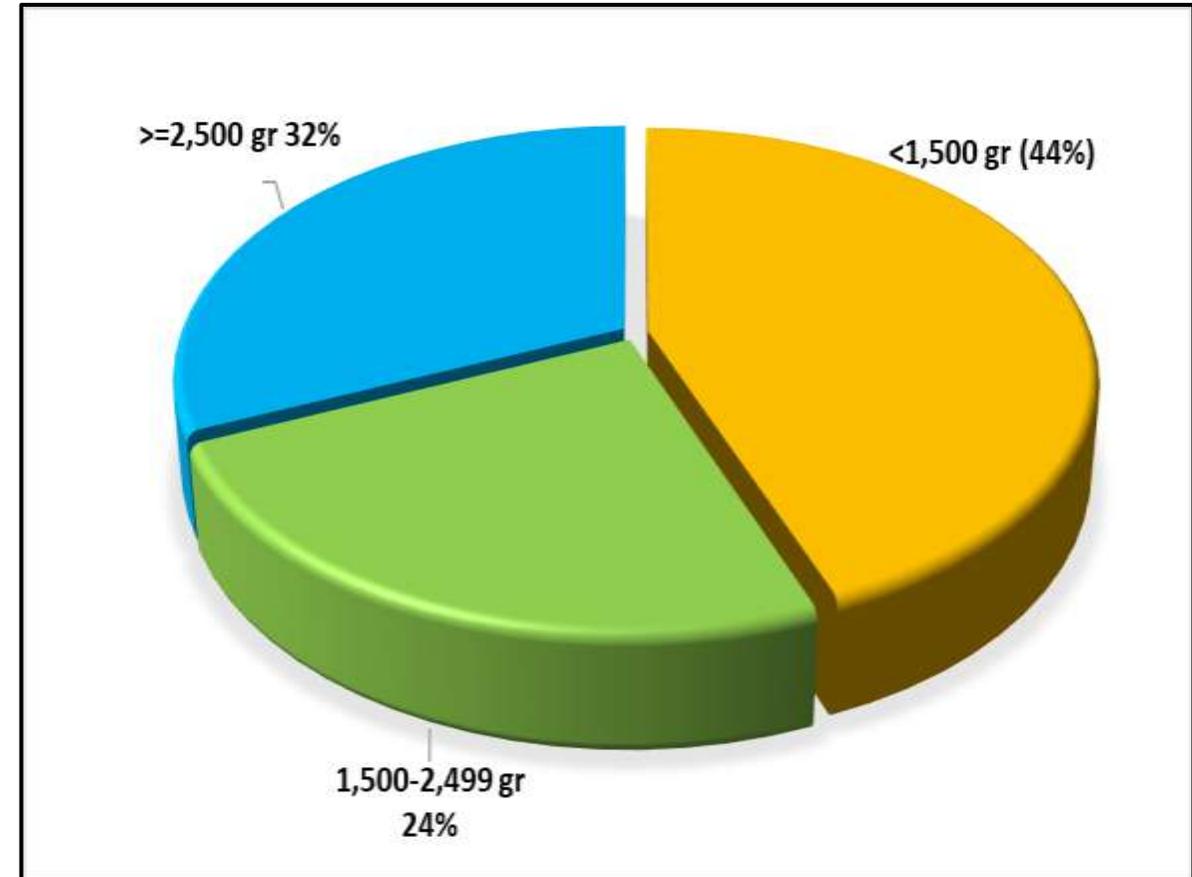
FETAL



FUENTE: DIRECCIÓN DE EPIDEMIOLOGÍA GERESA LORETO-SNVMFN

El **37%** de muertes fetales, tuvieron $< 1,500$ gr de peso al nacer.

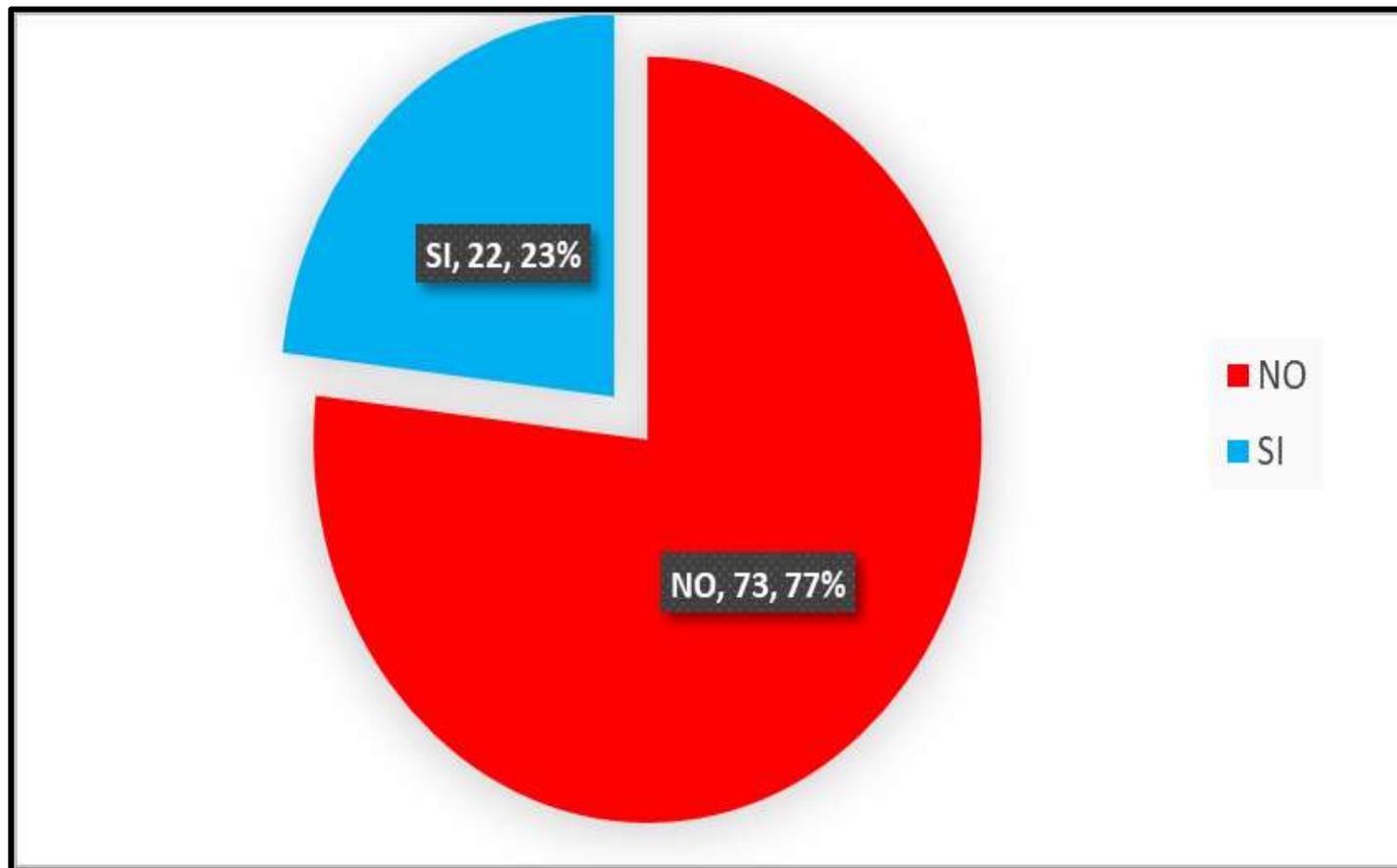
NEONATAL



FUENTE: DIRECCIÓN DE EPIDEMIOLOGÍA GERESA LORETO-SNVMFN

El **44%** de muertes Neonatales, tuvieron $< 1,500$ gr. de peso al nacer

MORTALIDAD NEONATAL EVITABLES Y NO EVITABLES. REGIÓN LORETO. (SE1-SE40)



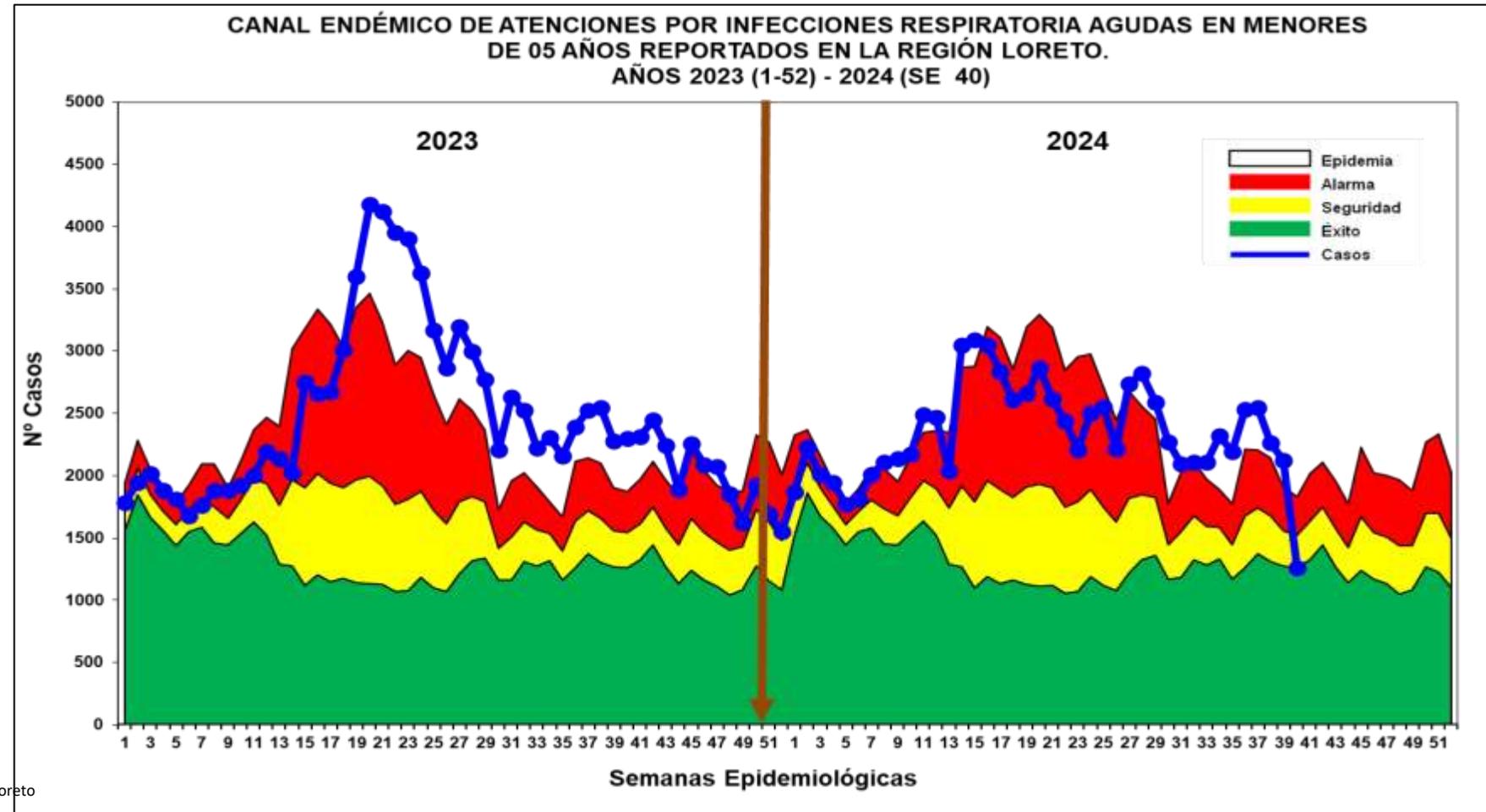
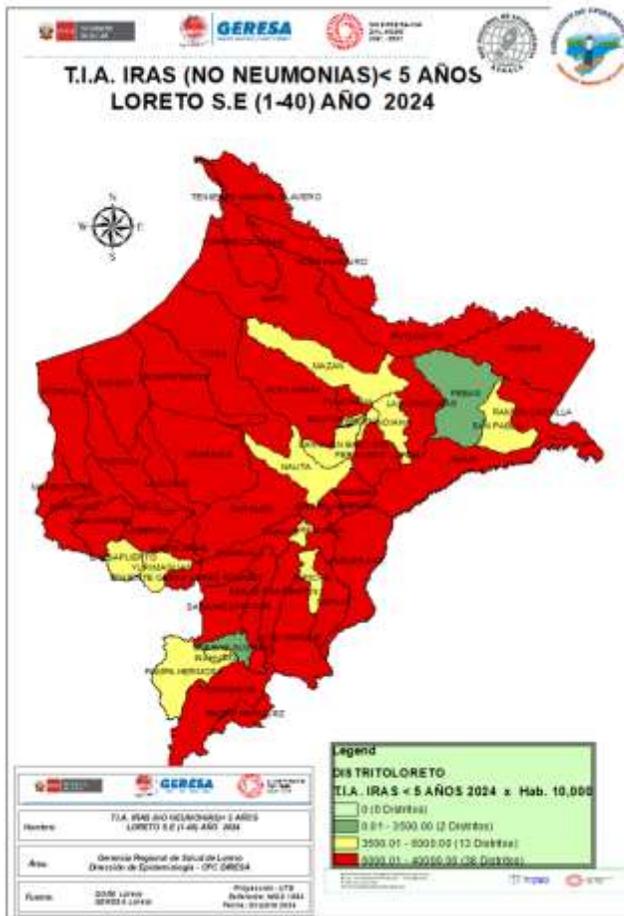
El **73.77%** de muertes Neonatales No fueron evitables, solo el 22.23% SI fueron evitables.



GOBIERNO REGIONAL
GOBIERNO REGIONAL

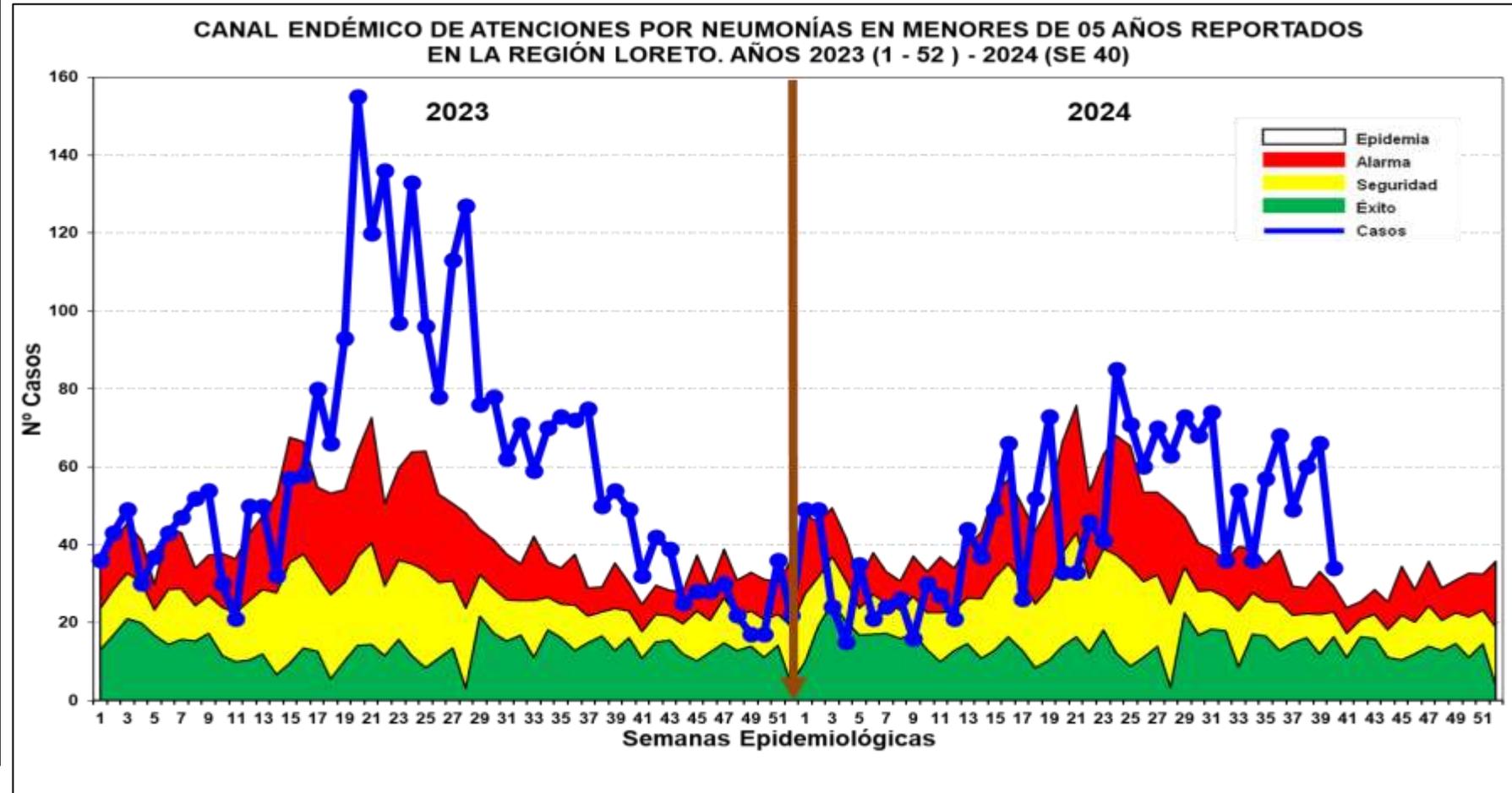
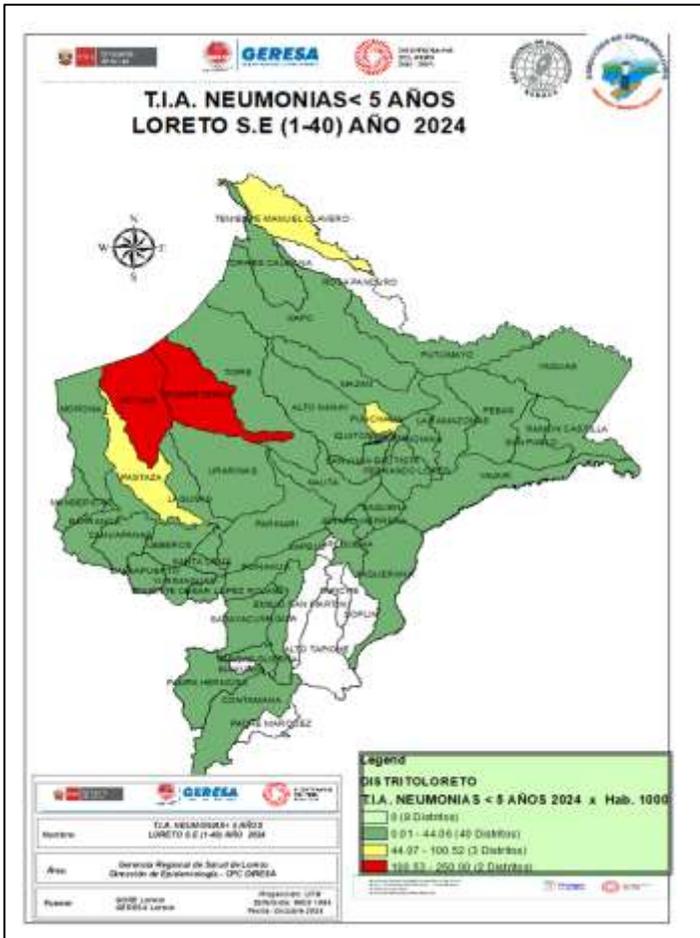
IRAS

Infecciones Respiratorias Agudas No Neumonías en menores de 5 años, Región Loreto. (S.E. 1 - 52 - 2023) y (S.E. 01 -40 - 2024).



- Hasta la S.E. 40-2024, se han reportado 93,735 episodios de IRA no neumonías en niños < 5 años: 4,870 (5.19%) en niños menores de 2 meses; 26501 (28.27%) en niños de 2 a 11 meses, 62,364 (66.54%) 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 mantiene en la mayoría de semanas en zona de **ALARMA Y EPIDEMIA**, el mapa de riesgo ubica a 38 distritos en alto riesgo y 13 distritos en mediano riesgo.

Neumonías en menores de 5 años, Reglón Loreto, (S.E. 1 - 52 - 2023) y (S.E. 01 -40- 2024).



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

- En la S.E. 40-2024, se han registrado 1,861 episodios total de Neumonía; 1,414 (75.98%) son episodios de Neumonía y 447 (24.02%) 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 SE 40-2024 los casos se mantienen en su mayoría en zona de **Alarma y Epidemia**, ubicándose en las últimas 2 semanas en zona de **EPIDEMIA**. Según el mapa de riesgo 02 distritos se ubican como de alto riesgo (Andoas y Trompeteros).
- Defunciones: Hasta la presente semana, se han reportado 25 defunciones: 13 extrahospitalarias y 12 Intrahospitalaria.

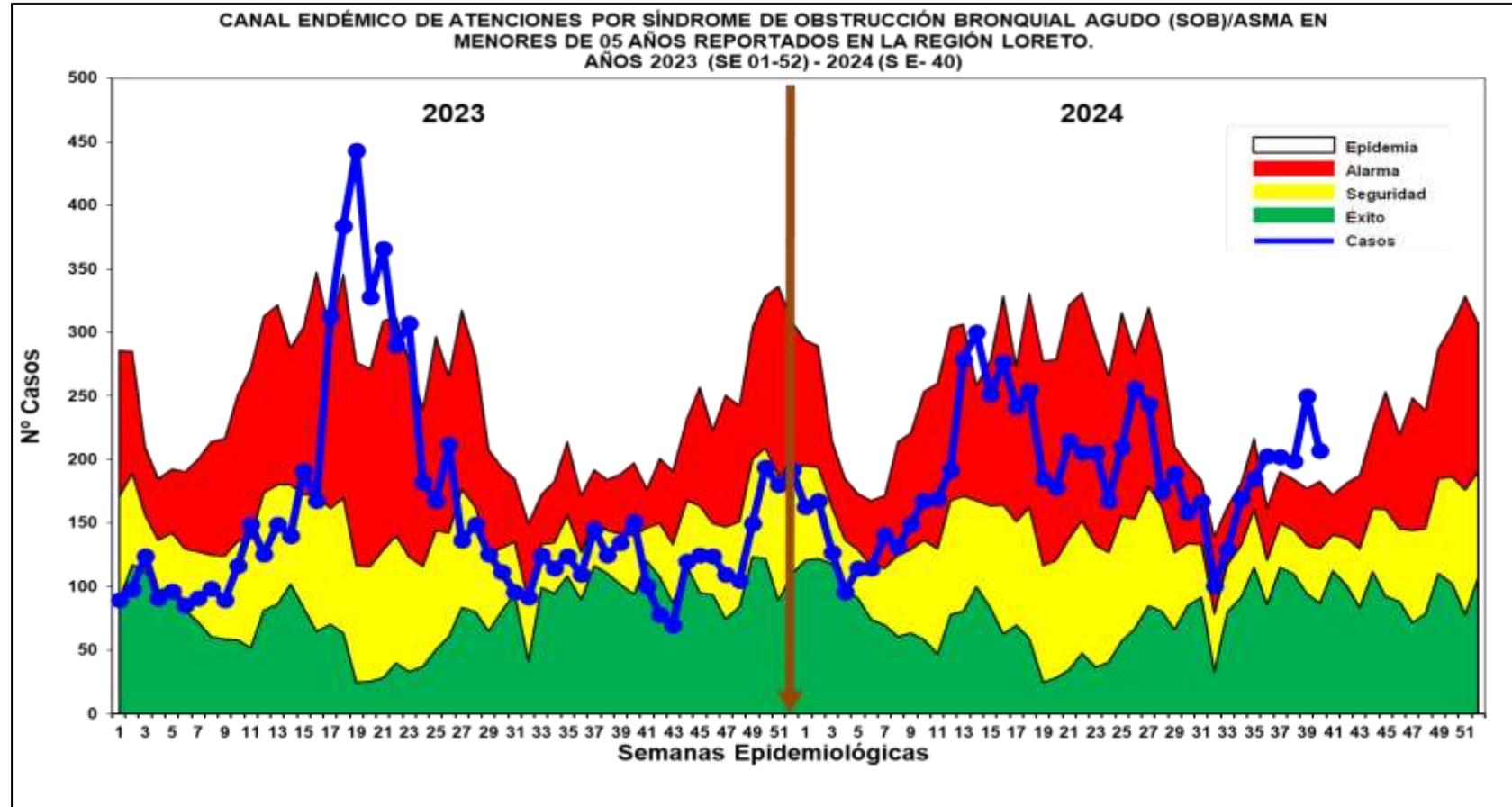
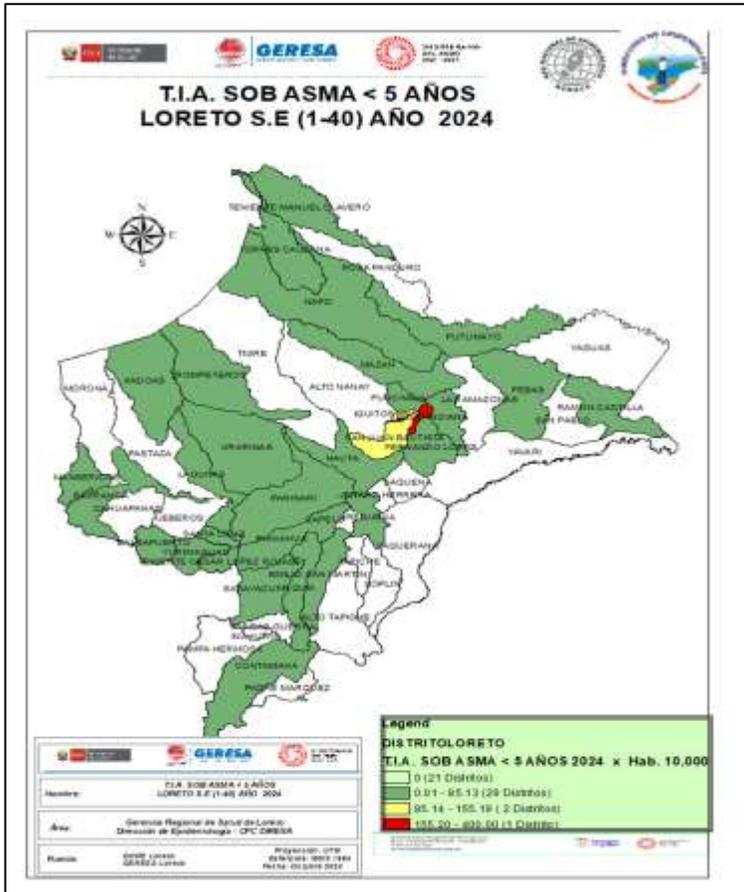
Defunciones por Neumonías en menores de 5 años, Reglón Loreto, (S.E. 1 - 52 - 2023) y (S.E. 01 - 40 - 2024).

N°	DISTRITOS	DEFUCIONES EXTRAHOSPITALARIA			DEFUCIONES INTRAHOSPITALARIA			TOTAL	N°
		Suma de DEH_M2	Suma de DEH_2_11	Suma de DEH_1_4A	Suma de DIH_M2	Suma de DIH_2_11	Suma de DIH_1_4A		
1	ANDOAS	1	3	1	0	0	0	5	20.0
2	SAN PABLO	0	0	0	0	2	1	3	12.0
3	BARRANCA	0	2	0	0	0	0	2	8.0
4	IQUITOS	0	0	0	1	1	0	2	8.0
5	LAGUNAS	0	0	1	0	1	0	2	8.0
6	CAHUAPANAS	0	1	0	0	0	0	1	4.0
7	FERNANDO LORES	1	0	0	0	0	0	1	4.0
8	JEBEROS	0	0	0	0	1	0	1	4.0
9	MAZAN	0	0	0	0	1	0	1	4.0
10	NAPO	0	0	1	0	0	0	1	4.0
11	REQUENA	0	0	0	0	0	1	1	4.0
12	SAN JUAN BAUTISTA	0	0	0	0	0	1	1	4.0
13	TENIENTE CESAR LOPEZ ROJAS	0	1	0	0	0	0	1	4.0
14	TORRES CAUSANA	0	0	0	1	0	0	1	4.0
15	VARGAS GUERRA	0	1	0	0	0	0	1	4.0
16	YURIMAGUAS	0	0	0	0	0	1	1	4.0
TOTAL		2	8	3	2	6	4	25	100.0

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

Hasta la SE 40-2024, se han notificado 25 muertes por neumonías en niños menores de 5 años, 13 Extrahospitalarias y 12 extrahospitalarias. El distrito que reporta la mayor mortalidad es Andoas con 5 muertes, seguido de San Pablo con 3 muertes.

SOB-ASMA en menores de 5 años, Región Loreto (S.E. 1 – 52 - 2023) y (S.E. 40 - 2024).



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

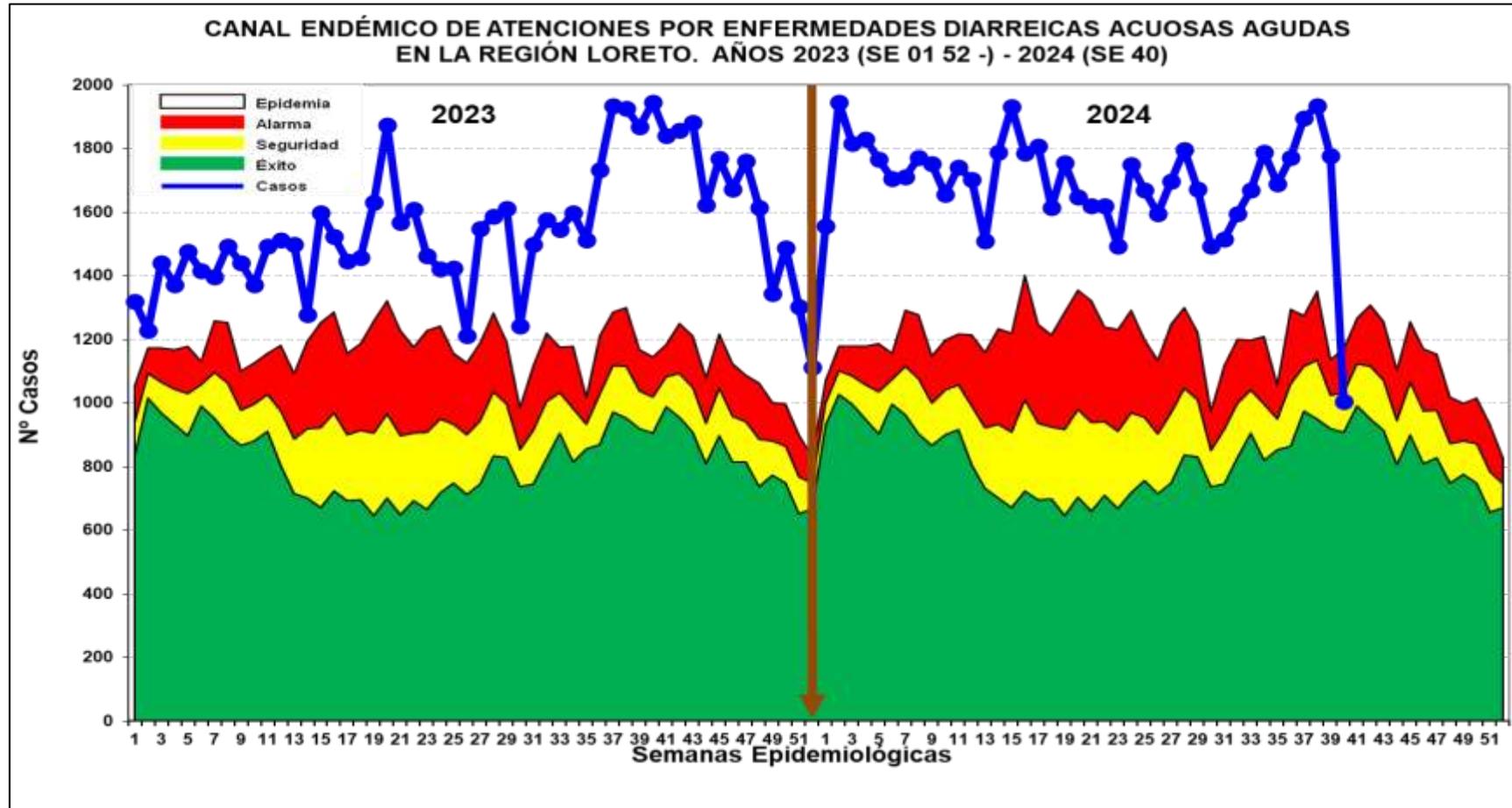
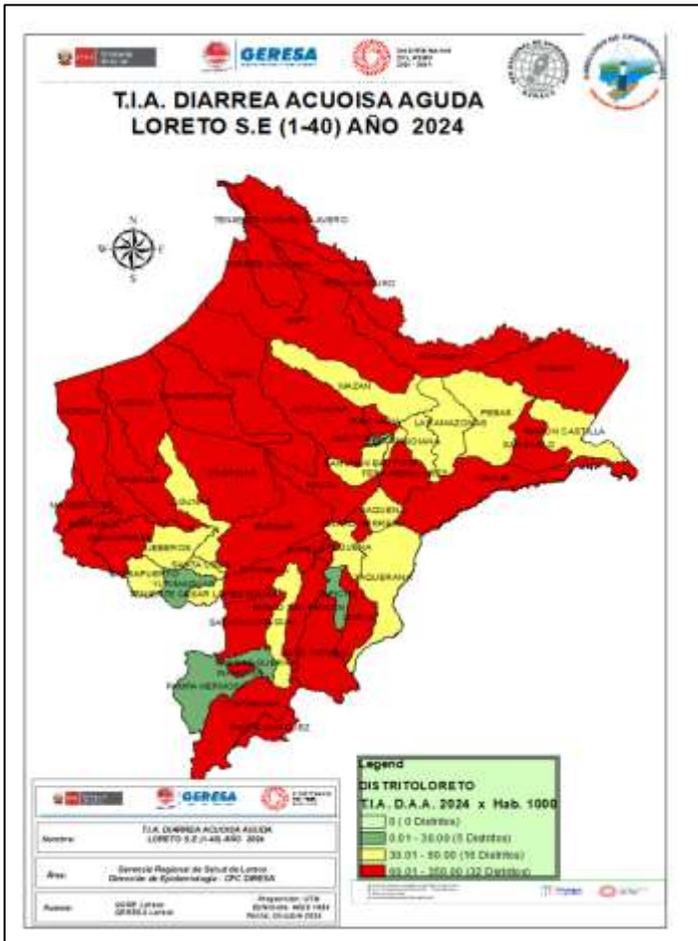
- Hasta la S.E. 40-2024, se han notificado 7,542 casos de Síndrome de Obstrucción Bronquial/ASMA en menores de 5 años; 1,926 (25.54%) episodios en niños menores de 2 años y 5,616 (74.46%) y en niños de 2 a 4 años: Desde el año 2023 hasta la presente semana 40-2024 los casos se ubican en zona de **ALARMA**, según el mapa de riesgo 01 distrito se encuentra en alto riesgo (Distrito de Indiana), 02 distritos mediano riesgo (San Juan Bautista y Belén) y 29 de bajo riesgo.



College of Santa Cruz

EDAS

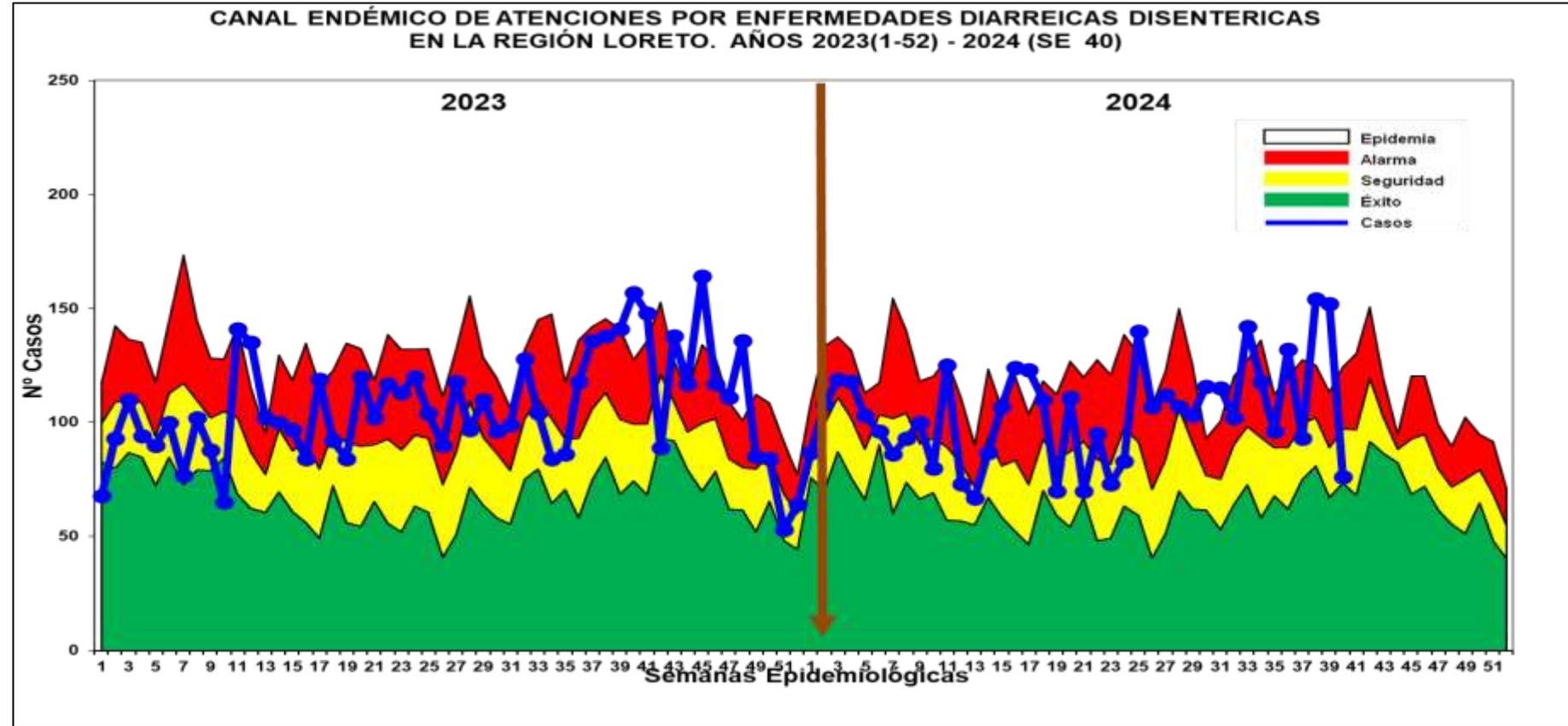
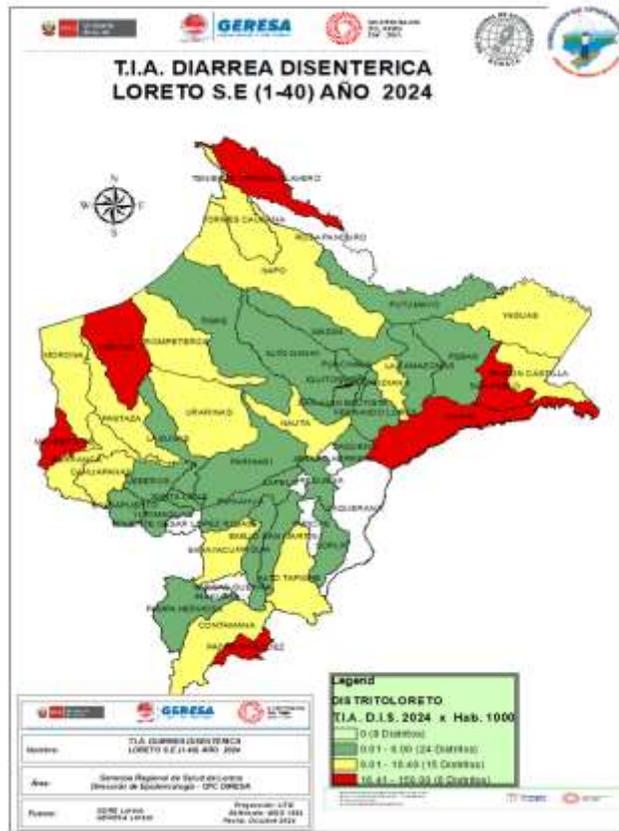
Enfermedades Diarrelcas Agudas Acuosis, Región Loreto, (S.E. 1 – 52 - 2023) y (S.E. 01 – 40 - 2024)



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

- Hasta la S.E. 40-2024 se reportaron 67,820 atenciones por EDA's Acuosis en la región Loreto: 7,150 (10.5%) atenciones en menores de 01 año, 21,775 (32.1%) atenciones de 01 a 04 años, y atenciones mayores de 5 años, 38,895 atenciones (57.4%). La curva de los casos de EDA Acuosa en los años 2023 y 2024 se mantiene todas las semanas en zona de **EPIDEMIA**. El mapa de riesgo nos muestra 32 distritos en alto riesgo.
- Hasta la presente S.E.40 se reporta 13 fallecidos de EDA Acuosa, 05 procedentes del distrito de Andoas, 04 distrito de Lagunas, 02 distrito de Punchana, 01 del distrito de Morona y 01 de Pastaza.

Enfermedades Diarrelcas Disentéricas, Región Loreto, (S.E. 1 – 52 - 2023) y (S.E. 01 – 40 - 2024)



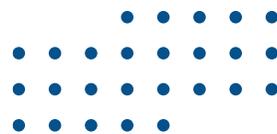
Fuente: Base de datos del Noti Web de la Dirección de Epidemiología- GERESA Loreto

- Hasta la S.E. 34-2024, se han notificado 4,173 atenciones por Diarrea Disentérica, de los cuales 372 (8.9%) atenciones corresponde a <1 año, 1,291 (30.9%) atenciones de 1 a 4 años, 12,510 atenciones de 5 años a más (60.2%). Según el Canal Endémico, en el año 2023 y 2024, los casos se ubicaron mayormente en **ZONA DE SEGURIDAD Y ZONA DE ALARMA**.
- Según el mapa de riesgo 06 distritos se encuentra en alto riesgo (Manseriche, Teniente Manuel Clavero, Padre Márquez, Andoas, Yavarí y San Pablo;), 15 distritos en mediano riesgo y 24 distritos se encuentran como distritos de bajo riesgo. Se reporta 04 fallecidos de EDA Disentérica, 01 procedente de lagunas ,01 de distrito de jeberos, 01 de Balsapuerto de la Provincia de Alto Amazonas y 1 del distrito Andoas, provincia Datem del Marañón.



GERESA LORETO

Dirección de Informática, Telecomunicaciones
y Estadística



Casos COVID-19 Loreto

INFORMACIÓN DE LA SEMANA
EPIDEMIOLÓGICA 40-2024



Fuentes

NETLAB, NOTIWEB y SISCOVID



www.geresaloreto.gob.pe





TOTAL DE CASOS CONFIRMADOS – SEMANA EPIDEMIOLÓGICA: SEM 40-2024 (PRUEBAS MOLECULARES Y ANTIGÉNICAS)

PROVINCIA/DISTRITO	SEMANA 26 AL 40 PERIODO 2023																SEMANA 26 al 40 PERIODO 2024															
	2023															TOTAL	2024															TOTAL
	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40		26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	
PUTUMAYO	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
160801 - PUTUMAYO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
160802 - ROSA PANDURO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
160803 - TENIENTE MANUEL CLAVERO	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
160804 - YAGUAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
RAMON CASTILLA	0	0	9	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
160401 - RAMON CASTILLA	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
160402 - PEBAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
160403 - YAVARI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
160404 - SAN PABLO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
REQUENA	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	1	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
160501 - REQUENA	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
160502 - ALTO TAPICHE	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
160503 - CAPELO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
160504 - EMILIO SAN MARTIN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
160505 - MAQUIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
160506 - PUINAHUA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
160507 - SAQUENA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
160508 - SOPLIN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
160509 - TAPICHE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
160510 - JENARO HERRERA	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
160511 - YAQUERANA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
UCAYALI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
160601 - CONTAMANA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
160602 - INAHUAYA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
160603 - PADRE MARQUEZ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
160604 - PAMPA HERMOSA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
160605 - SARAYACU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
160606 - VARGAS GUERRA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Total general	7	11	23	8	4	3	4	8	7	7	13	16	14	8	6	139	1	0	0	0	1	0	0	5	1	1	2	4	0	2	0	17



COBERTURA DE VACUNACIÓN POR DOSIS – CORTE 10/10/2024



Vacuna COVID-19 en el Perú

Última actualización: martes, 24 de setiembre de 2024 - 12:00:17
Fuente: OGEI-OGTI/MINSA, acumulado semanal

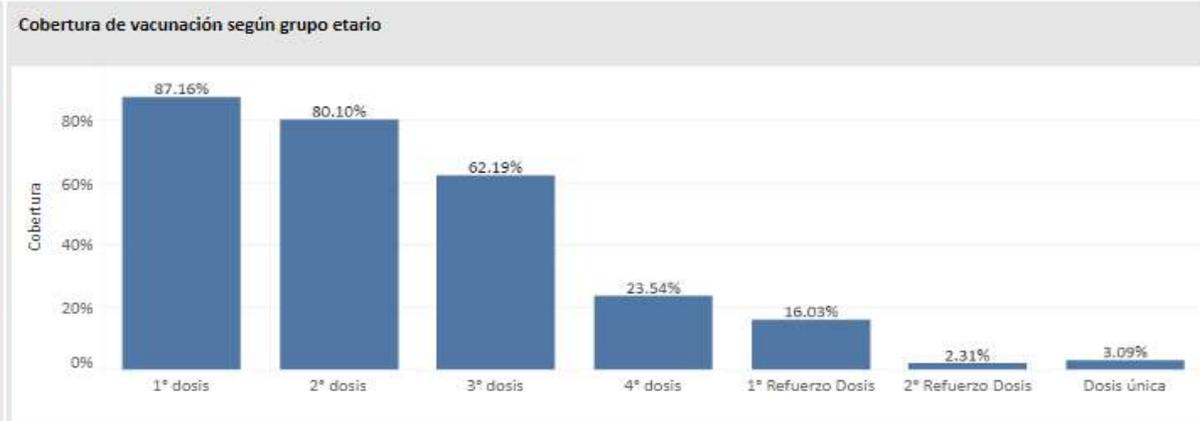
Período Meta: 2022 | Tipo Vacuna: Covid Adulto | Diresa: LORETO | Provincia: (Todo) | Distrito: (Todo) | Frontera: (Todo) | Grupo Edad: (Todo) | Fecha Vacunación: 7/02/2021 - 22/09/2024

Meta Población 1,206,571	Monovalente Original	Meta 1° dosis 902,747	Meta 2° dosis 902,747	Meta 3° dosis 902,747	Meta 4° dosis 731,856	Meta 1° Refuerzo Dosis 118,323	Meta 2° Refuerzo Dosis 118,323	Meta Dosis única 118,323
Total dosis aplicadas 2,691,139	Bivalente	Total 1° dosis 786,853	Total 2° dosis 723,089	Total 3° dosis 561,382	Total 4° dosis 172,304	Total 1° Refuerzo Dosis 93,057	Total 2° Refuerzo Dosis 2,737	Total Dosis única 3,655
Total dosis Covid Adulto 2,343,077	Monovalente Adaptada	Cobertura 1° dosis 87.16%	Cobertura 2° dosis 80.10%	Cobertura 3° dosis 62.19%	Cobertura 4° dosis 23.54%	Cobertura 1° Refuerzo Dosis 16.03%	Cobertura 2° Refuerzo Dosis 2.31%	Cobertura Dosis única 3.09%

Vacunación por grupo de edad a nivel Diresa

Diresa	Total	Dosis										
		06-11m	01-04a	05-11a	12-17a	18-29a	30-39a	40-49a	50-59a	60-69a	70-79a	80a >
AMAZONAS	70.4	44.61	14.55	49.42	66	82.32	82	82.93	84.5	85.65	87.74	87.78
ANCASH	92.57	100	39.84	88.22	95.55	98.38	96.96	96.01	95.72	96.34	97.28	96.06
APURIMAC	88.33	69	21.9	76.14	93.46	95.2	94.96	95.39	95.73	96.64	98.62	97.11
AREQUIPA	84.72	24.64	5.87	61.26	87.08	96.83	93.73	92.5	93.48	94.37	95.4	95.72
AYACUCHO	80.88	24.16	9.33	64.85	85.43	90.89	89.29	89.24	89.59	90.88	95.38	92.54
CAJAMARCA	83.19	59.53	20.33	70.79	86.91	91.63	90.41	90.35	90.49	90.81	92.76	86.81
CALLAO	91.68	62.28	20.72	87.21	95.71	100	98.91	96.39	95.76	95.2	94.89	95.49
CUSCO	84.16	56.5	14.65	64.85	87.54	92.47	92.32	93.22	94.15	94.9	96.51	94.88
HUANCAVELICA	85.27	73.72	25.35	68.48	87.77	93.17	92.64	92.64	92.28	93.32	96.72	93.73
HUANUCO	81.06	50.91	16.86	66.51	83.6	90.6	89.8	88.95	88.91	89.99	93.49	89
ICA	93.68	78.67	24.29	89.08	97.87	100	100	99.33	98.23	98.23	98.98	99.9
JUNIN	85.54	68.71	19.12	75.04	89.06	93.39	92.78	92.59	92.94	94.02	95.91	94.55
LA LIBERTAD	87.46	64.84	20.08	79.98	91.28	96.79	95.12	93.39	92.85	93.56	94.48	92.49
LAMBAYEQUE	86.46	50.12	15.76	78.21	90.2	95.68	94.03	93.4	93.5	94	94.16	89.58
LIMA DIRIS CENTRO	91.09	47.51	15.13	82.25	94.01	100	98.85	94.64	94.13	93.04	92.55	95.02
LIMA DIRIS ESTE	91.62	100	22.07	82.88	94.5	100	98.77	96.26	95.64	94.94	95.06	95.44
LIMA DIRIS NORTE	91.81	48.6	15.1	82.73	95.43	100	100	97.27	96.52	95.72	95.52	96.34
LIMA DIRIS SUR	91.84	64.73	17.31	83.57	95	100	99.98	96.42	95.16	94.79	94.85	96.86
LIMA PROVINCIAS	92.77	98.17	29.09	88.72	96.34	100	98.44	96.93	96.35	96.77	97.07	95.69
LORETO	79.65	79.51	26.74	71.47	82.17	88.66	89.36	88.78	88.27	88.53	87.02	73.73
MADRE DE DIOS	72.81	39.61	6.65	51.86	77.75	86.72	82.68	84.82	85.18	88.1	88.62	79.38
MOQUEGUA	87.47	26.35	8.21	65.61	89.22	98.59	95.81	94.5	93.7	95.27	95.67	95.22
PASCO	87.67	91.03	30.93	79.12	90.05	93.53	94.15	93.73	94.32	94.84	96.34	90.59
PIURA	87.49	63.21	21.61	81.21	92.51	96.7	95.1	94.65	94.18	94.23	95.01	89.03
PUNO	79.33	24.29	8.01	52.42	80.18	90.13	88.59	88.17	88.45	89.9	93.34	87.34
SAN MARTIN	78.9	40.21	15.19	63.85	81.63	88.73	87.45	87.85	89.29	90.44	92.01	88.8
TACNA	79.44	22.33	7.36	53.54	78.62	92.09	86.2	85.21	87.55	90.31	91.47	91.53
TUMBES	95.16	43.85	18.77	87.82	98.97	100	100	100	97.82	97.11	97.37	95.57
UCAYALI	76.1	26.53	8.61	62.94	80.56	88.32	89.19	88.37	88.16	89.29	88.94	80.3

Ver Provincia | Ver Distrito



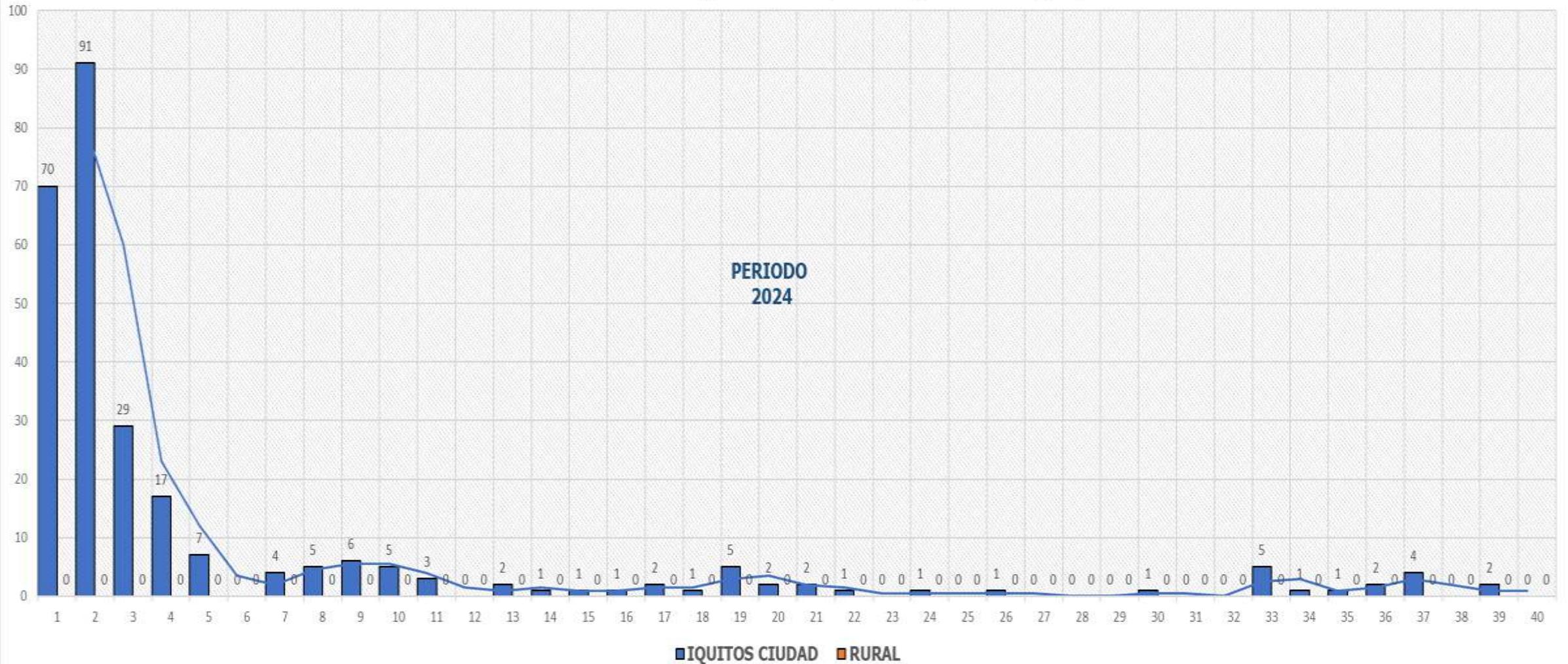
Vacunados por grupo de riesgo

Grupo de Riesgo	1° dosis	2° dosis	3° dosis	4° dosis	1° Refuerzo Dosis	2° Refuerzo Dosis	Dosis única
Paciente Oncológico	309	172	54	68	14	32	17
Pacientes con Hemodiálisis y Enfermed..	110	61	7	15	3	1	0
Personas con Enfermedades Raras y Hu..	837	475	58	225	19	92	20
Personas con Trastornos mentales y del neurodes..	750	563	169	37	15	7	1
Personas en espera o con Trasplante de órgano	6	13	11	12	3	1	0
Síndrome Down	307	212	33	18	3	0	0



CASOS CONFIRMADOS POR SEMANAS EPIDEMIOLÓGICAS. – SEMANA EPIDEMIOLÓGICA: SEM 01 AL 40 DEL 2024

Total de Casos Positivos por Semana Epidemiológica - Corte 10/10/2024





ÍNDICE POSITIVIDAD POR MESES. – SEMANA EPIDEMIOLÓGICA: SEM 01-40 AÑO 2024

Casos COVID-19 Notificados y Confirmados con PCR y AG e Índice de Positividad





FALLECIDOS COVID-19 – PERIODO 2024 CORTE 10/10/2024

PROVINCIA/DISTRITO	TOTALES
ALTO AMAZONAS	1
160201 - YURIMAGUAS	1
160202 - BALSAPUERTO	0
160205 - JEBEROS	0
160206 - LAGUNAS	0
160210 - SANTA CRUZ	0
160211 - TENIENTE CESAR LOPEZ ROJAS	0
DATEM DEL MARAÑON	0
160701 - BARRANCA	0
160702 - CAHUAPANAS	0
160703 - MANSERICHE	0
160704 - MORONA	0
160705 - PASTAZA	0
160706 - ANDOAS	0
LORETO	0
160301 - NAUTA	0
160302 - PARINARI	0
160303 - TIGRE	0
160304 - TROMPETEROS	0
160305 - URARINAS	0
MAYNAS	4
160101 - IQUITOS	2
160102 - ALTO NANAY	0
160103 - FERNANDO LORES	0
160104 - INDIANA	0
160105 - LAS AMAZONAS	0
160106 - MAZAN	0
160107 - NAPO	0
160108 - PUNCHANA	1
160110 - TORRES CAUSANA	0
160112 - BELEN	1
160113 - SAN JUAN BAUTISTA	0

PROVINCIA/DISTRITO	TOTALES
PUTUMAYO	0
160801 - PUTUMAYO	0
160802 - ROSA PANDURO	0
160803 - TENIENTE MANUEL CLAVERO	0
160804 - YAGUAS	0
RAMON CASTILLA	0
160401 - RAMON CASTILLA	0
160402 - PEBAS	0
160403 - YAVARI	0
160404 - SAN PABLO	0
REQUENA	0
160501 - REQUENA	0
160502 - ALTO TAPICHE	0
160503 - CAPELO	0
160504 - EMILIO SAN MARTIN	0
160505 - MAQUIA	0
160506 - PUINAHUA	0
160507 - SAQUENA	0
160508 - SOPLIN	0
160509 - TAPICHE	0
160510 - JENARO HERRERA	0
160511 - YAQUERANA	0
UCAYALI	0
160601 - CONTAMANA	0
160602 - INAHUAYA	0
160603 - PADRE MARQUEZ	0
160604 - PAMPA HERMOSA	0
160605 - SARAYACU	0
160606 - VARGAS GUERRA	0
Total general	5



Total Fallecidos: 5



FALLECIDOS COVID-19

10/10/2024

RESUMEN DE FALLECIDOS POR COVID 19 REPORTADOS EN LA REGIÓN LORETO:

- Periodo 2020: **2,438 defunciones.**
- Periodo 2021: **1,178 defunciones.**
- Periodo 2022: **40 defunciones.**
- Periodo 2023: **0 defunciones.**
- Periodo 2024: **5 defunciones.**



Total Fallecidos: 5





GERESA LORETO

Dirección de Informática, Telecomunicaciones
y Estadística

Gracias!

Por su Atención



www.geresaloreto.gob.pe

End Slide



GERESA
GERENCIA REGIONAL
DE SALUD LORETO

