



**GERESA**  
GERENCIA REGIONAL  
DE SALUD LORETO

**Rios Amazonas**  
IQUITOS - PERU  
Maravilla Natural del Mundo



# SALA SITUACIONAL EPIDEMIOLÓGICO DE LORETO, AÑO 2024 (S.E 39) (Del 22 al 28 de setiembre 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 - 39)

N°	ENFERMEDAD BAJO VIGILANCIA	SEMANAS EPIDEMIOLOGICAS															Total general	%
		1--25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39		
1	MALARIA POR P. VIVAX	13753	522	663	529	538	386	409	423	392	451	365	469	319	302	155	19676	57.23
2	MALARIA P. FALCIPARUM	3190	93	160	104	118	85	99	113	89	106	94	117	68	83	34	4553	13.24
3	DENGUE SIN SIGNOS DE ALARMA	3279	75	84	90	51	52	48	44	53	78	72	172	150	156	110	4514	13.13
4	DENGUE CON SIGNOS DE ALARMA	367	10	7	6	10	8	4	5	7	14	12	19	14	15	13	511	1.49
5	OROPUCHE	463				1									1	1	466	1.36
6	LEISHMANIASIS CUTANEA	130	5	4	4	4	2	3		2	2	1	1		1		159	0.46
7	MAYARO	103															103	0.30
8	LEISHMANIASIS MUCOCUTANEA	30	1														31	0.09
9	MALARIA POR P. MALARIAE	11			2	1							1	1			16	0.05
10	DENGUE GRAVE	2															2	0.01
11	ENFERMEDAD DE CARRION AGUDA											1					1	0.00
12	ENFERMEDAD DE CHAGAS	1															1	0.00
1	LEPTOSPIROSIS	2333	51	72	73	64	31	46	35	40	65	69	122	72	85	18	3176	9.24
2	OFIDISMO	312	7	18	17	15	13	12	15	18	12	12	14	9	9	7	490	1.43
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			1	243	0.71
2	HEPATITIS B	61		2	2	1	4		2		1	2			1		76	0.22
3	VARICELA CON OTRAS COMPLICACIONES	5		1			1	1				1	2				11	0.03
4	MENINGITIS MENINGOCOCICA	1									3	2					6	0.02
5	TOS FERINA							1		2		1		1			5	0.01
6	ESAVI - EVENTO ADVERSO POST VACUNACION	2			1												3	0.01
7	PARALISIS FLACIDA AGUDA				1				1			1					3	0.01
8	SARAMPION	2											1				3	0.01
9	SINDROME DE GUILLAIN BARRE	2			1												3	0.01
10	TETANOS	1															1	0.00
1	SIFILIS NO ESPECIFICADA	140	4	5	2	4	4	1	4	3	2	1	1	3	1	1	176	0.51
2	SIFILIS MATERNA	50	1	3	5	1			1	2	2	1	1	2			69	0.20
3	INFECCION GONOCOCICA	29		2	1			2		1		1		1	1		38	0.11
4	SIFILIS CONGENITA	5			1												6	0.02
1	MUERTE MATERNA DIRECTA	6						1	1		1	3			1		13	0.04
2	MUERTE MATERNA INDIRECTA	3	1						1	1	1	1					8	0.02
Total general		24505	774	1024	843	811	590	630	645	612	742	642	922	642	656	340	34378	100.00

Hasta la SE 39-2024, se han notificado 40 enfermedades bajo vigilancia. Las Enfermedades Metaxénicas representa el **87.36%**, siendo malaria vivax la que representa el **57.23%**, seguido de malaria falciparum **13.20%** y Dengue sin signos de alarma con **13.17%**. En el grupo de Zoonoticas prevalece Leptospiriosis con el **9.24%**. Entre las Inmunoprevenibles se reporta Varicela sin complicaciones en un **0.71%**. En Otros daños prevalece Muerte materna directa con **0.04%**.

# Enfermedades Notificadas según tipo de Diagnóstico en Loreto, 2024 (S.E. 1-39).

N°	ENFERMEDADES EN VIGILANCIA	TIPO DE DIAGNOSTICO						Total general
		CONFIRMADO	%	PROBABLE	%	SOSPECHOSO	%	
1	MALARIA POR P. VIVAX	19677	100					19677
2	MALARIA P. FALCIPARUM	4553	100					4553
3	DENGUE SIN SIGNOS DE ALARMA	2404	53	2115	47			4519
4	LEPTOSPIROSIS	1762	55	1414	45			3176
5	DENGUE CON SIGNOS DE ALARMA	298	58	213	42			511
6	OFIDISMO	492	100					492
7	OROPUCHE	466	100					466
8	VARICELA SIN COMPLICACIONES	243	100					243
9	SIFILIS NO ESPECIFICADA	145	82	32	18			177
10	LEISHMANIASIS CUTANEA	67	42	92	58			159
11	MAYARO	103	100					103
12	HEPATITIS B	52	68	24	32			76
13	SIFILIS MATERNA	61	88	8	12			69
14	INFECCION GONOCOCICA	35	92	3	8			38
15	INFLUENZA A H1N1	32	100					32
16	LEISHMANIASIS MUCOCUTANEA	9	29	22	71			31
17	MALARIA POR P. MALARIAE	16	100					16
18	MUERTE MATERNA DIRECTA	13	100					13
19	VARICELA CON OTRAS COMPLICACIONES	11	100					11
20	LOXOCELISMO	10	100					10
21	MUERTE MATERNA INDIRECTA	8	100					8
22	MENINGITIS MENINGOCOCICA	3		3	100			6
23	SIFILIS CONGENITA	6	100					6
24	ENFERMEDAD DE HANSEN - LEPRO	4	80	1	20			5
25	TOS FERINA			5	100			5
26	SIND. PULM. POR HANTA VIRUS			4	100			4
27	ESAVI - EVENTO ADVERSO POST VACUNAL			3	100			3
28	PARALISIS FLACIDA AGUDA			3	100			3
29	SARAMPION			3	100			3
30	SINDROME DE GUILLAIN BARRE	1	25	2	50	1	25	4
31	DENGUE GRAVE	2	100					2
32	ENFERMEDAD DE CHAGAS	1	100					1
33	TETANOS	1	100					1
	<b>Total general</b>	<b>30475</b>		<b>3947</b>		<b>1</b>		<b>34423</b>

Hasta la SE 39-2024 se reportaron 40 enfermedades bajo vigilancia, estas 16 fueron confirmadas al 100%.

Entre los probables; 6 enfermedades esperan su clasificación al 100% (Tosferina, hantavirus, sarampión, parálisis flácida aguda).

4 enfermedades presentan mas del 50 % de probables (Leishmaniosis cutánea,, mucocutanea, meningitis meningococica, Síndrome de Guillain Barré y ESAVI).

Solo 1 daño se encuentra como sospechoso (SGB).

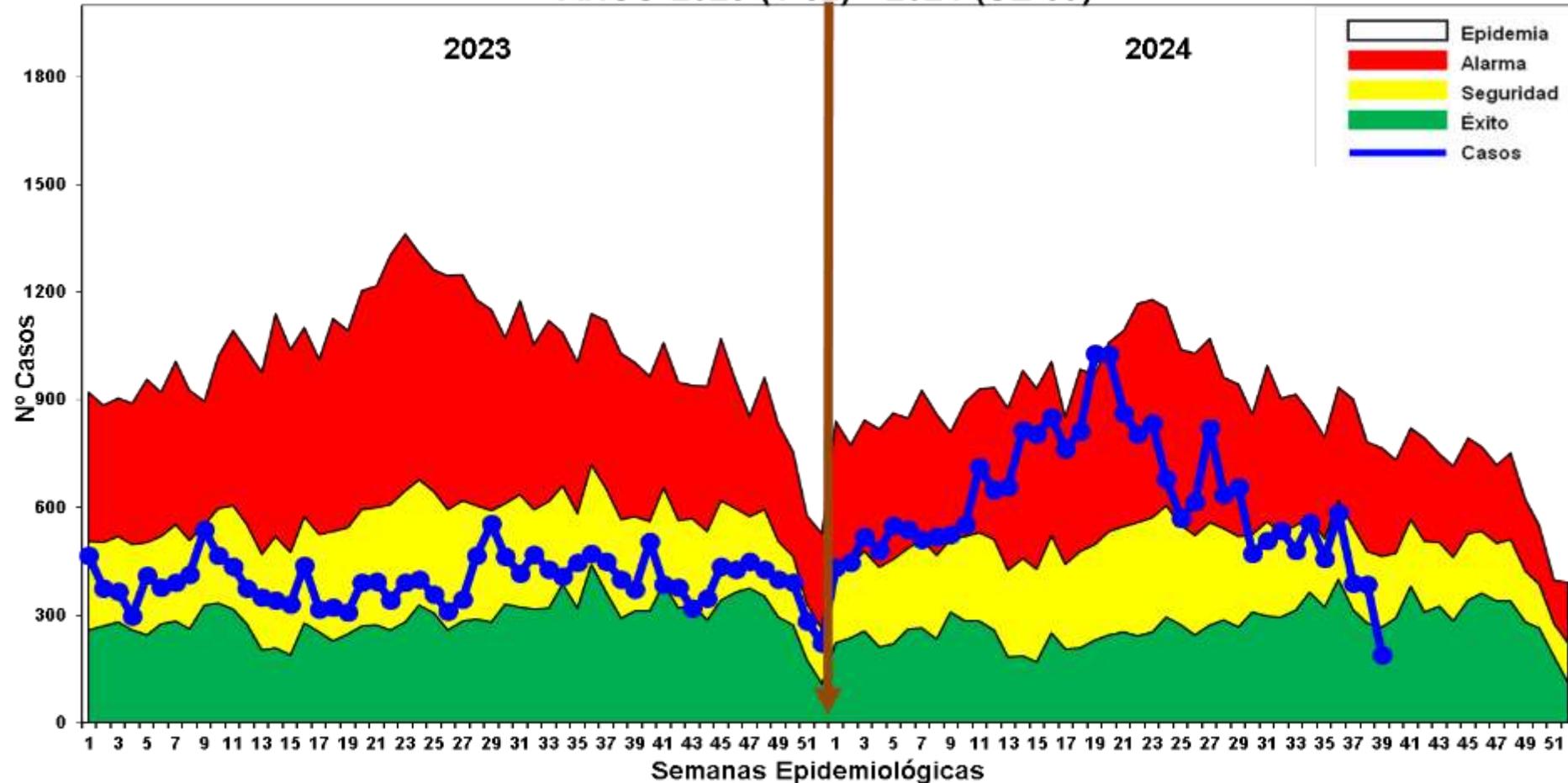


GOBIERNO REGIONAL

# MALARIA

DIAGNOSTICOS	N°	%	FALLECIDOS
MALARIA POR P. VIVAX	19677	81.15	8
MALARIA P. FALCIPARUM	4553	18.78	1
MALARIA POR P. MALARIAE	16	0.07	
Total general	24246	100	9

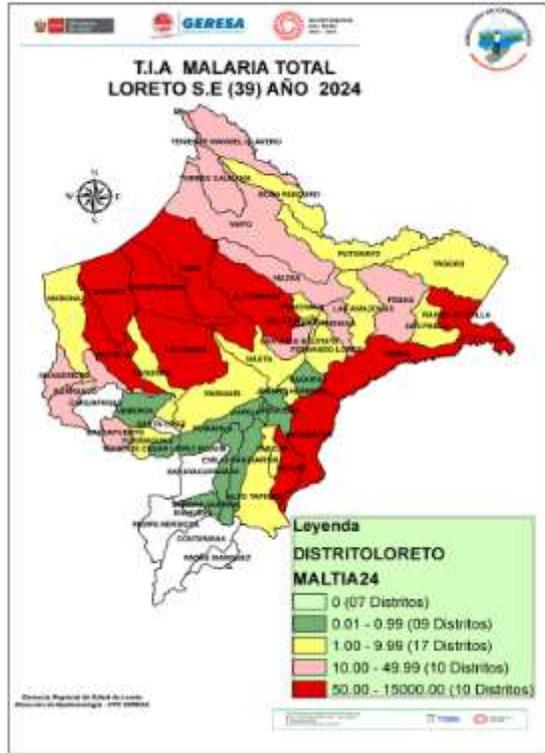
## CANAL ENDÉMICO DE MALARIA EN LA REGIÓN LORETO. AÑOS 2023 (1-52) - 2024 (SE 39)



Fuente: Base Noti Sp Dirección de Epidemiología 2024

Hasta la S.E. 39 - 2024, se reportaron 24,246 casos de malaria: 19,677 (81.15%) Malaria P. Vivax, 4,553 (18.78%) Malaria falciparum y 16 (0.07%) Malaria malariae. En el año 2023 se reportaron 20551 casos de malaria, 3695 casos menos que en el presente año. En el 2024, se observa un incremento entre las SE11 a la SE19. en las últimas semana se puede observa un descenso sostenido y comportamiento oscilante de los casos que se mantiene en zona de SEGURIDAD.

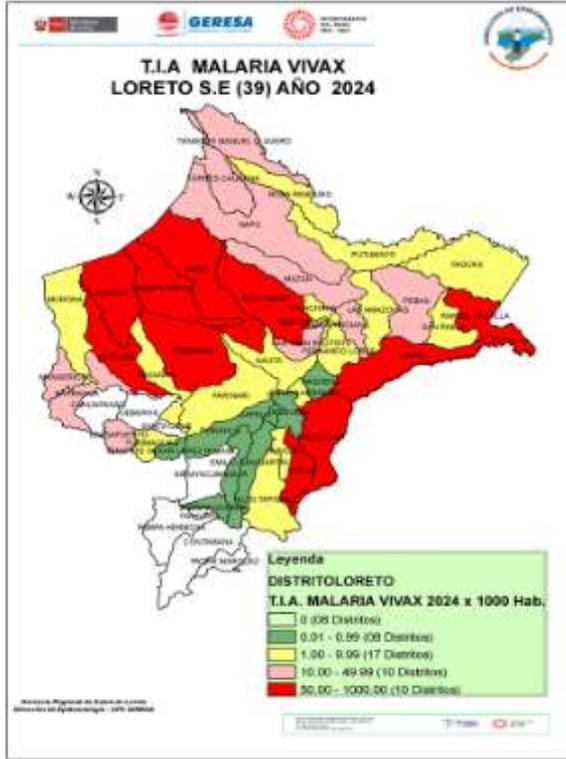
# Casos de Malaria Total y su variación por distritos, Región Loreto, (S.E. 01 – 39 - 2024)



Hasta la SE 39-2024. en 46 distritos se ha reportado 24,246 casos de Malaria Total, el **81.28%** de casos se concentra en 11 distritos, siendo los 3 distritos principales: **Yavarí (16.76%), Andoas (13.87%) y Pastaza (8.57%)**. Hasta la semana 37 se reporto 09 fallecidos : 08 por malaria vivax y 1 por malaria falciparum.

N°	DISTRITO	N°	%	N°	DISTRITO	MALARIA P. FALCIPARUM	MALARIA POR P. MALARIAE	MALARIA POR P. VIVAX	2024	2023	VARIACION
1	YAVARI	4064	16.76	1	YAVARI	782		3282	4064	1491	4,027
2	ANDOAS	3362	13.87	2	ANDOAS	1145		2217	3362	3254	3,282
3	PASTAZA	2079	8.57	3	PASTAZA	776		1303	2079	3146	2,002
4	SAN JUAN BAUTISTA	1933	7.97	4	SAN JUAN BAUTISTA	7		1926	1933	637	1,917
5	RAMON CASTILLA	1745	7.20	5	RAMON CASTILLA	70	2	1673	1745	254	1,739
6	URARINAS	1477	6.09	6	URARINAS	459		1018	1477	1762	1,434
7	TROMPETEROS	1426	5.88	7	TROMPETEROS	496	11	919	1426	1954	1,378
8	TIGRE	1419	5.85	8	TIGRE	582	1	836	1419	1450	1,383
9	ALTO NANAY	922	3.80	9	ALTO NANAY	17		905	922	594	907
10	BARRANCA	641	2.64	10	BARRANCA	5		636	641	527	628
11	YAQUERANA	638	2.63	11	YAQUERANA	7		631	638	222	633
12	IQUITOS	636	2.62	12	IQUITOS	3		633	636	104	633
13	PUNCHANA	609	2.51	13	PUNCHANA	5		604	609	331	601
14	NAPO	564	2.33	14	NAPO	5		559	564	964	540
15	MANSERICHE	435	1.79	15	MANSERICHE	2		433	435	461	424
16	INDIANA	373	1.54	16	INDIANA	1		372	373	30	372
17	BALSAPUERTO	278	1.15	17	BALSAPUERTO			278	278	1077	251
18	MAZAN	243	1.00	18	MAZAN	7		236	243	475	231
19	PEBAS	240	0.99	19	PEBAS	94	2	144	240	28	239
20	SOPLIN	202	0.83	20	SOPLIN			202	202	68	200
21	NAUTA	172	0.71	21	NAUTA	67		105	172	252	166
22	TORRES CAUSANA	160	0.66	22	TORRES CAUSANA			160	160	263	154
23	TENIENTE MANUEL CLAVERO	115	0.47	23	TENIENTE MANUEL CLAVERO			115	115	45	114
24	YURIMAGUAS	110	0.45	24	YURIMAGUAS			110	110	214	105
25	BELEN	99	0.41	25	BELEN			99	99	35	98
26	SAN PABLO	73	0.30	26	SAN PABLO	4		69	73	17	73
27	LAGUNAS	47	0.19	27	LAGUNAS			47	47	375	38
28	MORONA	45	0.19	28	MORONA			37	45	331	37
29	FERNANDO LORES	38	0.16	29	FERNANDO LORES	3		35	38	20	38
30	PUTUMAYO	18	0.07	30	PUTUMAYO			18	18	26	17
31	LAS AMAZONAS	17	0.07	31	LAS AMAZONAS	1		16	17	10	17
32	PARINARI	13	0.05	32	PARINARI	4		9	13	15	13
33	REQUENA	11	0.05	33	REQUENA	1		10	11	5	11
34	YAGUAS	11	0.05	34	YAGUAS			11	11	30	10
35	JENARO HERRERA	7	0.03	35	JENARO HERRERA			7	7	2	7
36	ALTO TAPICHE	6	0.02	36	ALTO TAPICHE			6	6	44	5
37	EMILIO SAN MARTIN	3	0.01	37	EMILIO SAN MARTIN			3	3	2	3
38	TAPICHE	3	0.01	38	TAPICHE	1		2	3	3	3
39	CAPELO	2	0.01	39	CAPELO			2	2	0	2
40	PUINAHUA	2	0.01	40	PUINAHUA			2	2	0	2
41	SAQUENA	2	0.01	41	SAQUENA			2	2	1	2
42	VARGAS GUERRA	2	0.01	42	VARGAS GUERRA			2	2	0	2
43	JEBEROS	1	0.00	43	JEBEROS	1			1	17	1
44	MAQUIA	1	0.00	44	MAQUIA			1	1	2	1
45	ROSA PANDURO	1	0.00	45	ROSA PANDURO			1	1		1
46	TENIENTE CESAR LOPEZ ROJAS	1	0.00	46	TENIENTE CESAR LOPEZ ROJAS			1	1		1
47	CAHUAPANAS			47	CAHUAPANAS					7	0
48	SANTA CRUZ			48	SANTA CRUZ					4	0
49	CONTAMANA			49	CONTAMANA					1	0
50	PADRE MARQUEZ			50	PADRE MARQUEZ					1	0
<b>TOTAL</b>	<b>24246</b>	<b>100</b>		<b>TOTAL</b>	<b>4553</b>	<b>16</b>	<b>19677</b>	<b>24246</b>	<b>20551</b>	<b>24161</b>	

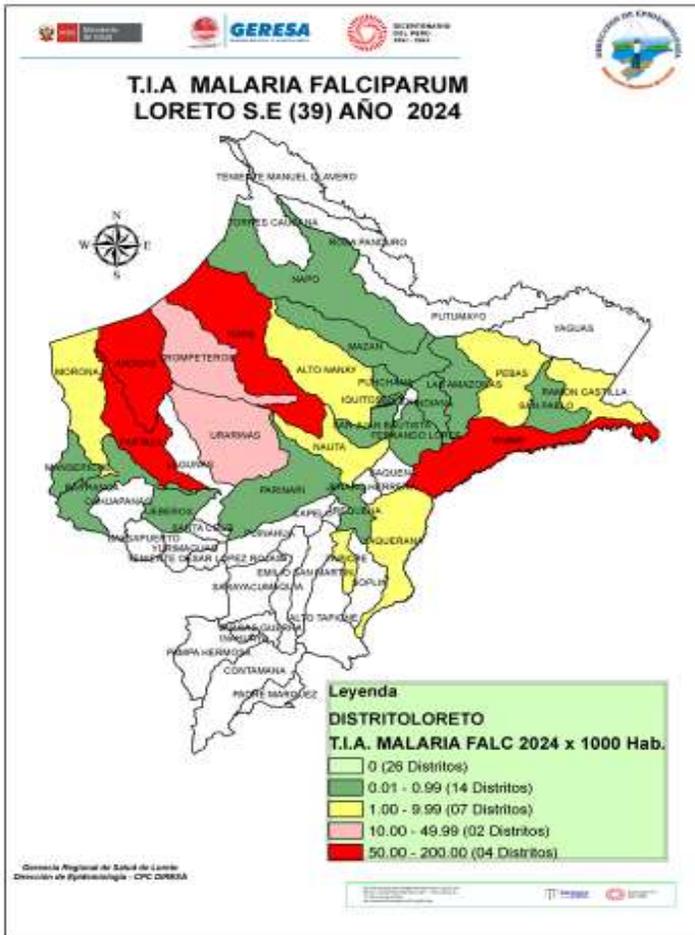
# Casos de Malaria P. Vivax por distritos, Región Loreto (S.E. 01-39 - 2024 )



Hasta la S.E. 39 del 2024, 45 distritos reportan casos de Malaria P. vivax, de ellos, 12 distritos concentran el **81.21%** de los casos de la Región. 10 distritos están considerados de muy alto riesgo, 10 como alto riesgo, 17 mediano riesgo, 09 bajo riesgo para malaria.

N°	DISTRITO	1-25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	Total general	%	ACUMULADO
1	YAVARI	2562	70	67	62	101	45	62	54	51	66	30	37	46	18	11	3282	16.68	16.68
2	ANDOAS	1344	56	115	98	74	59	62	74	49	38	41	78	48	60	21	2217	11.27	27.95
3	SAN JUAN BAUTISTA	1227	69	95	65	73	59	41	41	52	52	47	34	25	26	20	1926	9.79	37.74
4	RAMON CASTILLA	1375	29	34	21	27	14	21	16	15	18	14	44	13	30	2	1673	8.50	46.24
5	PASTAZA	962	36	42	38	35	24	17	23	18	24	24	40	14	5	1	1303	6.62	52.86
6	URARINAS	726	12	24	24	18	11	22	35	25	38	32	27	10	7	7	1018	5.17	58.03
7	TROMPETEROS	528	29	27	33	24	22	20	19	19	26	27	26	31	51	37	919	4.67	62.71
8	ALTO NANAY	626	18	19	12	20	42	18	15	22	24	15	16	16	20	22	905	4.60	67.31
9	TIGRE	567	16	28	27	11	16	20	35	27	23	18	22	15	11		836	4.25	71.55
10	BARRANCA	446	31	28	10	19	14	8	15	5	13	10	18	13	5	1	636	3.23	74.79
11	IQUITOS	379	21	24	37	27	8	13	11	26	27	16	9	8	11	16	633	3.22	78.00
12	YAQUERANA	446	22	29	10	25	10	17	12	9	14	14	9	8	6		631	3.21	81.21
13	PUNCHANA	441	14	33	16	14	7	9	6	8	7	11	15	14	8	1	604	3.07	84.28
14	NAPO	389	18	4	12	12	8	5	7	15	13	18	19	14	15	9	558	2.84	87.12
15	MANSERICHE	359	4	4	12	8	7	4	7	3	6	4	7	6	1	1	433	2.20	89.32
16	INDIANA	238	26	16	15	12	5	15	9	3	6	5	10	8	4		372	1.89	91.21
17	BALSAPUERTO	202	9	9	4	3	2	8	8	6	5	5	12	1	3	1	278	1.41	92.62
18	MAZAN	130	5	6	2	10	6	8	7	11	15	9	15	4	5	3	236	1.20	93.82
19	SOPLIN	103	13	12	3	8	13	7	4	4	13	6	10	6			202	1.03	94.85
20	TORRES CAUSANA	115	4	6	7	8	3	1	3	3		1	1	4	4		160	0.81	95.66
21	PEBAS	99	13	8	2	3	1	12	1		1	3			1		144	0.73	96.39
22	TENIENTE MANUEL CL	81	3	1	4		1	2	5	4	5	2	2	2	2	1	115	0.58	96.98
23	YURIMAGUAS	72		1	4			4	3	1	6	5	7	5	2		110	0.56	97.53
24	NAUTA	69		2	2	1	4	5	7	1	4	4	2	2	2		105	0.53	98.07
25	BELEN	80		6				2	3	4	1		1		2		99	0.50	98.57
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		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	99.76
33	REQUENA	6	1	1								1			1		10	0.05	99.81
34	PARINARI	7		1		1											9	0.05	99.85
35	JENARO HERRERA	4								1	2						7	0.04	99.89
36	ALTO TAPICHE	5										1					6	0.03	99.92
37	EMILIO SAN MARTIN			3													3	0.02	99.93
38	CAPELO	2															2	0.01	99.94
39	PUINAHUA						1				1						2	0.01	99.95
40	SAQUENA	1							1								2	0.01	99.96
41	TAPICHE	2															2	0.01	99.97
42	VARGAS GUERRA	1											1				2	0.01	99.98
43	MAQUIA		1														1	0.01	99.99
44	ROSA PANDURO						1										1	0.01	99.99
45	TENIENTE CESAR LOPE	1															1	0.01	100.00
<b>TOTAL</b>		<b>13753</b>	<b>522</b>	<b>663</b>	<b>529</b>	<b>538</b>	<b>386</b>	<b>409</b>	<b>423</b>	<b>392</b>	<b>451</b>	<b>365</b>	<b>469</b>	<b>319</b>	<b>302</b>	<b>155</b>	<b>19676</b>	<b>100</b>	

# Casos de Malaria Falciparum por distritos, Reglón Loreto, (S.E. 01 - 39 - 2024 )

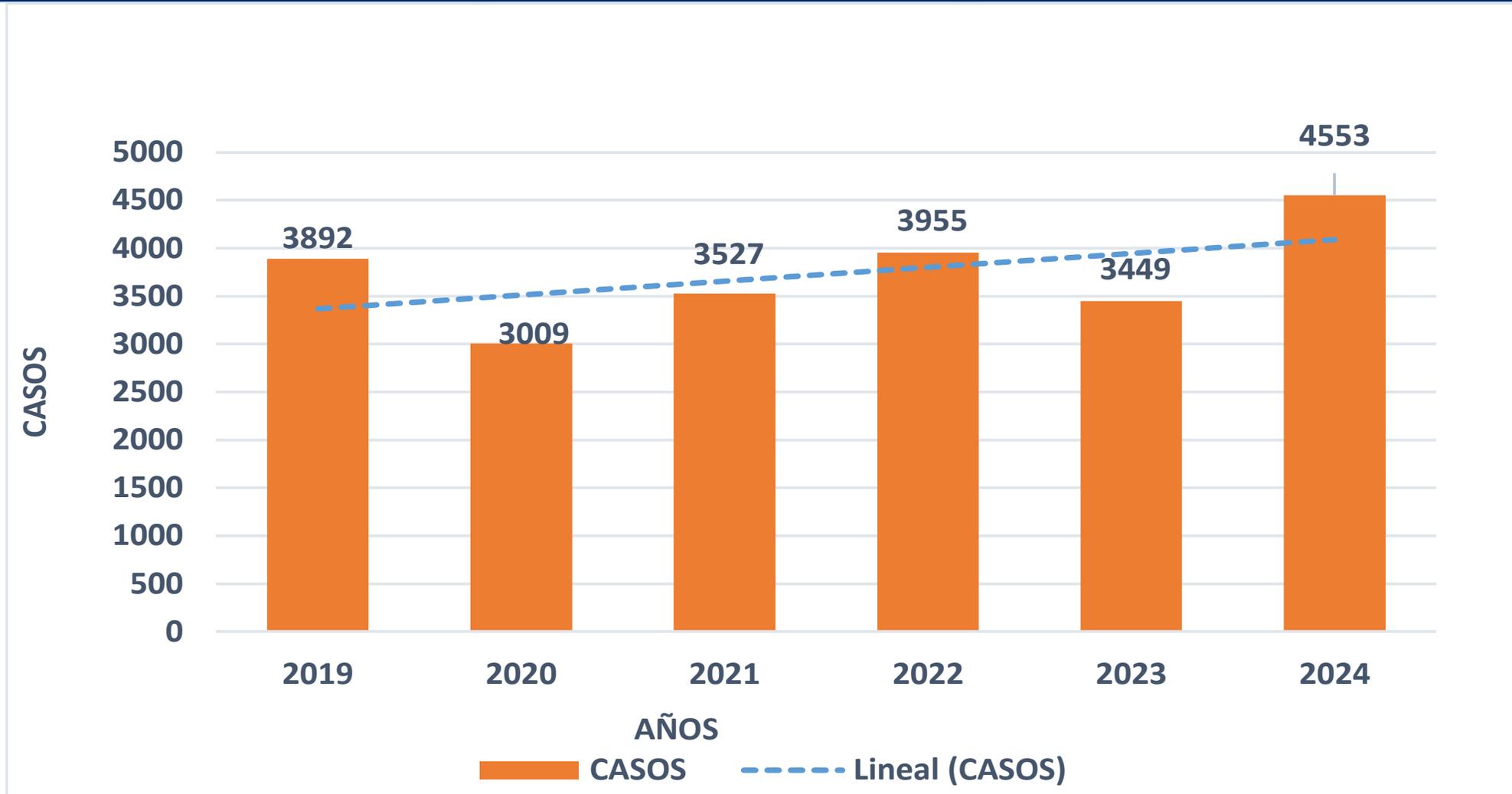


Fuente: Base de datos del Noti Web de la Dirección de Epidemiología- GERESA Loreto

N°	DISTRITO	1--25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	Total general	%	% Acumula
1	ANDOAS	846	31	34	33	32	27	24	21	8	8	17	16	13	28	7	1145	25.15	25.15
2	YAVARI	535	27	53	24	33	20	12	15	11	14	5	11	15	6	1	782	17.18	42.3
3	PASTAZA	612	12	24	12	13	7	10	12	10	21	17	23	2	1		776	17.04	59.4
4	TIGRE	374	2	28	15	11	11	28	31	19	13	23	18	5	3	1	582	12.78	72.2
5	TROMPETEROS	316	4	8	7	9	8	12	19	20	26	8	4	6	27	22	496	10.89	83.0
6	URARINAS	294	9	7	10	15	7	5	10	18	21	13	16	18	16		459	10.08	93.1
7	PEBAS	87	3	1	2				1								94	2.06	95.2
8	RAMON CASTILLA	34				1		1	1			4	24	2	1	2	70	1.54	96.7
9	NAUTA	43		4		2	1	4	3	2	2			4	1	1	67	1.47	98.2
10	ALTO NANAY	14						1				1		1			17	0.37	98.6
11	MORONA	7	1														8	0.18	98.7
12	MAZAN	5						1				1					7	0.15	98.9
13	SAN JUAN BAUTISTA	2					1					1	2	1			7	0.15	99.1
14	YAQUERANA				1	1					1	2	2				7	0.15	99.2
15	BARRANCA	2	1				1						1				5	0.11	99.3
16	NAPO	3	2														5	0.11	99.4
17	PUNCHANA	5															5	0.11	99.5
18	PARINARI	1								1		2					4	0.09	99.6
19	SAN PABLO	3		1													4	0.09	99.7
20	FERNANDO LORES	1				1								1			3	0.07	99.8
21	IQUITOS	1					1	1									3	0.07	99.8
22	MANSERICHE	2															2	0.04	99.9
23	INDIANA	1															1	0.02	99.9
24	JEBEROS	1															1	0.02	99.9
25	LAS AMAZONAS	1															1	0.02	100.0
26	REQUENA						1										1	0.02	100.0
27	TAPICHE		1														1	0.02	100.0
<b>Total general</b>		<b>3190</b>	<b>93</b>	<b>160</b>	<b>104</b>	<b>118</b>	<b>85</b>	<b>99</b>	<b>113</b>	<b>89</b>	<b>106</b>	<b>94</b>	<b>117</b>	<b>68</b>	<b>83</b>	<b>34</b>	<b>4553</b>	<b>100</b>	

Hasta la S.E. 39 - 2024, 5 distritos concentran el **83.00%** de los casos, el 25.15% de los casos de malaria falciparum proceden del distrito de Andoas, seguida del distrito de Yavarí (17.18%, Pastaza (17.04%). El Mapa de riesgo de malaria falciparum muestran que 4 distritos son distritos de muy alto riesgo para malaria: Andoas, Pastaza, Tigre y Yavarí.

# Tendencia de casos de Malaria Falciparum, Región Loreto, (2019 – 2024 SE 39 )



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

Según el número de casos reportados durante los años 2019-2024 hasta la SE 39, se tiene una tendencia hacia el incremento desde los últimos 3 años, con un incremento importante en el presente año.

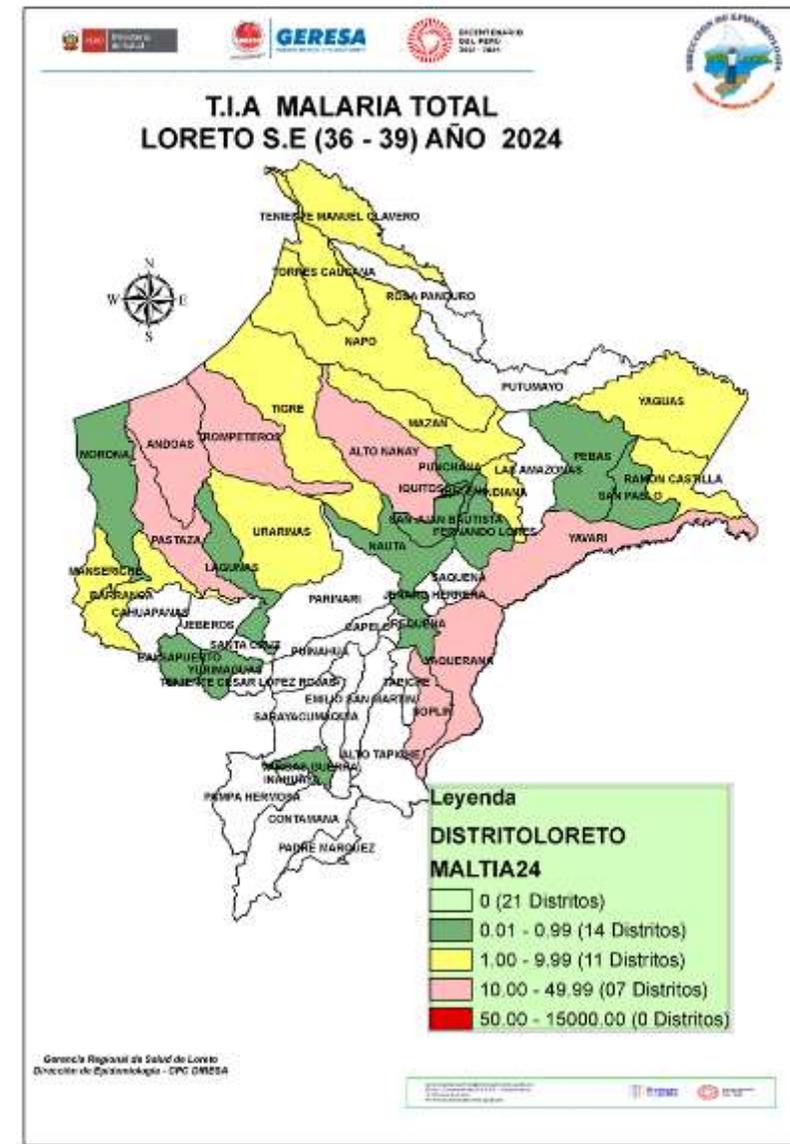
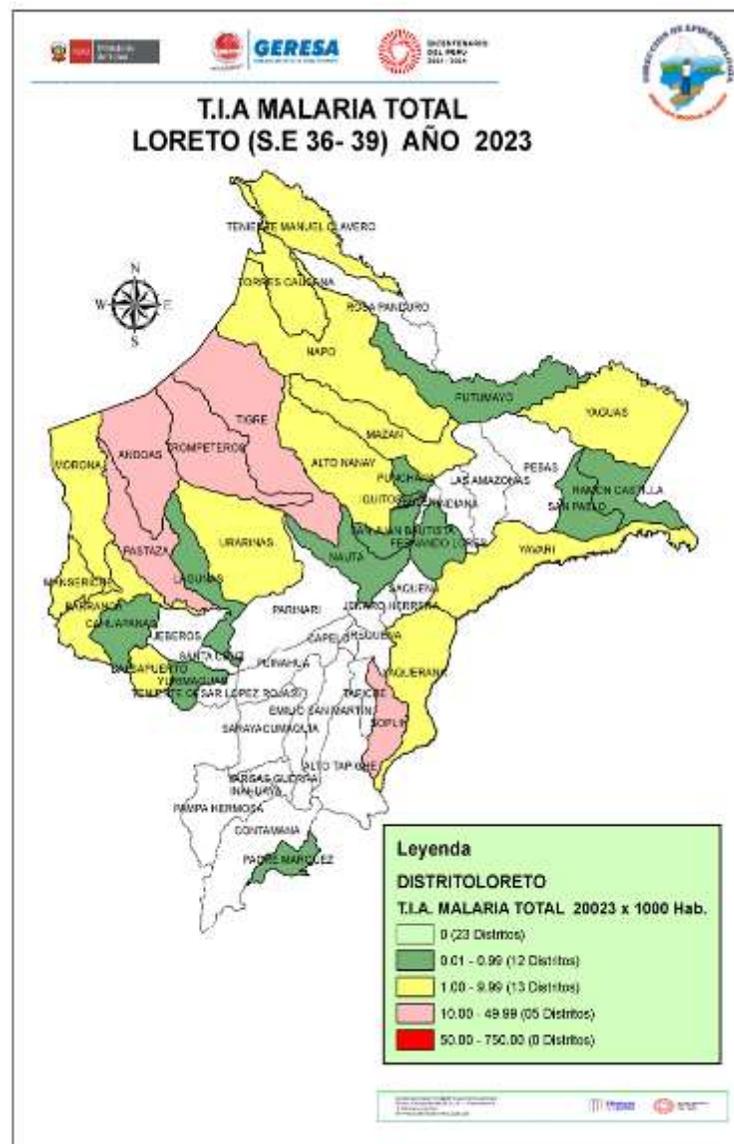
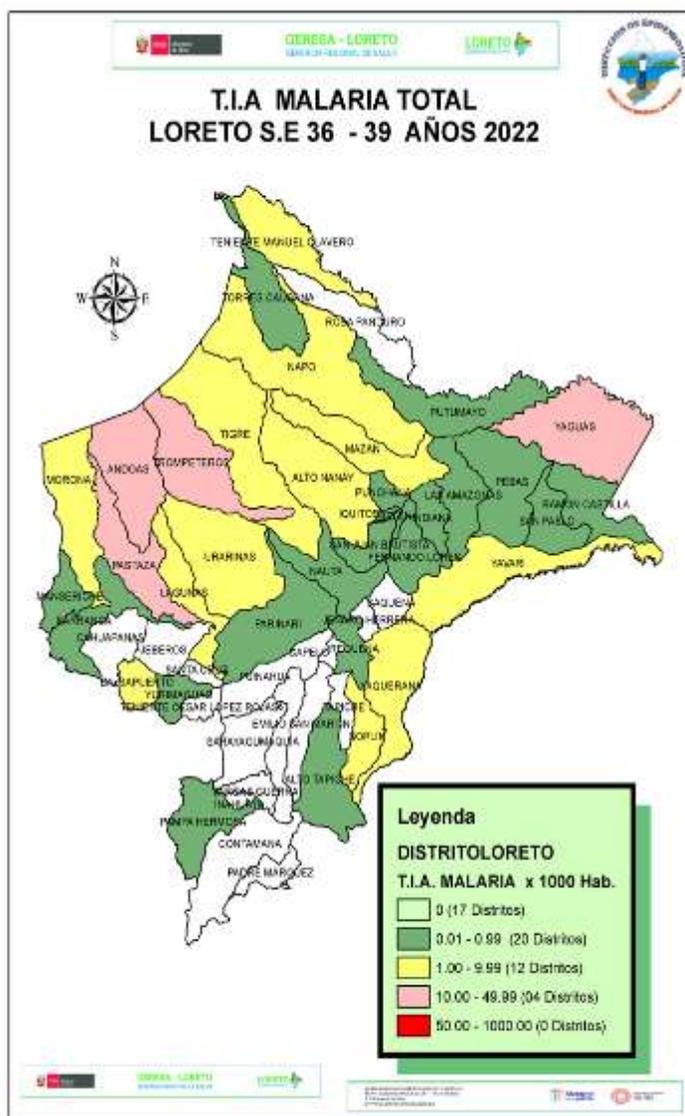
# Estratificación del Riesgo de Malaria según Índice Parasitario Anual -IPA x 1000 hab. Región Loreto, S.E. 39 - 2024

Nº	NOMBRE	POB.2024	TOTAL MALARIA	TIA POR 1000 HAB	NIVEL DE RIESGO	N	NOMBRE	POB.2024	TOTAL MALARIA	TIA POR 1000 HAB	NIVEL DE RIESGO
1	YAVARI	10453	4064	388.79	MUY ALTO RIESGO	21	YAGUAS	1513	11	7.27	MEDIANO RIESGO
2	YAQUERANA	2091	638	305.12		22	PUNCHANA	87426	609	6.97	
3	SOPLIN	780	202	258.97		23	MORONA	7705	45	5.84	
4	PASTAZA	8093	2079	256.89		24	SAN PABLO	12929	73	5.65	
5	ALTO NANAY	3783	922	243.72		25	NAUTA	33656	172	5.11	
6	ANDOAS	15414	3362	218.11		26	IQUITOS	155679	636	4.09	
7	TIGRE	8119	1419	174.78		27	PUTUMAYO	4476	18	4.02	
8	TROMPETEROS	10645	1426	133.96		28	TAPICHE	885	3	3.39	
9	URARINAS	13732	1477	107.56		29	LAGUNAS	14777	47	3.18	
10	RAMON CASTILLA	23839	1745	73.20		30	FERNANDO LORES	14881	38	2.55	
11	TENIENTE MANUEL CLAVE	2407	115	47.78	31	ALTO TAPICHE	2376	6	2.53	BAJO RIESGO	
12	BARRANCA	17828	641	35.95	32	PARINARI	5942	13	2.19		
13	MANSERICHE	12417	435	35.03	33	LAS AMAZONAS	9542	17	1.78		
14	NAPO	17301	564	32.54	34	ROSA PANDURO	573	1	1.75		
15	INDIANA	12466	373	29.92	35	BELEN	68510	99	1.45		
16	TORRES CAUSANA	6235	160	25.66	36	JENARO HERRERA	4950	7	1.41		
17	PEBAS	11975	240	20.04	37	YURIMAGUAS	105910	110	1.04		
18	MAZAN	15114	243	16.08	38	CAPELO	2730	2	0.73		
19	SAN JUAN BAUTISTA	153840	1933	12.57	39	SAQUENA	3135	2	0.64		
20	BALSAPUERTO	22264	278	12.49	40	EMILIO SAN MARTIN	6805	3	0.44		
					ALTO RIESGO	41	PUINAHUA	4858	2	0.41	
						42	REQUENA	28739	11	0.38	
						43	VARGAS GUERRA	8535	2	0.23	
						44	JEBEROS	5984	1	0.17	
						45	TENIENTE CESAR LOPEZ	6826	1	0.15	
						46	MAQUIA	8362	1	0.12	
						<b>TOTAL</b>		<b>976500</b>	<b>24246</b>		

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

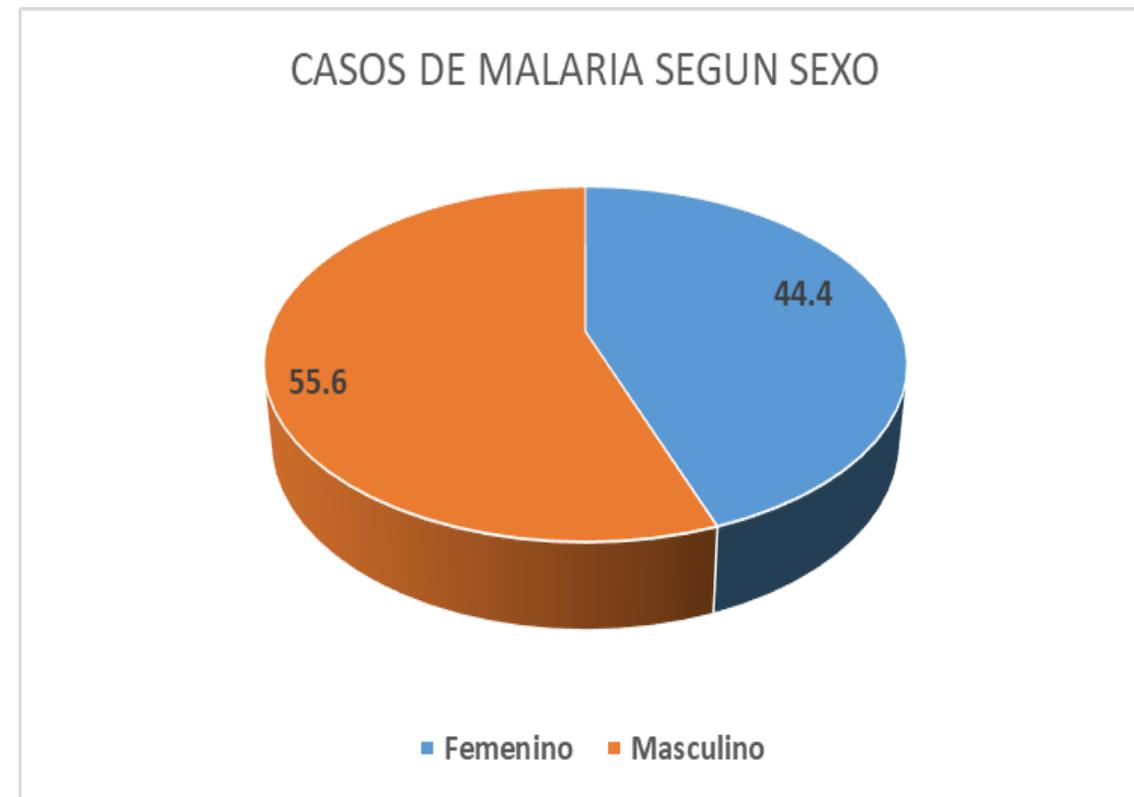
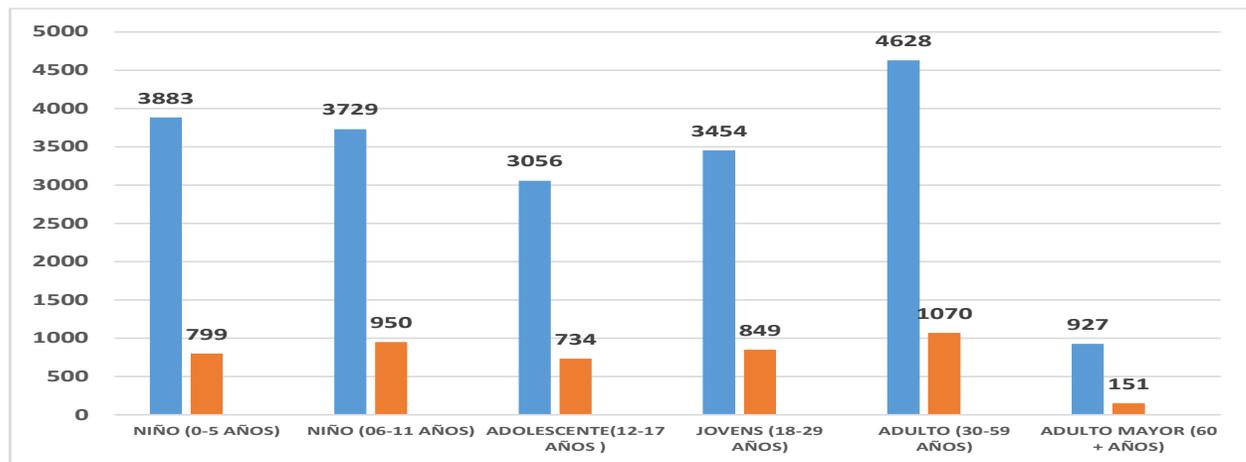
Según el nivel de riesgo para Malaria total hasta la S.E.39-2024, Loreto reporta: **10 distritos de Muy Alto riesgo** (Yavari, Yaquerana, Soplín, Pastaza, Alto Nanay, Andoas, Tigre, Trompeteros, Urarinas, Ramón Castilla), **10 distritos de Alto riesgo**, **17 de Mediano riesgo** y **09 de bajo riesgo** de transmisión de malaria.

# Mapa de riesgo Malaria 2022-2024, S.E. 35-39 – 2024, Región Loreto



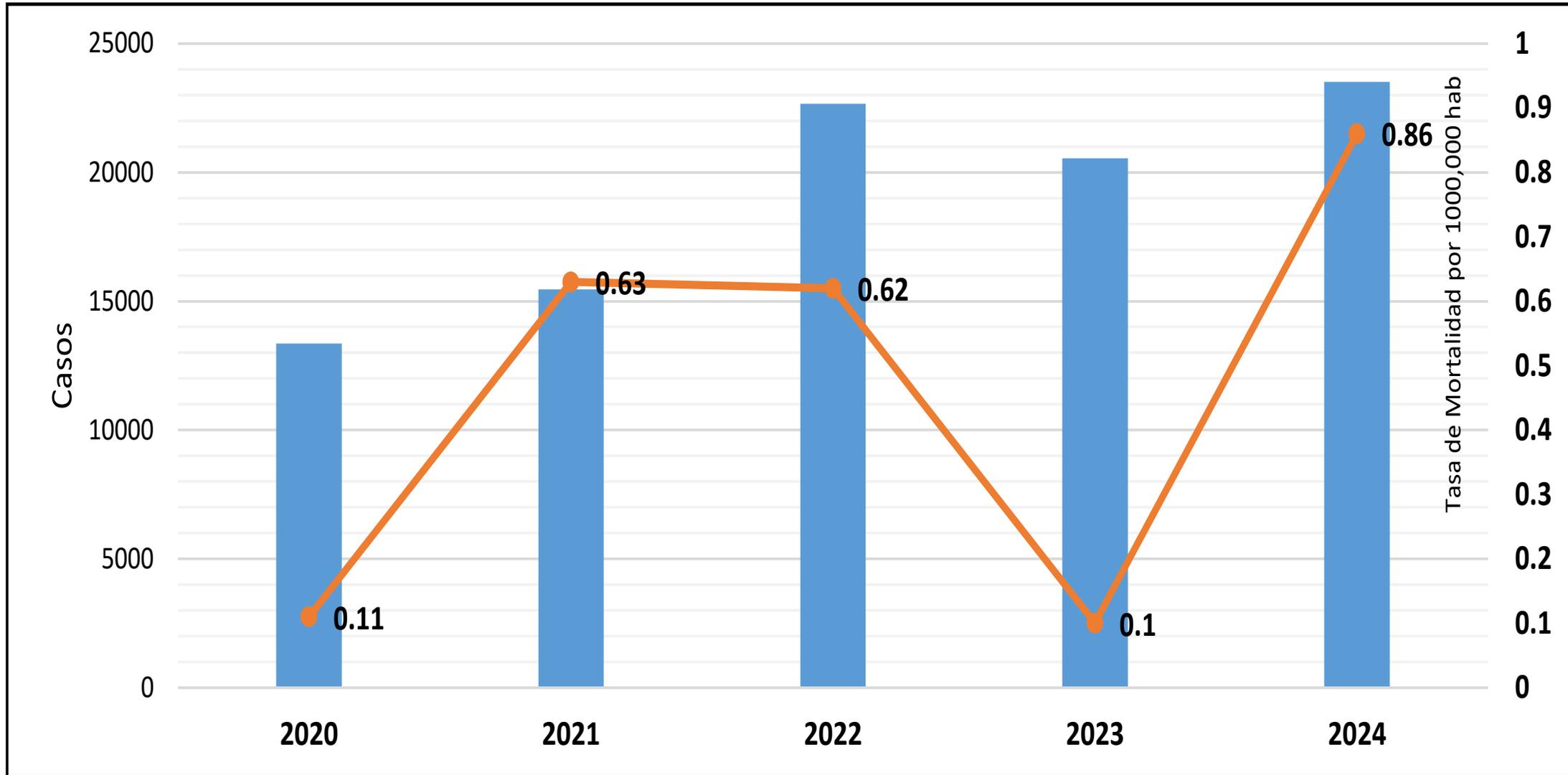
# Casos de Malaria según etapa de vida y sexo , Reglón Loreto SE 01 – 39 - 2024.

ETAPA_VIDA	TIPOS DE MALARIA			Total general	%
	VIVAX	FALCIPARUM	MALARIAE		
NIÑO (0-5 AÑOS)	3883	799	3	4685	19.32
NIÑO (06-11 AÑOS)	3729	950	3	4682	19.31
ADOLESCENTE(12-17 AÑOS )	3056	734	3	3793	15.64
JOVENS (18-29 AÑOS)	3454	849	4	4307	17.76
ADULTO (30-59 AÑOS)	4628	1070	3	5701	23.51
ADULTO MAYOR (60 + AÑOS)	927	151		1078	4.45
<b>Total general</b>	<b>19677</b>	<b>4553</b>	<b>16</b>	<b>24246</b>	<b>100.00</b>



Según etapa de vida, los casos de malaria se concentran en la etapa niño **(38.63%)**, lo cual demuestra transmisión autóctona en las comunidades de riesgo, seguido de los casos de malaria en la etapa adulto con el **23.51%**. Según sexo, el 55.6% son del sexo masculino, corresponde al sexo femenino el 44,4%.

# Tasa de Mortalidad por Malaria, Reglón Loreto, (2020- 2024 )

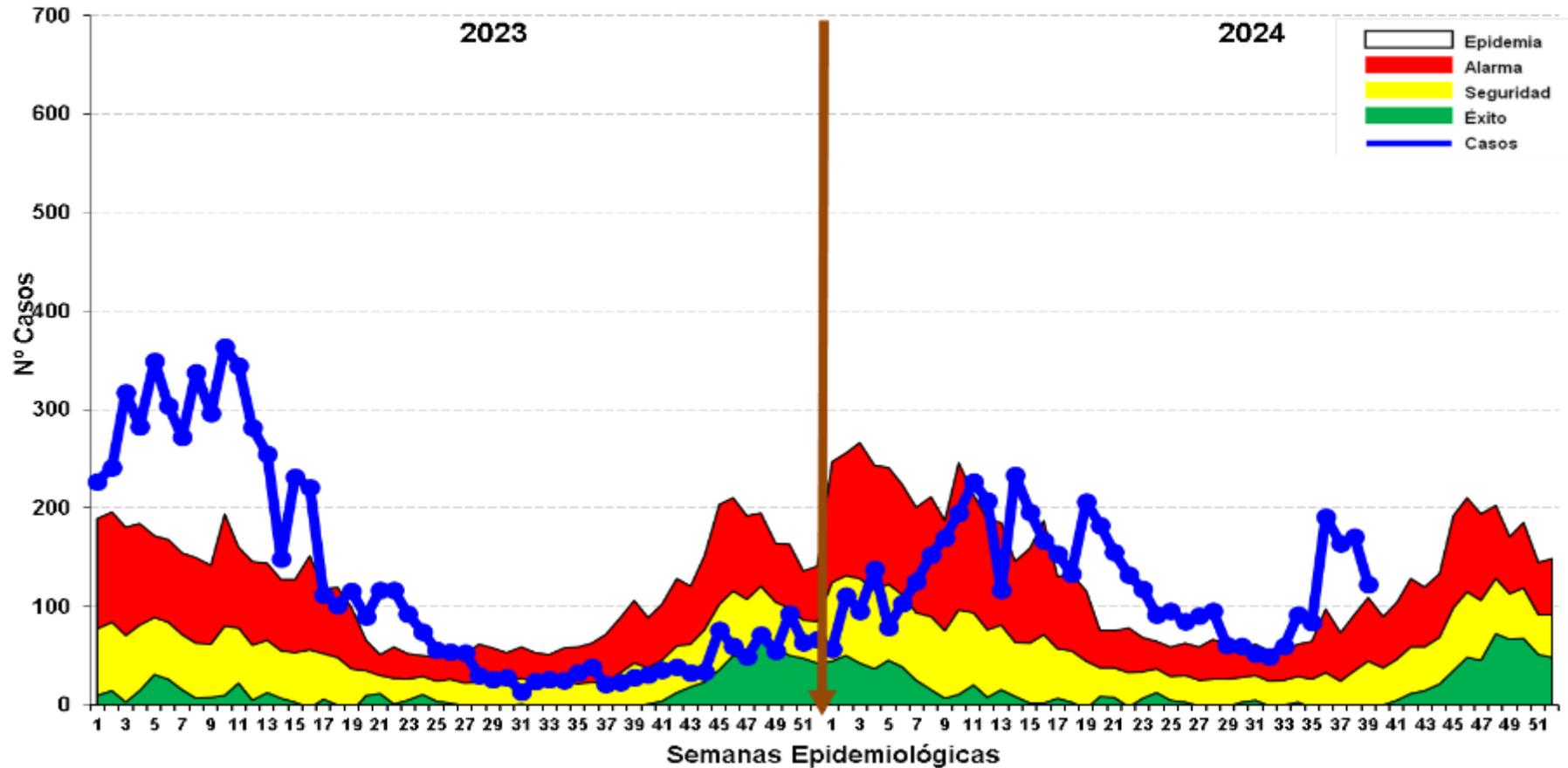




*GOBIERNO REGIONAL*

# DENGUE

## CANAL ENDÉMICO DE DENGUE EN LORETO. AÑOS 2023 (SE.1 - 52) - 2024 (SE. 39)



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

Hasta la SE 39-2024 se reportó 5,027 casos de dengue: 2,704 (53.79%) son confirmados y 2,323 (46.21%) son probables en espera de su clasificación final. Se reportaron 4,514 (89.80%) casos Dengue Sin Señales de Alarma, 511 (10.16%) casos Dengue con signos de alarma y 02 casos de Dengue Grave (0.04%), no se reportaron fallecidos hasta la presente semana. Se observa un incremento sostenido en las últimas semanas y se mantiene en Zona de Epidemia.

# Casos notificados por distritos y variación porcentual. Región Loreto

## SE1-SE 39 - 2024.

N°	DISTRITO	1--29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	Total general	%	% ACUMULADO	DISTRITO	2023	2024	VARIACION PORCENTUAL
1	YURIMAGUAS	1551	17	20	21	20	36	39	99	105	82	62	2052	40,82	40,82	YURIMAGUAS	1583	2052	1453
2	SAN JUAN BAUTISTA	430	7	4	3	6	7	3	14	9	19	13	515	10,24	51,06	BARRANCA	564	159	536
3	IQUITOS	300	9	2	9	7	11	13	21	14	27	22	435	8,65	59,72	IQUITOS	502	435	415
4	PUNCHANA	267	11	4	4	7	9	8	12	6	10	7	345	6,86	66,58	PUNCHANA	373	345	281
5	NAUTA	148	9	12	3	6	5	2	16	7	11		219	4,36	70,94	RAMON CASTILLA	363	94	337
6	LAGUNAS	184	1		1	1		2	4	5	3	2	203	4,04	74,98	SAN JUAN BAUTISTA	357	515	213
7	BELEN	121	1	2	3	3	2	3	5	4	9	10	163	3,24	78,22	LAGUNAS	210	203	113
8	BARRANCA	141	2			3	2	4	1	3	2	1	159	3,16	81,38	SARAYACU	208	74	172
9	PASTAZA	141		1					2		1		145	2,88	84,26	MORONA	159	110	90
10	MORONA	108								1		1	110	2,19	86,45	JENARO HERRERA	153	90	94
11	INDIANA	86		1		1	1	3	1	2	2		97	1,93	88,38	BELEN	152	163	45
12	RAMON CASTILLA	72	1		1	1	7	4	8				94	1,87	90,25	NAUTA	142	219	-12
13	JENARO HERRERA	80			2	1	4		1	1	1		90	1,79	92,04	CONTAMANA	123	88	51
14	CONTAMANA	76		2	2	1	2	1	3	1			88	1,75	93,79	TENIENTE MANUEL CLAVERO	118	1	117
15	SARAYACU	74											74	1,47	95,27	PUTUMAYO	102	2	100
16	REQUENA	53	2	1			3	1		1	1		62	1,23	96,50	INAHUAYA	61	62	-58
17	PUINAHUA	42								1		1	44	0,88	97,37	REQUENA	55	9	33
18	VARGAS GUERRA	32											32	0,64	98,01	MANSERICHE	51	9	33
19	URARINAS	25											25	0,50	98,51	EMILIO SAN MARTIN	48		48
20	BALSAPUERTO	3						1	2	3		1	10	0,20	98,71	JEBEROS	48	3	42
21	MANSERICHE	9											9	0,18	98,89	PARINARI	44		44
22	MAZAN	8											8	0,16	99,05	MAZAN	40	8	20
23	FERNANDO LORES	3		1			1				1		6	0,12	99,16	FERNANDO LORES	37	6	21
24	TIGRE	4		1						1			6	0,12	99,28	PEBAS	35	2	29
25	NAPO	3				1	1						5	0,10	99,38	VARGAS GUERRA	33	32	-64
26	ANDOAS	3					1						4	0,08	99,46	INDIANA	26	97	-342
27	JEBEROS	3											3	0,06	99,52	TROMPETEROS	21	2	11
28	SANTA CRUZ	2										1	3	0,06	99,58	PAMPA HERMOSA	20		20
29	TENIENTE CESAR LOPEZ	1		1									3	0,06	99,64	TENIENTE CESAR LOPEZ ROJAS	20	3	5
30	PEBAS	2											2	0,04	99,68	TIGRE	19	6	-13
31	PUTUMAYO								2				2	0,04	99,72	MAQUIA	18	1	12
32	SAN PABLO	1										1	2	0,04	99,76	PASTAZA	18	145	-788
33	TROMPETEROS	2											2	0,04	99,80	SAN PABLO	18	2	7
34	ALTO NANAY	1											1	0,02	99,82	BALSAPUERTO	16	10	-47
35	CAHUAPANAS										1		1	0,02	99,84	PADRE MARQUEZ	10		10
36	CAPELO	1											1	0,02	99,86	YAVARI	7	1	-7
37	LAS AMAZONAS					1							1	0,02	99,88	LAS AMAZONAS	5	1	-15
38	MAQUIA	1											1	0,02	99,90	NAPO	5	5	-95
39	SAQUENA					1							1	0,02	99,92	ANDOAS	3	4	-130
40	TENIENTE MANUEL CLAVERO											1	1	0,02	99,94	ROSA PANDURO	3		3
41	TORRES CAUSANA	1											1	0,02	99,96	SANTA CRUZ	3	3	-97
42	YAGUAS	1											1	0,02	99,98	TORRES CAUSANA	2	1	-48
43	YAVARI	1											1	0,02	100,00	ALTO NANAY	1	1	-99
	TOTAL	3981	60	52	49	60	92	84	191	164	171	123	5027			SAQUENA	1	25	-2499
																YAQUERANA	1		1
																CAHUAPANAS		1	
																CAPELO		1	
																PUINAHUA		44	
																YAGUAS		1	

# Resumen Situación del Dengue en Loreto S.E 1-39-2024

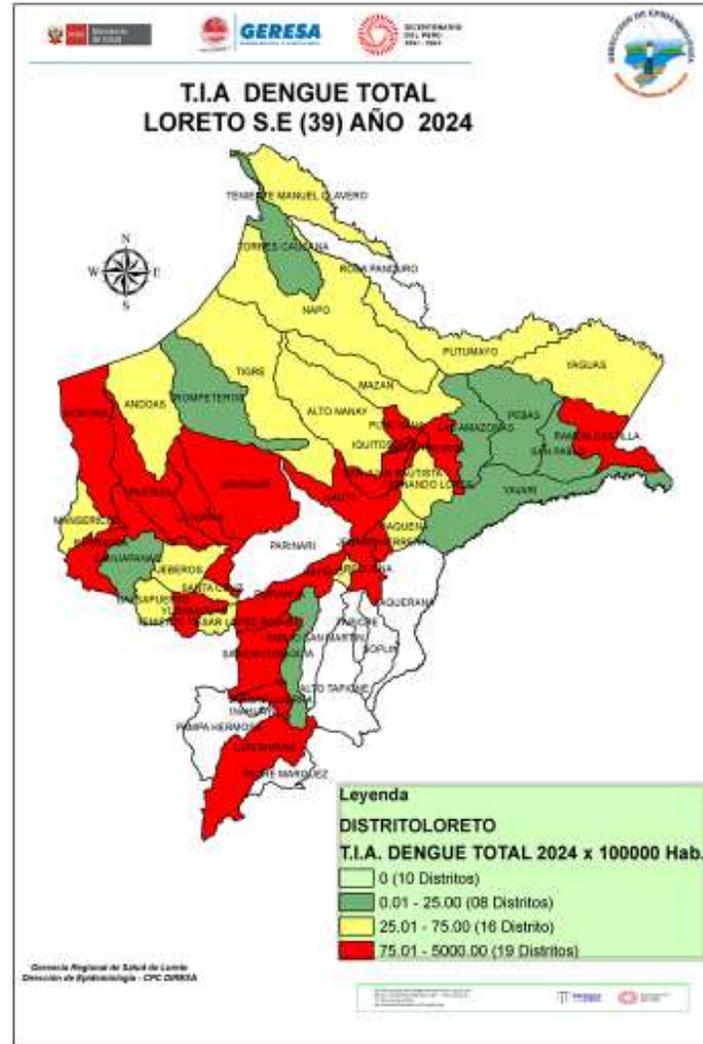
**5,027**  
Casos Totales

**2,704**  
Casos confirmados

**2,323**  
Casos Probables

**00**  
Fallecidos

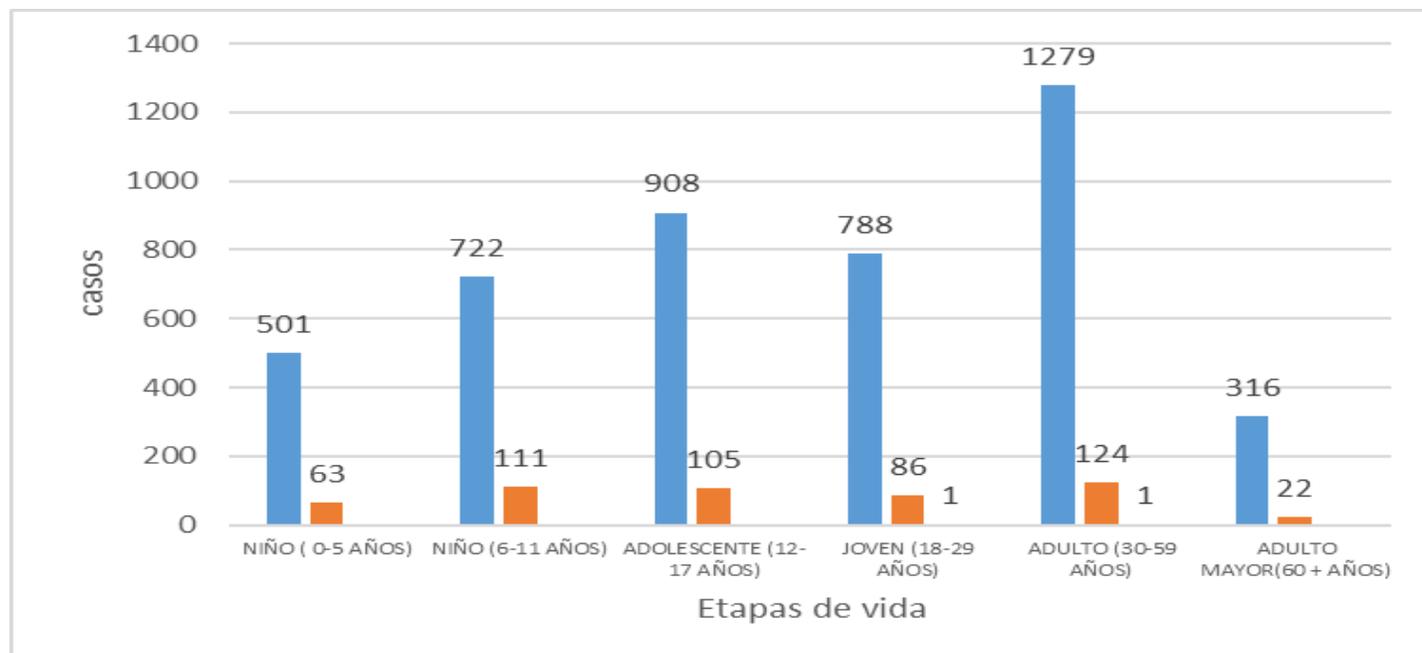
**13**  
(corte 28/09/2024)  
**Hospitalizados**



NOMBRE	DENGUE24	TIA POR 1000 HAB.
YURIMAGUAS	2052	1937,49
JENARO HERRERA	90	1818,18
PASTAZA	145	1791,67
MORONA	110	1427,64
LAGUNAS	203	1373,76
PUINAHUA	44	905,72
BARRANCA	159	891,86
INDIANA	97	778,12
NAUTA	219	650,70
SARAYACU	74	514,25
PUNCHANA	345	394,62
RAMON CASTILLA	94	394,31
VARGAS GUERRA	32	374,93
SAN JUAN BAUTISTA	515	334,76
CONTAMANA	88	297,11
IQUITOS	435	279,42
BELEN	163	237,92
REQUENA	62	215,73
URARINAS	25	182,06
TIGRE	6	73,90
MANSERICHE	9	72,48
YAGUAS	1	66,09
SANTA CRUZ	3	60,68
MAZAN	8	52,93
JEBEROS	3	50,13
BALSAPUERTO	10	44,92
PUTUMAYO	2	44,68
TENIENTE CESAR LOPEZ ROJA	3	43,95
TENIENTE MANUEL CLAVERO	1	41,55
FERNANDO LORES	6	40,32
CAPELO	1	36,63
SAQUENA	1	31,90
NAPO	5	28,90
ALTO NANAY	1	26,43
ANDOAS	4	25,95
TROMPETEROS	2	18,79
PEBAS	2	16,70
TORRES CAUSANA	1	16,04
SAN PABLO	2	15,47
MAQUIA	1	11,96
LAS AMAZONAS	1	10,48
CAHUAPANAS	1	10,44
YAVARI	1	9,57

# Casos de Dengue notificados por tipo de diagnóstico según etapas de vida y sexo. Región Loreto SE1-SE 39 - 2024.

ETAPA_VIDA1	DENGUE CON SIGNOS DE ALARMA	DENGUE SIN SIGNOS DE ALARMA	DENGUE GRAVE	Total general	%
0-5 AÑOS (NIÑO)	63	501		564	11.22
6-11 AÑOS (NIÑO)	111	722		833	16.57
12-17 AÑOS (ADOLESCENTE)	105	908		1013	20.15
18-29 AÑOS (JOVEN)	86	788	1	875	17.41
30-59 AÑOS (ADULTO)	124	1279	1	1404	27.93
60 + AÑOS (ADULTO MAYOR)	22	316		338	6.72
<b>Total general</b>	<b>511</b>	<b>4514</b>	<b>2</b>	<b>5027</b>	<b>100.00</b>



Hasta la S.E.39-2024. La etapa adulto y la etapa de vida Niño, son las etapas de vida más afectadas por dengue, con el **27.79%** y el **27.93%** respectivamente.

En cuanto a sexo, prevalece el sexo femenino con 51.4% de casos de dengue no existiendo una diferencia significativa con el sexo masculino.

Prevalece en todas las etapas de vida los casos de dengue sin signos de Alarma con el 89.8%.

# Mapa de calor de Dengue, Iquitos ciudad SE 35-39-2024





**GERESA**  
GERENCIA REGIONAL  
DE SALUD LORETO



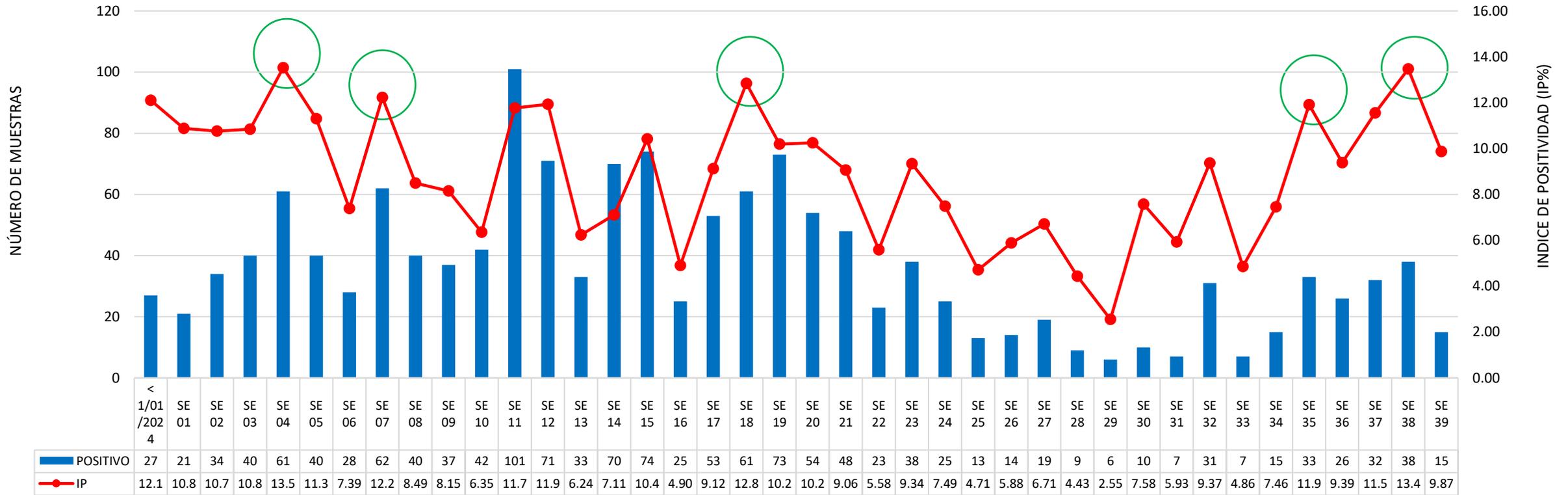
# DIAGNÓSTICO DEL VIRUS DENGUE

LABORATORIO DE REFERENCIA REGIONAL DE LORETO

UNIDAD DE VIROLOGIA

**REPORTE N°39: SE 39.2024**  
**(Corte, 28 septiembre 2024)**

# NÚMERO DE MUESTRAS DE DENGUE E INDICE DE POSITIVIDAD (IP) POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA. SE39- 2024. (CORTE 28.09.2024)

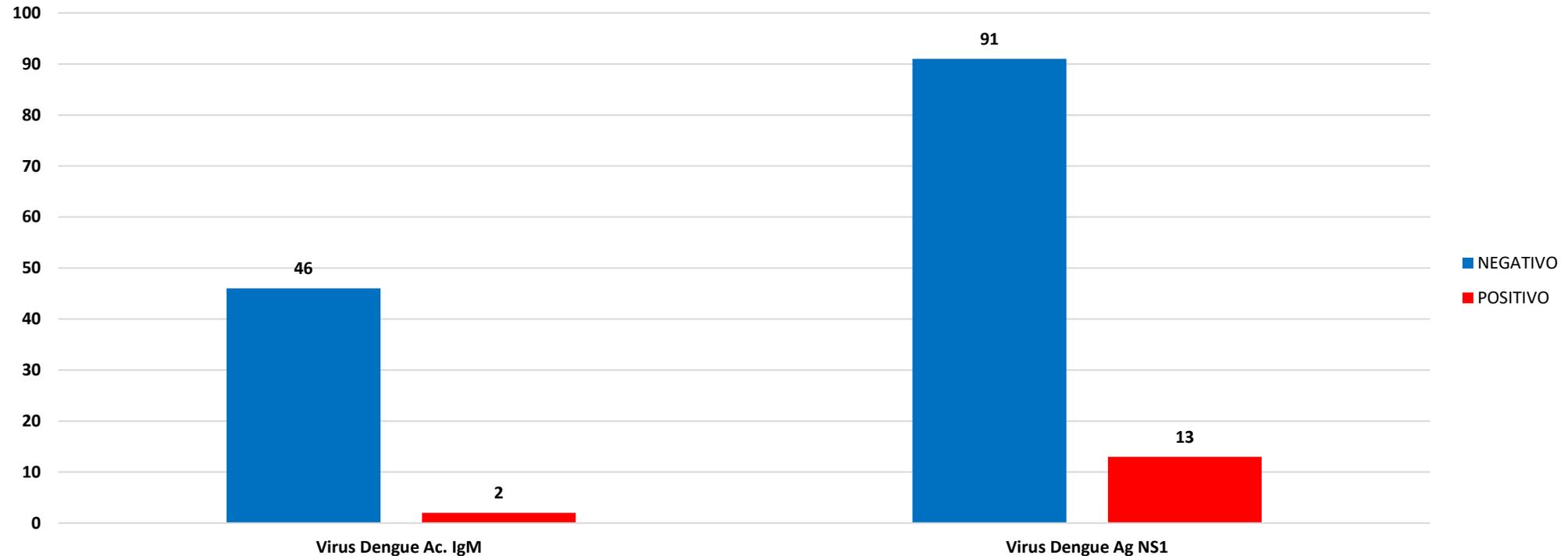


Fuente: GERESA Loreto: CPC. Dirección de Referencia Regional de Loreto. Unidad de Virología. NetLabv.2

**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 39 se observa una disminución del IP.

# RESULTADOS DENGUE POR TIPO DE PRUEBA Y SE (IgM y NS1). SE39-2024. (CORTE 28.09.2024)



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

En la SE 39, se procesaron 48 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 104 muestras, 13 positivos.

# RESULTADOS POSITIVOS A ANTIGENO DENGUE NS1 POR PROVINCIAS y SE. (CORTE 28.09.2024)

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		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	9	0	0	4	0	0	0	13
<b>Total</b>	<b>510</b>	<b>63</b>	<b>2</b>	<b>407</b>	<b>2</b>	<b>70</b>	<b>7</b>	<b>1061</b>

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 13 positivos. Alto Amazonas reporta el mayor número de muestras positivas al antígeno Dengue NS1 (510), seguido de Maynas (407).

# RESULTADOS POSITIVOS A ANTICUERPO IGM DENGUE POR PROVINCIAS Y SE. (CORTE 28.09.2024)

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	0	0	0	0	2	0	0	2
<b>Total</b>	<b>80</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>259</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>369</b>

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 39 se reporto 02 positivo. **Maynas** reporto el mayor número de casos positivos al anticuerpo IgM de Dengue (**259**); seguido de Alto Amazonas (**80**).

# RESULTADOS DENGUE PROCESADOS POR MESES. (CORTE 28.09.2024)

## 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%
2-Set	32	5	37	13,51%
3-Set	74	4	78	5,13%
4-Set	66	5	71	7,04%
5-Set	126	22	148	14,86%
6-Set	75	8	83	9,64%
9-Set	21	4	25	16,00%
10-Set	65	2	67	2,99%
11-Set	45	12	57	21,05%
12-Set	31	6	37	16,22%
13-Set	69	10	79	12,66%
16-Set	25	6	31	19,35%
17-Set	28	9	37	24,32%
18-Set	85	3	88	3,41%
19-Set	56	15	71	21,13%
20-Set	68	7	75	9,33%
21-Set	16	0	16	0,00%
23-sep	36	3	39	7,69%
24-sep	23	9	32	<b>28,13%</b>
25-sep	75	5	80	6,25%
26-sep	18	4	22	18,18%
27-sep	53	6	59	10,17%
28-sep	12	0	12	0,00%
<b>Total</b>	<b>14528</b>	<b>1457</b>	<b>15985</b>	<b>9,11%</b>

## DIAGNOSTICO SEROLOGICO IgM Y NS1 DE DENGUE SE 39. 24.09.2024

DISTRITO	Establecimiento de Origen	NEGATIVO -	POSITIVO -	Total
SAN JUAN BAUTISTA	00000025 - CENTRO DE SALUD SAN JUAN DE MIRAFLORES	1	0	1
	00000027 - CENTRO DE SALUD AMERICA DE SAN JUAN BAUTISTA	1	0	1
	00000029 - CENTRO DE SALUD SANTA CLARA DE NANAY	1	0	1
	00006693 - PUESTO DE SALUD MODELO	3	0	3
	00011369 - POLICLINICO P.N.P. IQUITOS	1	0	1
YURIMAGUAS	00000210 - HOSPITAL SANTA GEMA DE YURIMAGUAS	13	5	18
	00000212 - PAMPA HERMOZA DE YURIMAGUAS	1	0	1
	00000224 - C.S. I-3 LOMA	1	2	3
	00000228 - C.S. I-3 CARRETERA KM 1.5	0	1	1
	00007325 - P.S. NATIVIDAD	1	0	1
	00007326 - P.S. I-2 INDEPENDENCIA	0	1	1
<b>Total</b>		<b>23</b>	<b>9</b>	<b>32</b>

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 septiembre 2024 se han procesado un total de 1244 muestras, 145 fueron positivas. El IP más alto, corresponde al 24 de septiembre (28.13 %). El distrito de Yurimaguas presento más positivos (9).**

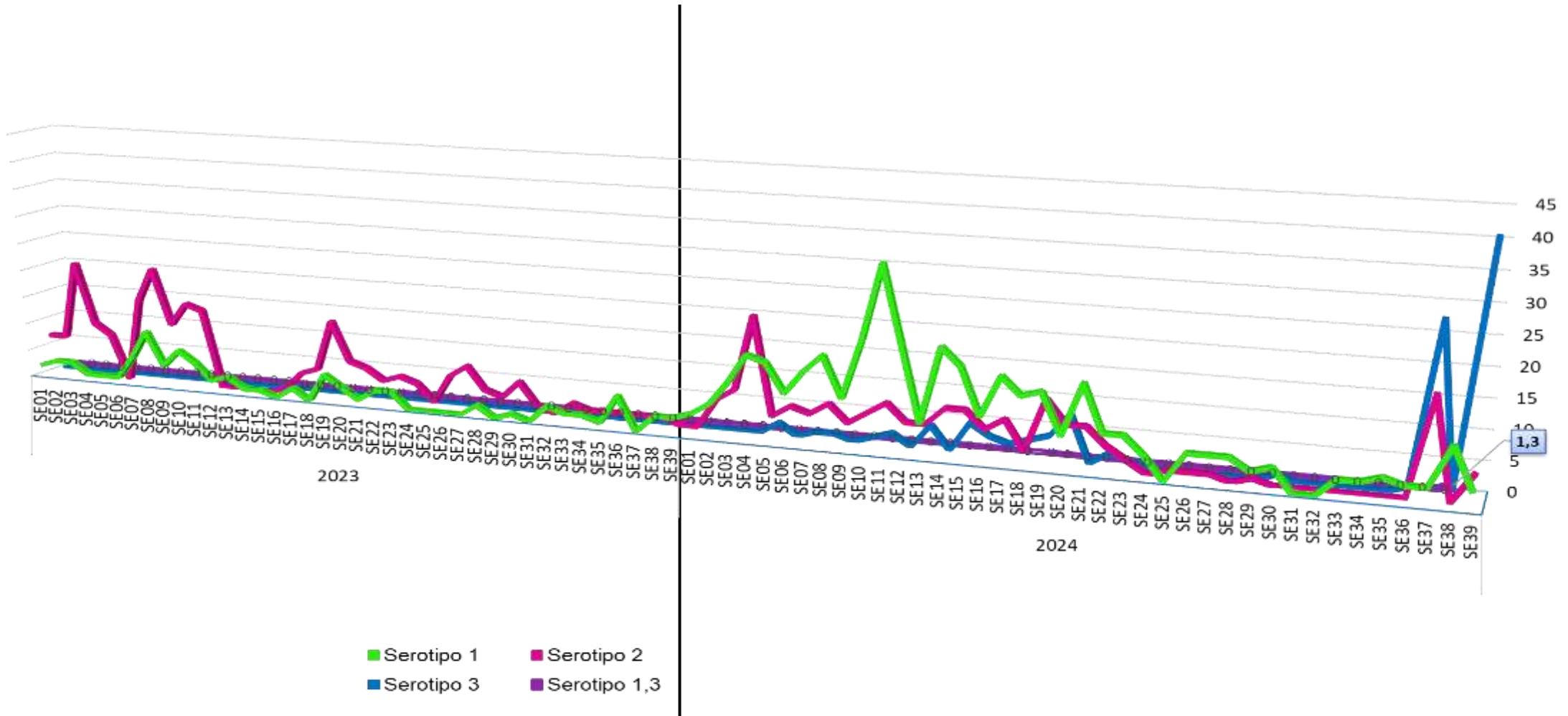
# RESULTADOS DENGUE POR DISTRITO Y ESTABLECIMIENTOS DE SALUD (EESS). SE 39 2024. (CORTE 28.09.2024)

## DIAGNOSTICO SEROLOGICO IgM Y NS1 DE DENGUE .SE 39

DISTRITO	Establecimiento de Origen	NEGATIVO -	POSITIVO -	Total
BELEN	00000024 - CENTRO DE SALUD CARDOZO	4	0	4
	00000048 - PUESTO DE SALUD MUNICHS - RIO ITAYA	2	0	2
	00000051 - CENTRO DE SALUD 6 DE OCTUBRE	9	0	9
	00000275 - CENTRO DE SALUD ACLAS BELEN DE VILLA BELEN	3	0	3
IQUITOS	00000001 - HOSPITAL IQUITOS "CESAR GARAYAR GARCIA"	25	3	28
	00000007 - CENTRO DE SALUD MORONACOCOA	10	0	10
	00000008 - CENTRO DE SALUD TUPAC AMARU DE IQUITOS	5	0	5
	00000010 - PUESTO DE SALUD 1RO. DE ENERO	5	1	6
	00000014 - PUESTO DE SALUD FERNANDO LORES	1	0	1
NAPO	00000066 - SANTA CLOTILDE ( REFERENCIAL)	0	2	2
PUNCHANA	00000003 - HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE SANTIAGO ARR	4	0	4
	00000016 - CENTRO DE SALUD BELLAVISTA NANAY	1	0	1
	00000018 - PUESTO DE SALUD BARRIO FLORIDO	2	0	2
	00000271 - IPRESS I-2 MASUSA	4	0	4
SAN JUAN BAUTISTA	00000025 - CENTRO DE SALUD SAN JUAN DE MIRAFLORES	10	0	10
	00000027 - CENTRO DE SALUD AMERICA DE SAN JUAN BAUTISTA	4	0	4
	00000028 - PUESTO DE SALUD RUMOCOCHA	1	0	1
	00000029 - CENTRO DE SALUD SANTA CLARA DE NANAY	1	0	1
	00006693 - PUESTO DE SALUD MODELO	6	0	6
	00006794 - PUESTO DE SALUD LOS DELFINES	6	0	6
	00011369 - POLICLINICO P.N.P. IQUITOS	2	0	2
YURIMAGUAS	00000210 - HOSPITAL SANTA GEMA DE YURIMAGUAS	7	3	10
	00000211 - CENTRO ESPEC.MATERNO INFAN.AGUAMIRO	0	1	1
	00000214 - C.S. I-3 SANTA MARÍA	1	0	1
	00000224 - C.S. I-3 LOMA	4	1	5
	00000228 - C.S. I-3 CARRETERA KM 1.5	11	2	13
	00007325 - P.S. NATIVIDAD	2	1	3
	00020274 - ESSALUD - HOSPITAL I YURIMAGUAS	6	1	7
	00028374 - P.S. I- 2 VILLA DEL PARANAPURA DE YURIMAGUAS	1	0	1
<b>Total</b>		<b>137</b>	<b>15</b>	<b>152</b>

**El mayor número de muestras fue remitida por el Hospital Apoyo Iquitos, (28) y el Centro de Salud I-3 Caretera KM 1.5, (17). El mayor número de casos positivos se registro en el Hospital Santa Gema de Yurimaguas y Hospital Apoyo Iquitos, 03 respectivamente.**

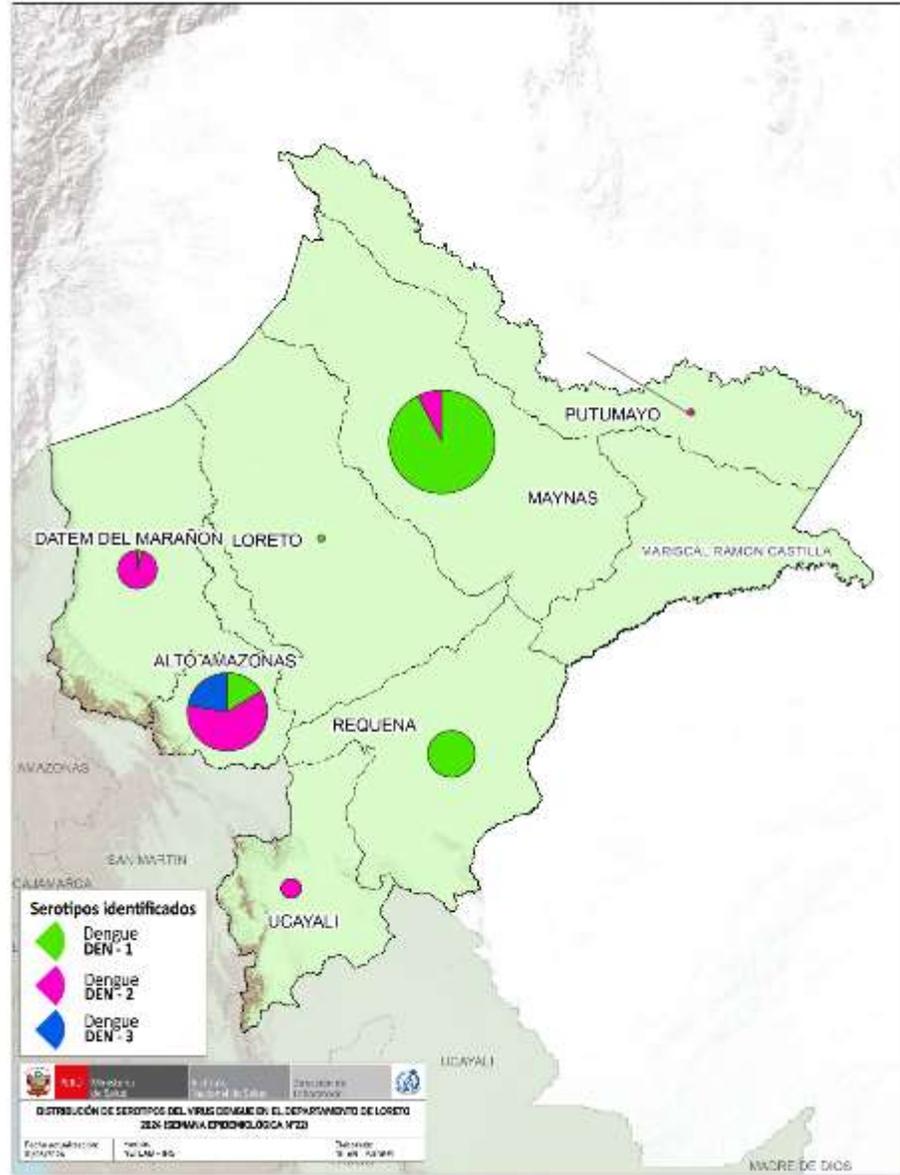
# IDENTIFICACIÓN DE LOS SEROTIPOS DEL DENGUE (DENV-1,2,3 Y 4) EN LA REGIÓN LORETO HASTA LA SE39-2024



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 SE39 solo se identifico el serotipo DENV-1 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)

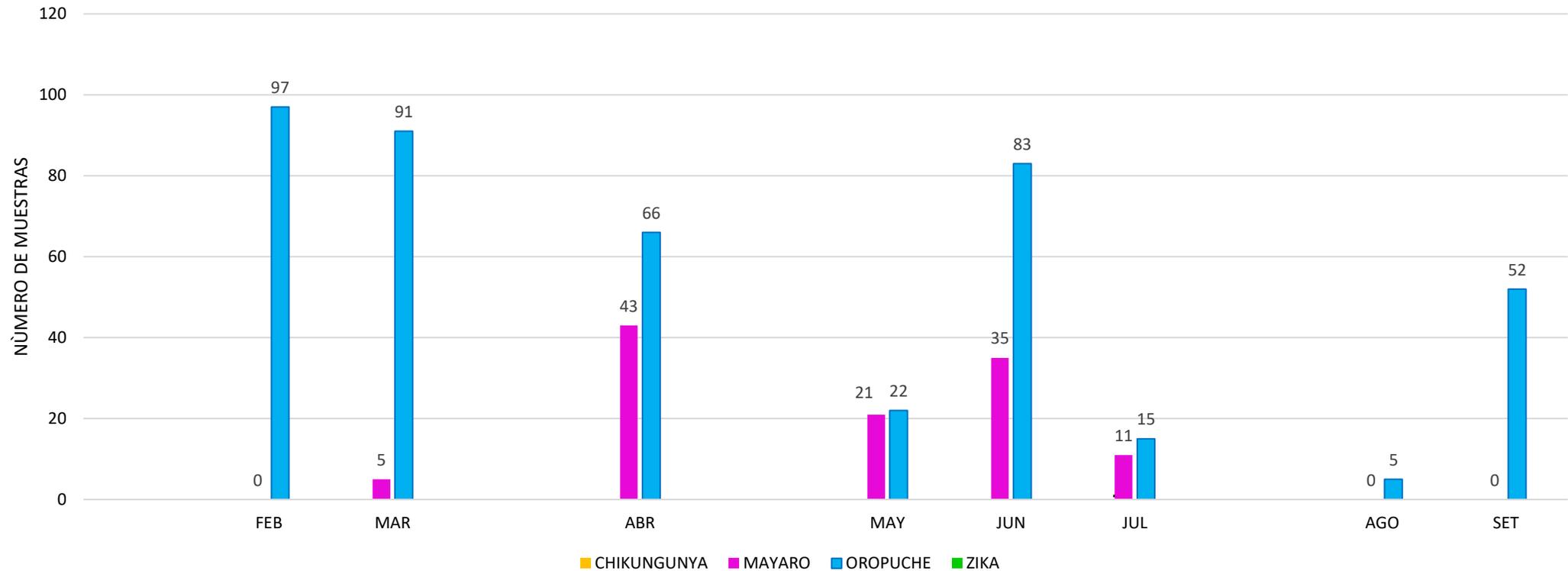


DISTRITO	Serotipo 1	Serotipo 2	Serotipo 3	Serotipo 1, 3
BARRANCA	1	33	0	0
BELEN	53	1	1	0
FERNANDO LORES	2	0	0	0
INDIANA	33	1	0	0
IQUITOS	40	4	2	0
JENARO HERRERA	20	0	0	0
LAGUNAS	9	14	1	0
MAZAN	0	2	0	0
NAPO	0	0	0	0
NAUTA	1	0	0	0
PASTAZA	2	0	0	0
PUNCHANA	72	10	4	1
PUTUMAYO	0	1	0	0
REQUENA	27	0	0	0
SAN JUAN BAUTISTA	67	1	6	0
VARGAS GUERRA	0	10	0	0
YURIMAGUAS	18	96	98	0
<b>TOTAL ACUMULADO</b>	<b>345</b>	<b>173</b>	<b>112</b>	<b>1</b>

Hasta la SE39 se analizaron 687 muestras positivas a dengue por Serología (Prueba de ELISA-NS1) de las cuales 631 fueron identificadas; 345 (55 %) corresponden al Serotipo Denv-1 identificado en 13 distritos; 173 (27 %) corresponde al Serotipo Denv-2 identificado en 11 distritos, principalmente en las provincias de Alto Amazonas, Datem del Marañón, Maynas y Ucayali, y 112 casos correspondientes al serotipo Denv-3 (18%) en las provincias de Alto Amazonas (58) y Maynas (13). En la SE 38 se identificó la presencia del serotipo Denv-1 y el serotipo Denv-3, en una misma muestra, procedente del distrito de Punchana.

# DIAGNÓSTICO DIFERENCIADO: CHIKUNGUNYA, MAYARO, OROPUCHE, ZIKA. (CORTE 28.09.2024)

## NÚMERO DE MUESTRAS DE DIAGNOSTICO DIFERENCIADO REPORTADAS POR MES



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

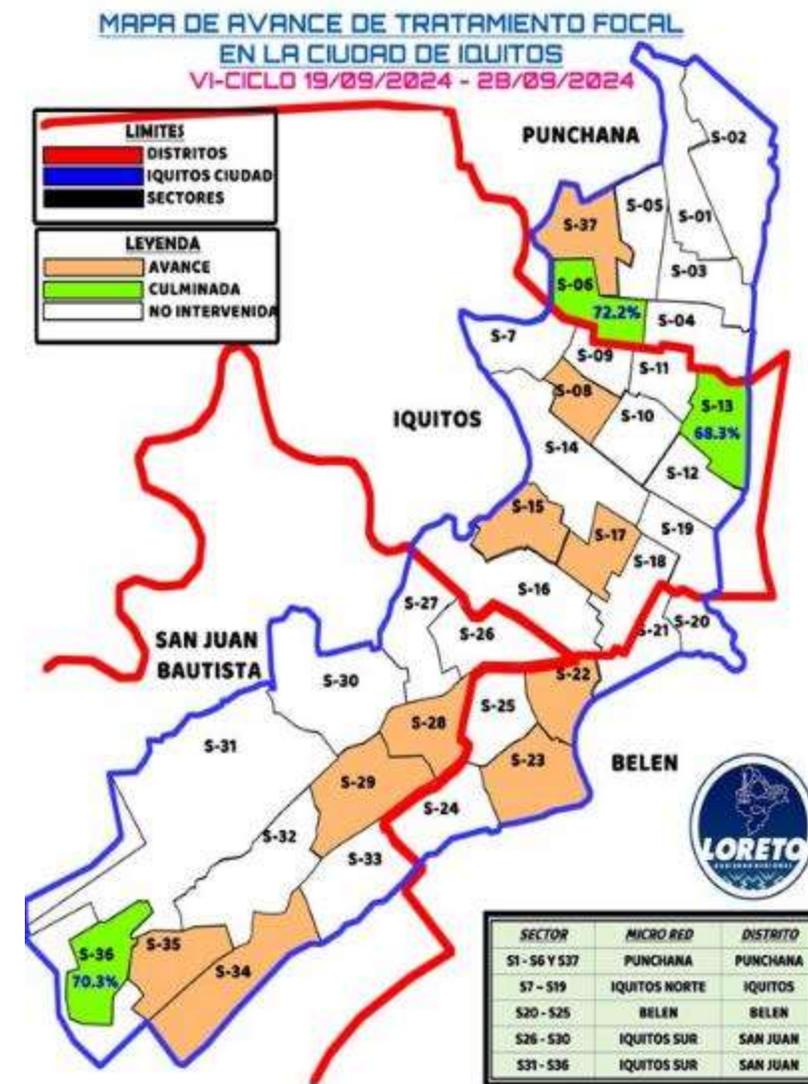
- En lo que va del año, con corte 28.09.2024, (SE 39), Solo se han reportado casos positivos para para los virus Mayaro y Oropuche.
- En los dos últimos meses los casos positivos se ven disminuidos, y se observa la circulación del virus Oropuche únicamente.

***CONTROL VECTORIAL***

# AVANCE DEL VI CICLO DE TRATAMIENTO FOCAL EN LOS 37 SECTORES DE LA CIUDAD DE IQUITOS (19 – 28 de Setiembre 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 78.6%, Iquitos con 83.5.1%, Belén con 99.1% y San Juan con 79.4%; obteniendo un avance de 18.7% como ciudad de Iquitos.

IPRESS	SECTOR	FECHA	META programa	Inspeccionadas	Tratadas	Cerradas	Deshabitadas	Renuevos	Total	N° Residentes	% AVANCE	COBERTURA CAMPO			
												% Insp	% Cerr.	% Desh.	% Ren.
PUNCHANA	1 al 7 y 37	19 - 28/09/2024	21416	3665	1380	702	174	123	4664	14086	17.1%	78.6	15.1	3.7	2.6
IQUITOS	7 al 19	19 - 28/09/2024	35802	6544	3246	1007	193	92	7836	25961	18.3%	83.5	12.9	2.5	1.2
BELÉN	20 al 25	19 - 28/09/2024	18634	3767	986	24	6	3	3800	12705	20.2%	99.1	0.6	0.2	0.1
SAN JUAN	26 al 36	19 - 28/09/2024	34002	6606	2668	1206	421	82	8315	23551	19.4%	79.4	14.5	5.1	1.0
<b>TOTAL CIUDAD</b>	<b>1 al 37</b>	<b>19 - 28/09/2024</b>	<b>109854</b>	<b>20582</b>	<b>8280</b>	<b>2939</b>	<b>794</b>	<b>300</b>	<b>24615</b>	<b>76303</b>	<b>18.7%</b>	<b>83.6</b>	<b>11.9</b>	<b>3.2</b>	<b>1.2</b>



# AVANCE DEL IV CICLO DE TRATAMIENTO FOCAL EN LAS LOCALIDADES PERI URBANAS DE LA CIUDAD DE IQUITOS (19 – 30 Setiembre 2024)

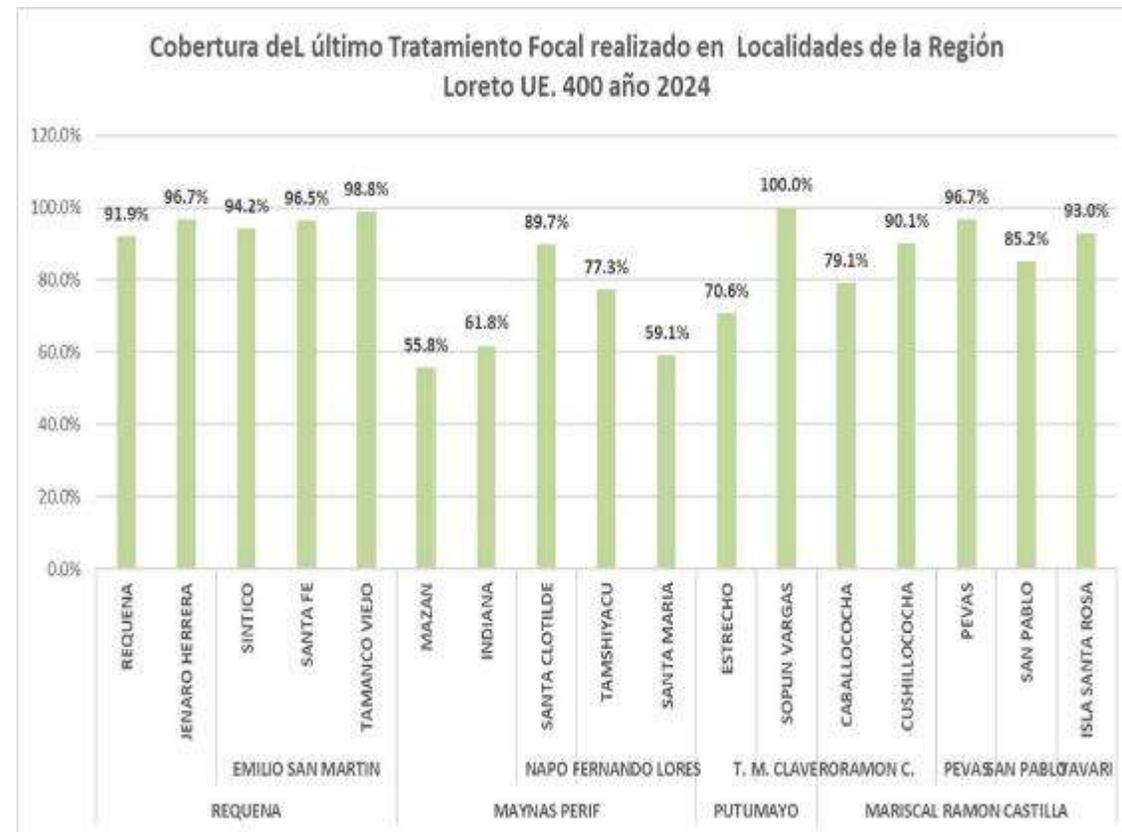
Se continúa realizando el control larvario en las localidades de Peri urbanas de la ciudad de Iquitos, teniendo un cobertura campo en Santa Clara con 74.9%, en Santo Tomás con 64.1%, Quistococha con 61%, Delfines con 67%.



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 -28/09/2024	2149	VI	414	160	70	35	34	553	1436	74.9	12.7	6.3	6.1	AVANCE
		SANTO TOMAS	SANTO TOMAS	19 - 30/09/2024	4471	V	603	245	222	101	14	940	2251	64.1	23.6	10.7	1.5	AVANCE
		QUISTOCOCHA	QUISTOCOCHA	19 -28/09/2024	6250	VI	728	365	320	140	6	1194	2092	61.0	26.8	11.7	0.5	AVANCE
		DELFINES	DELFINES	19 - 30/09/2024	3069	VI	1133	227	253	289	15	1690	2428	67.0	15.0	17.1	0.9	AVANCE
<b>TOTAL GENERAL</b>					<b>15939</b>		<b>2878</b>	<b>997</b>	<b>865</b>	<b>565</b>	<b>69</b>	<b>4377</b>	<b>8207</b>	<b>65.8</b>	<b>19.8</b>	<b>12.9</b>	<b>1.6</b>	

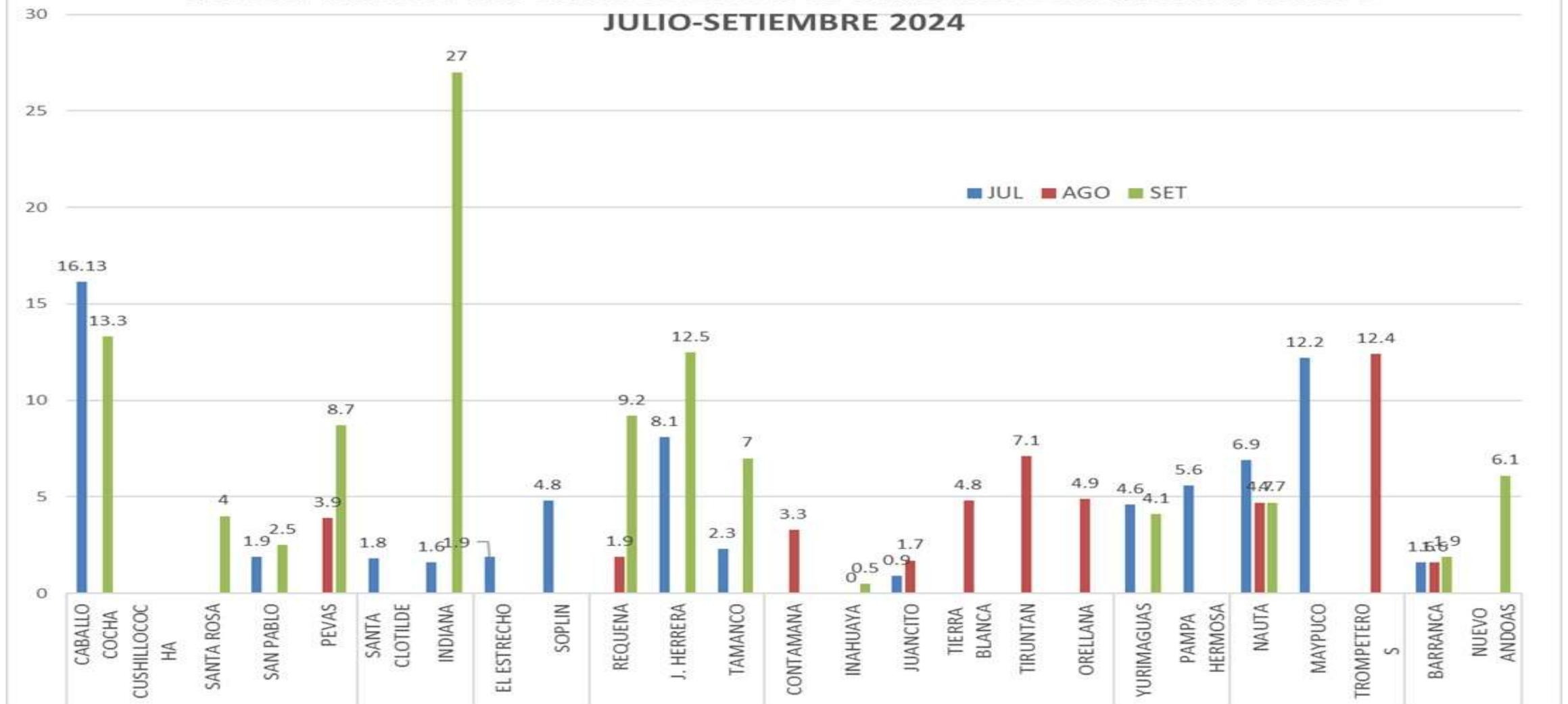
# ULTIMAS INTERVENCIONES DE TRATAMIENTO FOCAL REALIZADAS EN LAS LOCALIDADES DE LA REGION LORETO U.E 400. ENE-Agos 2024

DISTRITO	IPRESS	Fecha	META	COBERT.	OBSERVAC	CASAS						
						Inspeccion	Tratadas	Cerradas	Deshab.	Renue s	Total	Nº de Resid.
REQUENA	REQUENA	18-27/8/2024	8760	91.9%	VI CICLO	1403	174	117	2	4	1526	3565
JENARO HERRERA	JENARO HERRERA	23-26/9/2024	1036	96.7%	VI CICLO	203	23	6	1	0	210	560
EMILIO SAN MARTIN	SINTICO	27 -29/6/2024	74	94.2%	VIII CICLO	68	15	3	0	0	69	282
EMILIO SAN MARTIN	SANTA FE	1-11/7/2024	278	96.5%	VIII CICLO	220	45	6	0	0	228	861
EMILIO SAN MARTIN	TAMANCO VIEJO	18-26/9/2024	481	98.8%	VIII CICLO	161	51	1	1	0	163	720
MAZAN	MAZAN	22/7-2/8/2024	1630	55.8%	VI CICLO	985	535	308	460	13	1766	4028
INDIANA	INDIANA	3-12/08/2024	1133	61.8%	VI CICLO	726	201	191	254	4	1175	2827
NAPO	SANTA CLOTILDE	20-31/06/2024	1015	89.7%	IV CICLO	322	122	31	6	0	359	913
FERNANDO LORES	TAMSHIYACU	10/6 -17/7/2024	2202	77.3%	V CICLO	1540	892	196	248	8	1992	6112
SANTA MARIA DE NANAY	SANTA MARIA	6-11/4/2024	440	59.1%	V CICLO	260	104	146	34	0	440	1074
ESTRECHO	ESTRECHO	19-25/9/2024	1522	70.6%	VII CICLO	243	139	63	35	3	344	904
TTE. MANUEL CLAVERO	SOPLIN VARGAS	9-22/7/2024	205	100.0%	XI CICLO	206	6	0	0	0	206	709
RAMON CASTILLA	CABALLOCOCHA	23-27/9/2024	3505	79.1%	VII CICLO	461	148	103	16	3	583	1693
RAMON CASTILLA	CUSHILLOCOCHA	19-25/5/2024	685	90.1%	I CICLO	617	380	60	4	4	685	2486
PEVAS	PEVAS	7-21/8/2024	1256	96.7%	VI CICLO	260	85	7	2	0	269	801
SAN PABLO	SAN PABLO	13/7-10/8/2024	1145	85.2%	IV CICLO	575	422	79	21	0	675	2470
YAVARI	ISLA SANTA ROSA	08 - 20/07/2024	396	93.0%	IV CICLO	252	188	10	9	0	271	921
<b>GERESA LORETO</b>			<b>25763</b>	<b>77.5%</b>		<b>8499</b>	<b>3530</b>	<b>1327</b>	<b>1093</b>	<b>39</b>	<b>10961</b>	<b>30926</b>



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

## INDICES AEDICOS REPORTADOS EN LAS LOCALIDADES DE LA REGION LORETO JULIO-SETIEMBRE 2024



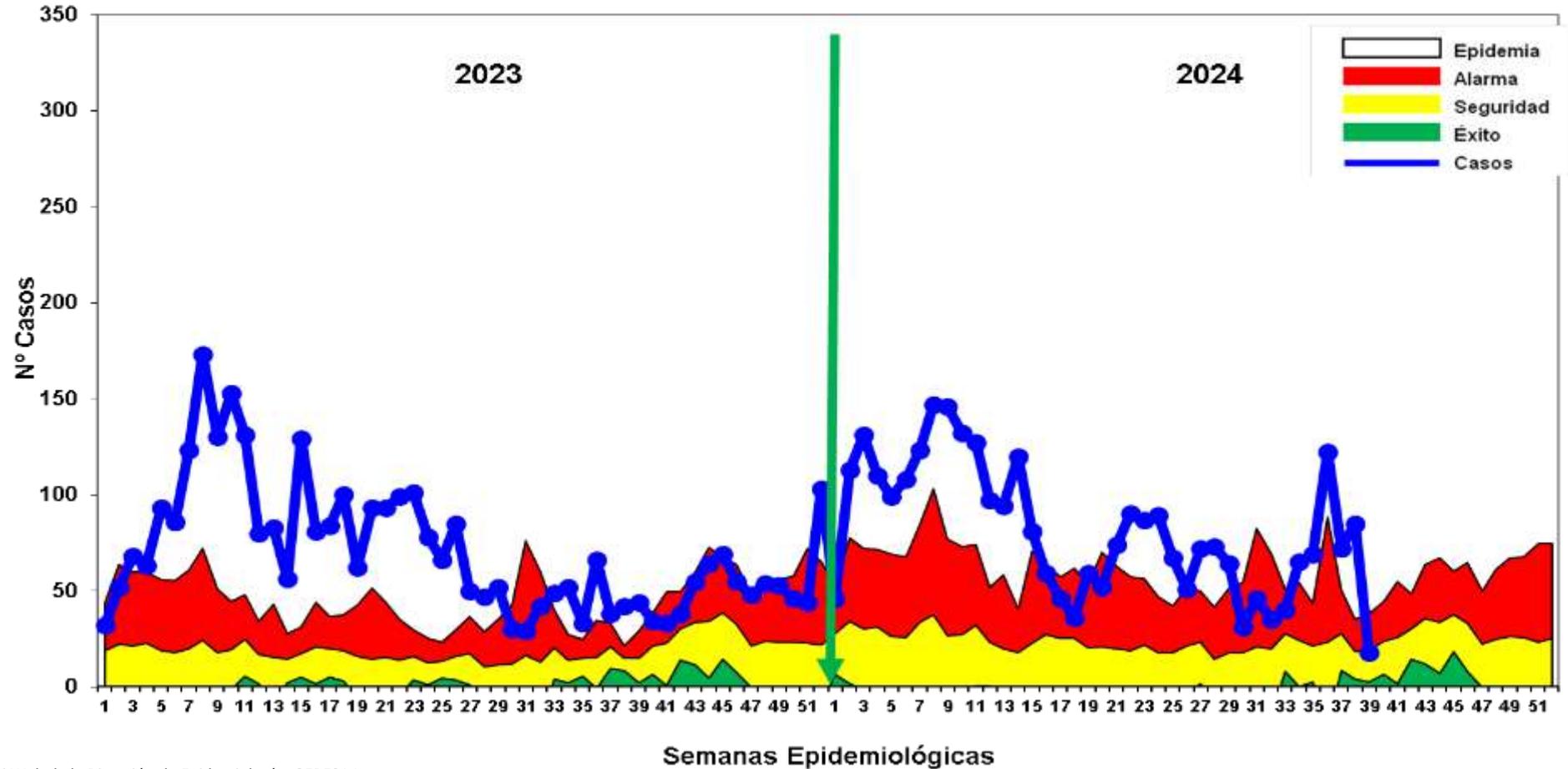
**índice aédico (IA):** porcentaje de viviendas positivas al *Aedes aegypti* durante la Vigilancia aedica



*Center of Service Study*

# LEPTOSPIROSIS

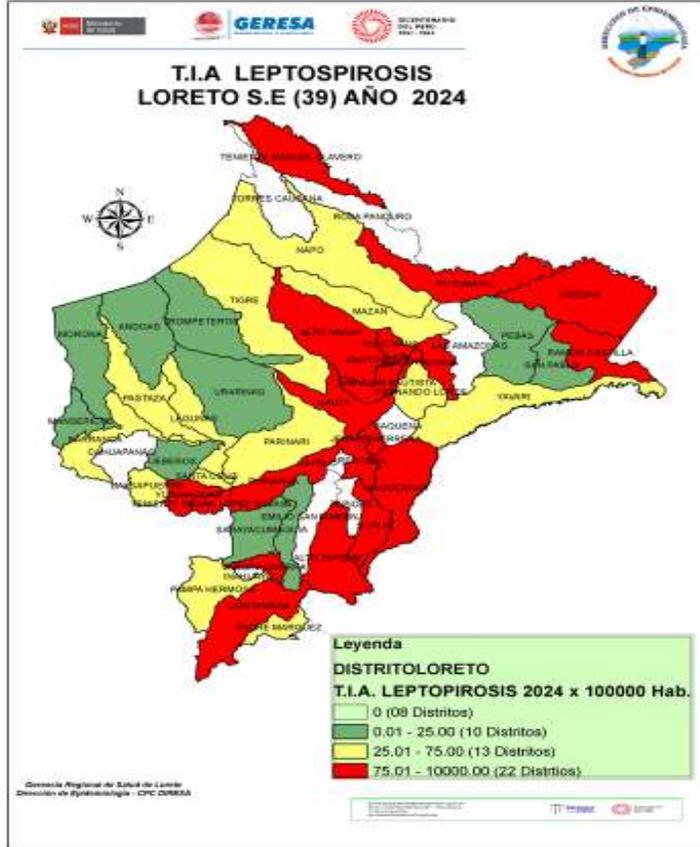
## CANAL ENDÉMICO DE LEPTOSPIROSIS EN LORETO. AÑOS 2023 (SE 01-52) - 2024 (SE. 39)



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

Hasta la S.E. 39-2024 se reportaron 3176 casos de Leptospirosis, de las cuales se confirmaron **55.47%** (1,762 casos), como probables 1,414 (**44.52%**) 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 Leptospirosis según definición operativa vigente; en las últimas semanas se observa una tendencia a disminución encontrándose en la zona de SEGURIDAD. En el 2023, en el mismo periodo (hasta la SE-39) se notificaron 2,968 casos de leptospirosis, 208 casos menos que en el presente año.

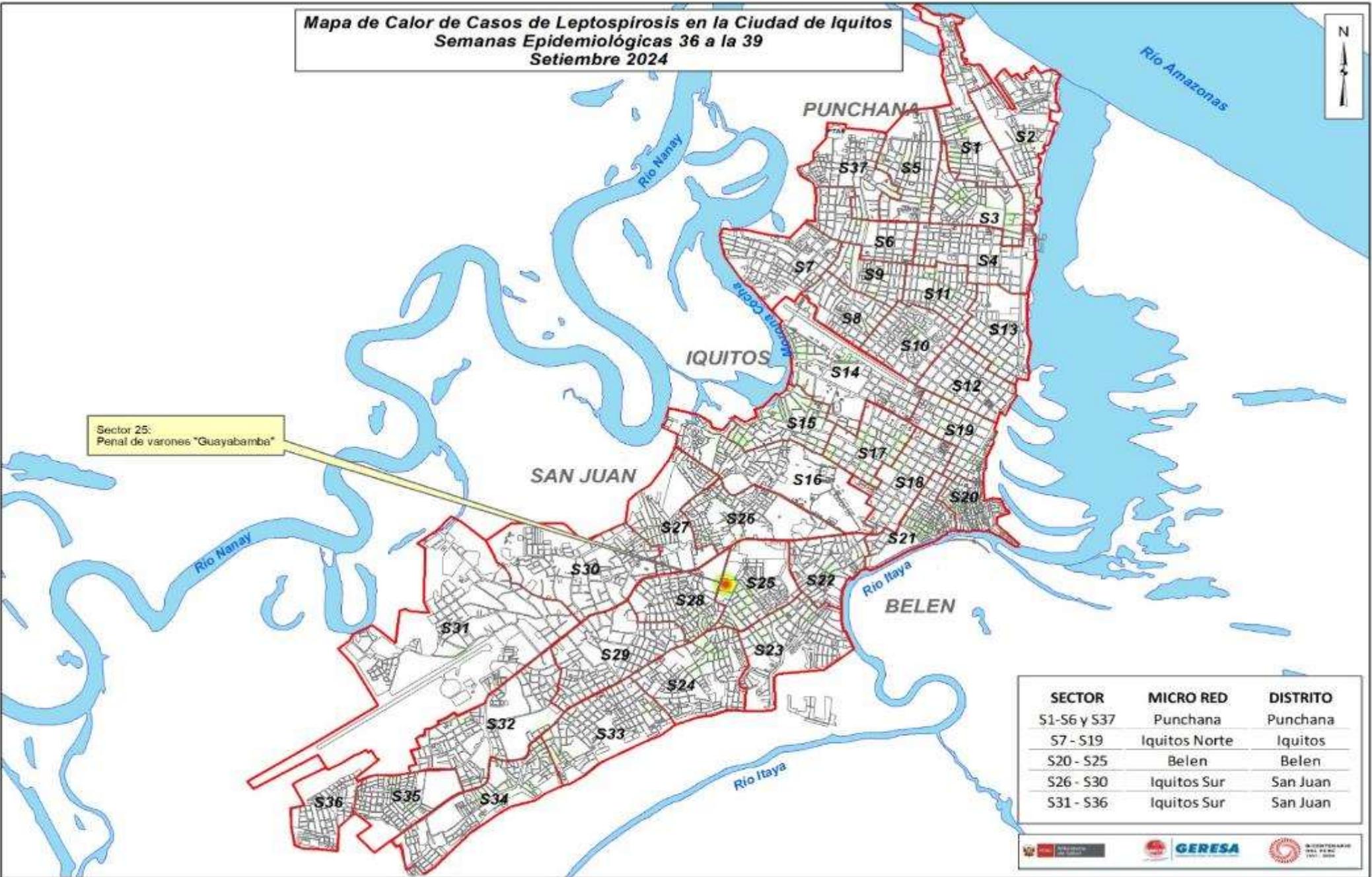
# Casos Leptospirosis, por distritos y Semanas epidemiológicas (S.E. 1 – 39 - 2024)



N°	DISTRITO	1--25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	Total general	%	% acumulado
1	SAN JUAN BAUTISTA	532	3	8	10	8	5	10	6	9	13	7	16	21	17	4	669	21.1	21.1
2	YURIMAGUAS	176	21	25	20	13	10	12	10	11	10	13	24	15	18	8	386	12.2	33.3
3	PUNCHANA	306	6	12	9	11	4	1	3		1	6	6	5	10	5	385	12.1	45.4
4	BELEN	200	2	6	7	7	3	3	3	4	15	13	33	6	11	1	314	9.9	55.3
5	NAUTA	241	7	3	3		2	8	3	7	2		16	7	11		310	9.8	65.0
6	IQUITOS	194	3	6	11	6	1	5	2	8	8	19	13	16	14		306	9.6	74.7
7	CONTAMANA	195	2	1		1		3	1								203	6.4	81.0
8	JENARO HERRERA	92	3	2	6	5			2		1	1			1		113	3.6	84.6
9	YAGUAS	75		5	5	1	2										88	2.8	87.4
10	INDIANA	77	1								2	3	1		2		86	2.7	90.1
11	REQUENA	73					1										74	2.3	92.4
12	RAMON CASTILLA	29	1					1		1	3		7				42	1.3	93.7
13	PUTUMAYO	15				5	1			1	10	5	2	1			40	1.3	95.0
14	PUINAHUA	29															29	0.9	95.9
15	VARGAS GUERRA	22	1														23	0.7	96.6
16	ALTO NANAY	11											1				12	0.4	97.0
17	BALSAPUERTO	2		1	1	1		2					3				10	0.3	97.3
18	NAPO	8				1											9	0.3	97.6
19	FERNANDO LORES	6										1					7	0.2	97.8
20	TENIENTE CESAR LOPEZ ROJA	3				3			1								7	0.2	98.1
21	YAVARI	7															7	0.2	98.3
22	BARRANCA	4										1					5	0.2	98.4
23	LAGUNAS	2		1		1			1								5	0.2	98.6
24	TENIENTE MANUEL CLAVERO	5															5	0.2	98.7
25	TIGRE	5															5	0.2	98.9
26	MAZAN	4															4	0.1	99.0
27	PARINARI	2												1			3	0.1	99.1
28	PASTAZA	2	1														3	0.1	99.2
29	SANTA CRUZ	2															2	0.1	99.3
30	ALTO TAPICHE	2							1								2	0.1	99.4
31	ANDOAS	1		1													2	0.1	99.4
32	MANSERICHE					1	1										2	0.1	99.5
33	PAMPA HERMOSA	1		1													2	0.1	99.6
34	PEBAS								1						1		2	0.1	99.6
35	SARAYACU	2															2	0.1	99.7
36	URARINAS	1			1												2	0.1	99.8
37	YAQUERANA	2															2	0.1	99.8
38	JEBEROS							1									1	0.0	99.8
39	MAQUIA	1															1	0.0	99.9
40	MORONA	1															1	0.0	99.9
41	PADRE MARQUEZ	1															1	0.0	99.9
42	SAN PABLO							1									1	0.0	100.0
43	SOPLIN	1															1	0.0	100.0
44	TROMPETEROS	1															1	0.0	100.0
	<b>TOTAL</b>	<b>2333</b>	<b>51</b>	<b>72</b>	<b>73</b>	<b>64</b>	<b>31</b>	<b>46</b>	<b>35</b>	<b>40</b>	<b>65</b>	<b>69</b>	<b>122</b>	<b>72</b>	<b>85</b>	<b>18</b>	<b>3176</b>	<b>100.0</b>	

Hasta la SE 39-2024, 44 distritos reportan casos de leptospirosis, de ellos **81.0%**. Se concentran en 7 distritos. San Juan (21.1%), Puchana(12.1%), Belén (9.9%), y Yurimaguas (12.2%), Hay 22 distritos con muy alto riesgo, 13 en alto riesgo , 10 distritos con mediano riesgo de contraer la leptospirosis.

**Mapa de Calor de Casos de Leptospirosis en la Ciudad de Iquitos**  
**Semanas Epidemiológicas 36 a la 39**  
**Setiembre 2024**



Sector 25:  
 Penal de varones "Guayabamba"

SECTOR	MICRO RED	DISTRITO
S1-56 y S37	Punchana	Punchana
S7 - S19	Iquitos Norte	Iquitos
S20 - S25	Belen	Belen
S26 - S30	Iquitos Sur	San Juan
S31 - S36	Iquitos Sur	San Juan



**GERESA**  
GERENCIA REGIONAL  
DE SALUD LORETO

# DIAGNÓSTICO DE LEPTOSPIROSIS

LABORATORIO DE REFERENCIA REGIONAL DE LORETO

UNIDAD DE MICROBIOLOGÍA

REPORTE S.E. 39 - 2024  
PROCESADOS 24 y 27/09/2024



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. 39 – 2024

Nº	IPRESS	REACTIVO	%	INDETERMINADO	%	NO REACTIVO	%	TOTAL	% TOTAL
1	C.S. MORONACOCHA	12	13.5	3	3.4	12	13.5	27	30.3
2	HOSPITAL APOYO IQUITOS	8	9.0	0	0.0	6	6.7	14	15.7
3	C.S. BELLAVISTA NANAY	6	6.7	0	0.0	3	3.4	9	10.1
4	C.S. 6 DE OCTUBRE	5	5.6	1	1.1	1	1.1	7	7.9
5	C.S. TUPAC AMARU	2	2.2	3	3.4	1	1.1	6	6.7
6	P.S. MUNICHS - RIO ITAYA	0	0.0	0	0.0	4	4.5	4	4.5
7	P.S. SAN ANTONIO - RIO ITAYA	2	2.2	2	2.2	0	0.0	4	4.5
8	ESSALUD	1	1.1	0	0.0	3	3.4	4	4.5
9	HOSPITAL REGIONAL DE LORETO	0	0.0	1	1.1	2	2.2	3	3.4
10	C.S. INDIANA	1	1.1	1	1.1	0	0.0	2	2.2
11	P.S. MASUSA	0	0.0	1	1.1	1	1.1	2	2.2
12	C.S. BELEN	1	1.1	1	1.1	0	0.0	2	2.2
13	P.S. FERNANDO LORES	1	1.1	1	1.1	0	0.0	2	2.2
14	P.S. 1° DE ENERO	1	1.1	0	0.0	0	0.0	1	1.1
15	P.S. BARRIO FLORIDO	0	0.0	0	0.0	1	1.1	1	1.1
16	P.S. LOS DELFINES	1	1.1	0	0.0	0	0.0	1	1.1
	<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>41</b>	<b>46.1</b>	<b>14</b>	<b>15.7</b>	<b>34</b>	<b>38.2</b>	<b>89</b>	<b>100.0</b>

- ✓ En la S.E. 39 2024 solo ingresaron 89 muestras de suero, obtenidas en 16 IPRESS para diagnóstico por el método de ELISA IgM para el Diagnóstico de Leptospira.
- ✓ El **46.1%** fueron REACTIVAS y el **15.7%** 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 (**38.2%**), 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 (30.3) y el Hospital Apoyo Iquitos (15.7).

# RESULTADOS DE MUESTRAS PROCESADAS PARA DIAGNÓSTICO DE LEPTOSPIROSIS POR EL MÉTODO DE ELISA IgM, POR DISTRITOS DE LA S.E. 39 – 2024

Nº	DISTRITOS	REACTIVO	%	INDETERMINADO	%	NO REACTIVO	%	TOTAL	% TOTAL
1	IQUITOS	16	18.0	5	5.6	17	19.1	38	42.7
2	BELEN	9	10.1	2	2.2	8	9.0	19	21.3
3	PUNCHANA	8	9.0	2	2.2	6	6.7	16	18.0
4	SAN JUAN	5	5.6	2	2.2	2	2.2	9	10.1
5	INDIANA	1	1.1	1	1.1	0	0.0	2	2.2
6	NAUTA	1	1.1	0	0.0	1	1.1	2	2.2
7	FERNANDO LORES	0	0.0	1	1.1	0	0.0	1	1.1
8	SAN PABLO	0	0.0	1	1.1	0	0.0	1	1.1
9	SAN JUAN BAUTISTA	1	1.1	0	0.0	0	0.0	1	1.1
	<b>TOTAL GENERAL</b>	41	46.1	14	15.7	34	38.2	89	100.0

- ✓ En la S.E. 39 2024 solo ingresaron 89 muestras de suero, obtenidas en 9 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 **46.1%** fueron REACTIVAS y el **15.7%** fueron INDETERMINADAS, así como también se registran un importante % de resultados NO REACTIVOS para Leptospirosis (**38.2%**), de ellas el mayor porcentaje de No Reactivos fue en los distritos de Iquitos y Belén.
- ✓ Los distritos con mayor número de muestras Reactivas fueron Iquitos (16) y Belén (9).
- ✓ La mayor cantidad de muestras obtenidas y analizadas se registran en 2 distritos: Iquitos (38) y Belén (19).

# MUESTRAS PROCESADAS S.E 01 - 39 - 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	1113	47.7	991	42.5	229	9.8	2333	100.0
INDETERMINADO	314	32.1	507	51.9	156	16.0	977	100.0
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>1427</b>	<b>43.1</b>	<b>1498</b>	<b>45.3</b>	<b>385</b>	<b>11.6</b>	<b>3310</b>	<b>100</b>

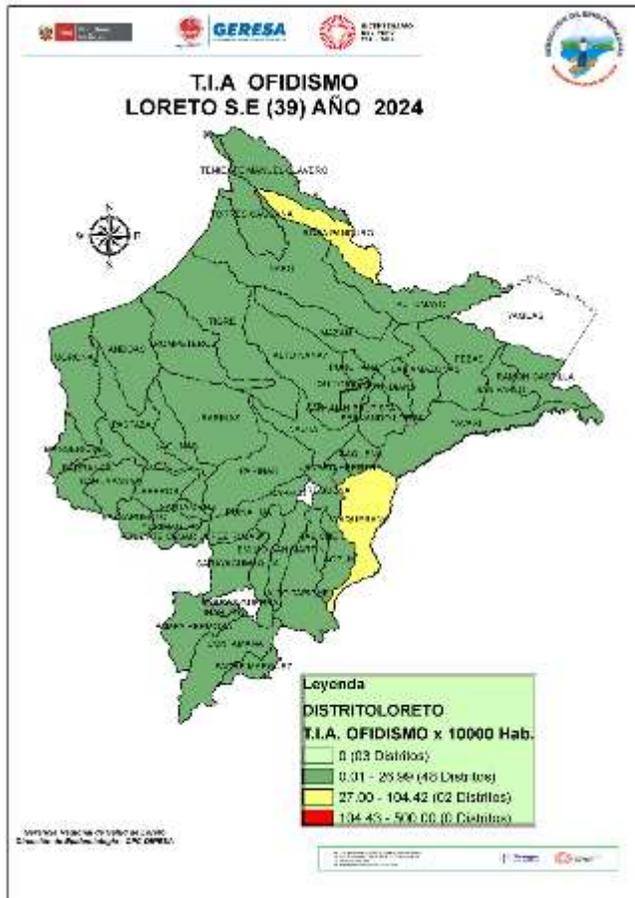
- ✓ Hasta la S.E. 39 se observa que el total de muestras enviadas para confirmación por MAT al INS es 3310, entre Reactivos (2333) e Indeterminados (977).
- ✓ El 47.7 % de los 2333 muestras que habían resultado Reactivas por Elisa IgM, se confirmaron como MAT Reactivos
- ✓ El 32.1% de los 977 muestras con resultados Indeterminadas por Elisa IgM, se confirmaron como MAT Reactivos
- ✓ Del total de muestras analizadas por MAT (3310), solo el 43.1% se confirmaron como MAT Reactivos.



*College of Santa Cruz*

**OFIDISMO**

# Casos de Ofidismo según distritos, Región Loreto, (S.E. 01 – 39 - 2024)



N°	DISTRITO	1--25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	Total general	%	%acumulado
1	YURIMAGUAS	23		2	1	2		2	1	3	2	1	1	5			43	8.8	8.8
2	SAN JUAN BAUTISTA	23		3				1	2		3		1			2	35	7.1	15.9
3	MANSERICHE	20		1	1			1				1	1			2	29	5.9	21.9
4	RAMON CASTILLA	16			3				2				1		1		23	4.7	26.6
5	BARRANCA	9		1				2		2			1			1	16	3.3	29.8
6	FERNANDO LORES	14							1	1							16	3.3	33.1
7	MORONA	9				1			2		1		2				15	3.1	36.1
8	NAUTA	6			1	1			1	4			2				15	3.1	39.2
9	PASTAZA	7	1			1	1					2	2	1			15	3.1	42.3
10	BELEN	8			1	1		1							1		14	2.9	45.1
11	LAS AMAZONAS	5	2			1		3	1							1	14	2.9	48.0
12	TENIENTE CESAR LOPEZ RO	9		1	1				1				1			1	14	2.9	50.8
13	INDIANA	6				1		2		1		2					13	2.7	53.5
14	LAGUNAS	10		1	1	1											13	2.7	56.1
15	NAPO	8							1		2	1				1	13	2.7	58.8
16	ANDOAS	11	1														12	2.4	61.2
17	CONTAMANA	8			1	1	1					1					12	2.4	63.7
18	MAZAN	7				1	1				3						12	2.4	66.1
19	PUNCHANA	9						1			1						11	2.2	68.4
20	SAN PABLO	7		1	1	1			1								11	2.2	70.6
21	TROMPETEROS	9								1						1	11	2.2	72.9
22	YAVARI	8						1								1	10	2.0	74.9
23	TORRES CAUSANA	6								2			1				9	1.8	76.8
24	URARINAS	5							1	1			1			1	9	1.8	78.6
25	BALSAPUERTO	5					2	1									8	1.6	80.2
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	PUINAHUA	6															6	1.2	85.7
30	SARAYACU	5		1													6	1.2	87.0
31	YAQUERANA	2			1	1				1		1					6	1.2	88.2
32	CAHUAPANAS	1		1				1	1								5	1.0	89.2
33	PAMPA HERMOSA	2		1	1	1										1	5	1.0	90.2
34	PUTUMAYO	2		1	1			1									5	1.0	91.2
35	IQUITOS	2	1	1													4	0.8	92.1
36	JEBEROS	4															4	0.8	92.9
37	JENARO HERRERA	2				1				1							4	0.8	93.7
38	PEBAS	3										1					4	0.8	94.5
39	TENIENTE MANUEL CLAVERO	4															4	0.8	95.3
40	EMILIO SAN MARTIN	1		2													3	0.6	95.9
41	INAHUAYA	2			1												3	0.6	96.6
42	MAQUIA	3															3	0.6	97.2
43	SANTA CRUZ	3															3	0.6	97.8
44	ALTO TAPICHE	2															2	0.4	98.2
45	ROSA PANDURO	2															2	0.4	98.6
46	SAQUENA	2															2	0.4	99.0
47	TIGRE	2															2	0.4	99.4
48	ALTO NANAY	1															1	0.2	99.6
49	SOPLIN	1															1	0.2	99.8
50	TAPICHE							1									1	0.2	100.0
	<b>Total general</b>	<b>312</b>	<b>7</b>	<b>18</b>	<b>17</b>	<b>15</b>	<b>13</b>	<b>12</b>	<b>15</b>	<b>18</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>14</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>7</b>	<b>490</b>	<b>100.0</b>	

Fuente: Dirección de Epidemiología. GERSA Loreto.

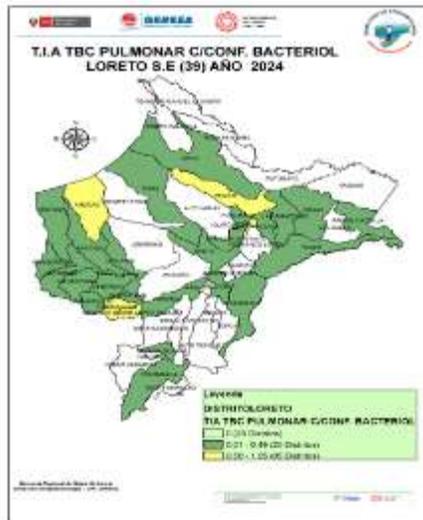
Hasta la S.E. 39-2024, 50 distritos han reportados 490 casos de ofidismo, el **50.8%** se concentran en 12 distritos, entre los tres primeros se encuentra los distritos de Yurimaguas (**8.8%**), San Juan Bautista (**7.1%**) y Manseriche (**5.9%**), se han reportado **4 defunciones por Ofidismo** procedentes de los distritos: Trompeteros, Teniente Cesar López Rojas, Urarinas y distrito de Teniente Manuel Clavero.



*Office of Student Services*

# TUBERCULOSIS

# Casos de Tuberculosis por distritos y tipo de Diagnósticos. Región Loreto, Año 2024 (S.E. 01 – 39)



Nº	DISTRITO	TBC ABANDONO RECUPERADO	TBC MONORESISTENTE	TBC PULMONAR C/CONF. BACTERIOL	TBC PULMONAR S/CONF. BACTERIOL	TBC RECAIDA	TUBERCULOSIS EXTRAPULMONAR	Total general	%
1	SAN JUAN BAUTISTA		2	69	62		17	150	21.2
2	BELEN			72	36		5	113	16.0
3	IQUITOS			70	36		7	113	16.0
4	YURIMAGUAS	1		63	13		16	93	13.1
5	PUNCHANA		2	35	28	1	3	69	9.7
6	REQUENA			13	7	3	1	24	3.4
7	NAUTA		1	15	2		1	19	2.7
8	ANDOAS			12			1	13	1.8
9	RAMON CASTILLA			10	3			13	1.8
10	CONTAMANA			11			1	12	1.7
11	MAZAN			11	1			12	1.7
12	BALSAPUERTO			5	2		1	8	1.1
13	BARRANCA			6				6	0.8
14	TENIENTE CESAR LOPEZ ROJAS			5	1			6	0.8
15	LAGUNAS			4	1			5	0.7
16	MANSERICHE			4	1			5	0.7
17	NAPO			2	3			5	0.7
18	PASTAZA			4	1			5	0.7
19	INDIANA			1	3			4	0.6
20	YAVARI			3			1	4	0.6
21	SAN PABLO				3			3	0.4
22	URARINAS				2		1	3	0.4
23	FERNANDO LORES				2			2	0.3
24	JEBEROS			2				2	0.3
25	LAS AMAZONAS			2				2	0.3
26	MORONA			1	1			2	0.3
27	PEBAS			2				2	0.3
28	PUINAHUA			2				2	0.3
29	SANTA CRUZ			2				2	0.3
30	TIGRE			1			1	2	0.3
31	ALTO NANAY						1	1	0.1
32	CAHUAPANAS			1				1	0.1
33	CAPELO				1			1	0.1
34	PARINARI						1	1	0.1
35	TROMPETEROS						1	1	0.1
36	VARGAS GUERRA			1				1	0.1
37	YAQUERANA			1				1	0.1
	<b>TOTAL</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>430</b>	<b>209</b>	<b>4</b>	<b>59</b>	<b>708</b>	<b>100.0</b>

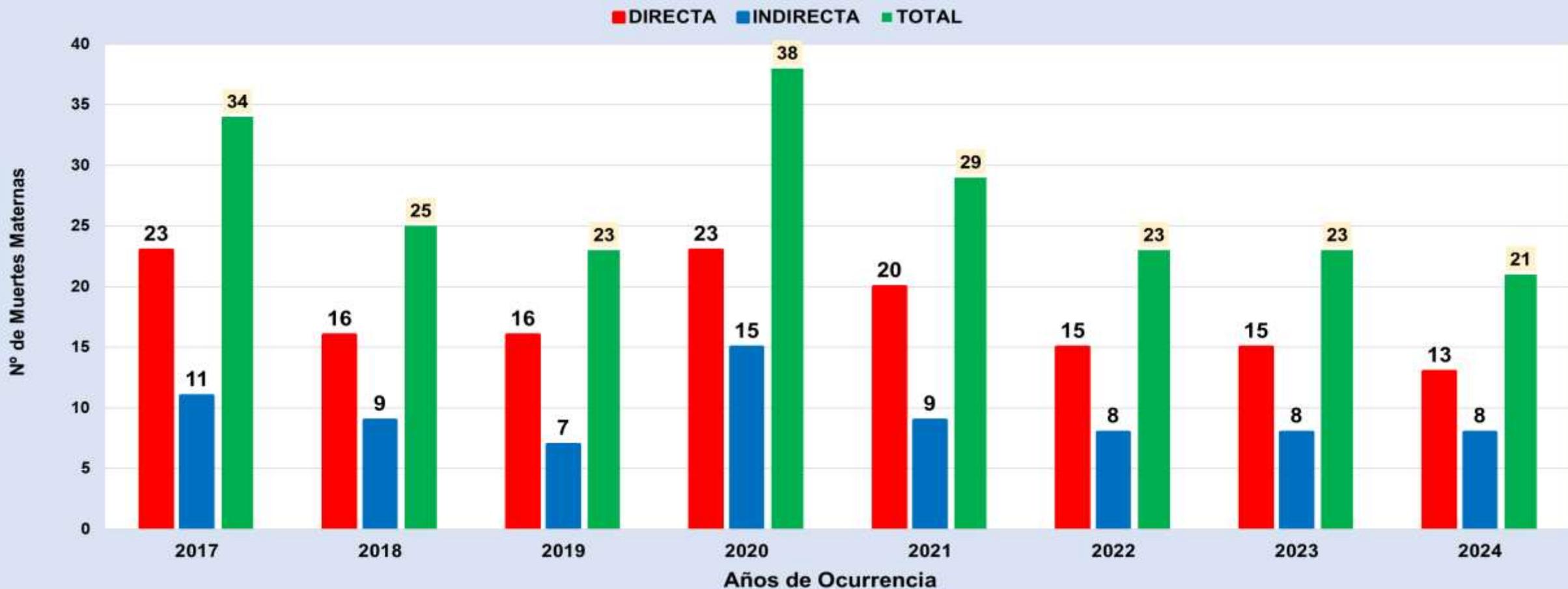
Hasta la SE 39, Se notificaron 708 casos de Tuberculosis, el **82.1%** se concentra en 7 distritos; principalmente en San Juan Bautista, Iquitos, Belén, Yurimaguas y Punchana. La mayor cantidad de Tuberculosis, corresponden a TBC Pulmonar con confirmación Bacteriológica 430 (**60.7%**); TBC Pulmonar sin confirmación bacteriológica con 209 (29.5%) y TBC Extrapulmonar 59 (8.33%).



*Centro de Servicio Social*

# **MUERTES MATERNAS**

# Número de Muertes Maternas según OCURRENCIAS y clasificación final (Directa, Indirecta)-Región Loreto. 2017 al 2024\* (al 28 de Septiembre).

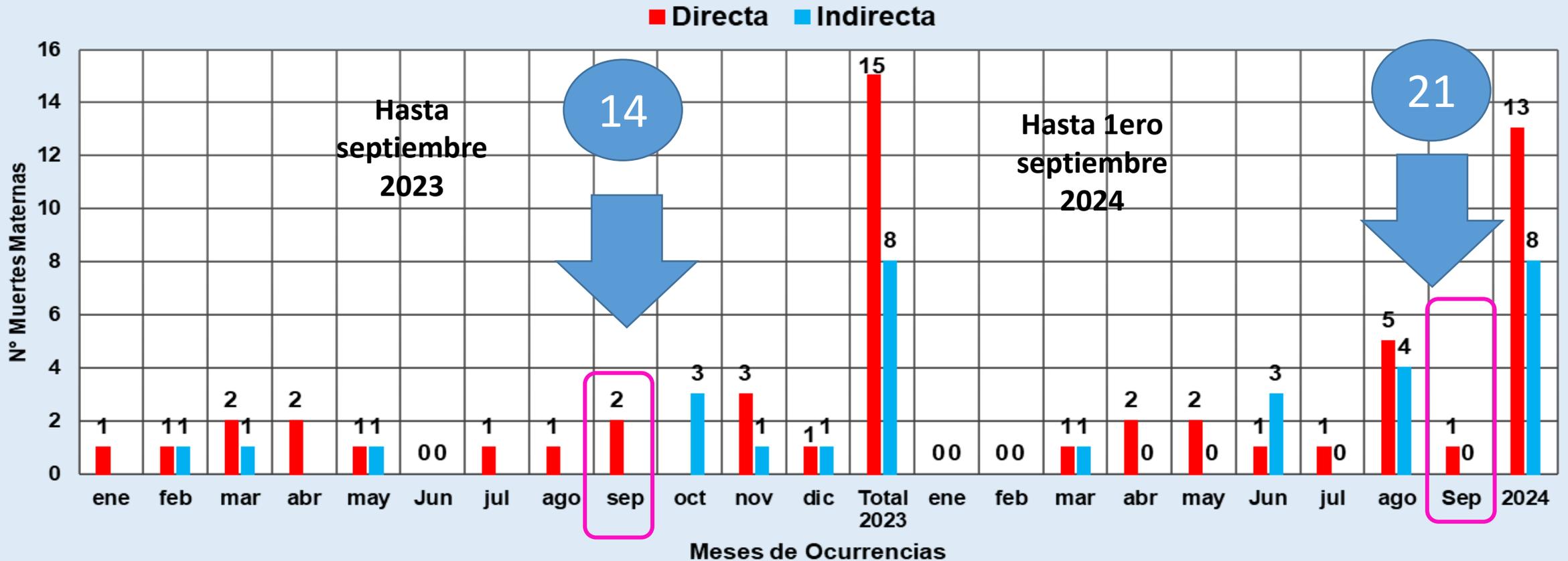


Fuente: Dirección de Epidemiología. GERESA Loreto.

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

En el 2024 Hasta el 22 Septiembre, se han notificado 21 muertes maternas: (13 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 28 Septiembre).



Fuente: Dirección de Epidemiología. GERESA Loreto.

En el 2023, entre los meses de Enero a Septiembre, se reportaron 14 muertes maternas, 11 (Directas) y 3 (Indirectas).

En el 2024 hasta el 28 de septiembre, se reportaron 21 muertes maternas: 13 Muertes Maternas Directas y 08 muertes maternas Indirectas. En el mes de septiembre 2023 se reportaron 2MM, mientras al 28 septiembre 2024, se reportó 01 MM.

# Número de Muertes Maternas( **Directas, Indirectas e incidentales**) según Provincias y distritos de Procedencias. Región Loreto. 2024\* Hasta 28 Septiembre.

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	0	TODOS LOS DISTRITOS	0	0	0
8	UCAYALI	0	TODOS LOS DISTRITOS	0	0	0
<b>TOTAL</b>		<b>21</b>	<b>TOTAL</b>	<b>13</b>	<b>8</b>	<b>21</b>

**Número de Muertes Maternas ( Directas, Indirectas ) según Lugar de Fallecimiento**

**Región Loreto. 2024\***

**Hasta el 28 septiembre.**

N°	IPRESS O LUGAR DEL FALLECIMIENTO	PROVINCIAS DONDE OCURRIERON LAS MUERTES	MUERTES MATERNAS 2024		TOTAL	
			DIRECTA	INDIRECTA		
<b>INSTITUCIONAL</b>						
1	IPRESS III.1 HOSPITAL REGIONAL DE LORETO*	MAYNAS	1	3	4	INSTITUCIONAL (11)
2	IPRESS II.2 HOSPITAL APOYO YURIMAGUAS*	ALTO AMAZONAS	1		1	
3	IPRESS I.3 VILLA TROMPETEROS*	LORETO	1		1	
4	IPRESS II.2 HOSPITAL IQUITOS	MAYNAS	2	2	4	
5	IPRESS I.1 BUENAVISTA DE BARRANCA	DATEM DEL MARAÑÓN	1		1	
<b>TRAYECTO INSTITUCIONAL (CUANDO ES REFERIDO CON PERSONAL DE SALUD)</b>						
6	IPRESS I.1 CHARUPA A IPRESS I.4 SAN LORENZO	DATEM DEL MARAÑÓN	1		1	TRAYECTO (5)
7	IPRESS I.4 REQUENA A HOSPITAL REGIONAL DE LORETO	MAYNAS	1		1	
8	IPRESS I.1 ANGUSILLA DEL DISTRITO DE TTE. MANUEL CLAVERO A HOSPITAL REGIONAL DE LORETO	PUTUMAYO		1	1	
9	IPRESS I.4 REQUENA A HOSPITAL REGIONAL DE LORETO	REQUENA	1		1	
<b>TRAYECTO COMUNITARIO (TRASLADO SOLO DEL FAMILIAR)</b>						
10	TRASLADO POR FAMILIAR CARRETERA MUNICHIS-SAN RAFAEL AL CS MUNICHIS DE YURIMAGUAS	BALSAPUERTO	1		1	
<b>DOMICILIO</b>						
11	LOCALIDAD POLO SUR JURISDICCIÓN DE LA IPRESS I.3 BRETAÑA	REQUENA	1		1	DOMICILIO (5)
12	LOCALIDAD DE SAN LORENZO (CASA DE UN FAMILIAR)	DATEM DEL MARAÑÓN		1	1	
13	LOCALIDAD SANTA ROSA DE FIRMEZA- QUEBRADA CHAMBIRA (DISTRITO DE URARINAS)	LORETO		1	1	
14	LOCALIDAD NATIVA 12 DE OCTUBRE	LORETO	1		1	
15	LOCALIDAD VILLA BUEN PASTOR DE SAN JUAN	MAYNAS	1		1	
<b>TOTAL</b>			<b>13</b>	<b>8</b>	<b>21</b>	

# Número de Muertes Maternas **Directas e Indirectas** según momentos y clasificación final, **Ocurridas** en la región Loreto. 2023 (SE1-SE52)-2024\* (hasta el 28 septiembre).

2023

Momento del Fallecimiento	Clasificación Final		Total
	Directas	Indirectas	
Embarazo	2	4	6
Parto	2	0	2
Puerperio	11	4	15
<b>Total</b>	<b>15</b>	<b>8</b>	<b>23</b>

Fuente: Dirección de Epidemiología. GERESA Loreto.

2024

Momento del Fallecimiento	Clasificación Final		Total
	Directas	Indirectas	
Embarazo	3	1	4
Parto	3	1	4
Puerperio	7	6	13
<b>Total</b>	<b>13</b>	<b>8</b>	<b>21</b>

Fuente: Dirección de Epidemiología. GERESA Loreto.

En el 2023, se notificaron 23 muertes maternas;( 15 Directas y 08 Indirectas). En el Embarazo (6 muertes), Parto (2 muertes) y Puerperio (15 muertes)

En el 2024 (hasta el 28 septiembre), se notificaron 21 muertes maternas: **13** muertes maternas directas: En el embarazo (3), parto (3) y puerperio (7). **08** muertes maternas Indirectas; (01 embarazo, 01 en el Parto y 6 en el puerperio).

**Número y Porcentaje de Muertes Maternas **Directas e Indirectas** según semanas gestacionales y clasificación final, **Ocurridas** en la región Loreto. 2024 (hasta el 28 septiembre).**

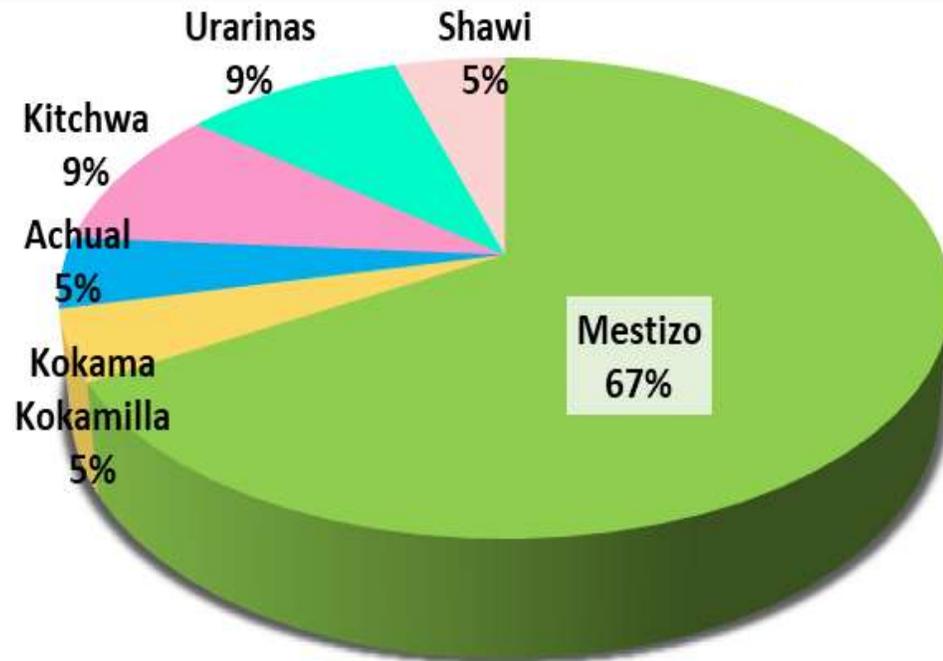
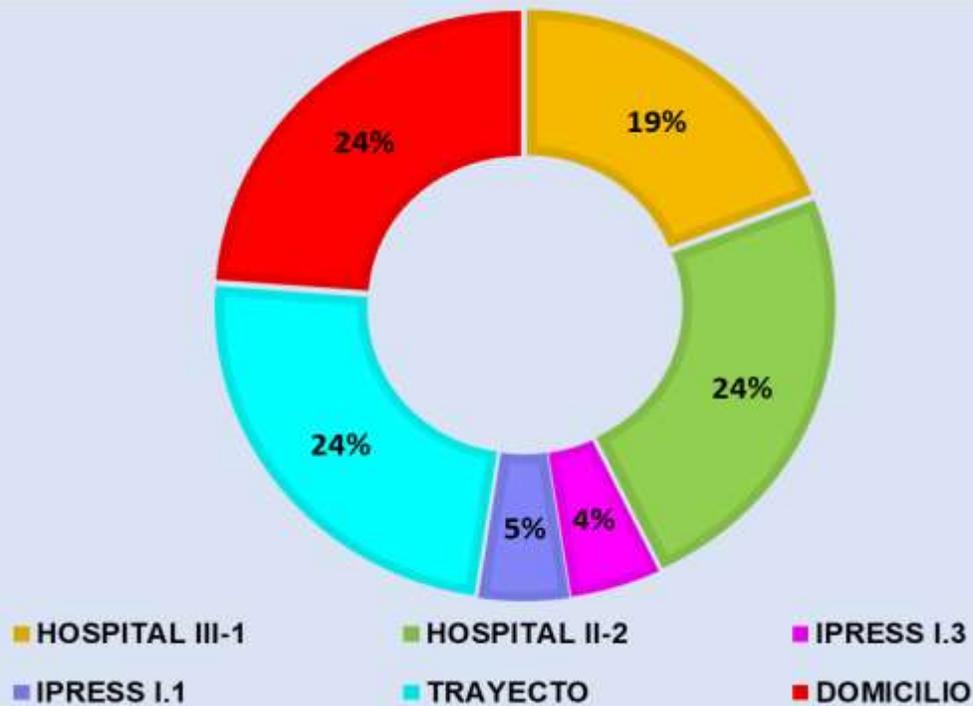
<b>SEMANA GESTACIONAL</b>	<b>DIRECTA</b>	<b>INDIRECTA</b>	<b>TOTAL</b>	<b>%</b>	
21	1		1	4.76	<b>25.0%</b>
22	1	1	2	9.52	
25		1	1	4.76	
27		1	1	4.76	
<b>35</b>	1		1	4.76	<b>70.0%</b>
<b>36</b>		1	1	4.76	
<b>37</b>	1	2	3	14.29	
<b>38</b>	4	2	6	<b>28.57</b>	
<b>39</b>	4		4	19.05	
<b>41</b>	1		1	4.76	
<b>TOTAL 2024</b>	<b>13</b>	<b>8</b>	<b>21</b>	<b>100.00</b>	

Fuente: Dirección de Epidemiología. GERESA Loreto.

**En el 2024 (hasta el 28 septiembre), se notificaron 21 muertes maternas: El 28.57% de las muertes maternas ocurrieron en la 38 semana gestacional, el 70.0% de muertes maternas ocurrieron de 35 a 41 semanas gestacional.**

**Número de Muertes Maternas Directas e Indirectas según lugar de ocurrencias. Región Loreto. 2024\* (hasta el 28 septiembre).**

**Número de Muertes Maternas Directas e Indirectas según etnias. Región Loreto. 2024\* (hasta el 28 septiembre).**



Fuente: Dirección de Epidemiología. GERESA Loreto.

Fuente: Dirección de Epidemiología. GERESA Loreto.

**En el 2024 (hasta el 28 septiembre), el 48% de las muertes ocurrieron en el trayecto y en domicilio con el 24% cada uno respectivamente, mientras el 43% se ocurrieron en hospitales (Hospital III.1 (19%), (hospitales II.2 (24%), el 9% ocurrieron en IPRESS del primer nivel de atención (I.1 y I.3).**

**En el 2024 (hasta el 28 septiembre), se notificaron 21 muertes maternas, (67%) fueron mestizos y el 9% fueron de la etnia Kichwa y Urarinas, y el 5% son Kocama Kocamilla, Achual y Shawi respectivamente.**

## Número de Muertes Maternas **Directas e Indirectas** según Edades y Etapas de vida, **Ocurridas** en la región Loreto. (SE1-SE52)-2024\* (hasta el 22 septiembre).

ETAPAS DE VIDA	EDADES (AÑOS)	2024			
		MM DIRECTA	MM INDIRECTA	TOTAL POR EDADES	TOTAL POR ETAPAS
ADOLESCENTE	16		1	1	2
	17	1		1	
JOVEN	18	1		1	9
	19		1	1	
	22		1	1	
	25	1	1	2	
	26		1	1	
	28	2	1	3	
	29	1		1	
ADULTO	34		1	1	10
	35	1		1	
	36	1		1	
	37	1	1	2	
	38	1		1	
	40	3		3	
<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>13</b>	<b>8</b>	<b>21</b>	<b>21</b>

Fuente: Dirección de Epidemiología. GERESA Loreto.

En el 2023, de 23 muertes maternas, 03 fueron en la etapa adolescente, 11 en la etapa joven y 09 en la etapa adulto.

En el 2024, de las 21 muertes maternas Directas e Indirectas; 2 ocurrieron en la etapa adolescente, (16 y 17 años), 9 muertes maternas en la etapa joven (18,19, 22, 25, 26, 28 y 29 años de edad) y 10 muertes maternas en la etapa adulto de 34,35, 37, 36, 38 y 40 años de edad).

# Número de Muertes Maternas **Directas e Indirectas** según Causas Básicas de fallecimiento, **OCURRIDAS** en la región Loreto. 2023 SE1-SE52)-2024\* (hasta el 28 septiembre).

Causas del Fallecimiento	2023	
	Nº	%
<b>Causas Directas</b>	<b>15</b>	<b>65.2</b>
Hemorragias	11	47.8
Hipertensivas	3	13.0
Sepsis	0	0.0
Mola hidatiforme	1	4.3
<b>Causas Indirectas</b>	<b>8</b>	<b>34.8</b>
Apendicitis	1	4.3
Cardiopatía	1	4.3
Púrpura Trombocitopenia	1	4.3
Tuberculosis	1	4.3
Aneurisma de aorta	1	4.3
Neumonía no especificada	1	4.3
choque septico	1	4.3
Enfermedad Cerebro Vascular, no especificada	1	4.3
<b>TOTAL 2023</b>	<b>23</b>	<b>100%</b>

Fuente: Dirección de Epidemiología. GERESA Loreto.

Causas del Fallecimiento	2024	
	Nº	%
<b>Causas Directas</b>	<b>13</b>	<b>61.9</b>
Hemorragias	8	38.1
Sepsis	3	14.3
Hipertensivas	2	9.5
<b>Causas Indirectas</b>	<b>8</b>	<b>38.1</b>
Insuficiencia respiratoria, no especificada	2	9.5
meningitis tuberculosa	1	4.8
Bronquitis aguda, no especificada	1	4.8
Indirecta No especificada/histerectomía	1	4.8
Secuela de Tuberculosis Respiratoria	1	4.8
Síndrome hepatorrenal	1	4.8
fiebre no especificada	1	4.8
<b>TOTAL 2024</b>	<b>21</b>	<b>100.0</b>

Fuente: Dirección de Epidemiología. GERESA Loreto.

En el 2023, de 23 muertes maternas, de las 15 muertes maternas directas, el mayor porcentaje son las causadas por hemorragias (47.8%). En las muertes Indirectas, son diversas las causas.

Hasta el 28 septiembre-2024, de las 21 muertes maternas, **13 causas Directas** (61.9%): 8 causa genérica de hemorragias , 03 causa genérica de sepsis obstétricas y 02 por causas hipertensivas. **08 causas Indirectas** (38.1%): 02 por Insuficiencia respiratoria no especificada (10.0%) y varias por causas indirectas.



*Universidad de Loreto*

# MUERTE FETALES Y NEONATALES

# MORTALIDAD FETAL Y NEONATAL SEGÚN CAUSAS BÁSICAS. REGIÓN LORETO 2024 (SE1.SE39)

N°	CAUSA BASICA	FETAL	NEONATAL	Total general	%
1	P28.5 - Insuficiencia respiratoria del recién nacido		27	27	16.98
2	P20.9 - Hipoxia intrauterinae no especificada	12		12	7.55
3	P95 - Muerte fetal de causa no especificada	11		11	6.92
4	P07.2 - Inmaduridad extrema	1	9	10	6.29
5	P01.1 - Feto y recién nacido afectados por ruptura prematura de las membranas	2	6	8	5.03
6	P00.0 - Feto y recién nacido afectados por trastornos hipertensivos de la madre	5	1	6	3.77
7	P36.9 - Sepsis bacteriana del recién nacido e no especificada		6	6	3.77
8	P00.8 - Feto y recién nacido afectados por otras afecciones maternas	6		6	3.77
9	P00.9 - Feto y recién nacido afectados por afección materna no especificada	4	1	5	3.14
10	P21.0 - Asfixia del nacimiento severa	1	4	5	3.14
11	P22.0 - Síndrome de dificultad respiratoria del recién nacido		4	4	2.52
12	P07.0 - Peso extremadamente bajo al nacer		4	4	2.52
13	P21 - Asfixia del nacimiento	2	1	3	1.89
14	P07.3 - Otros recién nacidos pretermino		3	3	1.89
15	P21.9 - Asfixia del nacimiento no especificada	2	1	3	1.89
16	P20.0 - Hipoxia intrauterina notada por primera vez antes del inicio del trabajo de parto	3		3	1.89
17	P36.1 - Sepsis del recién nacido debida a otros estreptococos y a los no especificados		3	3	1.89
18	P02.5 - Feto y recién nacido afectados por otra compresión del cordón umbilical	2		2	1.26
19	P28.4 - Otras apneas del recién nacido		2	2	1.26
20	P02.6 - Feto y recién nacido afectados por otras complicaciones del cordón umbilical y las no especi	1	1	2	1.26
21	P22.9 - Dificultad respiratoria del recién nacido e no especificada	1	1	2	1.26
22	P02.1 - Feto y recién nacido afectados por otras formas de desprendimiento y de hemorragia placentar	2		2	1.26
23	Q89.7 - Malformaciones congénitas múltiples no clasificadas en otra parte	2		2	1.26
OTRAS CAUSAS		10	17	27	16.98
<b>Total general</b>		<b>67</b>	<b>92</b>	<b>159</b>	<b>100.00</b>

**VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA**  
**Infecciones Asociadas a la Atención de la Salud-IAAS**  
**AGOSTO 2024**

# Tasas de densidad de incidencia según tipo de IAAS, factor de riesgo y UPSS a nivel hospitalario. Región Loreto, Agosto - 2024

Unidades Productoras de Servicios de Salud	Tipo de IAAS	Factores de Riesgo/Dispositivos médicos	III.1 Hospital Regional de Loreto			III.1 Hospital III Es Salud			TIA a nivel nacional (III-1)	II.2 Hospital Apoyo Iquitos			II.2 Hospital Santa Gema Yurimaguas			II.2 Clínica Ana Stahl			TIA a nivel nacional (II-2)
			N° días de exposición	N° IAAS	TIA Agosto 2024	N° días de exposición	N° IAAS	TIA Agosto 2024		N° días de exposición	N° IAAS	TIA Agosto 2024	N° días de exposición	N° IAAS	TIA Agosto 2024	N° días de exposición	N° IAAS	TIA Agosto 2024	
UCI NEONATAL	Infección del Torrente Sanguíneo	Catéter venoso Central	107	1	9.35	0	0	0.00	3.68	118	1	8.47	-	-	-	-	-	-	2.35
		Catéter venoso Periférico	340	3	8.82	0	0	0.00	0.52	67	0	0.00	-	-	-	-	-	-	0.41
	Neumonía	Ventilación Mecánica	87	0	0.00	0	0	0.00	3.19	29	0	0.00	-	-	-	-	-	-	1.87
UCI ADULTOS	Infección del Torrente Sanguíneo	Catéter venoso Central	119	0	0.00	235	3	12.77	2.60	61	1	16.39	18	0	0.00	-	-	-	1.59
	Infección del Tracto urinario	Catéter urinario permanente	126	1	7.94	354	4	11.30	2.17	56	2	35.71	68	0	0.00	-	-	-	2.04
	Neumonía	Ventilación Mecánica	78	0	0.00	199	4	20.10	12.88	43	2	46.51	15	0	0.00	-	-	-	10.71
UCI PEDIÁTRICA	Infección del Torrente Sanguíneo	Catéter venoso Central	47	0	0.00	0	0	-	1.74	20	0	0.00	0	0	0.00	-	-	-	0.81
		Catéter urinario permanente	59	0	0.00	0	0	-	4.78	16	0	0.00	0	0	0.00	-	-	-	3.04
	Neumonía	Ventilación Mecánica	33	0	0.00	0	0	-	5.08	16	0	0.00	0	0	0.00	-	-	-	1.64
MEDICINA	Infección del Tracto urinario	Catéter urinario permanente	85	0	0.00	159	1	6.29	2.59	66	0	0.00	19	0	0.00	0	0	0.00	1.48
CIRUGÍA	Infección del Tracto urinario	Catéter urinario permanente	125	1	8.00	0	0	-	1.07	0	0	0.00	30	0	0.00	0	0	0.00	0.39

Fuente: CDC/ Aplicativo Vigilancia IAAS-Dirección de Epidemiología -GERESA Loreto

 Tasa supera el promedio Tasa Nacional

**TASA DE DENSIDAD DE INCIDENCIA:** Se presenta las TIAS elevadas en relación al promedio nacional según nivel y categoría:

**1. HOSPITAL REGIONAL DE LORETO:** **UCI NEONATAL:** TIA: 9.35 de ITS x 1000 días de exposición por CVC. Y TIA: 8.82 x 1,000 días de exposición a Cateter Venoso Periférico. **UCI ADULTOS:** TIA: 7.94 X 1,000 días de exposición a Cateter Urinario Permanente. **CIRUGÍA:** TIA: 8.00 X 1,000 días de exposición a Cateter Urinario permanente.

**2. HOSPITAL III.1 ES SALUD IQUITOS:** **UCI ADULTOS:** TIA: 12.77 de ITS x 1000 días de exposición por CVC, TIA: 11.30 de ITU x 1000 días de exposición a Cateter Urinario Permanente, TIA: 20.10 de Neumonía x 1000 días de exposición a Ventilación Mecánica. **MEDICINA:** TIA: 6.29 ITU X 1,000 días de exposición a Catéter Urinario Permanente.

**3. HOSPITAL APOYO IQUITOS:** **UCI NEONATAL:** TIA: 8.47 de ITS x 1000 días a CVC. **UCI ADULTOS:** TIA: 16.39 de ITS x 1,000 días de exposición a CVC, TIA: 35.71 de ITS x 1,000 días de exposición a CUP. TIA: 46.51 de Neumonía x 1,000 días de exposición a VM.

Nota: Los Hospitales : Es Salud Yurimaguas, Santa Clotilde y Contamana no reportaron pacientes en riesgo, ni IAAS.

# Tasas de Incidencia Acumulada (x 100) según tipo de IAAS, factor de riesgo y UPSS a nivel hospitalario. Región Loreto, Agosto- 2024

Unidades Productoras de Servicios de Salud	Tipo de IAAS	Factores de Riesgo/Procedimientos médicos	III.1 Hospital Regional de Loreto			III.1 Hospital III Es Salud			TIA a nivel nacional (III-1)	II.2 Hospital Apoyo Iquitos			II.2 Hospital Santa Gema			II.2 Clínica Ana Stahl			TIA a nivel nacional (II-2)	II.1 Hospital Es Salud Yurimaguas			II.1 Hospital Contamana			II.1 Hospital Santa Clotilde			TIA a nivel nacional (II-1)
			N° de pacientes	N° IAAS	TIA Agosto 2024	N° de pacientes	N° IAAS	TIA Agosto 2024		N° de pacientes	N° IAAS	TIA Agosto 2024	N° de pacientes	N° IAAS	TIA Agosto 2024	N° de pacientes	N° IAAS	TIA Agosto 2024		N° de pacientes	N° IAAS	TIA Agosto 2024	N° de pacientes	N° IAAS	TIA Agosto 2024	N° de pacientes	N° IAAS	TIA Agosto 2024	
CIRUGÍA	Infección de herida operatoria	colecistectomía	20	0	0.00	54	0	0.00	0.28	26	0	0.00	21	0	0.00	8	0	0.00	0.16	2	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0.20
		Hernioplastia inguinal	7	0	0.00	26	0	0.00	0.43	8	0	0.00	5	0	0.00	3	0	0.00	0.31	3	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0.24
GINECO OBSTETRICIA	Endometritis	Parto Vaginal	227	0	0.00	53	0	0.0	0.08	162	0	0.00	110	0	0.00	2	0	0.00	0.06	4	0	0.00	15	0	0.00	13	0	0.00	0.05
		Parto Cesárea	136	0	0.00	32	0	0.00	0.14	71	0	0.00	69	0	0.00	12	0	0.00	0.13	2	0	0.00	11	1	9.09	0	0	0.00	0.1
	Infección de herida operatoria	Parto Cesárea	136	2	1.47	32	0	0.00	0.93	71	2	2.82	67	2	2.99	12	0	0.00	0.65	2	0	0.00	11	0	0.00	0	0	0.00	0.68

Fuente: CDC/Aplicativo Vigilancia IAAS-Dirección de Epidemiología -GERESA Loreto

 Tasa supera el promedio Tasa Nacional

**TASA DE INCIDENCIA ACUMULADA:** Se presenta las TIAS elevadas en relación al promedio nacional según nivel y categoría:

1.HOSPITAL REGIONAL DE LORETO: **GINECO OBSTETRICIA:** TIA: **1.47** de Infección de Herida Operatoria x 100 partos por cesárea.

2.HOSPITAL APOYO IQUITOS: **GINECO OBSTETRICIA:** TIA: **2.82** de Infección Herida Operatoria x 100 partos por cesárea.

3.HOSPITAL HOSPITAL SANTA GEMA YURIMAGUAS: **GINECO OBSTETRICIA:** TIA: **2.90** Infección de Herida Operatorias x 100 partos por cesárea.

3.HOSPITAL CONTAMANA: **GINECO OBSTETRICIA:** TIA: **9.09** Infección de Endometritis x 100 partos por cesárea.

# Tasas de Incidencia Acumulada (x 100) según tipo de IAAS, en el Servicio de Gineco obstetricia por factor de riesgo a nivel de Establecimientos de Salud I.3 y I.4 de la Región Loreto, Agosto 2024

N°	Establecimientos de Salud	Categoría	GINECO-OBSTETRICIA											
			Endometritis pos parto vaginal			TIA 2024 Promedio Nacional	Endometritis por parto cesárea			TIA 2024 Promedio Nacional	Infección de sitio quirúrgico pos cesárea			TIA 2024 Promedio Nacional
			N°de pacientes	N° IAAS	TIA Agosto 2024		N°de pacientes	N° IAAS	TIA Agosto 2024		N°de pacientes	N° IAAS	TIA Agosto 2024	
1	ASOCIACION CIVIL SELVA AMAZONICA	I-4	-	-	-	0.02	-	-	-	0.00	-	-	-	0.00
2	CLÍNICA SANTA ANITA		1	0	0		0	0	0		0			
3	CABALLO COCHA		24	0	0.0		0	0	0.0		0	0	0.0	
4	NAUTA		30	0	0.0		0	0	0.0		0	0	0.0	
5	REQUENA		29	0	0.0		0	0	0.0		0	0	0.0	
6	SAN LORENZO		36	0	0.0		0	0	0.0		0	0	0.0	
7	EL ESTRECHO	I-3	5	0	0.0		0	0	0.0		0	0	0.0	
8	MAZAN		10	0	0.0		0	0	0.0		0	0	0.0	
9	INDIANA		7	1	14.3		0	0	0.0		0	0	0.0	
10	PEVAS		-	-	-		-	-	-		-	-	-	

Fuente: CDC/Aplicativo Vigilancia IAAS-Dirección de Epidemiología -GERESA Loreto

 Tasa supera el promedio Tasa Nacional

**TASA DE INCIDENCIA ACUMULADA:** Se presenta las TIAS elevadas en relación al promedio nacional según nivel y categoría:

En 8 de 10 IPRESS, notificaron 142 partos vaginales y ningún parto por cesárea en las IPRESS I.3 y I.4 de la GERESA Loreto

1. LA IPRESS I.3 INDIANA: EN **GINECO OBSTETRICIA:** TIA: **14.3** Endometritis x 100 partos vaginales, superior al promedio nacional de acuerdo a su nivel (0.02)

# Exposición laboral mediante un factor de riesgo según profesión notificados mediante la vigilancia IAAS del Hospital Apoyo Yurimaguas. Región Loreto. Agosto 2024

ESTABLECIMIENTO DE SALUD	EDAD	SEXO	PROFESIÓN	CONDICIÓN	SERVICIO/LUGAR	FACTOR DE RIESGO	FECHA DE EXPOSICIÓN	HORA DE EXPOSICIÓN	OBJETO PUNZO CORTANTE	PROFUNDIDAD DE LA PUNCIÓN	FLUIDO DE LA SECRECIÓN	OTRO FLUIDO	LOCALIZACIÓN	OTRO PROCEDIMIENTO
HOSPITAL DE APOYO YURIMAGUAS	32	F	Obstetra	Contratado	Consultorios Externos	Accidente Purzocortantes	22/08/2024	10:30	Bisturí	Moderada (perforación superficial, exceso de sangrado)	Sangre		Mano	DURANTE PROCEDIMIENTO DE EXTRACCIÓN DE IMPLANTE
HOSPITAL DE APOYO YURIMAGUAS	37	M	Enfermería	Contratado	Centro Quirúrgico	Accidente Purzocortantes	29/08/2024	11:00	Bisturí	Moderada (perforación superficial, exceso de sangrado)	Otro	CON EL BISTURI QUE HA SIDO UTILIZADO EN UN PACIENTE	Mano	DURANTE UNA INTERVENCIÓN QUIRÚRGICA

Fuente: CDC/Aplicativo Vigilancia IAAS-Dirección de Epidemiología -GERESA Loreto

 Tasa supera el promedio Tasa Nacional

En el mes de agosto 2024, se presentaron 2 eventos de exposición laboral a accidentes punzo cortantes en el Hospital Santa Gema de Yurimaguas, 2 trabajadoras en los servicios de Consultorio Externo y Centro Quirúrgico. Los demás establecimientos de salud no reportaron accidentes punzo cortantes.

## Recomendaciones

- Se recomienda a todas las IPRESS, **fortalecer la vigilancia epidemiológica** de las IAAS utilizando los criterios y definiciones de caso establecidas en la Norma Técnica N°163-MINSA/2020/CDC; así mismo **informar oportunamente** los resultados de la vigilancia a la dirección general de la IPRESS, Comité de Control de Infección y servicios clínicos vigilados.
- Se recomienda a los Establecimientos de Salud, que tengan las tasas de incidencia más altas de dispositivo o procedimientos médicos que el promedio nacional de acuerdo a su nivel o categoría, **desarrollar un plan de acción** que incluyan acciones de promoción y prevención de las IAAS en la UPSS correspondientes.
- Los Departamentos o servicios de los Hospitales **actualizar, implementar: y difundir Manual de Procedimientos** de Colocación de Catéter Urinario permanente y Cateterismo Cateter Venoso Central, Ventilador Mecánico, manual de limpieza y desinfección de superficies altas (mobiliarios, historias clínicas, coches de curación, estetoscopios, etc.).

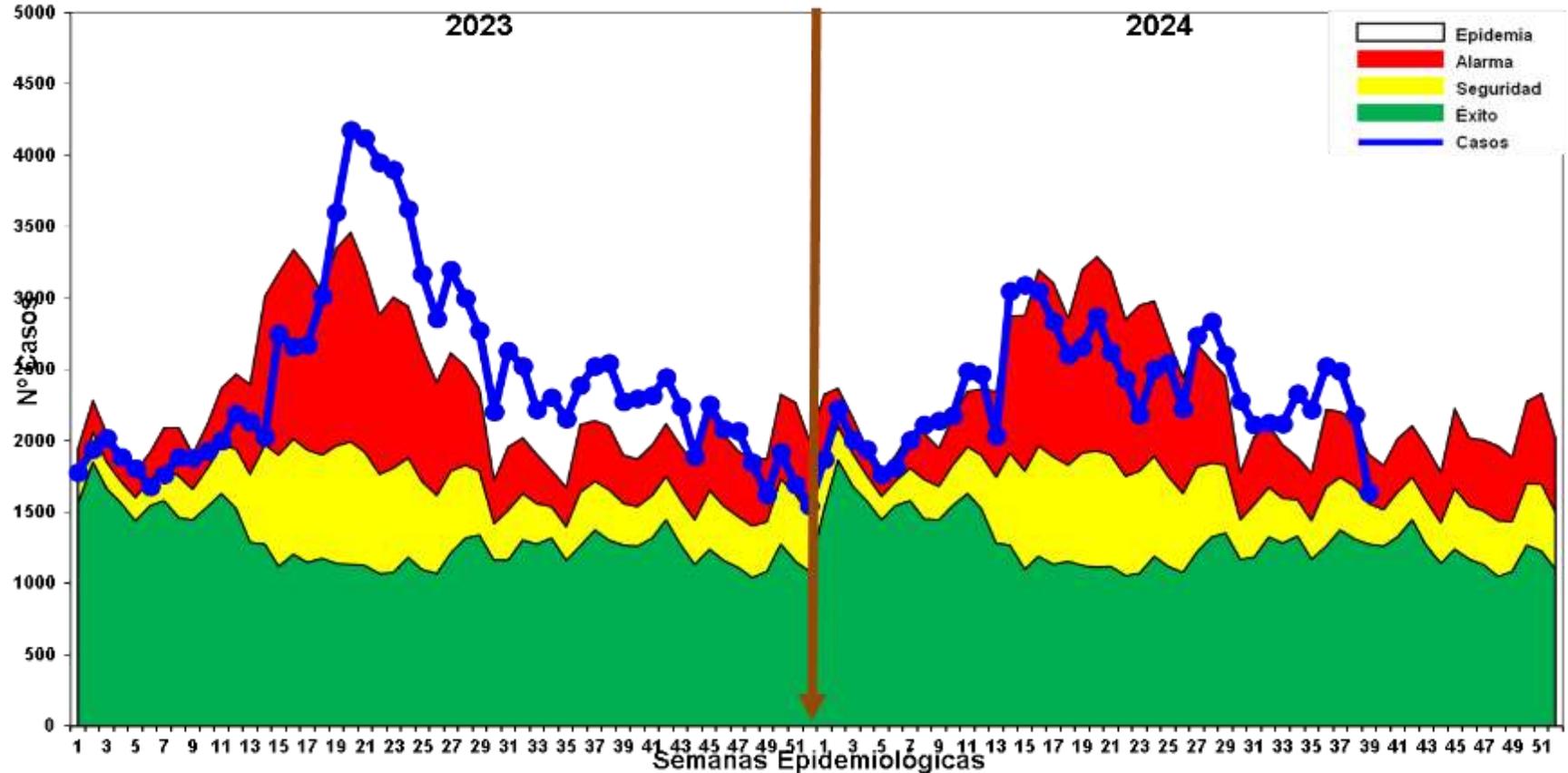
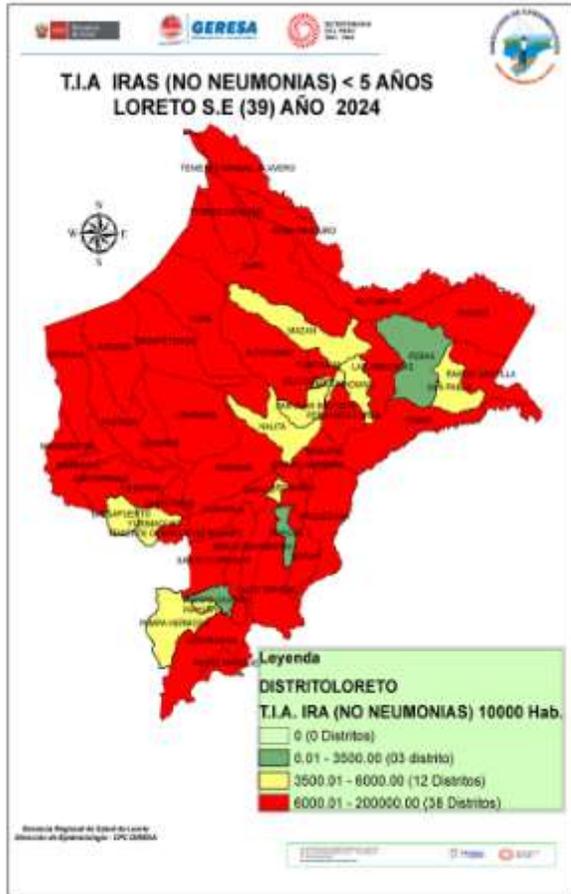


*GOBIERNO DEL SERVIDOR PÚBLICO*

**IRAS**

# Infecciones Respiratorias Agudas No Neumonías en menores de 5 años, Región Loreto. (S.E. 1 - 52 - 2023) y (S.E. 01 -39 - 2024).

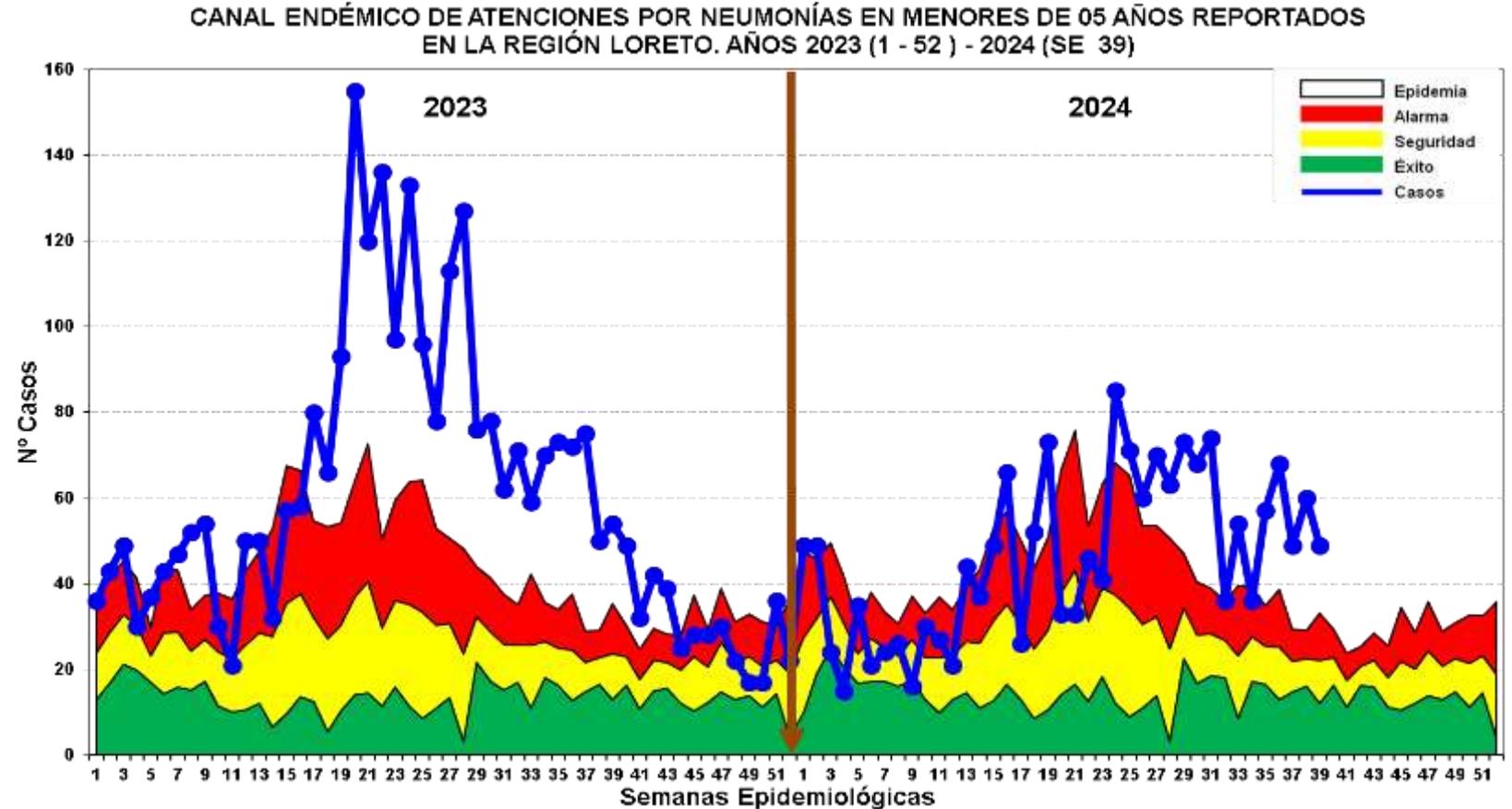
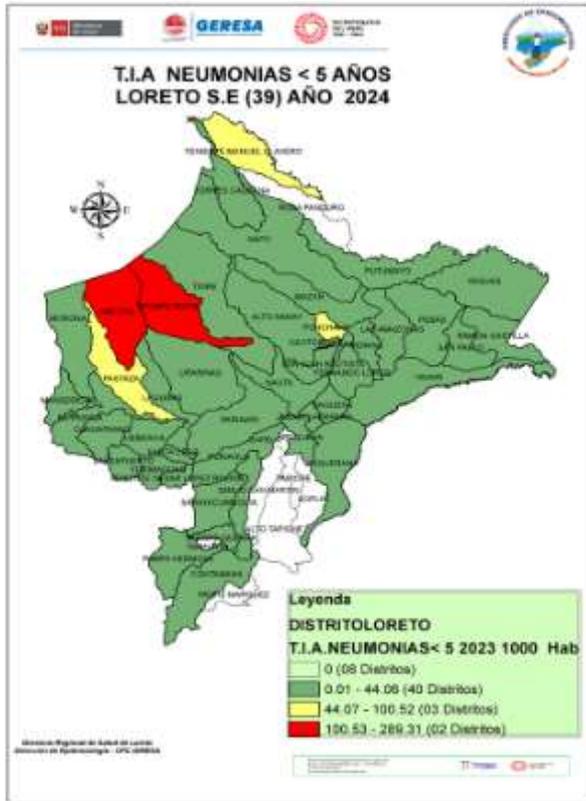
CANAL ENDÉMICO DE ATENCIONES POR INFECCIONES RESPIRATORIA AGUDAS EN MENORES DE 05 AÑOS REPORTADOS EN LA REGIÓN LORETO. AÑOS 2023 (1-52) - 2024 (SE 39)



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

- Hasta la S.E. 39-2024, se han reportado 91,940 episodios de IRA no neumonías en niños < 5 años: 4778 (5.19%) en niños menores de 2 meses; 26017 (28.29%) en niños de 2 a 11 meses, 61145(66.50%) 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 oscilante en zona de ALARMA, el mapa de riesgo ubica a 38 distritos en alto riesgo y 12 distritos en mediano riesgo y 3 en bajo riesgo..

# Neumonías en menores de 5 años, Reglón Loreto, (S.E. 1 - 52 - 2023) y (S.E. 01 -38- 2024).



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

- En la S.E. 39-2024, se han registrado 1,810 episodios total de Neumonía; 1,377 (76.07%) son episodios de Neumonía y 433 (23.9%) 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 39-2024 los casos se encuentran oscilante en zona de Epidemia y Alarma. 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.

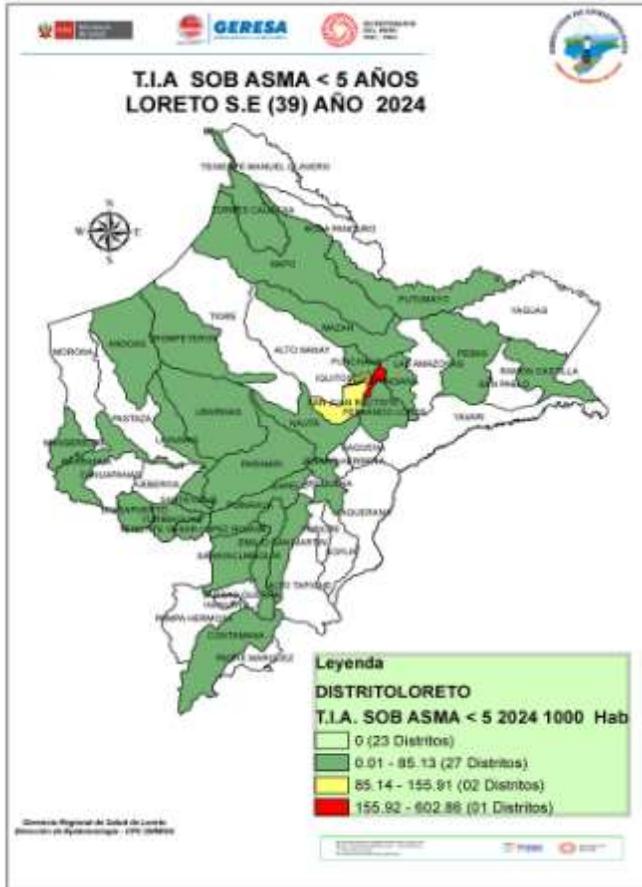
# Defunciones por Neumonías en menores de 5 años, Reglón Loreto, (S.E. 1 - 52 - 2023) y (S.E. 01 – 39 - 2024).

N°	DISTRITOS	DEFUNCIONES EXTRAHOSPITALARIAS			DEFUNCIONES INTRAHOSPITALARIAS			TOTAL	%
		DEH_M2	DEH_2_11	DEH_1_4A	DIH_M2	DIH_2_11	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	TTE. 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
<b>TOTAL</b>		<b>2</b>	<b>8</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>25</b>	<b>100.0</b>

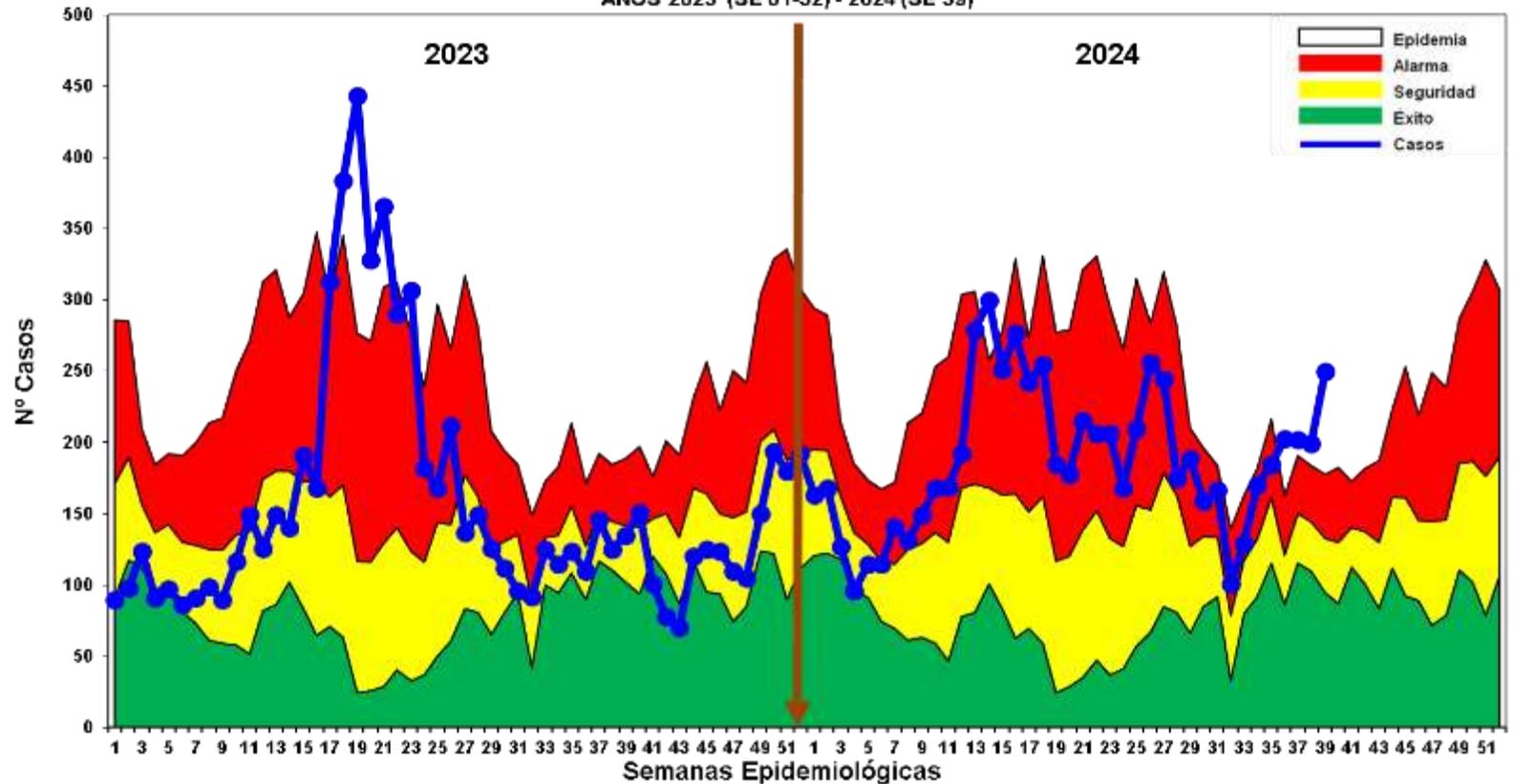
Fuente: Base de datos del Noti Web de la Dirección de Epidemiología- GERESA Loreto

**Hasta la SE 39-2024, se han notificado 25 muertes por neumonías en niños menores de 5 años, 12 intrahospitalarias y 13 extrahospitalarias. Los tres distritos que reporta la mayor mortalidad son, Andoas con 5 muertes, San Pablo con 3 muertes y Barranca, Iquitos, Lagunas con 2 muertes cada uno respectivamente.**

# SOB-ASMA en menores de 5 años, Región Loreto (S.E. 1 – 52 - 2023) y (S.E. 38 - 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 39)



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

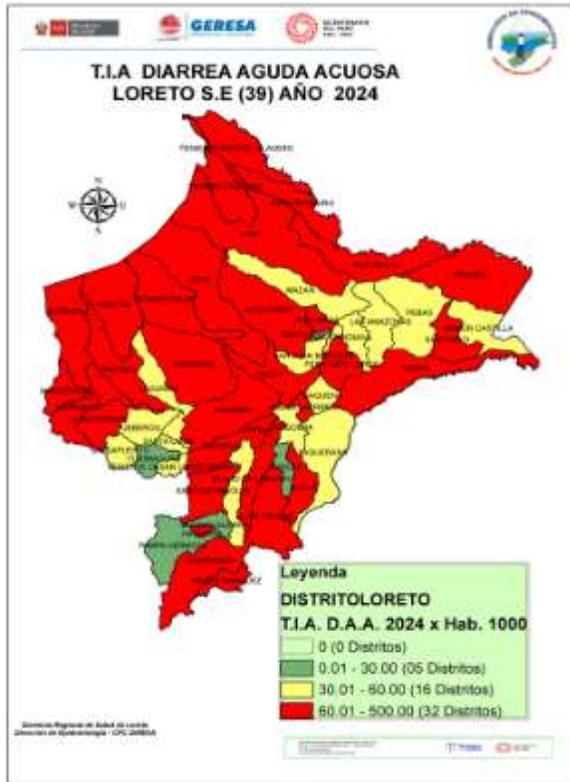
- Hasta la S.E. 39-2024, se han notificado 7,335 casos de Síndrome de Obstrucción Bronquial/ASMA en menores de 5 años; 1,877 (25.58%) episodios en niños menores de 2 años y 5,458 (74.41%) en niños de 2 a 4 años: En el año 2023 hubo un incremento de SOB-ASMA en las SE18-SE22, ubicándose en zona EPIDÉMICA. Hasta la SE -2024 los casos se ubican en su mayoría en zona de EPIDEMIA. 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 27 de bajo riesgo.



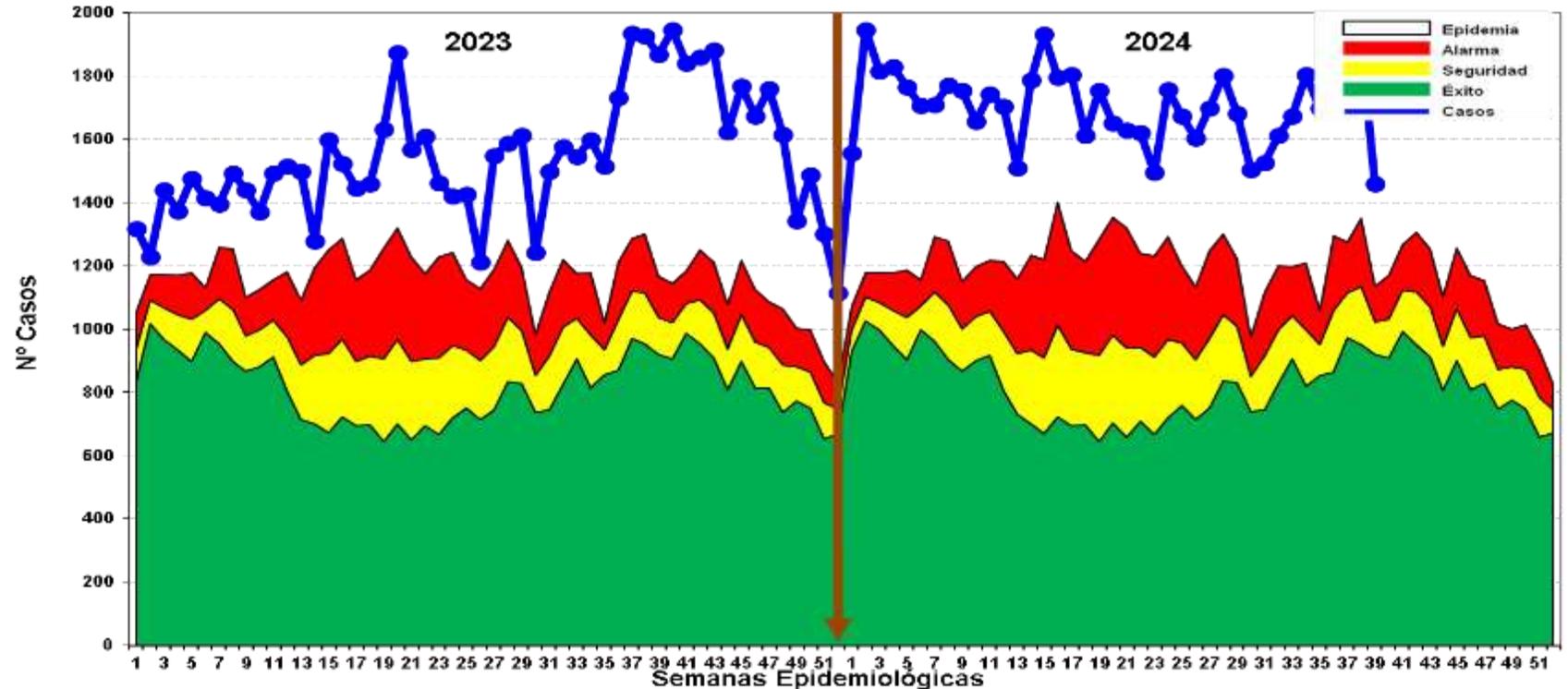
*Faculty of Science, Loreto Engineering College*

**EDAS**

# Enfermedades Diarrelcas Agudas Acuosa, Región Loreto, (S.E. 1 – 52 - 2023) y (S.E. 01 – 38 - 2024)



**CANAL ENDÉMICO DE ATENCIONES POR ENFERMEDADES DIARREICAS ACUOSAS AGUDAS EN LA REGIÓN LORETO. AÑOS 2023 (SE 01 52 -) - 2024 (SE 39)**

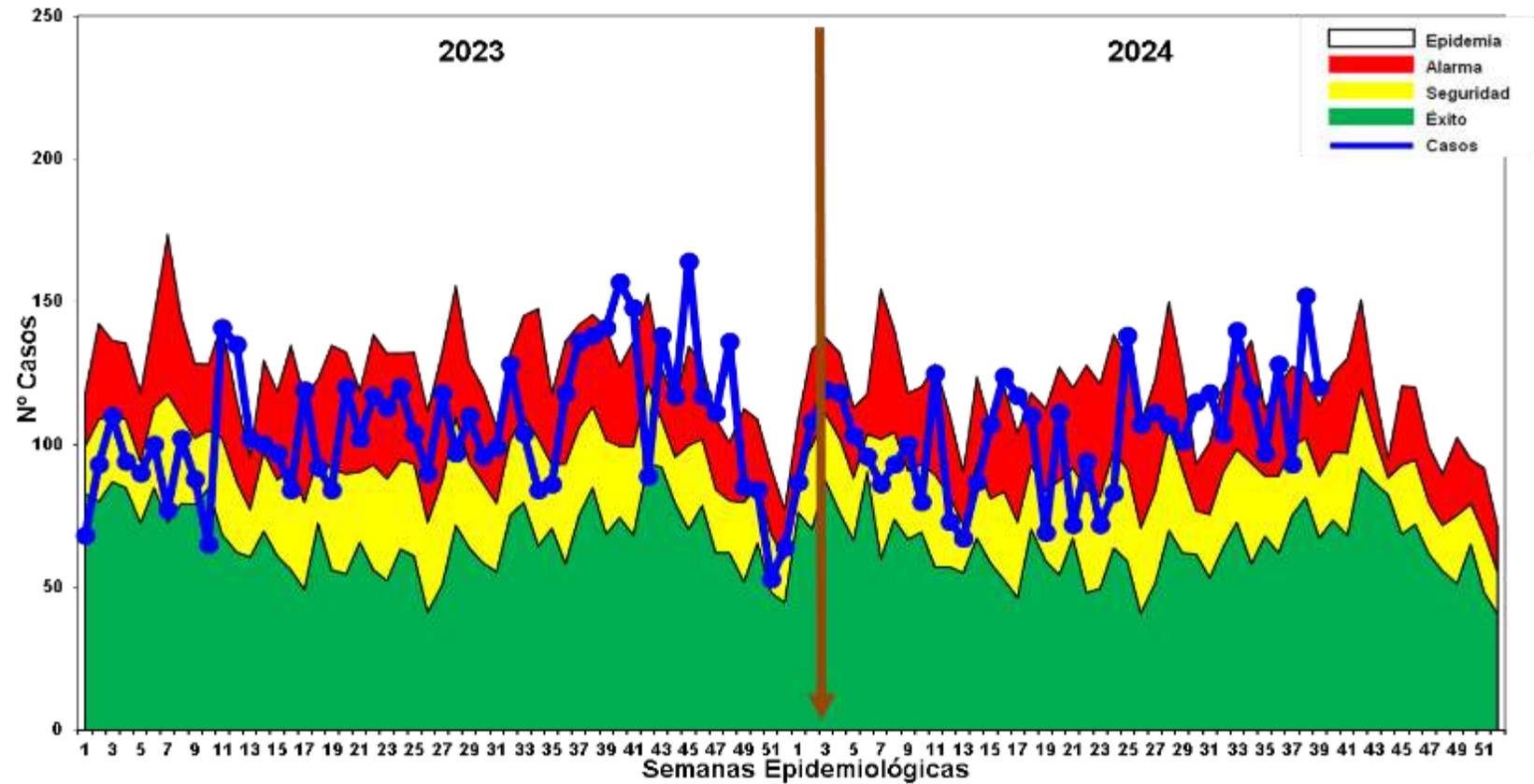
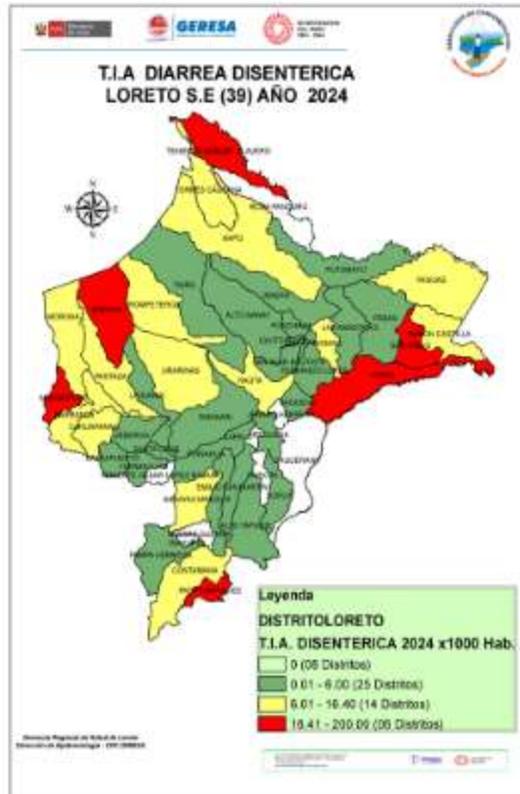


Fuente: Base de datos del Noti Web de la Dirección de Epidemiología- GERESA Loreto

- Hasta la S.E. 39-2024 se reportaron 66,534 atenciones por EDA's Acuosa en la región Loreto: 7,055 (10.6%) atenciones en menores de 01 año, 21,363 (32.10%) atenciones de 01 a 04 años, y atenciones mayores de 5 años, 38,116 atenciones (57.28%). 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. 39 se reporta 13 fallecidos de EDA Acuosa, 05 procedentes del distrito de Andoas, 01 del distrito de Morona y 01 de Pastaza todos de la provincia del Datem del Marañón, 04 del distrito de Lagunas de la provincia de Alto Amazonas y 02 del distrito de Punchana.

# Enfermedades Diarreas Disentéricas, Región Loreto, (S.E. 1 – 52 - 2023) y (S.E. 01 – 38 - 2024)

CANAL ENDÉMICO DE ATENCIONES POR ENFERMEDADES DIARREICAS DISENTERICAS EN LA REGIÓN LORETO. AÑOS 2023(1-52) - 2024 (SE 39)



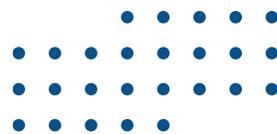
Fuente: Base de datos del Noti Web de la Dirección de Epidemiología-GERESA Loreto

- Hasta la S.E. 39-2024, se han notificado 4050 atenciones por Diarrea Disentérica, de los cuales 358 (8.83%) atenciones corresponde a <1 año, 1,256 (31.01%) atenciones de 1 a 4 años, 2,436 atenciones de 5 años a más (60.14%). 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 05 distritos se encuentra en alto riesgo (Manseriche, Teniente Manuel Clavero, Andoas y San Pablo; ), 14 distritos en mediano riesgo y 24 distritos se encuentran como distritos de bajo riesgo. Se reporta 03 fallecidos de EDA Disentérica, 01 procedente de lagunas ,01 de distrito de jeberos Provincia de Alto Amazonas y 1 del distrito Andoas, provincia Datem del Maraón.



GERESA LORETO

Dirección de Informática, Telecomunicaciones  
y Estadística



# Casos COVID-19 Loreto

INFORMACIÓN DE LA SEMANA  
EPIDEMIOLÓGICA 39-2024



Fuentes

**NETLAB, NOTIWEB y SISCOVID**



[www.geresaloreto.gob.pe](http://www.geresaloreto.gob.pe)







# TOTAL DE CASOS CONFIRMADOS – SEMANA EPIDEMIOLÓGICA: SEM 39-2024 (PRUEBAS MOLECULARES Y ANTIGÉNICAS)

PROVINCIA/DISTRITO	SEMANA 26 AL 38 PERIODO 2023															SEMANA 26 al 38 PERIODO 2024															
	2023														TOTAL	2024														TOTAL	
	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39		26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39		
<b>PUTUMAYO</b>	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		
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			
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			
160803 - TENIENTE MANUEL CLAVERO	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			
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				
<b>RAMON CASTILLA</b>	0	0	9	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
160401 - RAMON CASTILLA	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	2	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				
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				
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				
<b>REQUENA</b>	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	1	0	0	5	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	3	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	1	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				
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				
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				
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				
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				
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				
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				
160510 - JENARO HERRERA	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	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				
<b>UCAYALI</b>	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				
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				
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				
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				
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				
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				
<b>Total general</b>	7	11	23	8	4	3	4	8	7	7	13	16	14	8	133	1	0	0	0	0	1	0	0	5	1	1	2	3	0	0	14



# COBERTURA DE VACUNACIÓN POR DOSIS – CORTE 02/10/2024

## Vacuna COVID-19 en el Perú

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

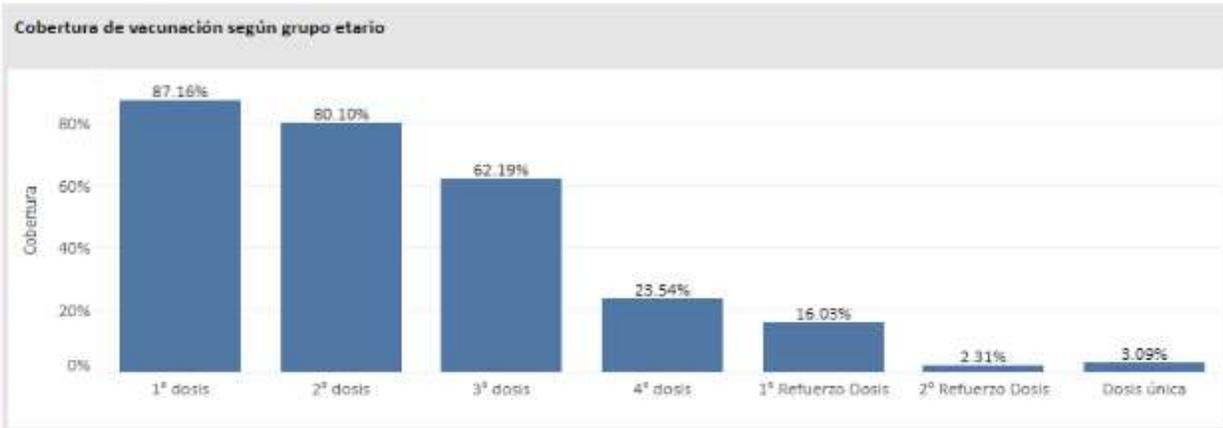
Período Meta: 2022 | Tipo Vacuna: Covid Adulto | Diresa: LORETO | Provincia: (Todo) | Distrito: (Todo) | Fronteras: (Todo) | Grupo Edad: (Todo) | Fecha Vacunación: 7/02/2021 - 02/09/2024

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

Vacunación por grupo de edad a nivel Diresa

Diresa	Total	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	95.99	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
AVACUCHO	80.88	24.16	9.33	64.85	85.43	90.89	89.29	89.24	89.59	90.88	95.38	91.54
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	91.66	62.26	20.72	87.21	95.71	100	98.91	96.39	95.76	95.2	94.89	95.48
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	88.08	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	95.88	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	95.77	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	86.1	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
UCAVALI	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



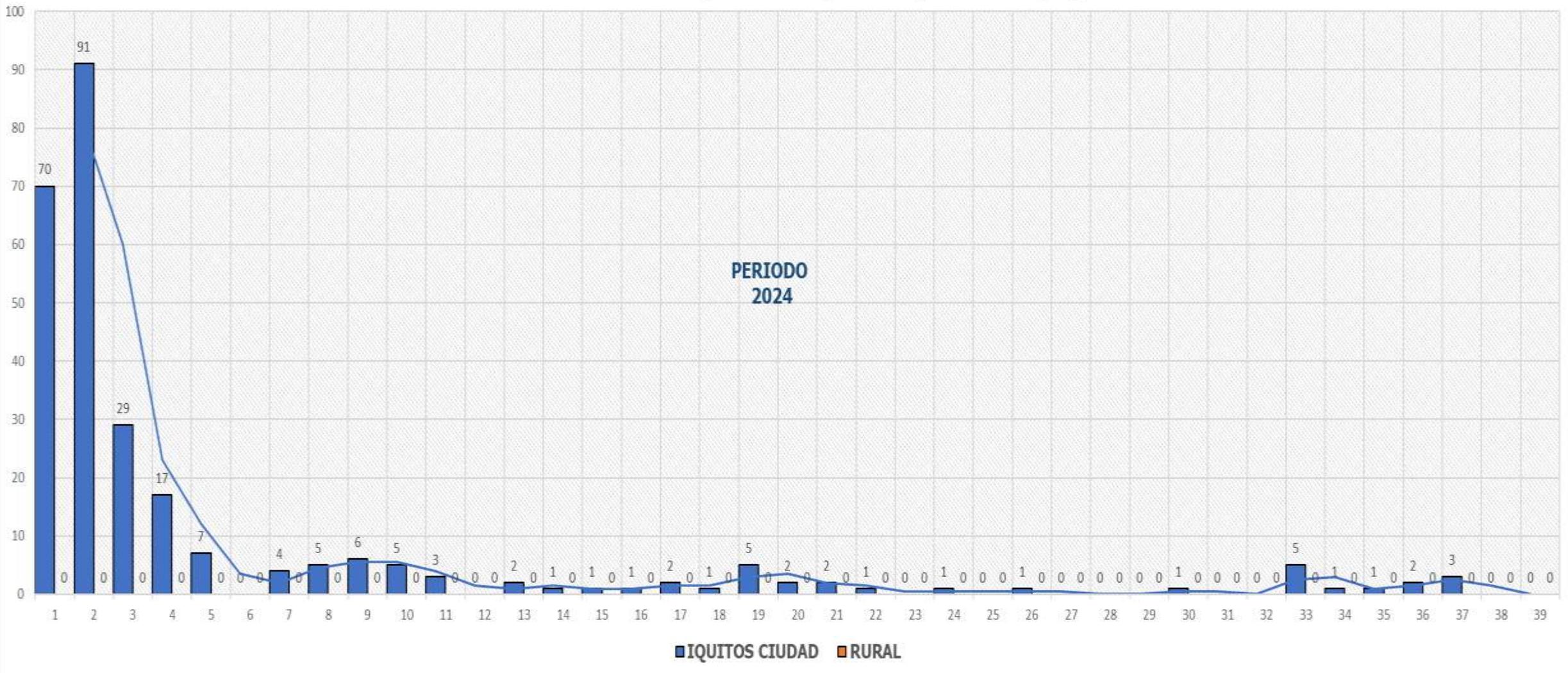
Vacunados por grupo de riesgo

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	235	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 39 DEL 2024

Total de Casos Positivos por Semana Epidemiológica - Corte 02/10/2024





# ÍNDICE POSITIVIDAD POR MESES. – SEMANA EPIDEMIOLÓGICA: SEM 01-39 AÑO 2024

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





# FALLECIDOS COVID-19 – PERIODO 2024 CORTE 02/10/2024

PROVINCIA/DISTRITO	TOTALES
<b>ALTO AMAZONAS</b>	<b>1</b>
160201 - YURIMAGUAS	1
160202 - BALSAPUERTO	0
160205 - JEBEROS	0
160206 - LAGUNAS	0
160210 - SANTA CRUZ	0
160211 - TENIENTE CESAR LOPEZ ROJAS	0
<b>DATEM DEL MARAÑON</b>	<b>0</b>
160701 - BARRANCA	0
160702 - CAHUAPANAS	0
160703 - MANSERICHE	0
160704 - MORONA	0
160705 - PASTAZA	0
160706 - ANDOAS	0
<b>LORETO</b>	<b>0</b>
160301 - NAUTA	0
160302 - PARINARI	0
160303 - TIGRE	0
160304 - TROMPETEROS	0
160305 - URARINAS	0
<b>MAYNAS</b>	<b>4</b>
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
<b>PUTUMAYO</b>	<b>0</b>
160801 - PUTUMAYO	0
160802 - ROSA PANDURO	0
160803 - TENIENTE MANUEL CLAVERO	0
160804 - YAGUAS	0
<b>RAMON CASTILLA</b>	<b>0</b>
160401 - RAMON CASTILLA	0
160402 - PEBAS	0
160403 - YAVARI	0
160404 - SAN PABLO	0
<b>REQUENA</b>	<b>0</b>
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
<b>UCAYALI</b>	<b>0</b>
160601 - CONTAMANA	0
160602 - INAHUAYA	0
160603 - PADRE MARQUEZ	0
160604 - PAMPA HERMOSA	0
160605 - SARAYACU	0
160606 - VARGAS GUERRA	0
<b>Total general</b>	<b>5</b>



Total Fallecidos: 5



# FALLECIDOS COVID-19

02/10/2024

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](http://www.geresaloreto.gob.pe)

End Slide



**GERESA**  
GERENCIA REGIONAL  
DE SALUD LORETO

