



GERESA
GERENCIA REGIONAL
DE SALUD LORETO

Rios Amazonas
IQUITOS - PERU
Maravilla Natural del Mundo



SALA SITUACIONAL EPIDEMIOLOGICO DE LORETO, AÑO 2024 (S.E 41) (Del 06 de octubre al 12 de octubre 2024)

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



Enfermedades agrupadas de importancia en la salud pública, Región Loreto, Año 2024 (S.E. 1 - 41)

N°	DIAGNOSTICO	SEMANA EPIDEMIOLÓGICA										Total	%	% Acumulado
		1-33	34	35	36	37	38	39	40	41				
1	MALARIA	21684	558	469	598	402	449	364	424	188	25136	70.093	70.093	
2	DENGUE	4134	80	72	154	153	154	138	190	188	5263	14.676	84.769	
3	LEPTOSPIROSIS	2739	66	70	123	76	93	71	92	47	3377	9.417	94.186	
4	OFIDISMO	428	12	12	14	10	11	11	14	6	518	1.444	95.630	
5	OROPUCHE	464					1	1			466	1.299	96.930	
6	VARICELA SIN COMPLICACIONES	261	4	2	2	1		2	1	1	274	0.764	97.694	
7	SIFILIS NO ESPECIFICADA	167	2	1	1	3	1	1	4		180	0.502	98.196	
8	LEISHMANIASIS CUTANEA	155	2	1	2	1	1				162	0.452	98.648	
9	MAYARO	107									107	0.298	98.946	
10	HEPATITIS B	73	1	2			1		1		78	0.218	99.163	
11	SIFILIS MATERNA	65	2	1	1	2					71	0.198	99.361	
12	INFECCION GONOCOCICA	35		1		1	1				38	0.106	99.467	
13	TOS FERINA	5				1	4	8	15	4	37	0.103	99.571	
14	LEISHMANIASIS MUCOCUTANEA	34				1		1			36	0.100	99.671	
15	INFLUENZA A H1N1	31	1								32	0.089	99.760	
16	MUERTE MATERNA DIRECTA	8	1	3			1			1	14	0.039	99.799	
17	VARICELA CON OTRAS COMPLICACIONES	8		1	2						11	0.031	99.830	
18	LOXOCELISMO	7			1	2					10	0.028	99.858	
19	MUERTE MATERNA INDIRECTA	6	1	1							8	0.022	99.880	
20	MENINGITIS MENINGOCOCICA	1	3	2							6	0.017	99.897	
21	SIFILIS CONGENITA	6									6	0.017	99.914	
22	ENFERMEDAD DE HANSEN - LEPRO	5									5	0.014	99.927	
23	SINDROME DE GUILLAIN BARRE	4						1			5	0.014	99.941	
24	PARALISIS FLACIDA AGUDA	2		1				1			4	0.011	99.953	
25	SIND. PULM. POR HANTA VIRUS	4									4	0.011	99.964	
26	EFEECTO TOXICO DE PLAGUICIDAS	2				1					3	0.008	99.972	
27	ESAVI - EVENTO ADVERSO POST VACUNAL	3									3	0.008	99.980	
28	ENFERMEDAD DE CHAGAS	1									1	0.003	99.983	
29	HERBICIDAS Y FUNGICIDAS	1									1	0.003	99.986	
30	METAL, NO ESPECIFICADO	1									1	0.003	99.989	
31	MUERTE MATERNA INCIDENTAL	1									1	0.003	99.992	
32	OTROS PLAGUICIDAS	1									1	0.003	99.994	
33	PLAGUICIDA NO ESPECIFICADO	1									1	0.003	99.997	
34	TETANOS	1									1	0.003	100.000	
Total general		30445	733	639	898	654	717	599	741	435	35861	100.000		

Hasta la Semana Epidemiológica 41, se han notificado 34 enfermedades bajo vigilancia, de las cuales el 70.1% son por MALARIA, seguido de DENGUE, con el 14.67%. De todas las enfermedades reportadas malaria y dengue representan el 84.8%. Leptospira también representa una de las enfermedades más prevalentes en la Región Loreto en comparación a las demás notificadas.

Enfermedades Notificadas según tipo de Diagnóstico Loreto, 2024 (S.E. 1-41).

N°	DIAGNOSTICO	TIPO DE DIAGNOSTICO						Total
		Confirmado	%	Probable	%	Sospechoso	%	
1	MALARIA	25136	100.00					25136
2	DENGUE	2898	55.06	2365	44.94			5263
3	LEPTOSPIROSIS	1847	54.69	1530	45.31			3377
4	OFIDISMO	518	100.00					518
5	OROPUCHE	466	100.00					466
6	VARICELA SIN COMPLICACIONES	274	100.00					274
7	SIFILIS NO ESPECIFICADA	148	82.22	32	17.78			180
8	LEISHMANIASIS CUTANEA	71	43.83	91	56.17			162
9	MAYARO	107	100.00					107
10	HEPATITIS B	54	69.23	24	30.77			78
11	SIFILIS MATERNA	63	88.73	8	11.27			71
12	INFECCION GONOCOCICA	35	92.11	3	7.89			38
13	TOS FERINA			37	100.00			37
14	LEISHMANIASIS MUCOCUTANEA	11	30.56	25	69.44			36
15	INFLUENZA A H1N1	32	100.00					32
16	MUERTE MATERNA DIRECTA	14	100.00					14
17	VARICELA CON OTRAS COMPLICACIONES	11	100.00					11
18	LOXOCELISMO	10	100.00					10
19	MUERTE MATERNA INDIRECTA	8	100.00					8
20	MENINGITIS MENINGOCOCICA	4	66.67	2	33.33			6
21	SIFILIS CONGENITA	6	100.00					6
22	ENFERMEDAD DE HANSEN - LEPRO	4	80.00	1	20.00			5
23	SINDROME DE GUILLAIN BARRE	1	20.00	3	60.00	1	20.00	5
24	PARALISIS FLACIDA AGUDA			4	100.00			4
25	SIND. PULM. POR HANTA VIRUS			4	100.00			4
26	EFFECTO TOXICO DE PLAGUICIDAS	3	100.00					3
27	ESAVI - EVENTO ADVERSO POST VACUNAL			3	100.00			3
28	ENFERMEDAD DE CHAGAS	1	100.00					1
29	HERBICIDAS Y FUNGICIDAS	1	100.00					1
30	METAL, NO ESPECIFICADO	1	100.00					1
31	MUERTE MATERNA INCIDENTAL	1	100.00					1
32	OTROS PLAGUICIDAS	1	100.00					1
33	PLAGUICIDA NO ESPECIFICADO	1	100.00					1
34	TETANOS	1	100.00					1

Hasta la SE 41-2024 se reportaron 34 tipos de enfermedades de estas, 19 fueron confirmadas al 100%, Malaria como la mas prevalente y mas abundante por el método de diagnóstico utilizado (gota gruesa) siempre tendrá 100% de confirmación.

Aún tenemos un buen grupo de enfermedades que se mantienen como probable de las cuales 4 de estas son en un 100%, de las enfermedades mas prevalentes que son dengue y leptospira, presentan mas del 40% de casos probables.

Casos sospechosos no son muy comunes teniendo solo a síndrome de Guillen Barre como único daño

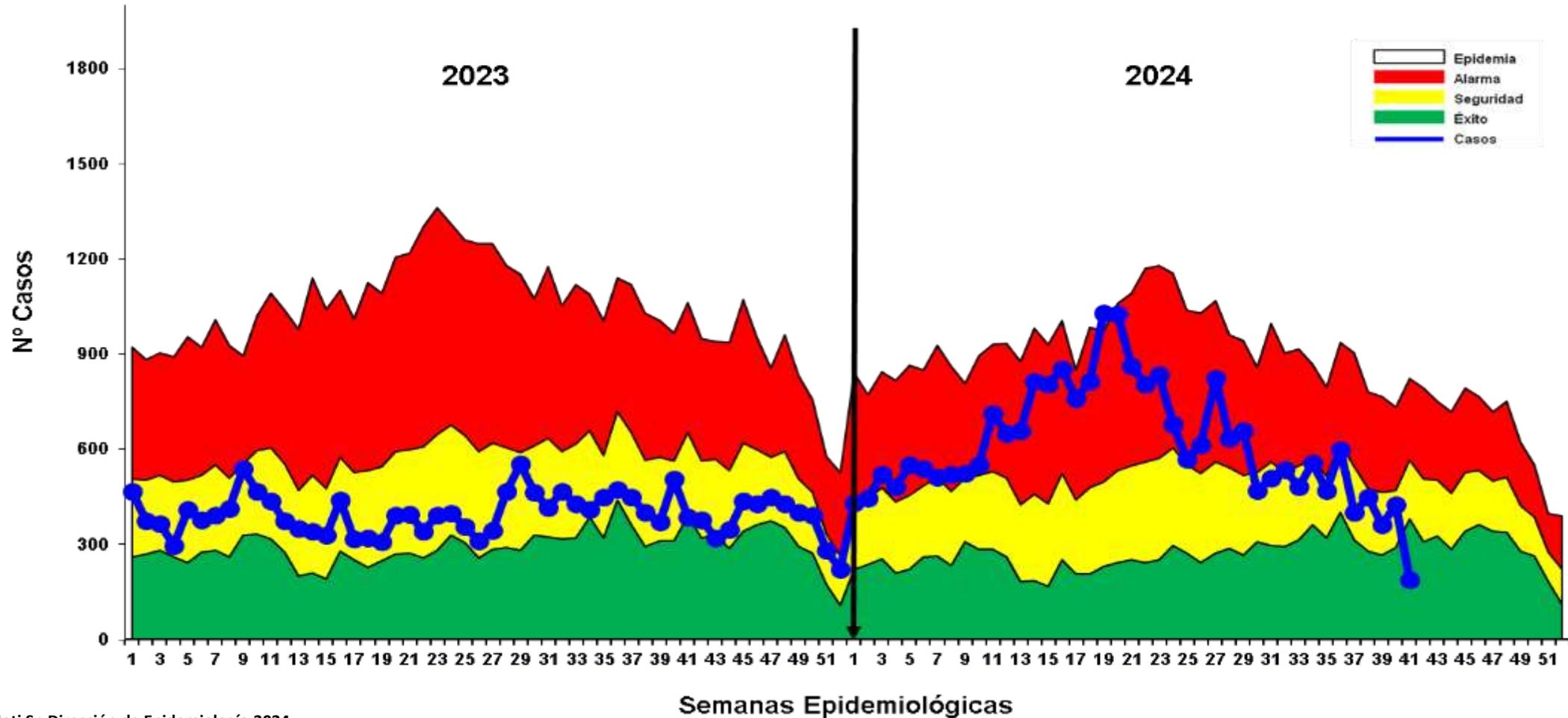


Gobierno Regional Loreto

MALARIA

DIAGNOSTICOS	N°	%	FALLECIDOS
MALARIA POR <i>P. vivax</i>	20382	81.1	8
MALARIA <i>P. falciparum</i>	4738	18.8	1
MALARIA POR <i>P. malariae</i>	16	0.1	0
Total general	25136	100.0	9.0

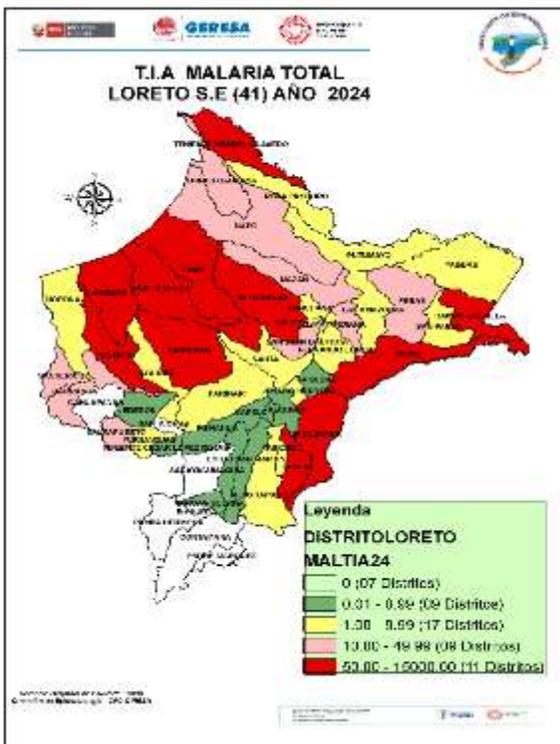
CANAL ENDÉMICO DE MALARIA EN LA REGIÓN LORETO. AÑOS 2023 (1-52) - 2024 (SE 41)



Fuente: Base Noti Sp Dirección de Epidemiología 2024

- ✓ Hasta la S.E. 41-2024, se reportaron 25136 casos de malaria: 20382 (**81.1%**) Malaria P. Vivax, 4738 (**18.8%**) Malaria falciparum y 16 (**0.1%**) Malaria malariae. En el año 2023 se reportaron 16460 casos de malaria a las misma semana epidemiológica, habiendo 8667 casos menos que en el presente año.
- ✓ En el año 2024 los casos se ubican en su mayoría en **zona de alarma** y desde la SE30 está en descenso ubicándose en zona de **SEGURIDAD**. **Fallecidos hasta SE41-2024:** 9 muertes por malaria: 8 Malaria P vivax y 1 Malaria P Falciparum.

Casos de Malaria Total por distritos, Reglón Loreto, (S.E. 01 – 41 - 2024)



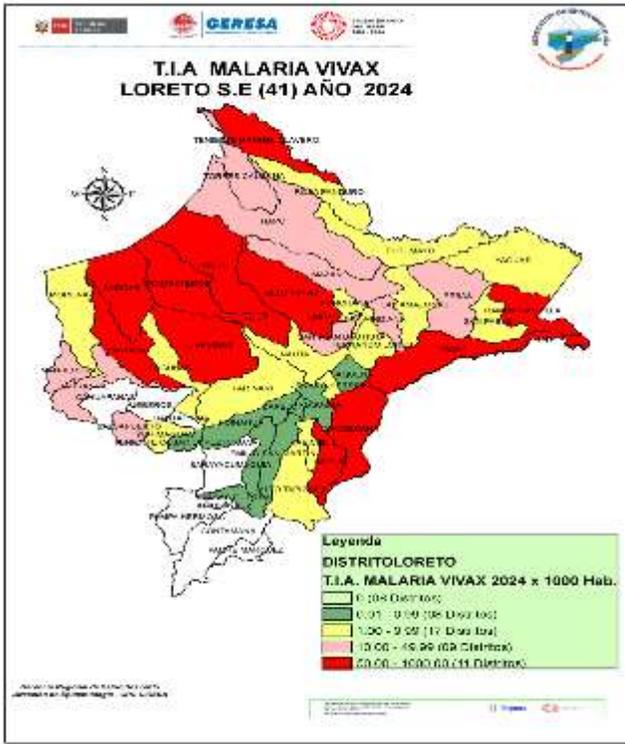
Según el mapa de riesgo de malaria total nos presenta, **11 distritos de muy alto riesgo**, **09 distritos de alto riesgo**, **17 distritos de mediano riesgo** y **09 distritos de bajo riesgo** y **7 distritos sin riesgo de transmisión**. Sumando **46 distritos con presencia de caso de malaria**.

N°	DISTRITO	MALARIA POR <i>P. falciparum</i>	MALARIA POR <i>P. vivax</i>	MALARIA POR <i>P. malariae</i>	Total 2023	Total 2024	VARIACION %
1	INDIANA	1	381		27	382	1314.81
2	PEBAS	94	145	2	25	241	864.00
3	RAMON CASTILLA	77	1712	2	196	1791	813.78
4	IQUITOS	3	643		93	646	594.62
5	ALTO NANAY	18	974		182	992	445.05
6	SAN PABLO	4	70		14	74	428.57
7	YAQUERANA	9	644		158	653	313.29
8	SAN JUAN BAUTISTA	7	1976		491	1983	303.87
9	SOPLIN		212		57	212	271.93
10	REQUENA	1	10		3	11	266.67
11	JENARO HERRERA		7		2	7	250.00
12	BELEN		102		31	102	229.03
13	YAVARI	793	3361		1302	4154	219.05
14	TENIENTE MANUEL CLAVERO		121		40	121	202.50
15	EMILIO SAN MARTIN		3		1	3	200.00
16	FERNANDO LORES	3	35		13	38	192.31
17	LAS AMAZONAS	1	16		6	17	183.33
18	PUNCHANA	5	636		276	641	132.25
19	SAQUENA		2		1	2	100.00
20	BARRANCA	5	655		349	660	89.11
21	ANDOAS	1193	2326		2419	3519	45.47
22	TIGRE	623	905	1	1096	1529	39.51
23	MANSERICHE	2	467		350	469	34.00
24	URARINAS	487	1062		1427	1549	8.55
25	PARINARI	4	9		12	13	8.33
26	TAPICHE	1	2		3	3	0.00
27	TROMPETEROS	520	943	11	1627	1474	-9.40
28	PASTAZA	799	1337		2657	2136	-19.61
29	PUTUMAYO		18		23	18	-21.74
30	NAPO	5	578		756	583	-22.88
31	NAUTA	67	107		233	174	-25.32
32	TORRES CAUSANA		165		222	165	-25.68
33	MAZAN	7	252		406	259	-36.21
34	YURIMAGUAS		111		181	111	-38.67
35	YAGUAS		12		23	12	-47.83
36	MAQUIA		1		2	1	-50.00
37	BALSAPUERTO		284		1010	284	-71.88
38	MORONA	8	37		312	45	-85.58
39	ALTO TAPICHE		6		44	6	-86.36
40	LAGUNAS		47		364	47	-87.09
41	JEBEROS	1			16	1	-93.75
42	CAHUAPANAS				4		-100.00
43	CONTAMANA				1		-100.00
44	PADRE MARQUEZ				1		-100.00
45	SANTA CRUZ				4		-100.00
46	CAPELO		2			2	
47	PUINAHUA		2			2	
48	VARGAS GUERRA		2			2	
49	ROSA PANDURO		1			1	
50	TENIENTE CESAR LOPEZ ROJAS		1			1	
Total general		4738	20380	16	16460	25136	

Hasta la SE 41-2024, en 46 distritos se ha reportado 25136 casos de Malaria Total, De los 46 distritos que reportan malaria 25 distritos muestran un incremento, siendo 15 de ellos con 200% a mas de incremento en el presente año. Siendo el distrito de Indiana con mas de 13 veces de incremento comparado al 2023.

Así mismo 19 distritos presenta un disminución de los casos de malaria. También hay 5 distritos que reportan casos nuevos.

Casos de Malaria P. Vivax por distritos, Región Loreto (S.E. 01-41 - 2024)

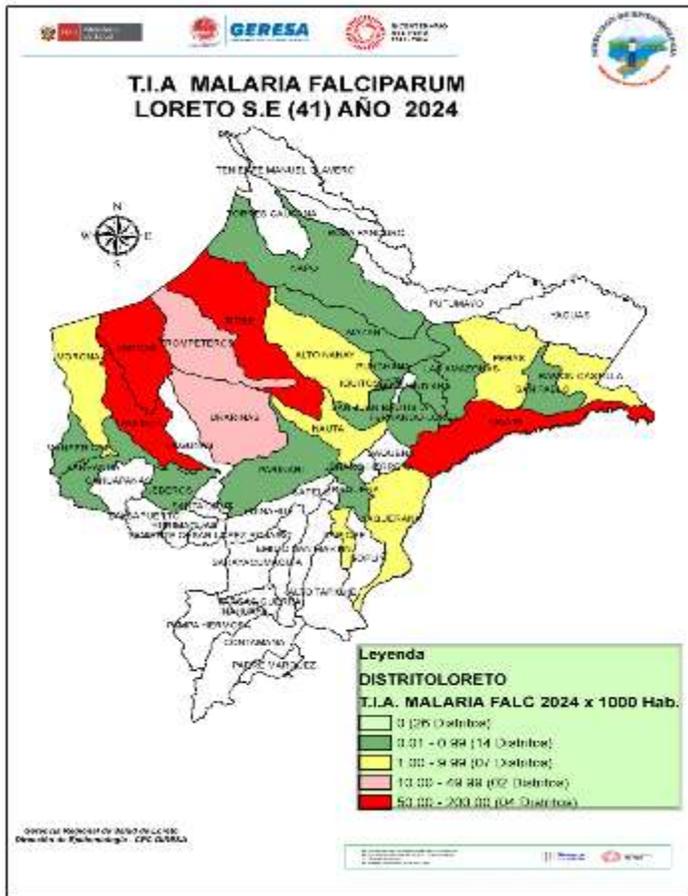


Hasta la S.E.41 del 2024, 45 distritos reportan casos de Malaria P. vivax, de ellos, 12 distritos concentran el **81.14%** de los casos de la Región. Según el mapa de riesgo 11 distritos son de muy alto riesgo, 9 distritos de alto riesgo, 17 distritos de mediano riesgo, 8 distritos de bajo riesgo, hay 8 distritos sin riesgo de malaria.

N°	DISTRITO	SEMANA EPIDEMIOLOGICA										CASOS		%	% Acumulado	VARIACION %
		1-33	34	35	36	37	38	39	40	41	Total 2023	Total 2024				
1	YAVARI	3075	67	39	46	50	20	28	25	11	1073	3361	16.490	16.490	213.23	
2	ANDOAS	1931	38	41	78	51	62	40	54	31	1915	2326	11.412	27.902	21.46	
3	SAN JUAN BAUTISTA	1722	52	47	34	25	27	35	12	22	487	1976	9.695	37.597	305.75	
4	RAMON CASTILLA	1552	18	14	45	13	31	10	21	8	191	1712	8.400	45.996	796.34	
5	PASTAZA	1195	24	24	40	14	6	12	19	3	1628	1337	6.560	52.556	-17.87	
6	URARINAS	897	38	32	27	10	7	12	26	13	1191	1062	5.210	57.767	-10.83	
7	ALTO NANAY	792	24	15	17	17	20	27	41	21	180	974	4.779	62.545	441.11	
8	TROMPETEROS	721	26	27	26	30	49	42	16	6	1194	943	4.627	67.172	-21.02	
9	TIGRE	747	23	18	22	20	42	16	11	6	862	905	4.440	71.612	4.99	
10	BARRANCA	576	13	10	18	13	7	5	11	2	345	655	3.214	74.826	89.86	
11	YAQUERANA	580	14	14	9	8	6	5	8		157	644	3.160	77.985	310.19	
12	IQUITOS	546	27	16	9	8	11	19	7		93	643	3.155	81.140	591.40	
13	PUNCHANA	548	7	11	15	14	9	4	19	9	274	636	3.120	84.261	132.12	
14	NAPO	471	13	18	19	14	14	11	12	6	755	578	2.836	87.096	-23.44	
15	MANSERICHE	408	6	5	7	6	2	6	24	3	350	467	2.291	89.388	33.43	
16	INDIANA	339	6	5	10	7	4	3	6	1	27	381	1.869	91.257	1311.11	
17	BALSAPUERTO	252	5	5	12	1	4	2	2	1	1009	284	1.393	92.650	-71.85	
18	MAZAN	185	15	9	15	4	5	5	10	4	400	252	1.236	93.887	-37.00	
19	SOPLIN	167	13	6	10	6	1	8	1		57	212	1.040	94.927	271.93	
20	TORRES CAUSANA	150		1	1	4	4	2		3	221	165	0.810	95.736	-25.34	
21	PEBAS	139	1	3			1		1		24	145	0.711	96.448	504.17	
22	TENIENTE MANUEL CLAVERO	101	5	2	2	2	3	1	5		40	121	0.594	97.042	202.50	
23	YURIMAGUAS	84	6	5	7	5	2	1	1		181	111	0.545	97.586	-38.67	
24	NAUTA	91	4	4	2	2	2		1	1	226	107	0.525	98.111	-52.65	
25	BELEN	95	1		1		2	1	2		30	102	0.500	98.612	240.00	
26	SAN PABLO	66			1	1		1			12	70	0.343	98.955	483.33	
27	LAGUNAS	41	2			4					364	47	0.231	99.186	-87.09	
28	MORONA	33		1	1	1	1				278	37	0.182	99.367	-86.69	
29	FERNANDO LORES	33			1		1				13	35	0.172	99.539	169.23	
30	PUTUMAYO	17	1								23	18	0.088	99.627	-21.74	
31	LAS AMAZONAS	16									6	16	0.079	99.706	166.67	
32	YAGUAS	6			4	1		1			23	12	0.059	99.764	-47.83	
33	REQUENA	8		1				1			3	10	0.049	99.814	233.33	
34	PARINARI	9									12	9	0.044	99.858	-25.00	
35	JENARO HERRERA	5	2								2	7	0.034	99.892	250.00	
36	ALTO TAPICHE	5		1							44	6	0.029	99.921	-86.36	
37	EMILIO SAN MARTIN	3									1	3	0.015	99.936	200.00	
38	CAPELO	2										2	0.010	99.946		
39	PUINAHUA	1	1									2	0.010	99.956		
40	SAQUENA	2									1	2	0.010	99.966	100.00	
41	TAPICHE	2									2	2	0.010	99.975	0.00	
42	VARGAS GUERRA	1			1							2	0.010	99.985		
43	MAQUIA	1									1	1	0.005	99.990	0.00	
44	ROSA PANDURO	1									1	1	0.005	99.995		
45	TENIENTE CESAR LOPEZ ROJAS	1										1	0.005	100.000		
46	CAHUAPANAS	0									4		0.000	100.000	-100.00	
47	CONTAMANA	0									1		0.000	100.000	-100.00	
48	JEBEROS	0									16		0.000	100.000	-100.00	
49	PADRE MARQUEZ	0									1		0.000	100.000	-100.00	
50	SANTA CRUZ	0									4		0.000	100.000	-100.00	
Total general		17614	452	375	480	330	345	297	335	151	13716	20382	100.00			

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

Casos de Malaria Falciparum por distritos, Reglón Loreto, (S.E. 01-41 - 2024)



N°	DISTRITO	SEMANA EPIDEMIOLÓGICA										CASOS		%	% Acumulado	VARIACION %
		1-25	26	27	28	29	30	31	32	33	Total 2023	Total 2024				
1	ANDOAS	1056	8	17	14	14	28	15	26	15	504	1193	25.18	25.18	137%	
2	PASTAZA	712	21	17	24	2	7	4	8	4	1029	799	16.86	42.04	-22%	
3	YAVARI	732	14	5	12	16	8	1	4	1	229	793	16.74	58.78	246%	
4	TIGRE	519	13	23	18	6	13	17	11	3	234	623	13.15	71.93	166%	
5	TROMPETEROS	403	26	8	4	6	27	24	19	3	393	520	10.98	82.90	32%	
6	URARINAS	375	21	13	16	18	19		15	10	236	487	10.28	93.18	106%	
7	PEBAS	94									1	94	1.98	95.17	9300%	
8	RAMON CASTILLA	37		4	24	2	1	4	4	1	5	77	1.63	96.79	1440%	
9	NAUTA	59	2			4	1	1			7	67	1.41	98.21	857%	
10	ALTO NANAY	15		1		1		1			2	18	0.38	98.59	800%	
11	YAQUERANA	2	1	2	2				2		1	9	0.19	98.78	800%	
12	MORONA	8									34	8	0.17	98.94	-76%	
13	MAZAN	6		1							6	7	0.15	99.09	17%	
14	SAN JUAN BAUTISTA	3		1	2	1					4	7	0.15	99.24	75%	
15	BARRANCA	4			1						4	5	0.11	99.35	25%	
16	NAPO	5									1	5	0.11	99.45	400%	
17	PUNCHANA	5									2	5	0.11	99.56	150%	
18	PARINARI	2		2								4	0.08	99.64		
19	SAN PABLO	4									2	4	0.08	99.73	100%	
20	FERNANDO LORES	2				1						3	0.06	99.79		
21	IQUITOS	3										3	0.06	99.85		
22	MANSERICHE	2										2	0.04	99.89		
23	INDIANA	1										1	0.02	99.92		
24	JEBEROS	1										1	0.02	99.94		
25	LAS AMAZONAS	1										1	0.02	99.96		
26	REQUENA	1										1	0.02	99.98		
27	TAPICHE	1									1	1	0.02	100.00	0%	
28	BALSAPUERTO	0									1		0.00	100.00	-100%	
29	BELEN	0									1		0.00	100.00	-100%	
30	MAQUIA	0									1		0.00	100.00	-100%	
31	TORRES CAUSANA	0									1		0.00	100.00	-100%	
Total general		4053	106	94	117	71	104	67	89	37	2697	4738	100.00			

Hasta la S.E. 41 - 2024 se han reportado 4738 casos de Malaria Falciparum, 5 distritos concentran el **82.9%** de los casos. Los tres principales distritos que reportan el mayor porcentaje son: Andoas (25,18%), Pastaza (16.86%), Yavari (16.7%) Según el mapa de riesgo de la SE 41-2024, 04 distritos se encuentran en Muy Alto Riesgo y 2 distritos en alto riesgo de transmisión de malaria falciparum. Así mismo se reportan 26 distritos que no reportan casos de malaria falciparum. 16 distritos reportan un incremento de casos de malaria falciparum hasta 9 veces con respecto la 2023

Estratificación del Riesgo de Malaria Semana Epidemiológica 41 - 2024

Nº	DISTRITO	P. vivax	P. falciparum	P. malariae	Total Malaria	T.I.A x 1000 Hab.	Nivel de Riesgo
1	YAVARI	3361	793	0	4154	397.40	MUY ALTO RIESGO
2	YAQUERANA	644	9	0	653	312.29	
3	SOPLIN	212	0	0	212	271.79	
4	PASTAZA	1337	799	0	2136	263.93	
5	ALTO NANAY	974	18	0	992	262.23	
6	ANDOAS	2326	1193	0	3519	228.30	
7	TIGRE	905	623	1	1529	188.32	
8	TROMPETEROS	943	520	11	1474	138.47	
9	URARINAS	1062	487	0	1549	112.80	
10	RAMON CASTILLA	1712	77	2	1791	75.13	
11	TENIENTE MANUEL CLAVERO	121	0	0	121	50.27	
12	MANSERICHE	467	2	0	469	37.77	MEDIANO RIESGO
13	BARRANCA	655	5	0	660	37.02	
14	NAPO	578	5	0	583	33.70	
15	INDIANA	381	1	0	382	30.64	
16	TORRES CAUSANA	165	0	0	165	26.46	
17	PEBAS	145	94	2	241	20.13	
18	MAZAN	252	7	0	259	17.14	
19	SAN JUAN BAUTISTA	1976	7	0	1983	12.89	
20	BALSAPUERTO	284	0	0	284	12.76	
21	YAGUAS	12	0	0	12	7.93	
22	PUNCHANA	636	5	0	641	7.33	
23	MORONA	37	8	0	45	5.84	
24	SAN PABLO	70	4	0	74	5.72	
25	NAUTA	107	67	0	174	5.17	
26	IQUITOS	643	3	0	646	4.15	
27	PUTUMAYO	18	0	0	18	4.02	
28	TAPICHE	2	1	0	3	3.39	
29	LAGUNAS	47	0	0	47	3.18	
30	FERNANDO LORES	35	3	0	38	2.55	
31	ALTO TAPICHE	6	0	0	6	2.53	
32	PARINARI	9	4	0	13	2.19	
33	LAS AMAZONAS	16	1	0	17	1.78	
34	ROSA PANDURO	1	0	0	1	1.75	
35	BELEN	102	0	0	102	1.49	
36	JENARO HERRERA	7	0	0	7	1.41	
37	YURIMAGUAS	111	0	0	111	1.05	

Nº	DISTRITO	P. vivax	P. falciparum	P. malariae	Total Malaria	T.I.A x 1000 Hab.	Nivel de Riesgo
38	CAPELO	2	0	0	2	0.73	BAJO RIESGO
39	SAQUENA	2	0	0	2	0.64	
40	EMILIO SAN MARTIN	3	0	0	3	0.44	
41	PUINAHUA	2	0	0	2	0.41	
42	REQUENA	10	1	0	11	0.38	
43	VARGAS GUERRA	2	0	0	2	0.23	
44	JEBEROS	0	1	0	1	0.17	
45	TENIENTE CESAR LOPEZ ROJAS	1	0	0	1	0.15	
46	MAQUIA	1	0	0	1	0.12	
47	SANTA CRUZ	0	0	0	0	0.00	
48	CONTAMANA	0	0	0	0	0.00	
49	INAHUAYA	0	0	0	0	0.00	
50	PADRE MARQUEZ	0	0	0	0	0.00	
51	PAMPA HERMOSA	0	0	0	0	0.00	
52	SARAYACU	0	0	0	0	0.00	
53	CAHUAPANAS	0	0	0	0	0.00	
Total		20382	4738	16	0		

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.41-2024, Loreto reporta: **11 distritos de Muy Alto riesgo (Yavari, Yaquerana, Pastaza, Soplin, Pastaza, Alto Nanay, Andoas, Tigre, Trompeteros, Urarinas, Ramón Castilla y Teniente Manuel clavero**, 09 distritos de Alto riesgo, 17 de Mediano riesgo y 9 de bajo riesgo de transmisión de malaria, 7 Distrito no reportan casos de malaria.

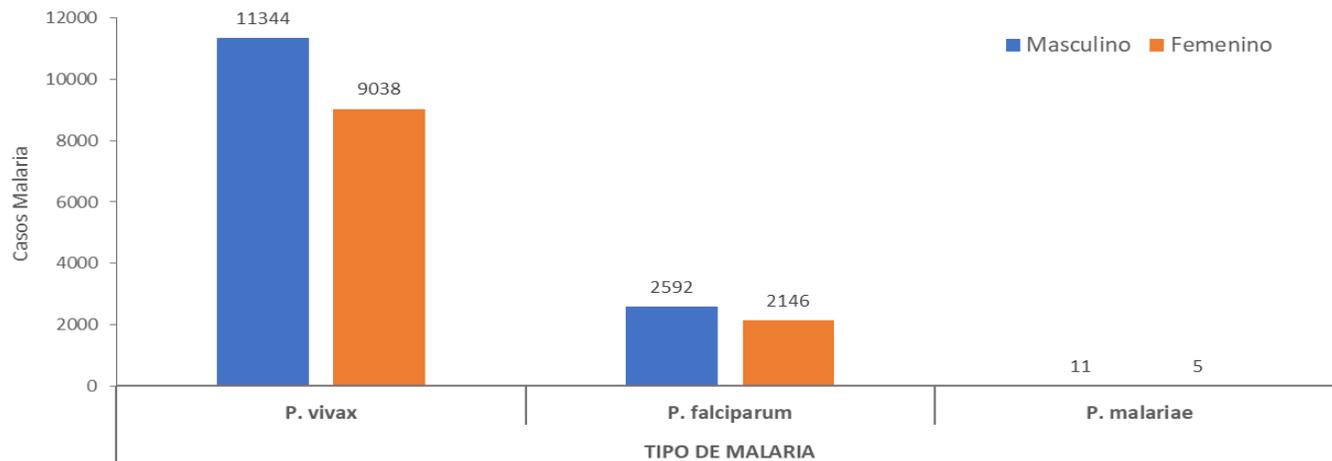
Número de casos de Malaria según etapa de vida , Región Loreto SE 01 - 41 - 2024.

ETAPA DE VIDA	Edad	MALARIA			TOTAL	%
		<i>P. vivax</i>	<i>P. falciparum</i>	<i>P. malariae</i>		
NIÑO	< 5 años	3144	630	2	3776	15.02
	5 - 11 años	4767	1183	4	5954	23.69
ADOLESCENTE	12-17 años	3176	782	3	3961	15.76
JOVEN	18-29 años	3571	880	4	4455	17.72
ADULTO	30-59 años	4769	1107	3	5879	23.39
ADULTO MAYOR	+ 60 AÑOS	955	156	0	1111	4.42
TOTAL		20382	4738	16	25136	100.00

Según etapa de vida, los casos de malaria se concentran en la etapa niño **(38.71%)**, lo cual demuestra transmisión autóctona en las comunidades de riesgo, seguido de los casos de malaria en la etapa adulto con el **23.39%**.

Según sexo, se observa que prevalece los casos de malaria en el **sexo masculino** con **55.5%**, mientras que en el sexo femenino reporta un **44.5%**.

Casos de malaria por sexo en la Región Loreto, SE 01 - 41 2024

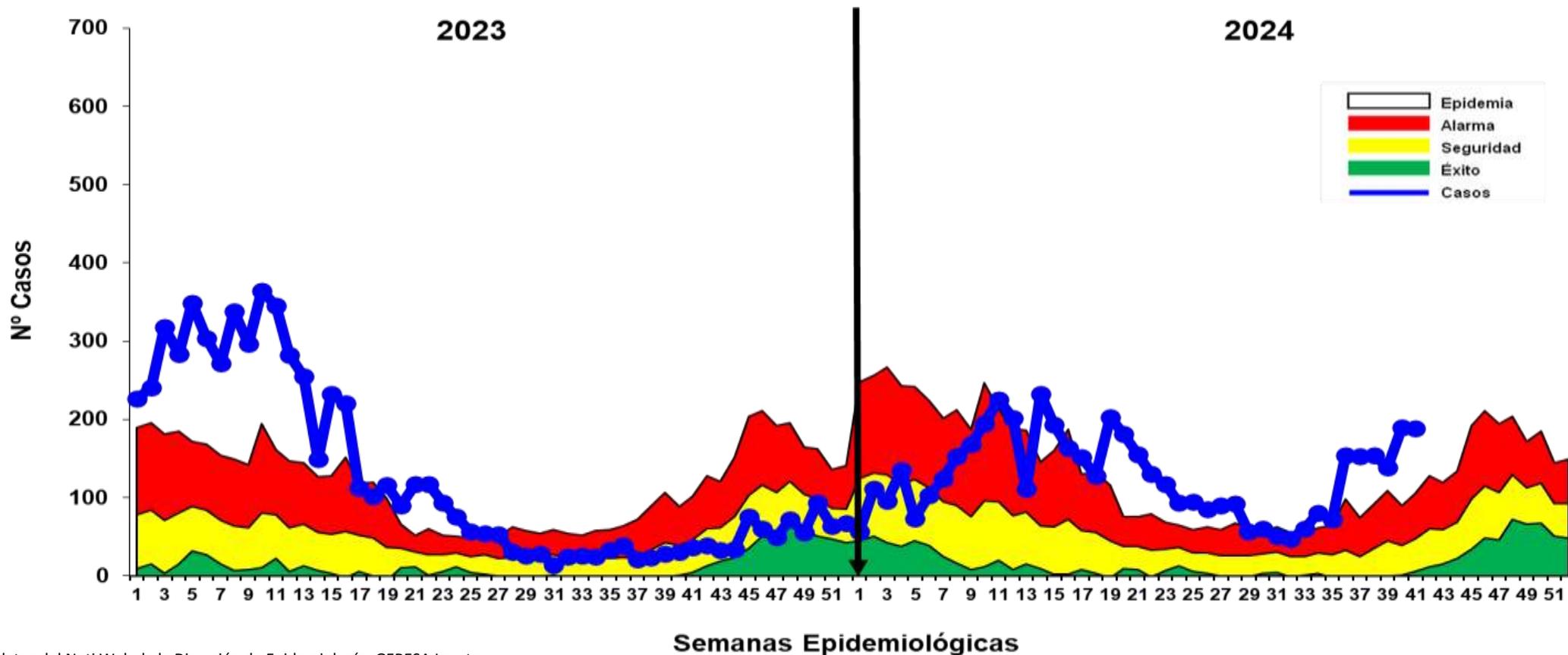




GOBIERNO REGIONAL

DENGUE

CANAL ENDÉMICO DE DENGUE EN LORETO. AÑOS 2023 (SE.1 - 52) - 2024 (SE. 41)



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

- ✓ Hasta la SE 41-2024 se reportó 5263 casos de dengue: 2898 (55.1%) son confirmados y 2,365 (44.9%) son probables en espera de su clasificación final. Se reportaron 4709 (89.5%) casos Dengue Sin Señales de Alarma, 552 (10.48%) casos Dengue con signos de alarma y 02 casos de Dengue Grave (0.04%), no se reportaron fallecidos hasta la presente semana.
- ✓ En el año 2024, se observa que los casos de dengue desde las primeras semanas se fueron incrementando hasta llegar a zona epidémica, en las últimas semana se mantiene en ascenso manteniéndose en **ZONA EPIDÉMICA**.

Resumen Situación del Dengue en Loreto S.E 1-41-2024

5263

Casos Totales

2898

Casos confirmados

2365

Casos Probables

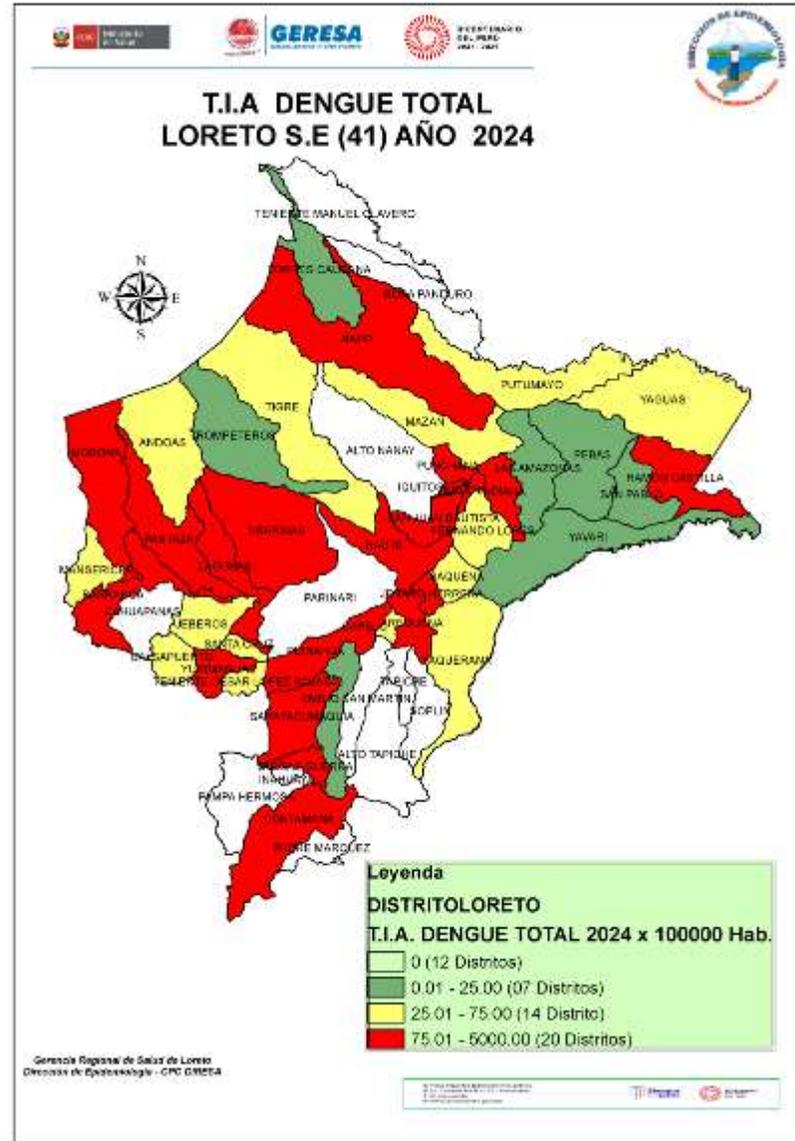
00

Fallecidos

10

(corte 18/10/2024)

Hospitalizados



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

N°	DISTRITO	POB	CASOS	T.I.A X 100 000 HAB
1	YURIMAGUAS	105910	2190	2067.79
2	PASTAZA	8093	145	1791.67
3	JENARO HERRERA	4950	81	1636.36
4	MORONA	7705	110	1427.64
5	LAGUNAS	14777	201	1360.22
6	PUINAHUA	4858	45	926.31
7	BARRANCA	17828	164	919.90
8	INDIANA	12466	95	762.07
9	NAUTA	33656	236	701.21
10	SARAYACU	14390	74	514.25
11	PUNCHANA	87426	364	416.35
12	RAMON CASTILLA	23839	91	381.73
13	VARGAS GUERRA	8535	32	374.93
14	SAN JUAN BAUTISTA	153840	523	339.96
15	CONTAMANA	29619	90	303.86
16	IQUITOS	155679	465	298.69
17	BELEN	68510	179	261.28
18	REQUENA	28739	70	243.57
19	URARINAS	13732	25	182.06
20	NAPO	17301	13	75.14
21	TENIENTE CESAR LOPEZ ROJAS	6826	5	73.25
22	MANSERICHE	12417	9	72.48
23	TIGRE	8119	5	61.58
24	SANTA CRUZ	4944	3	60.68
25	MAZAN	15114	8	52.93
26	JEBEROS	5984	3	50.13
27	BALSAPUERTO	22264	11	49.41
28	YAQUERANA	2091	1	47.82
29	PUTUMAYO	4476	2	44.68
30	FERNANDO LORES	14881	6	40.32
31	CAPELO	2730	1	36.63
32	SAQUENA	3135	1	31.90
33	ANDOAS	15414	4	25.95
34	TROMPETEROS	10645	2	18.79
35	PEBAS	11975	2	16.70
36	TORRES CAUSANA	6235	1	16.04
37	SAN PABLO	12929	2	15.47
38	MAQUIA	8362	1	11.96
39	LAS AMAZONAS	9542	1	10.48
40	YAVARI	10453	1	9.57

Casos de Dengue notificados por distrito. Reglón Loreto SE1-SE 41 - 2024.

N°	DISTRITO	Semana Epidemiológica									Total 2023	Total 2024	%	% Acumulado	VARIACION %	
		1-33	34	35	36	37	38	39	40	41						
1	URARINAS	25									1	25	0.48	0.48	↑	2400%
2	PASTAZA	142			2		1				20	145	2.76	3.23	↑	625%
3	INDIANA	87		3	1	1	2			1	26	95	1.81	5.04	↑	265%
4	NAPO	4	1				1	2	1	4	5	13	0.25	5.28	↑	160%
5	NAUTA	178	5		16	7	11	7	5	7	143	236	4.48	9.77	↑	65%
6	SAN JUAN BAUTISTA	440	7	3	12	7	15	12	15	12	361	523	9.94	19.70	↑	45%
7	YURIMAGUAS	1593	32	29	65	104	79	69	109	110	1612	2190	41.61	41.61	↑	36%
8	ANDOAS	3	1								3	4	0.08	41.69	↑	33%
9	REQUENA	58	3	1	3	1	1		1	2	59	70	1.33	43.02	↑	19%
10	BELEN	129	2	3	5	4	8	6	13	9	154	179	3.40	46.42	↑	16%
11	SANTA CRUZ	2								1	3	3	0.06	46.48	→	0%
12	YAQUERANA	0								1	1	1	0.02	46.49	→	0%
13	PUNCHANA	290	9	10	10	6	7	8	10	14	375	364	6.92	53.41	↓	-3%
14	LAGUNAS	178		2	3	2	3	3	6	4	210	201	3.82	57.23	↓	-4%
15	VARGAS GUERRA	32									34	32	0.61	57.84	↓	-6%
16	IQUITOS	327	11	13	22	14	22	22	22	12	510	465	8.84	66.67	↓	-9%
17	CONTAMANA	80	2	1	3	1		1	2		125	90	1.71	68.38	↓	-28%
18	MORONA	108				1		1			159	110	2.09	70.47	↓	-31%
19	BALSAPUERTO	3						1	3	4	16	11	0.21	70.68	↓	-31%
20	JENARO HERRERA	75	2		1	1	1			1	153	81	1.54	72.22	↓	-47%
21	TORRES CAUSANA	1									2	1	0.02	72.24	↓	-50%
22	SARAYACU	74									208	74	1.41	73.65	↓	-64%
23	BARRANCA	146	1	3	1	3	2	3	1	4	567	164	3.12	76.76	↓	-71%
24	TIGRE	5									19	5	0.10	76.86	↓	-74%
25	RAMON CASTILLA	75	3	4	8			1			363	91	1.73	78.59	↓	-75%
26	TENIENTE CESAR LOPEZ ROJAS	2								3	20	5	0.10	78.68	↓	-75%
27	MAZAN	8									40	8	0.15	78.83	↓	-80%
28	LAS AMAZONAS	1									5	1	0.02	78.85	↓	-80%
29	MANSERICHE	9									51	9	0.17	79.02	↓	-82%
30	FERNANDO LORES	4	1				1				37	6	0.11	79.14	↓	-84%
31	YAVARI	1									8	1	0.02	79.16	↓	-88%
32	SAN PABLO	1						1			18	2	0.04	79.19	↓	-89%
33	TROMPETEROS	2									21	2	0.04	79.23	↓	-90%
34	PEBAS	2									35	2	0.04	79.27	↓	-94%
35	MAQUIA	1									18	1	0.02	79.29	↓	-94%
36	JEBEROS	3									55	3	0.06	79.35	↓	-95%
37	PUTUMAYO	0			2						102	2	0.04	79.38	↓	-98%
38	ALTO NANAY	0									1		0.00	79.38	↓	-100%
39	EMILIO SAN MARTIN	0									48		0.00	79.38	↓	-100%
40	INAHUAYA	0									61		0.00	79.38	↓	-100%
41	PADRE MARQUEZ	0									10		0.00	79.38	↓	-100%
42	PAMPA HERMOSA	0									20		0.00	79.38	↓	-100%
43	PARINARI	0									44		0.00	79.38	↓	-100%
44	ROSA PANDURO	0									3		0.00	79.38	↓	-100%
45	TENIENTE MANUEL CLAVERO	0									119		0.00	79.38	↓	-100%
46	PUINAHUA	42				1			1	1		45	0.86	80.24		
47	CAPELO	1										1	0.02	80.26		
48	SAQUENA	1										1	0.02	80.28		
49	YAGUAS	1										1	0.02	80.30		
Total general		4134	80	72	154	153	154	138	190	188	5845	5263	100			

Hasta la S.E.41-2024. se reporto 41 distritos con caso de dengue, mientras que el 2023 se reportaron 45 distritos.

10 distritos muestran un incremento de casos con respecto al 2023.

8 distritos no reportan casos de dengue en comparacion al 2023.

33 distritos reportan una disminucion de casos con respecto al 2023.

4 distritos reportan casos nuevos con referencia la 2023.

Casos de Dengue notificados por tipo de diagnóstico según etapas de vida y sexo. Región Loreto SE1-SE 41 - 2024.

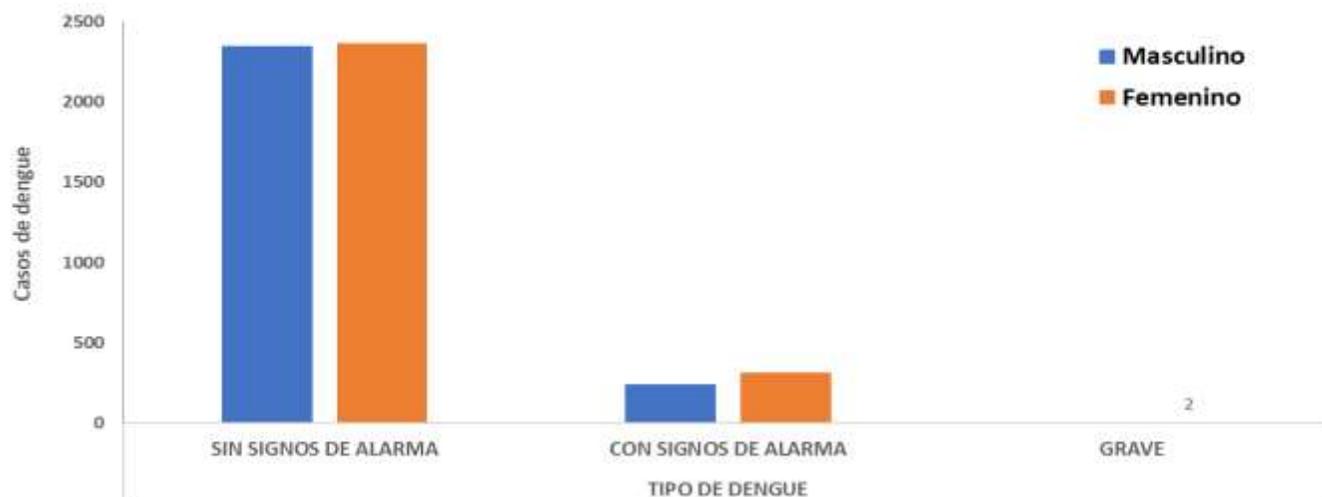
ETAPA DE VIDA	Edad	TIPO DE DENGUE			TOTAL	%
		SIN SIGNOS DE ALARMA	CON SIGNOS DE ALARMA	GRAVE		
NIÑO	< 5 años	379	45	0	424	8.06
	5 - 11 años	888	148	0	1036	19.68
ADOLESCENTE	12-17 años	953	116	0	1069	20.31
JOVEN	18-29 años	825	92	1	918	17.44
ADULTO	30-59 años	1337	127	1	1465	27.84
ADULTO MAYOR	+ 60 AÑOS	327	24	0	351	6.67
TOTAL		4709	552	2	5263	100

Hasta la S.E.41-2024. La etapa de vida Niño y la etapa y vida adulto, son las etapas de vida más afectadas por dengue, con el **27.74%** y el **27.84%** respectivamente.

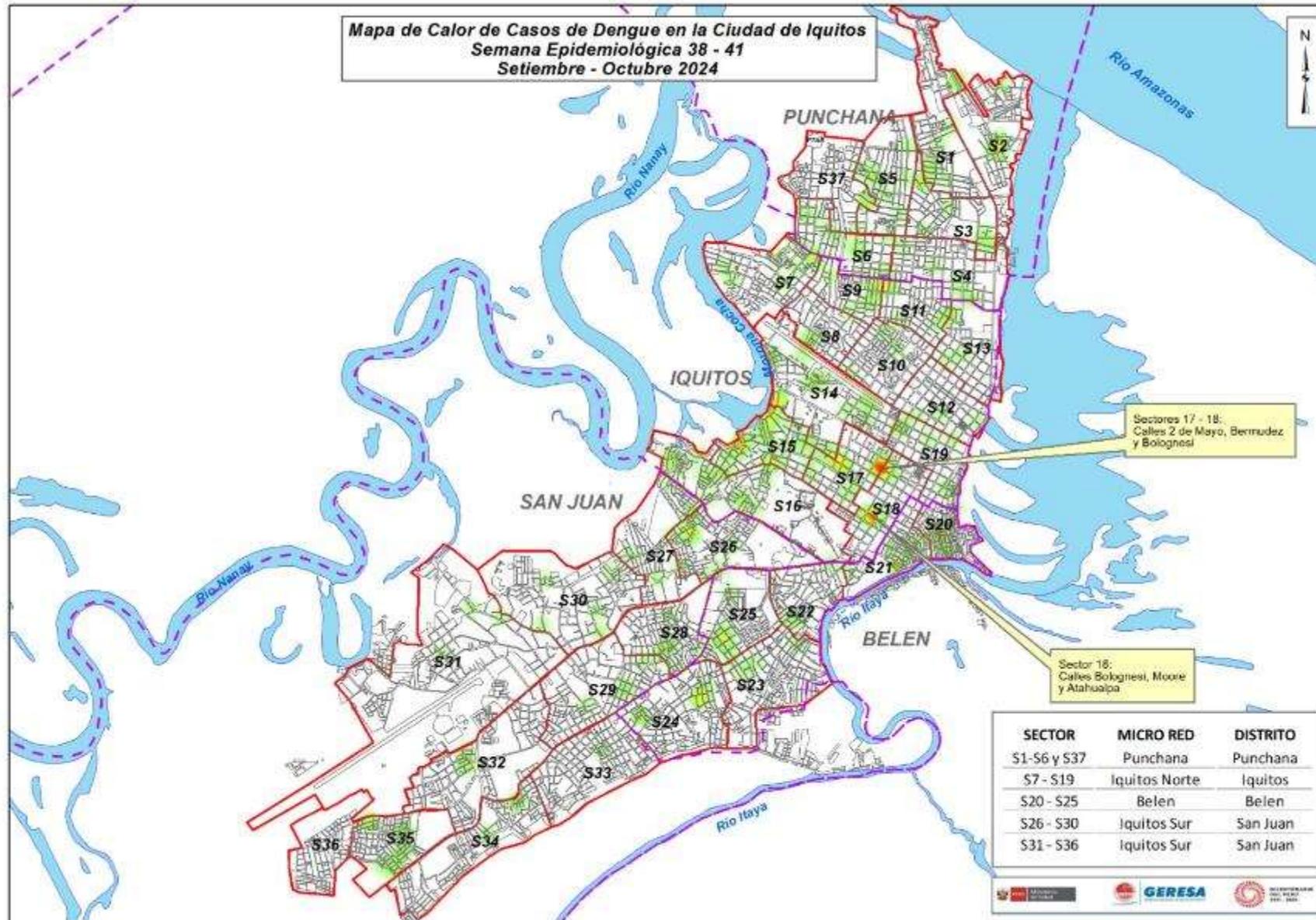
En cuanto a sexo, prevalece el sexo femenino con 50.86% de casos de dengue no existiendo una diferencia amplia con el sexo masculino.

Prevalece en todas las etapas de vida los casos de dengue sin signos de Alarma.

Casos de dengue por sexo en la Región Loreto, SE 01 - 41, 2024



Mapa de calor de Dengue, Iquitos ciudad S.E. 38 - 41 - Año 2024.





GERESA
GERENCIA REGIONAL
DE SALUD LORETO



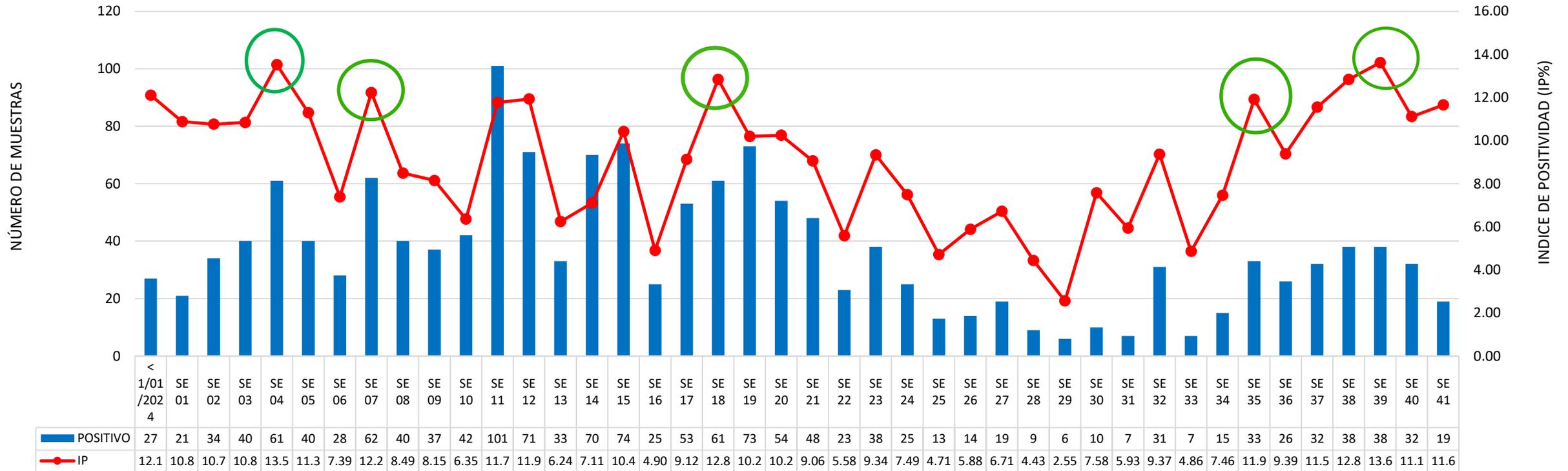
DIAGNÓSTICO DEL VIRUS DENGUE

LABORATORIO DE REFERENCIA REGIONAL DE LORETO

UNIDAD DE VIROLOGIA

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

NÚMERO DE MUESTRAS DE DENGUE E INDICE DE POSITIVIDAD (IP) POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA. SE41- 2024. (CORTE 12.10.2024)

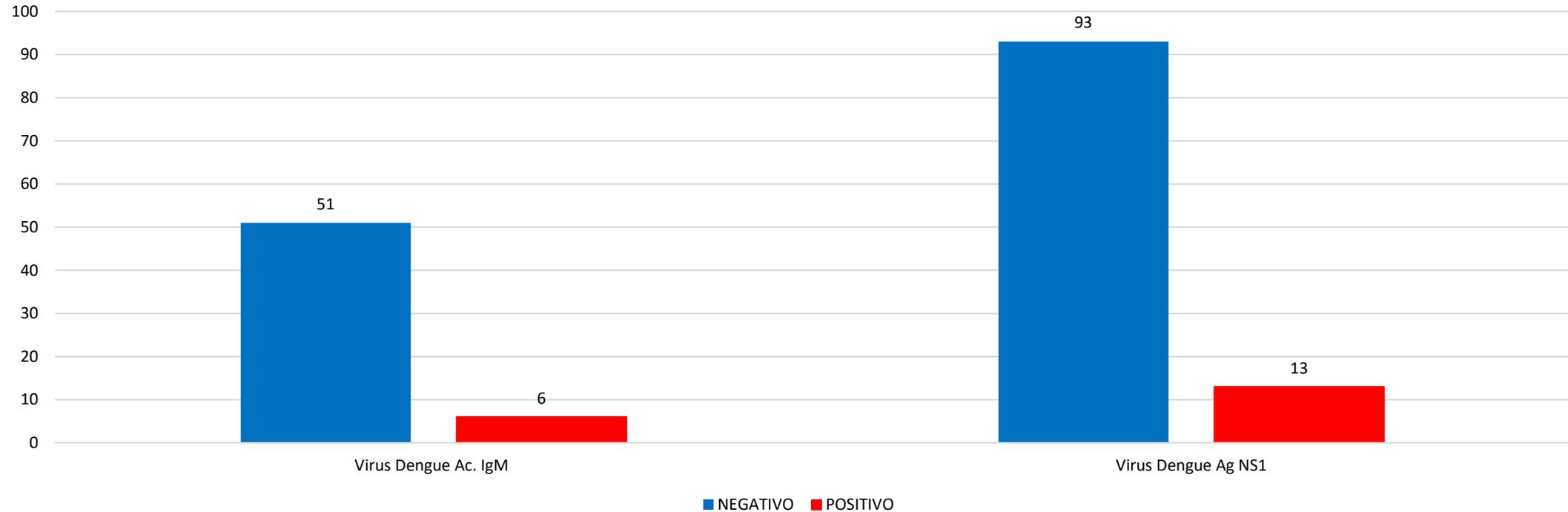


Fuente: GERESA Loreto: CPC. Dirección de Referencia Regional de Loreto. Unidad de Virología. NetLabv.2

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

Se observa un incremento del IP en las SE4 (13.5%), SE7 (12.2%), 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 39, se registra un IP de 13.6%**. Hacia la SE 41 se observa una disminución del IP.

RESULTADOS DENGUE POR TIPO DE PRUEBA Y SE (IgM y NS1). SE41-2024. (CORTE 12.10.2024)



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

En la SE 41, se procesaron 57 muestras por la prueba de **ELISA anticuerpo IgM**, esta prueba se procesan en pacientes con tiempo de enfermedad mayor a 5 días, 6 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 106 muestras, 13 positivos.

RESULTADOS POSITIVOS A ANTIGENO DENGUE NS1 POR PROVINCIAS y SE. (CORTE 12.10.2024)

SE	ALTO AMAZONAS	DATEM DEL MARAÑON	LORETO	MAYNAS	PUTUMAYO	REQUENA	UCAYALI	Total
SE 01	0	0	0	11	0	2	0	13
SE 02	0	7	0	18	0	2	0	27
SE 03	9	3	0	18	0	7	0	37
SE 04	14	16	0	19	0	0	1	50
SE 05	5	5	0	18	0	6	0	34
SE 06	10	1	0	11	0	2	0	24
SE 07	31	1	0	13	0	1	4	50
SE 08	15	1	0	12	1	5	0	34
SE 09	2	3	1	14	0	8	1	29
SE 10	11	1	0	19	0	4	0	35
SE 11	50	1	0	23	0	6	0	80
SE 12	27	2	0	17	0	6	0	52
SE 13	14	0	0	6	0	3	0	23
SE 14	23	1	0	26	0	4	1	55
SE 15	27	3	0	16	0	5	0	51
SE 16	2	0	0	11	0	3	0	16
SE 17	14	2	1	17	0	1	0	35
SE 18	29	1	0	14	0	2	0	46
SE 19	30	0	0	12	0	0	0	42
SE 20	23	1	0	10	0	0	0	34
SE 21	13	2	0	17	1	0	0	33
SE 22	4	0	0	10	0	1	0	15
SE 23	8	6	0	12	0	0	0	26
SE 24	6	2	0	4	0	1	0	13
SE 25	1	2	0	3	0	0	0	6
SE 26	5	0	0	2	0	0	0	7
SE 27	6	1	0	7	0	0	0	14
SE 28	3	0	0	4	0	0	0	7
SE 29	1	0	0	4	0	0	0	5
SE 30	2	0	0	6	0	0	0	8
SE 31	1	0	0	3	0	0	0	4
SE 32	18	0	0	2	0	0	0	20
SE 33	4	0	0	1	0	1	0	6
SE 34	7	1	0	0	0	0	0	8
SE 35	18	0	0	8	0	0	0	26
SE 36	21	0	0	4	0	0	0	25
SE 37	21	0	0	4	0	0	0	25
SE 38	26	0	0	7	0	0	0	33
SE 39	19	0	0	11	0	0	0	30
SE 40	18	0	0	8	0	0	0	26
SE 41	1	0	0	12	0	0	0	13
Total	539	63	2	434	2	70	7	1117

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 40, la positividad disminuye, reportándose 26 positivos. Alto Amazonas reporta el mayor número de muestras positivas al antígeno Dengue NS1 (539), seguido de Maynas (434).

RESULTADOS POSITIVOS A ANTICUERPO IGM DENGUE POR PROVINCIAS Y SE. (CORTE 12.10.2024)

SE	ALTO AMAZONAS	DATEM DEL MARAÑÓN	LORETO	MARISCAL RAMON CASTILLA	MAYNAS	REQUENA	UCAYALI	Total
SE 01	0	0	0	0	8	0	0	8
SE 02	0	3	0	0	4	0	0	7
SE 03	0	0	0	0	2	1	0	3
SE 04	2	0	0	0	8	0	1	11
SE 05	0	1	0	0	4	1	0	6
SE 06	2	0	0	0	2	0	0	4
SE 07	1	0	0	0	8	1	2	12
SE 08	0	1	0	0	5	0	0	6
SE 09	0	0	0	0	8	0	0	8
SE 10	0	0	0	0	7	0	0	7
SE 11	4	0	1	0	15	0	1	21
SE 12	2	1	0	0	16	0	0	19
SE 13	4	0	0	0	5	1	0	10
SE 14	2	0	0	0	12	1	0	15
SE 15	3	0	0	0	18	2	0	23
SE 16	0	1	0	0	6	2	0	9
SE 17	7	0	1	0	8	0	2	18
SE 18	1	0	0	0	14	0	0	15
SE 19	14	0	2	0	14	1	0	31
SE 20	8	0	0	0	11	0	1	20
SE 21	2	0	0	0	13	0	0	15
SE 22	1	0	0	0	8	0	0	9
SE 23	4	0	0	0	8	0	0	12
SE 24	3	0	0	0	9	0	0	12
SE 25	2	0	0	0	5	0	0	7
SE 26	4	0	0	0	3	0	0	7
SE 27	1	0	0	0	4	0	0	5
SE 28	0	0	0	0	2	0	0	2
SE 29	0	0	0	0	1	0	0	1
SE 30	0	0	0	0	2	0	0	2
SE 31	0	0	0	0	3	0	0	3
SE 32	6	0	0	0	5	0	0	11
SE 33	0	0	0	0	1	0	0	1
SE 34	3	1	0	0	3	0	0	7
SE 35	1	0	0	1	5	0	0	7
SE 36	0	0	0	0	1	0	0	1
SE 37	3	0	0	0	4	0	0	7
SE 38	0	0	0	0	5	0	0	5
SE 39	2	0	0	0	6	0	0	8
SE 40	0	0	0	0	6	0	0	6
SE 41	2	0	0	0	4	0	0	6
Total	84	8	4	1	273	10	7	387

En la SE 19 se reportaron un total de **31 muestras positivas al anticuerpo IgM Dengue**, siendo la SE con mayor número de muestras positivas mayores a 5 días de enfermedad. En la SE 40 se reporto 06 positivos.
Maynas reporto el mayor número de casos positivos al anticuerpo IgM de Dengue (**273**) seguido de Alto Amazonas (**84**).

RESULTADOS DENGUE PROCESADOS POR MESES. (CORTE 12.10.2024)

Diagnostico serologico IgM y NS1de Dengue 2024

FECHA	NEGATIVO	POSITIVO	Total	IP
Ene	1411	176	1587	11,09%
Feb	1337	123	1460	8,42%
Mar	2681	307	2988	10,27%
Abr	2674	214	2888	7,41%
May	2241	272	2513	10,82%
Jun	1331	109	1440	7,57%
Jul	968	51	1019	5,00%
Ago	786	60	846	7,09%
Set	1150	148	1298	11,40%
1-Oct	25	13	38	34,21%
2-Oct	102	8	110	7,27%
3-Oct	24	7	31	22,58%
4-Oct	48	7	55	12,73%
5-Oct	15	0	15	0,00%
09-oct	109	7	116	6,03%
10-oct	38	10	48	20,83%
11-oct	99	19	118	16,10%
12-oct	7	0	7	0,00%
Total	15046	1531	16577	9,24%

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

DIAGNOSTICO SEROLOGICO IgM y NS1 DE DENGUE. SE 40. 03,10,2024

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

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

En Octubre de 2024 se han procesado un total de 538 muestras, 71 fueron positivas.

El IP más alto, corresponde al 03 de octubre (22.58 %). El distrito de Yurimaguas presento más positivos (7).

RESULTADOS DENGUE POR DISTRITO Y ESTABLECIMIENTOS DE SALUD (EESS). SE 41 2024. (CORTE 12.10.2024)

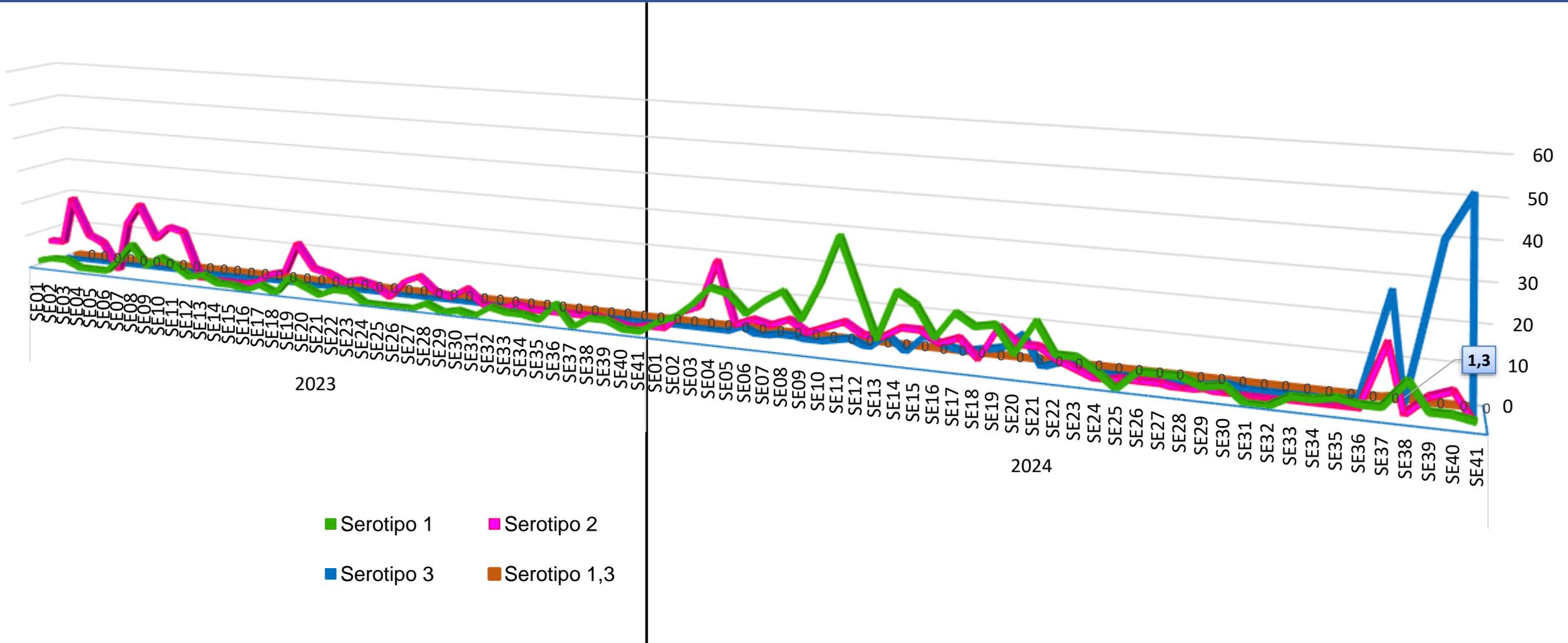
DIAGNOSTICO SEROLOGICO IgM Y NS1 DE DENGUE .SE 41

DISTRITO	Establecimiento de Origen	NEGATIVO -	POSITIVO -	Total
BALSAPUERTO	00000187 - C.S. I-3 BALSAPUERTO	1	0	1
BELEN	00000024 - CENTRO DE SALUD CARDOZO	5	0	5
	00000051 - CENTRO DE SALUD 6 DE OCTUBRE	1	0	1
IQUITOS	00000001 - HOSPITAL IQUITOS "CESAR GARAYAR GARCIA"	41	3	44
	00000007 - CENTRO DE SALUD MORONACocha	4	0	4
	00000008 - CENTRO DE SALUD TUPAC AMARU DE IQUITOS	2	0	2
	00000009 - CENTRO DE SALUD SAN ANTONIO DE IQUITOS	4	0	4
	00000010 - PUESTO DE SALUD 1RO. DE ENERO	1	0	1
	00000014 - PUESTO DE SALUD FERNANDO LORES	2	0	2
NAPO	00000066 - SANTA CLOTILDE (REFERENCIAL)	1	6	7
PUNCHANA	00000003 - HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE SANTIAGO ARRIOLA IGLESIAS"	2	0	2
	00000016 - CENTRO DE SALUD BELLAVISTA NANAY	24	5	29
SAN JUAN BAUTISTA	00000025 - CENTRO DE SALUD SAN JUAN DE MIRAFLORES	34	0	34
	00000027 - CENTRO DE SALUD AMERICA DE SAN JUAN BAUTISTA	0	1	1
	00000029 - CENTRO DE SALUD SANTA CLARA DE NANAY	1	0	1
	00000030 - PUESTO DE SALUD SANTO TOMAS DE SAN JUAN DE BAUTISTA	1	0	1
	00000032 - PUESTO DE SALUD QUISTOCOCHA	2	0	2
	00006693 - PUESTO DE SALUD MODELO	2	0	2
	00011369 - POLICLINICO P.N.P. IQUITOS	0	1	1
YURIMAGUAS	00000211 - CENTRO ESPEC.MATERNO INFAN.AGUAMIRO	3	2	5
	00000212 - PAMPA HERMOZA DE YURIMAGUAS	3	0	3
	00000214 - C.S. I-3 SANTA MARÍA	2	0	2
	00000224 - C.S. I-3 LOMA	1	0	1
	00000228 - C.S. I-3 CARRETERA KM 1.5	2	1	3
	00007325 - P.S. NATIVIDAD	1	0	1
	00007326 - P.S. I-2 INDEPENDENCIA	2	0	2
	00020274 - ESSALUD - HOSPITAL I YURIMAGUAS	2	0	2
Total		144	19	163

El mayor número de muestras fue remitida por el Hospital Apoyo Iquitos, (44).

El mayor número de casos positivos se registro en el Centro de Salud Bellavista Nanay, (5).

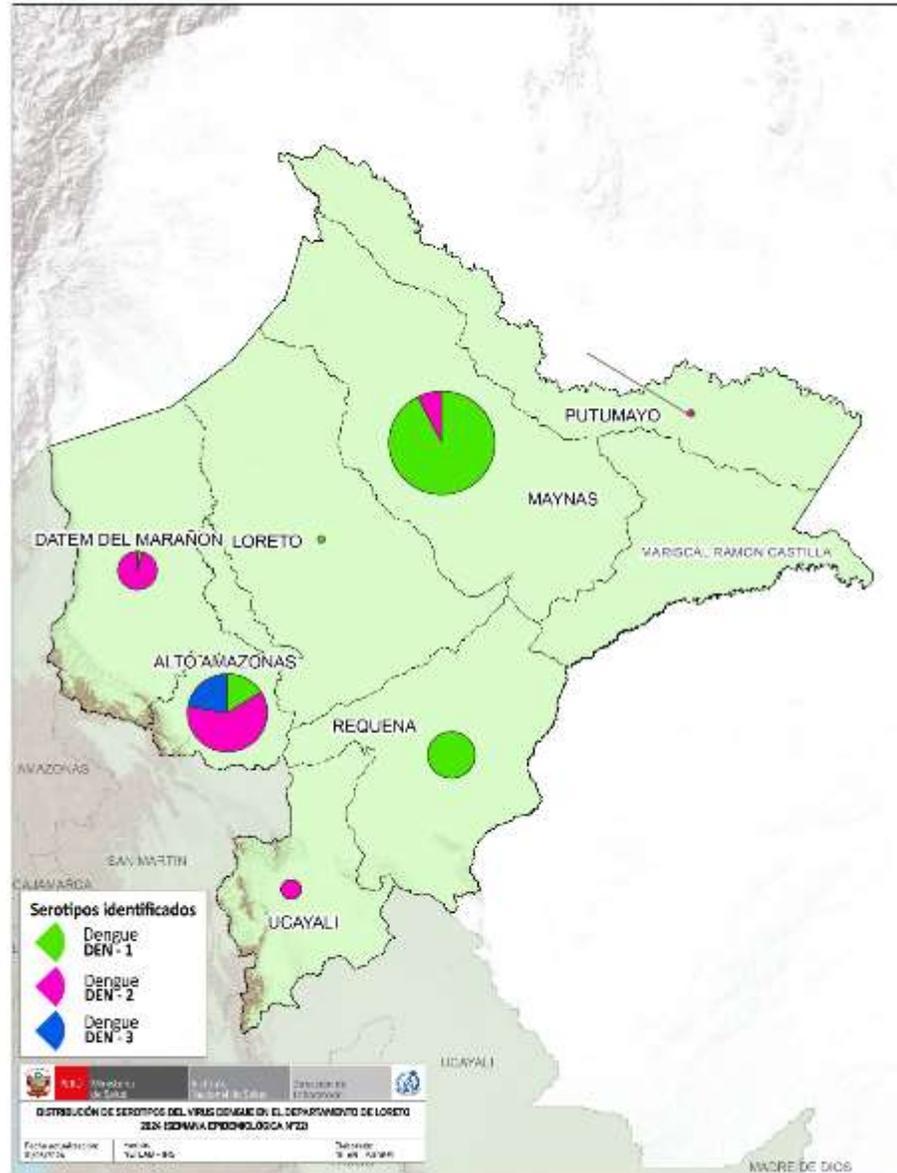
IDENTIFICACIÓN DE LOS SEROTIPOS DEL DENGUE (DENV-1,2,3 Y 4) EN LA REGIÓN LORETO HASTA LA SE41-2024



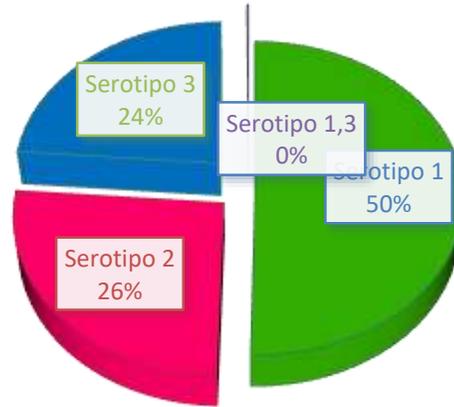
FUENTE: INS, NetLab V.02, LRRL-LORETO, Unidad de Biología Molecular

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

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



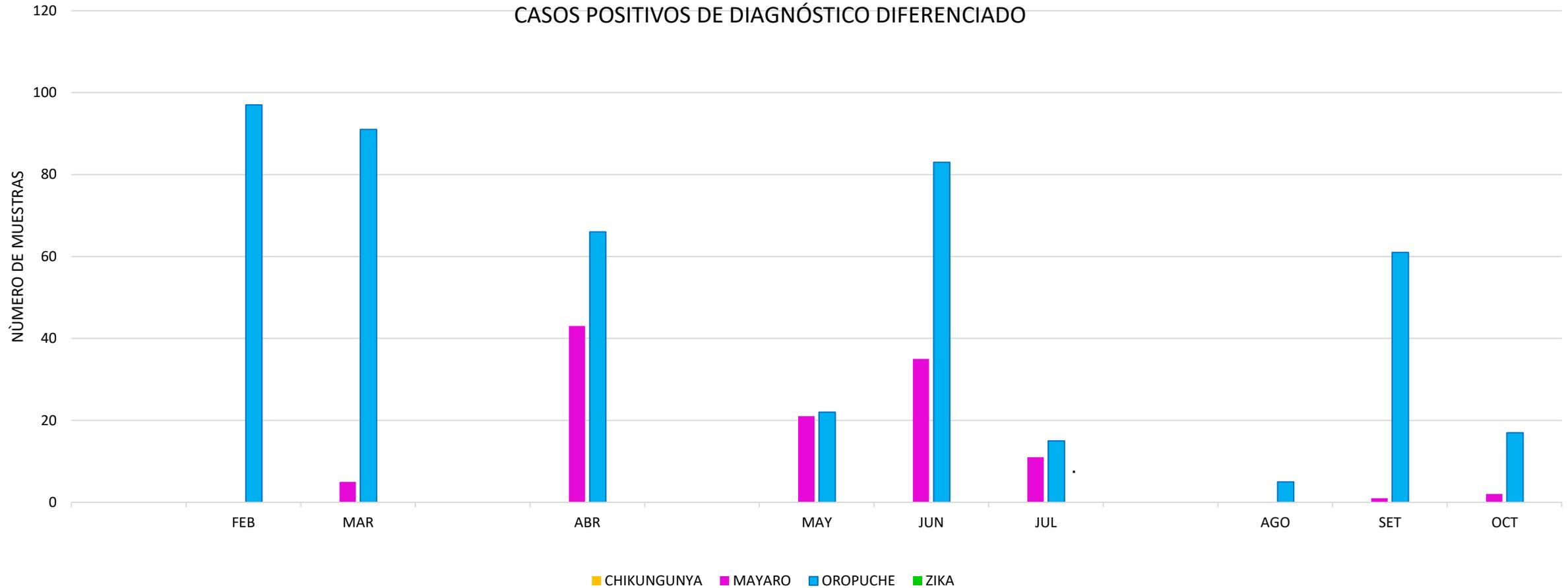
LORETO



DISTRITO	Serotipo 1	Serotipo 2	Serotipo 3	Serotipo 1, 3
BARRANCA	1	33	0	0
BELEN	55	1	1	0
FERNANDO LORES	2	0	0	0
INDIANA	33	1	0	0
IQUITOS	41	4	3	0
JENARO HERRERA	20	0	0	0
LAGUNAS	9	14	1	0
MAZAN	0	2	0	0
NAPO	0	0	0	0
NAUTA	1	0	0	0
PASTAZA	2	0	0	0
PUNCHANA	74	10	4	1
PUTUMAYO	0	1	0	0
REQUENA	27	0	0	0
SAN JUAN BAUTISTA	67	1	6	0
VARGAS GUERRA	0	10	0	0
YURIMAGUAS	18	103	149	0
TOTAL ACUMULADO	350	180	164	1

Hasta la SE41 se analizaron 802 muestras positivas a dengue por Serología (Prueba de ELISA-NS1) de las cuales 693 fueron identificadas; 350 (**50 %**) corresponden al Serotipo Denv-1 identificado en 13 distritos; 180 (**26 %**) corresponde al Serotipo Denv-2 identificado en 11 distritos, principalmente en las provincias de Alto Amazonas, Datem del Marañón, Maynas y Ucayali, y 164 casos correspondientes al serotipo Denv-3 (**24 %**) en las provincias de Alto Amazonas (149) y Maynas (15). En la SE 39 se identificó la presencia del serotipo Denv-1, y el serotipo Denv-3, en una misma muestra, procedente del distrito de Punchana. En la SE 40, se identificaron los Serotipos Denv-1, Denv-2 y Denv-3.

DIAGNÓSTICO DIFERENCIADO: CHIKUNGUNYA, MAYARO, OROPUCHE, ZIKA. (CORTE 12.10.2024. SE 41)



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

- En lo que va del año, con corte 12.10.2024, (SE 41), Solo se han reportado casos positivos para para los virus Mayaro y Oropuche.
- En los dos últimos meses: septiembre y octubre, los casos positivos se ven incrementados en relación al mes de agosto; hacia el mes de octubre se reportan 17 positivos del virus oropuche y 2 positivos dl virus Mayaro.
- No se reportan positivos para chikungunya y zika



GERESA
GERENCIA REGIONAL
DE SALUD LORETO

CONTROL VECTORIAL

DIRECCIÓN DE SALUD AMBIENTAL

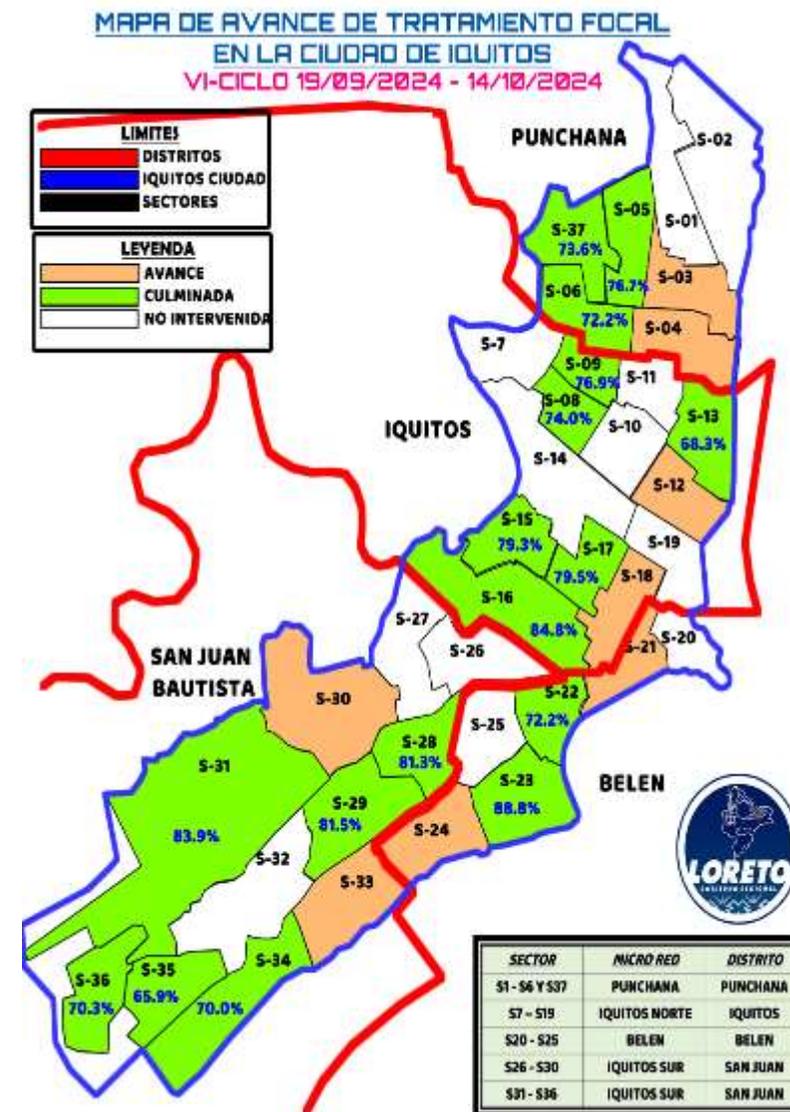
UNIDAD DE VIROLOGIA

SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N°40.2024

AVANCE DEL VI CICLO DE TRATAMIENTO FOCAL EN LOS 37 SETORES DE LA CIUDAD DE IQUITOS (19 Set – 14 Oct. del 2024)

Se está realizando el VI Ciclo de Control larvario en los 37 sectores de la ciudad de Iquitos. La cobertura registrada en el distrito de Punchana es de 75.8%, Iquitos con 76.7%, Belén con 87.5% y San Juan con 79.4%; obteniendo un avance de 43.7% como ciudad de Iquitos.

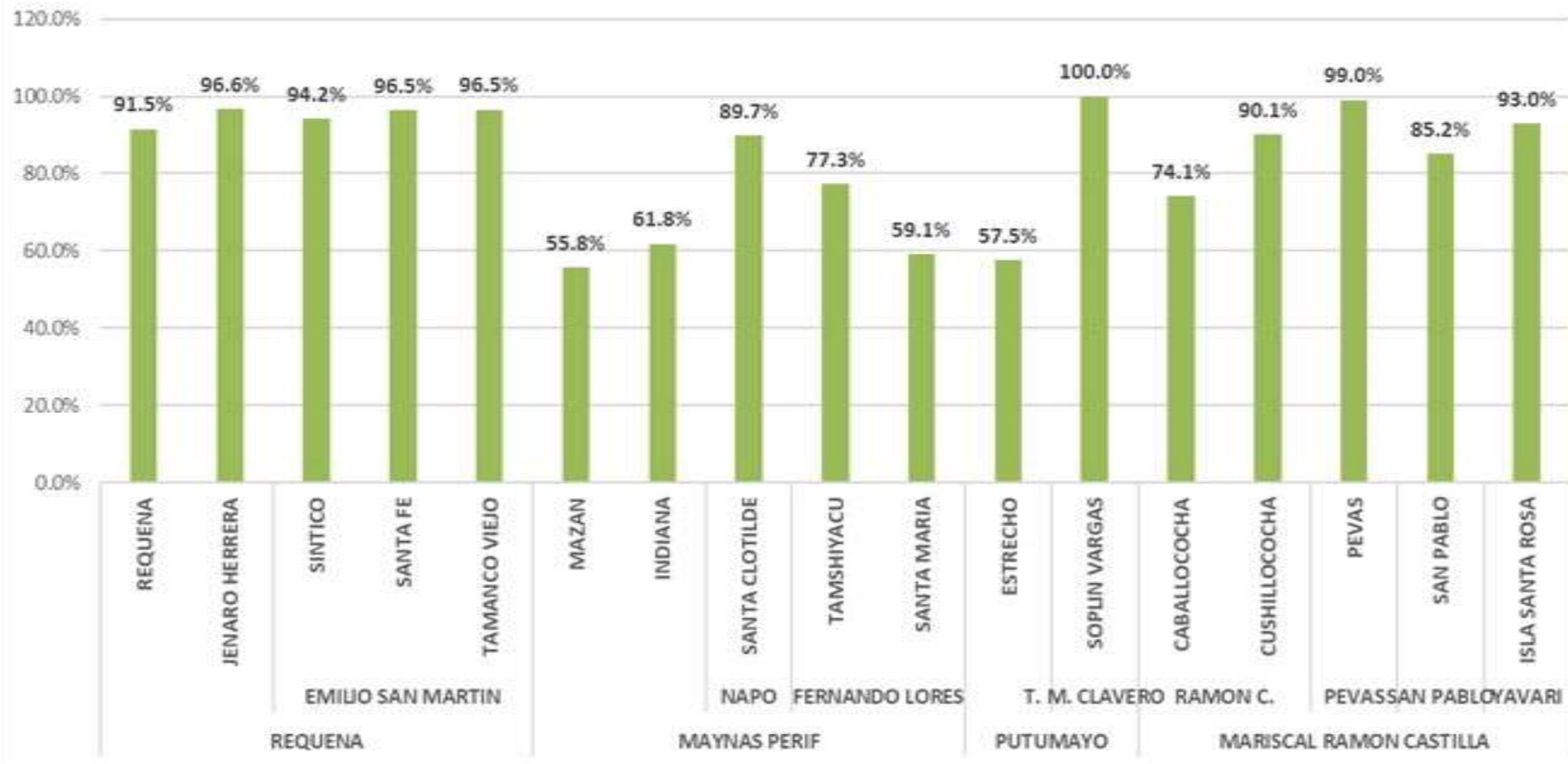
IPRESS	SECTOR	FECHA	META programada	Inspeccionadas	Tratadas	Cerradas	Deshabituadas	Renuevos	Total	N° Residentes	% AVANCE	COBERTURA CAMPO			
												% Insp	% Cerr.	% Desh.	% Ren.
PUNCHANA	1 al 6 y 37	19/09 - 14/10/2024	21416	8681	3399	1981	497	292	11451	32735	40.5%	75.8	17.3	4.3	2.5
IQUITOS	7 al 19	19/09 - 14/10/2024	35802	14801	7729	3498	634	361	19294	56443	41.3%	76.7	18.1	3.3	1.9
BELÉN	20 al 25	19/09 - 14/10/2024	18634	8786	2446	993	197	70	10046	31106	47.2%	87.5	9.9	2.0	0.7
SAN JUAN	26 al 36	19/09 - 14/10/2024	34002	15717	6094	2735	1121	216	19789	53082	46.2%	79.4	13.8	5.7	1.1
TOTAL CIUDAD	1 al 37	19/09 - 07/10/2024	109854	47985	19668	9207	2449	939	60580	173366	43.7%	79.2	15.2	4.0	1.6



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

DISTRITO	IPRESS	Fecha	META	COBERT.	CICLO	SITUACIÓN	CASAS						
							Inspeccio	Tratadas	Cerradas	Deshab.	Renent.	Total	N° de Resid.
REQUENA	REQUENA	18/9/-9/10/2024	8760	91.5%	VI	AVANCE	2484	473	211	14	6	2715	6478
JENARO HERRERA	JENARO HERRERA	23/9-5/10/2024	1036	96.6%	VI	AVANCE	486	56	16	1	0	503	1363
EMILIO SAN MARTIN	SINTICO	27 -29/6/2024	74	94.2%	VIII	CULMINADO	65	15	3	0	0	69	282
	SANTA FE	1-11/7/2024	278	96.5%	VIII	CULMINADO	220	45	6	0	0	228	861
	TAMANCO VIEJO	18/9-7/10/2024	481	96.5%	VIII	AVANCE	279	86	3	7	0	289	1267
MAZAN	MAZAN	22/7--2/8/2024	1630	55.8%	VI	CULMINADO	985	535	308	460	13	1766	4028
INDIANA	INDIANA	19/9-9/10/2024	1170	61.8%	VII	AVANCE	726	201	191	254	4	1175	2827
NAPO	SANTA CLOTILDE	20-31/06/2024	1015	89.7%	IV	AVANCE	322	122	31	6	0	359	913
FERNANDO LORES	TAMSHIYACU	10/6 -17/7/2024	2202	77.3%	V	CULMINADO	1540	892	196	248	8	1992	6112
SANTA MARIA DE NANAY	SANTA MARIA	6-11/4/2024	440	59.1%	V	CULMINADO	260	104	146	34	0	440	1074
ESTRECHO	ESTRECHO	19/9-2/10/2024	1522	57.5%	VII	AVANCE	485	297	154	201	3	843	1657
TTE. MANUEL CLAVERO	SOPLIN VARGAS	9-22/7/2024	205	100.0%	XI	CULMINADO	206	6	0	0	0	206	709
RAMON CASTILLA	CABALLOCO CHA	23/9-7/10/2024	3505	74.1%	VII	AVANCE	969	297	269	57	13	1308	3296
RAMON CASTILLA	CUSHILLOCO CHA	19-25/5/2024	685	90.1%	I	CULMINADO	617	380	60	4	4	685	2486
PEVAS	PEVAS	23/9-12/10/2024	1256	99.0%	VI	AVANCE	300	86	3	0	0	303	848
SAN PABLO	SAN PABLO	20/9-5/10/2024	1145	85.2%	V	AVANCE	575	422	79	21	0	675	2470
YAVARI	ISLA SANTA ROSA	2-9/10/2024	396	93.0%	V	AVANCE	252	188	10	9	0	271	921
GERESA LORETO			25800	77.9%		AVANCE	10771	4205	1686	1316	51	13827	37592

Cobertura deL último Tratamiento Focal realizado en Localidades de la Región Loreto UE. 400 año 2024

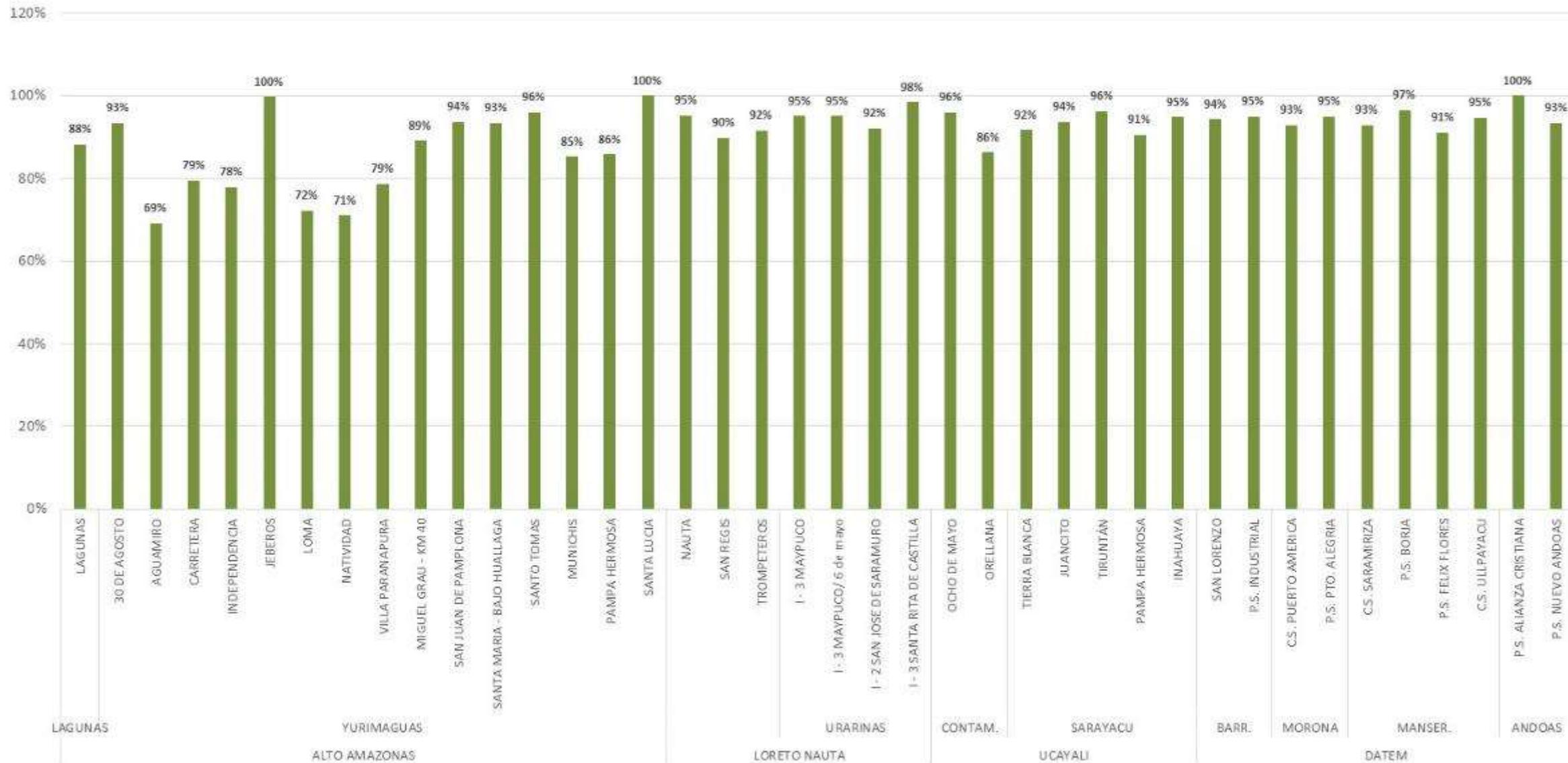


ULTIMAS INTERVENCIONES DE TRATAMIENTO FOCAL REALIZADAS EN LAS LOCALIDADES DE LA REGION LORETO

U.E 400. ENE-OCT. 2024

Distrito	Establecimiento de Salud (Localidad)	CICLOS	Habitantes	VIVIENDAS								COBERTURAS				FECHA	
				Metas	Total Visitadas	Inspecionadas	Cerradas	Reintervenciones	Dehabitadas	Positivas	Tratadas	INSP	CBR	REN	DESH	del	al
LAGUNAS	LAGUNAS	III	7468	2566	2,574	2269	297	8	0	208	1451	88%	115%	0.3%	0.0%	3/07/2024	4/07/2024
YURMAGUAS	30 DE AGOSTO	III	671	677	690	645	45	0	0	36	231	93%	6,5%	0.0%	0.0%	3/06/2024	6/06/2024
	AGUAMIRO	IV	8593	3857	3,981	2,754	108	108	11	178	354	69%	27,8%	2.7%	0.3%	23/09/2024	4/10/2024
	CARRETERA	III	6599	5128	5,588	4385	1030	88	15	681	2894	79%	8,7%	1,6%	0,3%	9/07/2024	22/08/2024
	INDEPENDENCIA	III	12060	4496	4,583	3568	890	120	5	239	2079	78%	10,4%	2,6%	0,8%	17/06/2024	26/08/2024
	JEBEROS	I	3168	726	77	76	2	0	0	15	90	100%	0,3%	0,0%	0,0%	25/06/2024	29/06/2024
	LOMA	IV	9438	359	3,797	2742	945	106	4	262	186	72%	24,9%	2,8%	0,8%	16/09/2024	23/09/2024
	NATIVIDAD	IV	9828	3546	3,656	2,597	965	91	3	237	1595	77%	26,4%	2,9%	0,8%	6/09/2024	16/09/2024
	VILLA PARANAPURA	IV	4638	1626	1,543	129	309	17	4	127	847	79%	20,0%	1,1%	0,3%	26/08/2024	14/09/2024
	MIGUEL GRAU - KM 40	III	1266	461	468	417	51	0	0	40	271	89%	10,9%	0,0%	0,0%	22/09/2024	23/09/2024
	SAN JUAN DE PAMPLONA	III	1943	393	410	384	26	0	0	39	269	94%	6,3%	0,0%	0,0%	24/09/2024	27/09/2024
	SANTA MARIA - BAJO HUALLAGA	I	501	151	163	143	10	0	0	15	101	93%	6,8%	0,0%	0,0%	31/05/2024	31/05/2024
	SANTO TOMAS	II	1013	321	324	311	13	0	0	30	219	96%	4,0%	0,0%	0,0%	27/09/2024	31/09/2024
	MUNICHIS	II	2346	995	924	788	132	4	0	38	463	85%	14,3%	0,4%	0,0%	3/09/2024	4/09/2024
	PAMPA HERMOSA	II	4293	1467	1480	1269	200	11	0	132	741	86%	13,9%	0,7%	0,0%	11/06/2024	26/06/2024
SANTA LUCIA	I	191	205	205	205	0	0	0	10	82	100%	0,0%	0,0%	0,0%	22/08/2024	23/08/2024	
NAUTA	IX	1270	458	458	436	22	0	0	38	244	95%	4,3%	0,0%	0,0%	18/09/2024	23/09/2024	
TROMPETEROS	SAN REGIS	III	945	388	382	343	5	2	32	67	131	90%	1,3%	0,9%	8,4%	22/04/2024	8/09/2024
	TROMPETEROS	V	934	676	260	238	17	1	4	20	64	92%	6,8%	0,4%	1,5%	13/08/2024	28/08/2024
URARINAS	I - 3 MAYPUCO	V	250	468	102	97	5	0	0	1	39	95%	4,9%	0,0%	0,0%	12/09/2024	16/09/2024
	I - 3 MAYPUCO/ 6 de mayo	IV	250	100	102	97	5	0	0	1	39	95%	4,9%	0,0%	0,0%	12/08/2024	15/08/2024
PARINARI	I - 2 SAN JOSE DE SARAMURO	II	645	238	238	239	18	1	0	38	69	92%	7,6%	0,4%	0,0%	23/05/2024	31/05/2024
	I - 3 SANTA RITA DE CASTILLA	V	1061	432	390	384	6	0	0	66	324	98%	1,8%	0,0%	0,0%	19/06/2024	17/07/2024
CONTAMANA	OCHO DE MAYO	IV	22562	6490	5972	5737	221	7	7	808	1203	96%	3,7%	0,8%	0,8%	19/06/2024	21/08/2024
VARGAS GUERRA	ORELLANA	VI	4634	1772	1422	1227	3	0	12	7	416	86%	0,2%	0,0%	13,9%	9/08/2024	23/08/2024
SARAYACU	TIERRA BLANCA	V	1583	571	482	442	28	0	12	30	99	92%	5,8%	0,0%	2,5%	12/08/2024	29/08/2024
	JUANCITO	V	3280	635	635	595	28	0	12	32	161	94%	4,4%	0,0%	1,9%	17/08/2024	21/08/2024
PADRE MARIANO HERANDEZ	TIRUNTAN	VII	677	260	260	280	6	0	4	19	18	96%	2,3%	0,0%	1,5%	20/08/2024	3/09/2024
	PAMPA HERMOSA	VI	1657	350	327	296	7	0	25	4	122	91%	2,3%	0,0%	7,6%	28/08/2024	13/09/2024
INAHUAYA	INAHUAYA	VII	820	491	307	291	2	0	14	2	140	95%	0,7%	0,0%	4,6%	14/08/2024	28/08/2024
BARRANCA	SAN LORENZO	XIV	2403	4903	3,240	3,096	138	5	41	69	232	94%	4,3%	0,2%	1,3%	1/09/2024	13/09/2024
	P. S. INDUSTRIAL	IX	826	215	215	204	3	0	8	1	40	95%	14%	0,0%	3,7%	4/09/2024	14/09/2024
MORONA	C. S. PUERTO AMERICA	VIII	1325	265	265	246	12	0	7	17	15	93%	4,5%	0,0%	2,6%	2/09/2024	11/09/2024
	P. S. PTO. ALEGRIA	VII	1420	296	296	281	14	0	1	18	13	95%	4,7%	0,0%	0,3%	5/08/2024	19/08/2024
MANSERICHE	C. S. SARAMIRIZA	V	4010	926	926	860	35	3	28	14	49	93%	3,8%	0,3%	3,0%	5/08/2024	12/08/2024
	P. S. BORJA	IV	412	233	233	225	8	0	0	0	8	97%	3,4%	0,0%	0,0%	21/08/2024	22/08/2024
PASTAZA	P. S. FELIX FLORES	V	234	147	147	134	6	3	4	3	11	91%	4,3%	2,0%	2,7%	19/08/2024	20/08/2024
	C. S. ULLPAYACU	VIII	2200	691	691	654	15	0	22	2	38	98%	2,2%	0,0%	3,2%	9/08/2024	12/08/2024
ANDOAS	P. S. ALIANZA CRISTIANA	I	953	251	251	251	0	0	0	8	40	100%	0,0%	0,0%	0,0%	3/04/2024	6/04/2024
	P. S. NUEVO ANDOAS	V	2265	554	594	517	20	2	15	24	81	93%	3,6%	0,4%	2,7%	2/08/2024	8/08/2024
TOTAL			148137	50780	48,625	40968	6627	575	455	2915	17978	84%	13,6%	1,2%	0,9%		

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

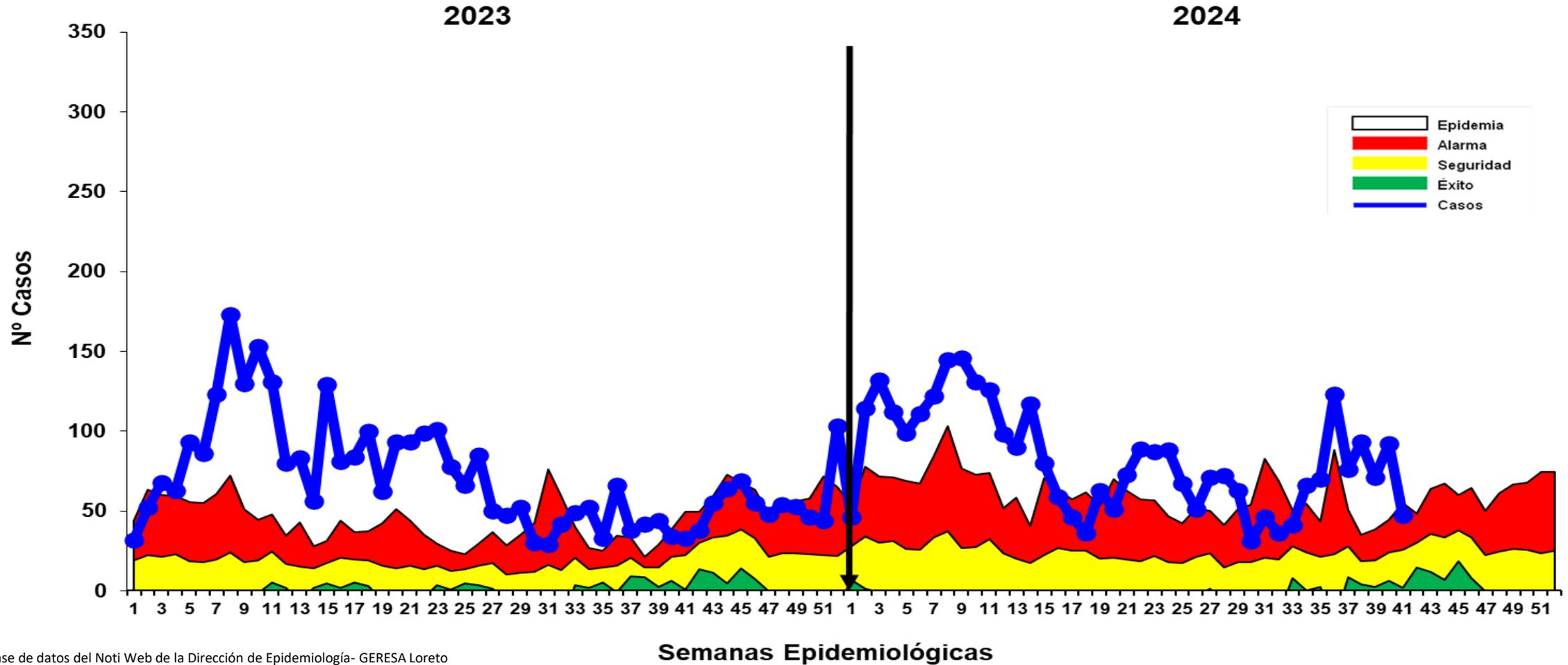




Government of Loreto, Peru

LEPTOSPIROSIS

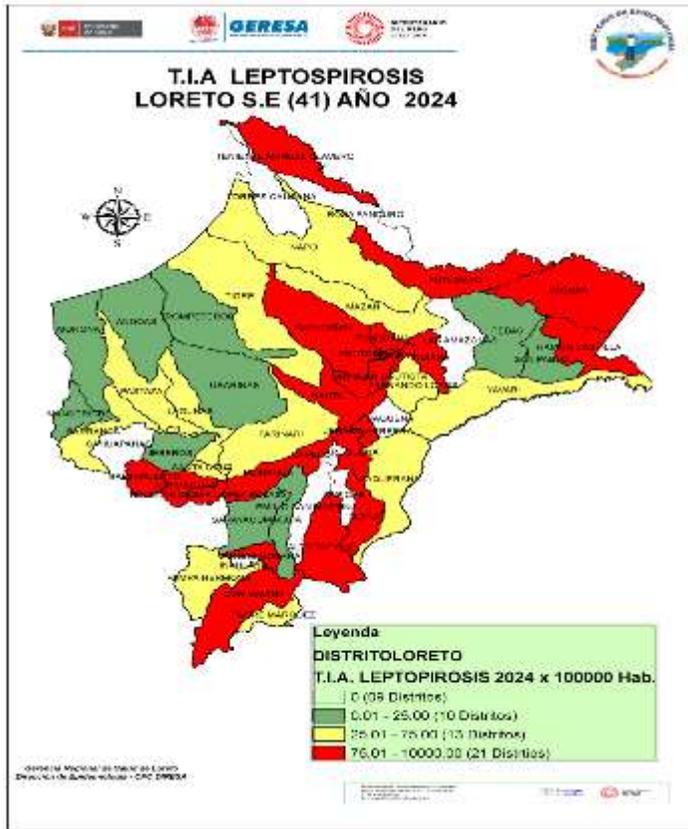
CANAL ENDÉMICO DE LEPTOSPIROSIS EN LORETO. AÑOS 2023 (SE 01-52) - 2024 (SE. 41)



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

Hasta la S.E. 41-2024 se reportaron 3377 casos de Leptospirosis, de las cuales se confirmaron **54.7%** (1847 casos), como probables 1530 (**45.3%**) aún pendiente de clasificación por Micro aglutinación (MAT). A partir de la SE 14, se visualiza un comportamiento cíclico entre la zona de ALARMA Y EPIDEMIA. En el 2023, en el mismo periodo (hasta la SE-41) se notificaron 3035 casos de leptospirosis, 342 menos que, en el 2024.

Casos Leptospirrosis, por distritos y Semanas epidemiológicas (S.E. 1 – 41 - 2024)

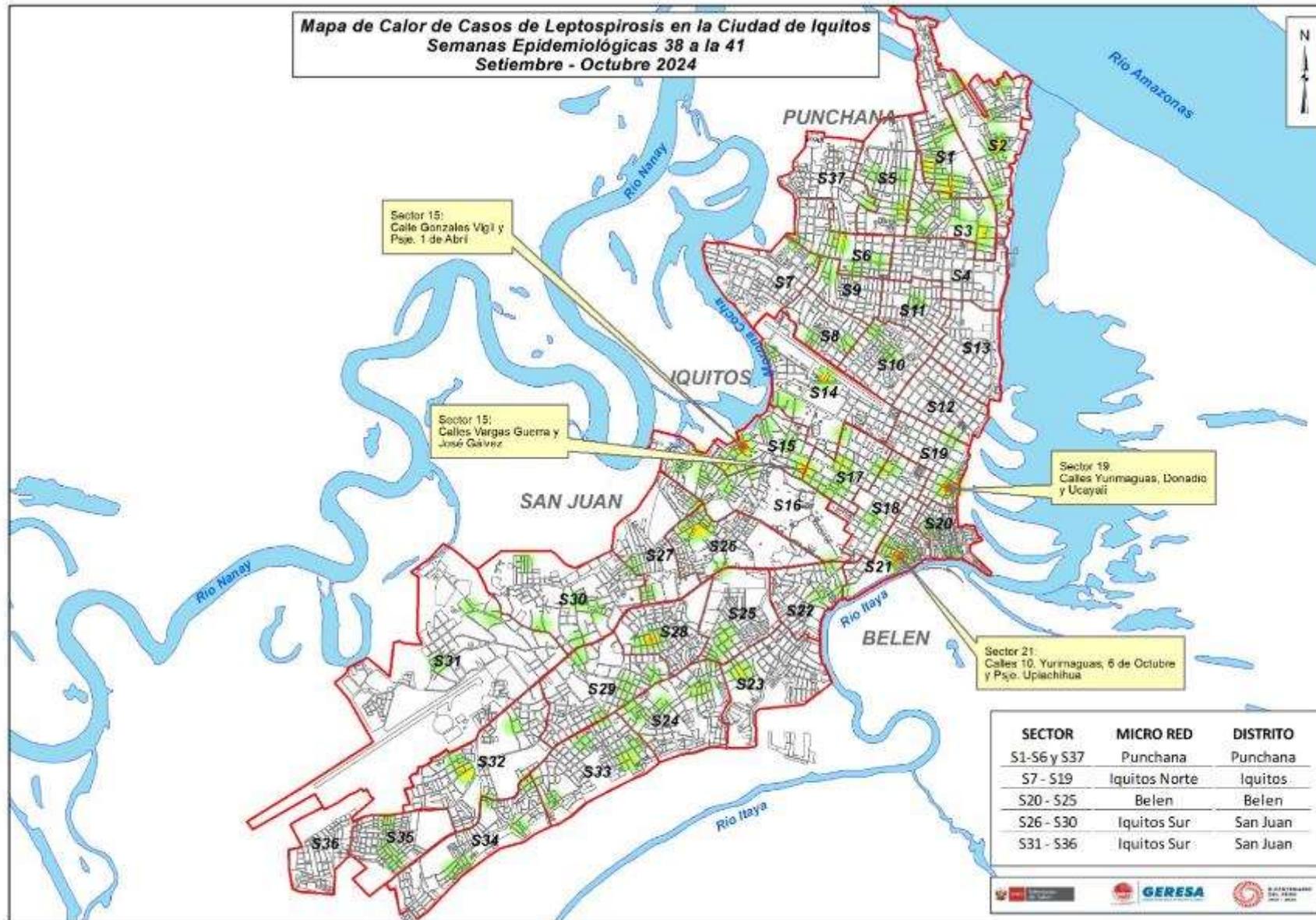


N°	DISTRITO	Semana Epidemiológica										Total casos SE33-2023	Total caso SE33-2024	%	VARIACION %	
		1-33	34	35	36	37	38	39	40	41						
1	PUINAHUA	29										1	29	0.86	↑	2800%
2	ALTO NANAY	11			1							1	12	0.36	↑	1100%
3	NAPO	9										2	12	0.36	↑	500%
4	INDIANA	78	2	3	1		2					23	86	2.55	↑	274%
5	BALSAPUERTO	7			3					3	23	11	36	1.07	↑	227%
6	NAUTA	275	2		16	7	11	9	5	7		137	332	9.83	↑	142%
7	PUNCHANA	364	1	5	6	6	8	4	13	10		186	417	12.35	↑	124%
8	VARGAS GUERRA	23										11	23	0.68	↑	109%
9	ANDOAS	2										1	2	0.06	↑	100%
10	SARAYACU	2										1	2	0.06	↑	100%
11	URARINAS	2										1	2	0.06	↑	100%
12	BARRANCA	4		1								3	5	0.15	↑	67%
13	TENIENTE MANUEL CLAVERO	5										3	5	0.15	↑	67%
14	YURIMAGUAS	298	10	15	25	17	19	17	8	2		279	411	12.17	↑	47%
15	LAGUNAS	5					1			1		5	7	0.21	↑	40%
16	FERNANDO LORES	6										5	6	0.18	↑	20%
17	SAN JUAN BAUTISTA	570	13	7	16	7	38	39	40	41		610	700	20.73	↑	15%
18	SOPLIN	1										1	1	0.03	↓	0%
19	IQUITOS	239	8	20	13	16	17	13	12	7		386	345	10.22	↓	-11%
20	BELEN	233	15	13	33	7	13	8	5	7		395	334	9.89	↓	-15%
21	TIGRE	5										6	5	0.15	↓	-17%
22	CONTAMANA	203								1		253	204	6.04	↓	-19%
23	ALTO TAPICHE	2										3	2	0.06	↓	-33%
24	JENARO HERRERA	111	3	1			1					195	116	3.44	↓	-41%
25	MAZAN	4										7	4	0.12	↓	-43%
26	PUTUMAYO	22	9	5	2	1						72	39	1.15	↓	-46%
27	REQUENA	74										140	74	2.19	↓	-47%
28	MAQUIA	1										2	1	0.03	↓	-50%
29	YAVARI	7										16	7	0.21	↓	-56%
30	PEBAS	1								1		6	2	0.06	↓	-67%
31	MORONA	1										3	1	0.03	↓	-67%
32	PADRE MARQUEZ	1										3	1	0.03	↓	-67%
33	RAMON CASTILLA	33	3		7							224	43	1.27	↓	-81%
34	TROMPETEROS	1										6	1	0.03	↓	-83%
35	PAMPA HERMOSA	2										15	2	0.06	↓	-87%
36	PARINARI	2										18	2	0.06	↓	-89%
37	CAPELO	0										1		0.00	↓	-100%
38	INAHUAYA	0										2		0.00	↓	-100%
39	LAS AMAZONAS	0										1		0.00	↓	-100%
40	YAGUAS	88										88		2.61		
41	TENIENTE CESAR LOPEZ ROJAS	7										7		0.21		
42	PASTAZA	3										3		0.09		
43	SANTA CRUZ	3										3		0.09		
44	MANSERICHE	2										2		0.06		
45	IEBEROS	1										1		0.03		
46	SAN PABLO	1										1		0.03		
47	YAQUERANA	1										1		0.03		
Total general		2739	66	70	123	61	111	94	107	77		3035	3377	100		

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

Hasta la SE 41-2024, 47 distritos reportan casos de leptospirosis, de ellos 17 reportan incremento de casos de leptospira, 21 distritos muestran una disminución con respecto al 2023. 8 distritos presentaron casos nuevos de leptospirosis en comparación al 2023. 3 distritos no reportan casos de leptospirosis en referencia al 2023.

Mapa de calor de Leptospirosis, Iquitos ciudad S.E. 38 - 41 - Año 2024.



Entre la SE 38-41, el mapa de calor de leptospirosis muestra casos dispersos en los 4 distritos de la ciudad de Iquitos.

En las últimas 4 semanas se observa una mayor incidencia de casos en el distrito de Iquitos, Sector 15: (Gonzales Vigil y calle Vargas Guerra), sector 19: (Donadio y Ucayali), y en el distrito de Belén: sector 21: (Yurimaguas, 6 de octubre).



GERESA
GERENCIA REGIONAL
DE SALUD LORETO

DIAGNÓSTICO DE LEPTOSPIROSIS

LABORATORIO DE REFERENCIA REGIONAL DE LORETO

UNIDAD DE MICROBIOLOGÍA

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



LABORATORIO DE REFERENCIA
REGIONAL DE LORETO

RESULTADOS DE MUESTRAS PROCESADAS PARA DIAGNÓSTICO DE LEPTOSPIROSIS POR EL MÉTODO DE ELISA IgM, POR ESTABLECIMIENTO DE SALUD DE LA S.E. 41 – 2024

Nº	IPRESS	REACTIVO	%	INDETERMINADO	%	NO REACTIVO	%	TOTAL	% TOTAL
1	C.S. BELLAVISTA NANAY	4	4.5	1	1.1	14	15.9	19	21.6
2	HOSPITAL APOYO IQUITOS	7	8.0	1	1.1	9	10.2	17	19.3
3	C.S. MORONACOCHA	1	1.1	5	5.7	8	9.1	14	15.9
4	ESSALUD	3	3.4	2	2.3	4	4.5	9	10.2
5	C.S. TUPAC AMARU	4	4.5	0	0.0	2	2.3	6	6.8
6	C.S. SAN ANTONIO	1	1.1	2	2.3	2	2.3	5	5.7
7	C.S. CARDOZO	2	2.3	1	1.1	1	1.1	4	4.5
8	HOSPITAL REGIONAL DE LORETO	1	1.1	1	1.1	1	1.1	3	3.4
9	C.S. 6 DE OCTUBRE	2	2.3	0	0.0	1	1.1	3	3.4
10	P.S. SAN ANTONIO - RIO ITAYA	0	0.0	0	0.0	2	2.3	2	2.3
11	C.S. SANTA CLOTILDE	1	1.1	0	0.0	1	1.1	2	2.3
12	P.S. FERNANDO LORES	0	0.0	1	1.1	0	0.0	1	1.1
13	P.S. 1° DE ENERO	0	0.0	0	0.0	1	1.1	1	1.1
14	P.S. SHOROYA NUEVO	1	1.1	0	0.0	0	0.0	1	1.1
15	C.S. 9 DE OCTUBRE	1	1.1	0	0.0	0	0.0	1	1.1
	TOTAL GENERAL	28	31.8	14	15.9	46	52.3	88	100.0

- ✓ En la S.E. 41 2024 solo ingresaron 88 muestras de suero, obtenidas en 15 IPRESS para diagnóstico por el método de ELISA IgM para el Diagnóstico de Leptospira.
- ✓ El **31.8%** fueron REACTIVAS y el **15.9%** 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 (**52.3%**), de ellas el mayor porcentaje fue del las IPRESS Bellavista Nanay y Hospital Apoyo Iquitos.
- ✓ La mayor cantidad de muestras se registran en 2 IPRESS: Bellavista Nanay (21.6) y el Hospital Apoyo Iquitos (19.3).

RESULTADOS DE MUESTRAS PROCESADAS PARA DIAGNÓSTICO DE LEPTOSPIROSIS POR EL MÉTODO DE ELISA IgM, POR DISTRITOS DE LA S.E. 41 – 2024

Nº	IPRESS	REACTIVO	%	INDETERMINADO	%	NO REACTIVO	%	TOTAL	% TOTAL
1	IQUITOS	9	10.2	9	10.2	15	17.0	33	37.5
2	PUNCHANA	4	4.5	2	2.3	16	18.2	22	25.0
3	BELEN	11	12.5	1	1.1	5	5.7	17	19.3
4	SAN JUAN	2	2.3	1	1.1	6	6.8	9	10.2
5	NAPO	1	1.1	0	0.0	1	1.1	2	2.3
6	URARINAS	0	0.0	0	0.0	1	1.1	1	1.1
7	MORONA	1	1.1	0	0.0	0	0.0	1	1.1
8	YAQUERANA	0	0.0	0	0.0	1	1.1	1	1.1
9	RAMON CASTILLA	0	0.0	1	1.1	0	0.0	1	1.1
10	FERNANDO LORES	0	0.0	0	0.0	1	1.1	1	1.1
	TOTAL GENERAL	28	31.8	14	15.9	46	52.3	88	100.0

- ✓ En la S.E. 41 2024 solo ingresaron 88 muestras de suero, obtenidas en 5 distritos de la región Loreto para diagnóstico por el método de ELISA IgM para el Diagnóstico de Leptospira.
- ✓ Al igual que a nivel de las IPRESS, el **31.8%** fueron REACTIVAS y el **15.9%** fueron INDETERMINADAS, así como también se registran un importante % de resultados NO REACTIVOS para Leptospirosis (**52.3%**), de ellas el mayor porcentaje de No Reactivos fue en los distritos de Iquitos y Punchana.
- ✓ Los distritos con mayor número de muestras Reactivas fueron Belén (11) y Iquitos (9).
- ✓ La mayor cantidad de muestras obtenidas y analizadas se registran en 2 distritos: Iquitos (33) y Punchana (22).

MUESTRAS PROCESADAS S.E 01 - 41 - 2024
DIAGNÓSTICO DE LEPTOSPIROSIS POR EL METODO ELISA IgM (LRRL) Y MAT (INS)

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

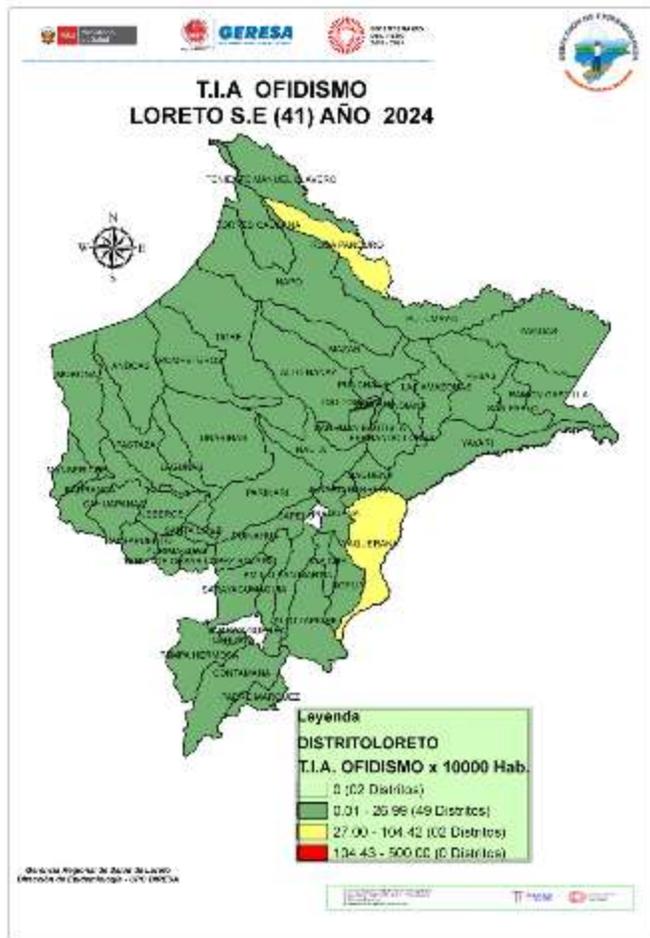
- ✓ Hasta la S.E. 41 se observa que el total de muestras enviadas para confirmación por MAT al INS es 3449, entre Reactivos (2435) e Indeterminados (1014).
- ✓ El 48.3 % de los 2435 muestras que habían resultado Reactivas por Elisa IgM, se confirmaron como MAT Reactivos
- ✓ El 32.9% de los 1014 muestras con resultados Indeterminadas por Elisa IgM, se confirmaron como MAT Reactivos
- ✓ Del total de muestras analizadas por MAT (3449), solo el 43.8% se confirmaron como MAT Reactivos.



College of Santa Cruz

OFIDISMO

Casos de Ofidismo según distritos, Región Loreto, (S.E. 01 -41 - 2024)



N°	DISTRITO	Semana Epidemiológica										Total 2024	%	% Acumulado	Fallecidos
		1-33	34	35	36	37	38	39	40	41					
1	YURIMAGUAS	34	2	1	1	5		1	1			45	8.69	8.69	
2	SAN JUAN BAUTISTA	29	3		1			2		1		36	6.95	15.64	
3	MANSERICHE	25		1	1			2				29	5.60	21.24	
4	RAMON CASTILLA	21		1		1				1		24	4.63	25.87	
5	NAUTA	13			1	1				2	1	18	3.47	29.34	
6	BARRANCA	14			1			2				17	3.28	32.63	
7	FERNANDO LORES	16								1		17	3.28	35.91	
8	PASTAZA	10		2	2	1				1	1	17	3.28	39.19	
9	LAS AMAZONAS	12						1	1	1		15	2.90	42.08	
10	MAZAN	9	3								3	15	2.90	44.98	
11	MORONA	12	1		2							15	2.90	47.88	
12	TENIENTE CESAR LOPEZ ROJAS	12			1			1			1	15	2.90	50.77	1
13	BELEN	11					1	1	1			14	2.70	53.47	
14	INDIANA	10			2			1			1	14	2.70	56.18	
15	NAPO	9	2	1				1			1	14	2.70	58.88	
16	CONTAMANA	11			1						1	13	2.51	61.39	
17	LAGUNAS	13										13	2.51	63.90	
18	ANDOAS	12										12	2.32	66.22	
19	SAN PABLO	11						1				12	2.32	68.53	
20	PUNCHANA	10	1									11	2.12	70.66	
21	TROMPETEROS	10						1				11	2.12	72.78	1
22	SARAYACU	7					1	1			1	10	1.93	74.71	
23	YAVARI	9						1				10	1.93	76.64	
24	TORRES CAUSANA	8			1							9	1.74	78.38	
25	URARINAS	7			1			1				9	1.74	80.12	1
26	BALSAPUERTO	8										8	1.54	81.66	
27	PADRE MARQUEZ	7				1						8	1.54	83.20	
28	REQUENA	5			1	1					1	8	1.54	84.75	
29	PARINARI	6										6	1.16	85.91	
30	PUINAHUA	6										6	1.16	87.07	
31	YAQUERANA	5			1							6	1.16	88.22	
32	OTROS DISTRITOS (20)	56	0	1	0	0	1	2	0	1		61	11.78	100.00	1
Total general		428	12	12	14	10	11	11	14	6		518	100.00		4

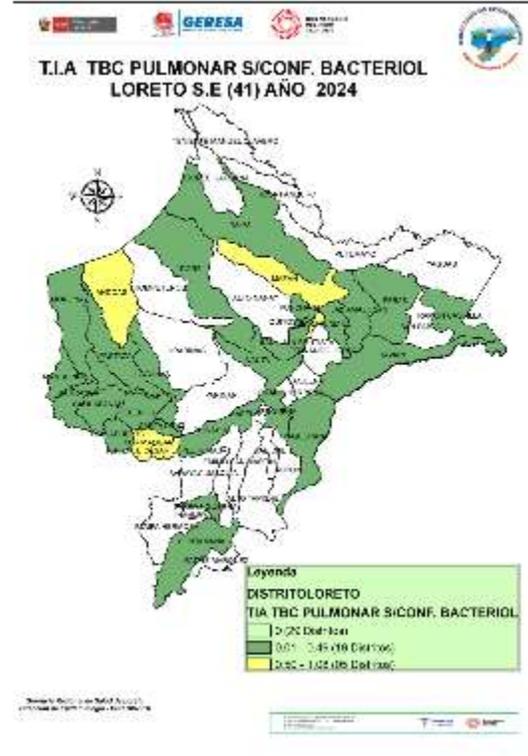
Hasta la S.E. 41-2024, 51 distritos han reportados 518 casos de ofidismo, el **80.1%** se concentran en 25 distritos, entre los 5 primeros se encuentra los distritos de Yurimaguas (**8.69%**), San Juan Bautista (**6.95%**), Manseriche (**5.6%**), Ramón Castilla (**4.63%**) y Nauta (**3.47%**), se han reportado 4 **defunciones por Ofidismo** procedentes de los distritos: 01 Trompeteros, 01 Teniente Cesar López Rojas, 01 Urarinas y 01 del distrito de Teniente Manuel Caveró. En el mismo periodo del 2023 se reportaron 503 accidentes ofídicos y 04 fallecido en los distritos de Torres Causana, Manseriche , San Pablo y Andoas.



College of Science and Technology

TUBERCULOSIS

Casos de Tuberculosis por distritos y tipo de Diagnósticos. Región Loreto, Año 2024 (S.E. 01 – 41)



N°	DIAGNOSTICO	TBC ABANDONO RECUPERADO	TBC MONORESISTENTE	TBC PULMONAR C/CONF. BACTERIOL	TBC PULMONAR S/CONF. BACTERIOL	TBC RECAIDA	TUBERCULOSIS EXTRAPULMONAR	Total	%	% Acumulado
1	SAN JUAN BAUTISTA		2	70	62		18	152	20.97	21.0
2	BELÉN			74	36		6	116	16.00	37.0
3	IQUITOS			73	36		7	116	16.00	53.0
4	YURIMAGUAS	1		69	13		16	99	13.66	66.6
5	PUNCHANA		2	35	28	1	3	69	9.52	76.1
6	REQUENA			13	7	3	1	24	3.31	79.4
7	NAUTA		1	15	2		1	19	2.62	82.1
8	ANDOAS			12			1	13	1.79	83.9
9	MAZAN			12	1			13	1.79	85.7
10	RAMON CASTILLA			10	3			13	1.79	87.4
11	CONTAMANA			11			1	12	1.66	89.1
12	BALSAPUERTO			5	2		1	8	1.10	90.2
13	BARRANCA			7				7	0.97	91.2
14	TENIENTE CESAR LOPEZ ROJAS			5	1			6	0.83	92.0
15	LAGUNAS			4	1			5	0.69	92.7
16	MANSERICHE			4	1			5	0.69	93.4
17	NAPO			2	3			5	0.69	94.1
18	PASTAZA			4	1			5	0.69	94.8
19	INDIANA			1	3			4	0.55	95.3
20	YAVARI			3			1	4	0.55	95.9
21	SAN PABLO				3			3	0.41	96.3
22	URARINAS				2		1	3	0.41	96.7
23	CAHUAPANAS			2				2	0.28	97.0
24	FERNANDO LORES				2			2	0.28	97.2
25	JEBEROS			2				2	0.28	97.5
26	LAS AMAZONAS			2				2	0.28	97.8
27	MORONA			1	1			2	0.28	98.1
28	PEBAS			2				2	0.28	98.3
29	PUINAHUA			2				2	0.28	98.6
30	SANTA CRUZ			2				2	0.28	98.9
31	TIGRE			1			1	2	0.28	99.2
32	ALTO NANAY						1	1	0.14	99.3
33	CAPELO				1			1	0.14	99.4
34	PARINARI						1	1	0.14	99.6
35	TROMPETEROS						1	1	0.14	99.7
36	VARGAS GUERRA			1				1	0.14	99.9
37	YAQUERANA			1				1	0.14	100.0
Total general		1	5	445	209	4	61	725	100	

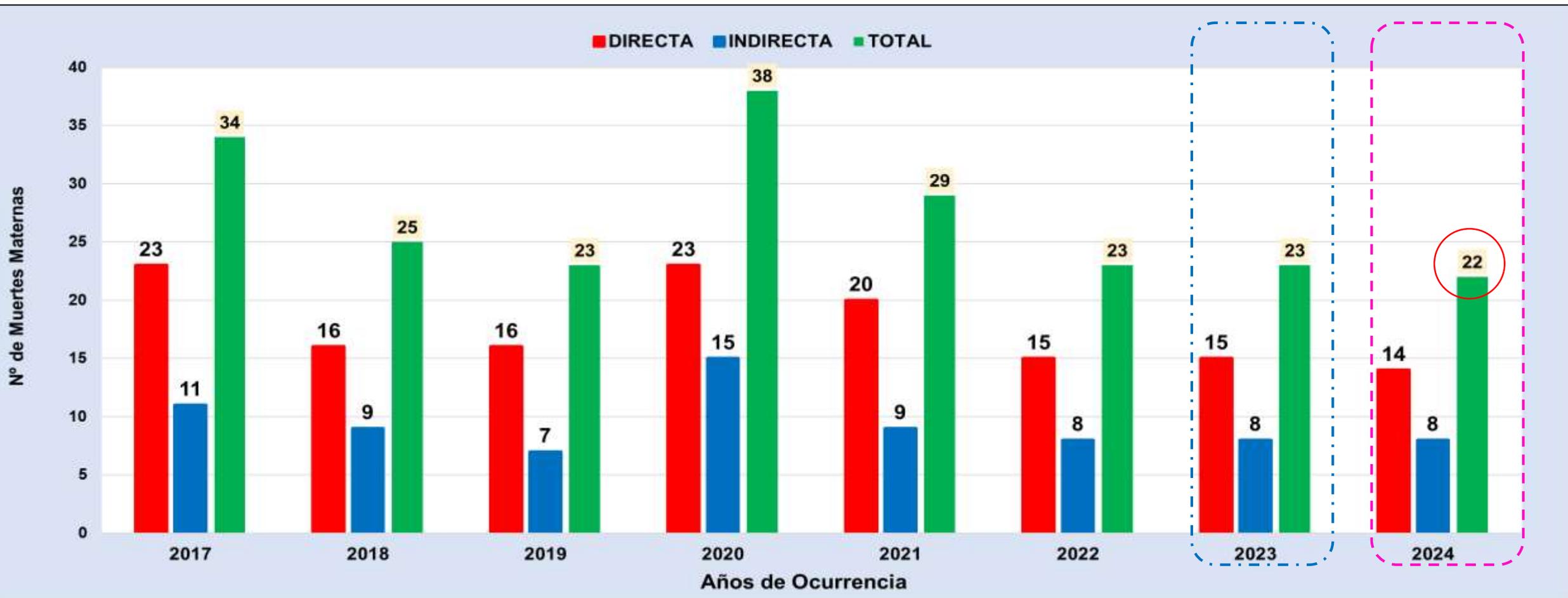
Hasta la SE 41, Se notificaron 725 casos de Tuberculosis, el **82.1%** se concentran en los 7 distritos principalmente, San Juan Bautista (20.97%), Belén (16.0%), Iquitos (16.0%), Yurimaguas (13.6%) y Punchana (9.52%). La mayor cantidad de Tuberculosis, corresponden a TBC Pulmonar con confirmación Bacteriológica 445 (61.4%); TBC Pulmonar sin confirmación bacteriológica con 209 (28.8%) y TBC Extrapulmonar 61 (8.4%).



Hospital de San Mateo S.A. de C.V.

MUERTES MATERNAS

Número de Muertes Maternas según **OCURRENCIAS** y clasificación final (**Directa**, **Indirecta**)-Región Loreto. 2017 al 2024* (al 16 de octubre).

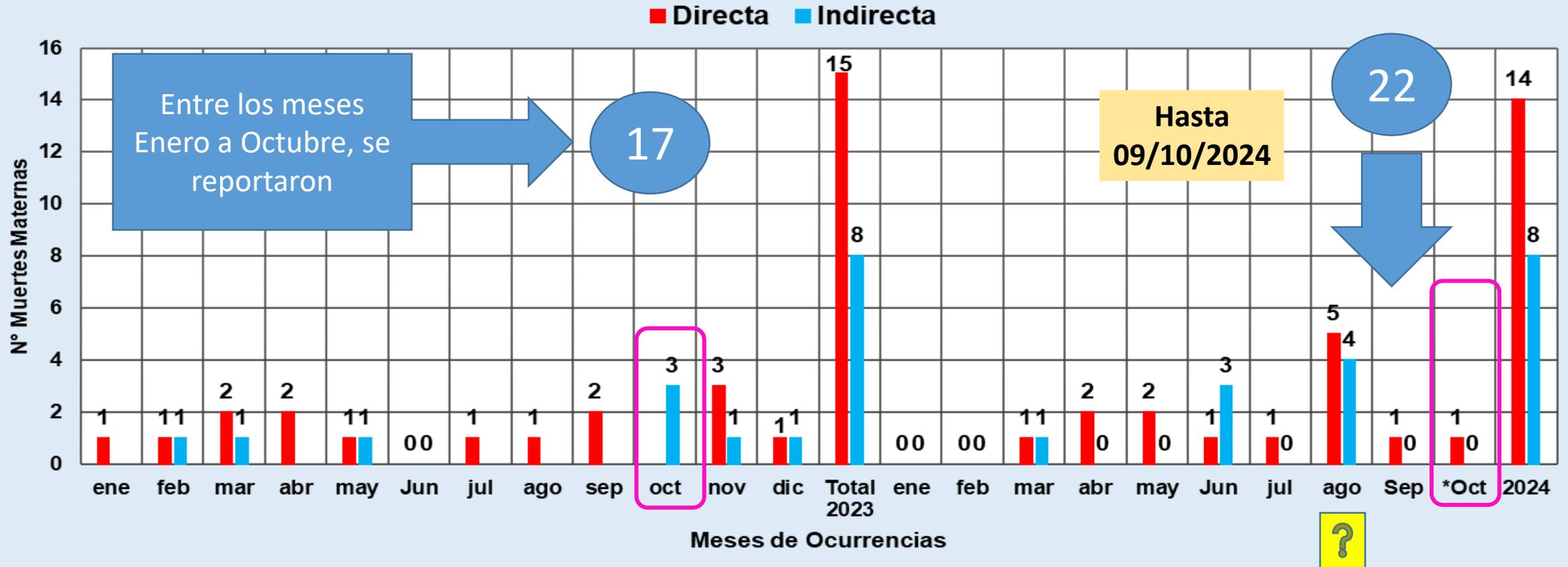


Fuente: Dirección de Epidemiología. GERESA Loreto.

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

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

Número de Muertes Maternas **Directas e Indirectas** según meses, **Ocurridas** en la región Loreto. 2023-2024* (hasta el 16 de octubre).



Fuente: Dirección de Epidemiología. GERESA Loreto.

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

Número de Muertes Maternas(**Directas, Indirectas e incidentales**) según Provincias y distritos de Procedencias. Región Loreto. 2024* Hasta 16 Octubre.

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



Universidad de Loreto

MUERTE FETALES Y NEONATALES

CAUSA BASICA DE MUERTE FETAL Y NEONATAL, NE LA REGION LORETO 2024 (SE1-SE41).

Nº	CAUSA_BASICA_MTE	TIPO_MTE			
		FETAL	%	NEONATAL	%
1	P28.5 - Insuficiencia respiratoria del recién nacido			27	28.42
2	P20.9 - Hipoxia intrauterinae no especificada	14	18.42		
3	P95 - Muerte fetal de causa no especificada	12	15.79		
4	P07.2 - Inmadurez extrema	1	1.32	9	9.47
5	P01.1 - Feto y recién nacido afectados por ruptura prematura de las membranas	2	2.63	6	6.32
6	P00.0 - Feto y recién nacido afectados por trastornos hipertensivos de la madre	6	7.89	1	1.05
7	P36.9 - Sepsis bacteriana del recién nacido no especificada			7	7.37
8	P00.8 - Feto y recién nacido afectados por otras afecciones maternas	6	7.89		
9	P00.9 - Feto y recién nacido afectados por afección materna no especificada	4	5.26	1	1.05
10	P21.0 - Asfixia del nacimiento severa	1	1.32	4	4.21
11	P07.0 - Peso extremadamente bajo al nacer			4	4.21
12	P21 - Asfixia del nacimiento	3	3.95	1	1.05
13	P22.0 - Síndrome de dificultad respiratoria del recién nacido			4	4.21
14	P07.3 - Otros recién nacidos prematuros			3	3.16
15	P21.9 - Asfixia del nacimiento no especificada	2	2.63	1	1.05
16	P36.1 - Sepsis del recién nacido debida a otros estreptococos y a los no especificados			3	3.16
17	P20.0 - Hipoxia intrauterina notada por primera vez antes del inicio del trabajo de parto	3	3.95		
18	P83.2 - Hidropesía fetal no debida a enfermedad hemolítica	3	3.95		
19	P02.6 - Feto y recién nacido afectados por otras complicaciones del cordón umbilical y las no especi	1	1.32	1	1.05
20	P22.9 - Dificultad respiratoria del recién nacido no especificada	1	1.32	1	1.05
21	Q89.7 - Malformaciones congénitas múltiples no clasificadas en otra parte	2	2.63		
22	P02.5 - Feto y recién nacido afectados por otra compresión del cordón umbilical	2	2.63		
23	P02.1 - Feto y recién nacido afectados por otras formas de desprendimiento y de hemorragia placentar	2	2.63		
24	P28.4 - Otras apneas del recién nacido			2	2.11
25	P24.0 - Aspiración neonatal de meconio			2	2.11
	OTRAS CAUSAS	11	14.47	18	18.95
	Total	76	100	95	100

MORTALIDAD FETAL Y NEONATAL 2023 - 2024 EN LAS PROVINCIAS DE LA REGION LORETO (SE1-SE41).

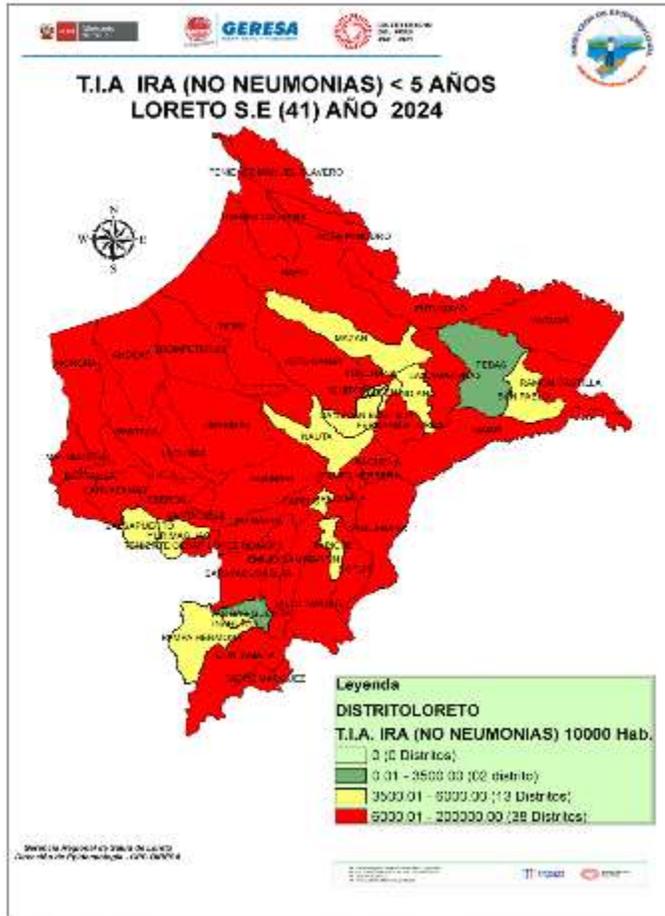
N°	PROVINCIAS	2023		2024		TOTAL 2024	%	% ACUMULADO
		FETAL	NEONATAL	FETAL	NEONATAL			
1	MAYNAS	57	61	31	36	67	39.2	39.2
2	ALTO AMAZONAS	11	29	12	22	34	19.9	59.1
3	DATEM DEL MARAÑON	14	7	15	5	20	11.7	70.8
4	LORETO	9	7	4	9	13	7.6	78.4
5	REQUENA	6	8	7	8	15	8.8	87.1
6	UCAYALI	3	5	2	9	11	6.4	93.6
7	MARISCAL RAMON CASTILLA	6	2	5	5	10	5.8	99.4
8	PUTUMAYO		1		1	1	0.6	100.0
TOTAL		106	120	76	95	171	100	



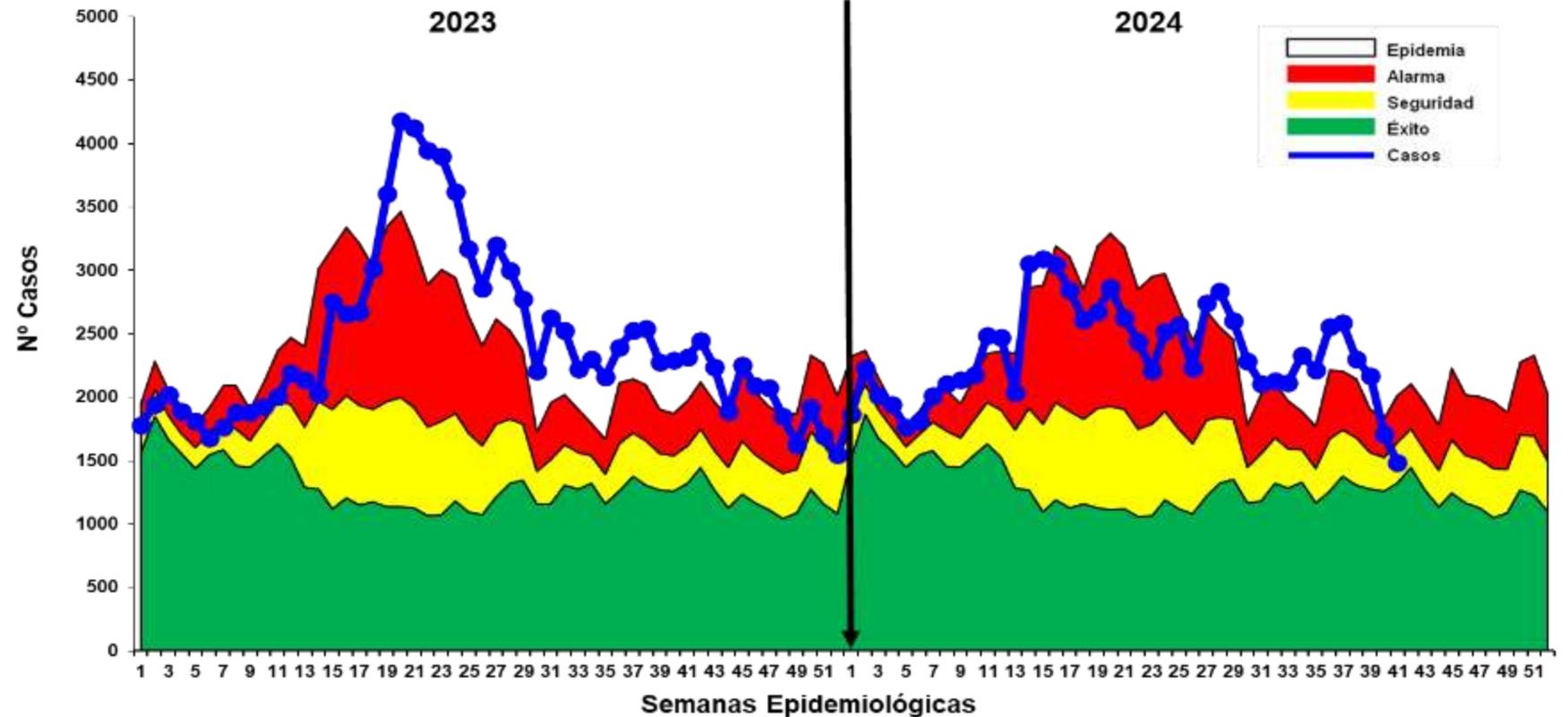
Goñinall de Serrano Serrano

IRAS

Infecciones Respiratorias Agudas No Neumonías en menores de 5 años, Región Loreto. (S.E. 1 - 52 - 2023) y (S.E. 01 - 41 - 2024).



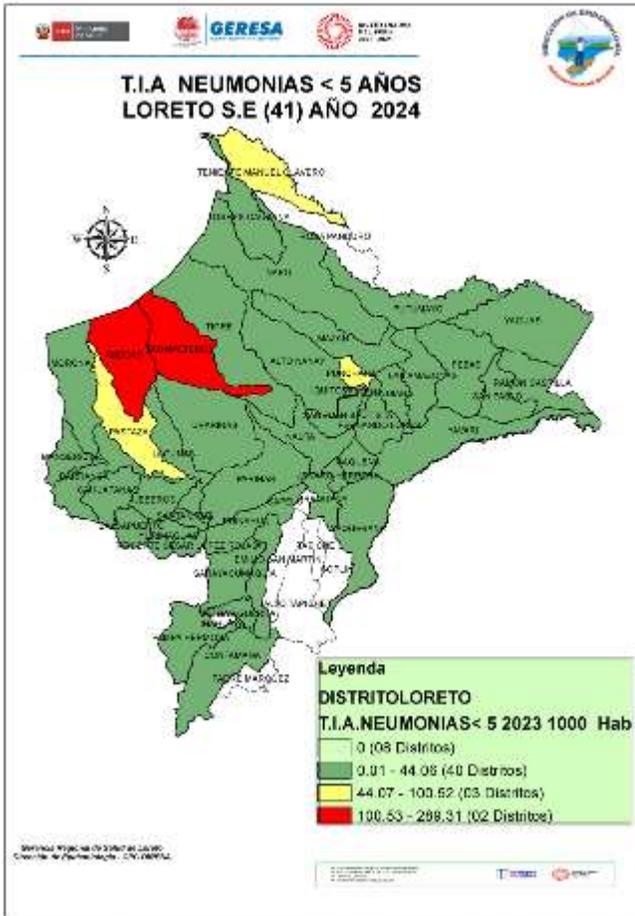
CANAL ENDÉMICO DE ATENCIONES POR INFECCIONES RESPIRATORIA AGUDAS EN MENORES DE 05 AÑOS REPORTADOS EN LA REGIÓN LORETO. AÑOS 2023 (1-52) - 2024 (SE 41)



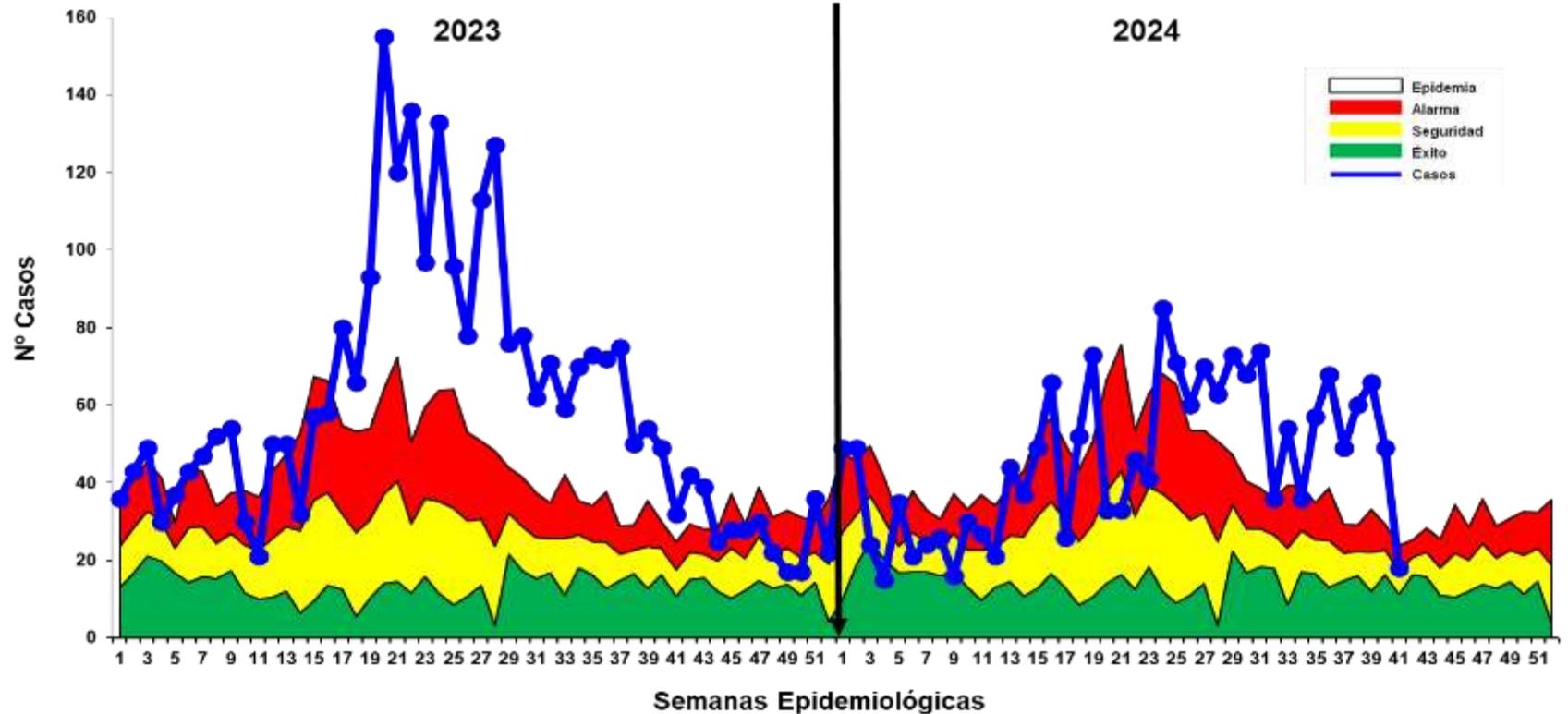
Fuente: Base de datos del Noti Web de la Dirección de Epidemiología- GERESA Loreto

- Hasta la S.E. 41-2024, se han reportado 96038 episodios de IRA no neumonías en niños < 5 años: 4956 (5.16%) en niños menores de 2 meses; 27171 (28.3%) en niños de 2 a 11 meses, 63911 (66.5%) en niños de 1 a 4 años. Según el Canal Endémico, en el año 2023 los casos de IRAS-No Neumonía se han ubicado en su mayoría en la zona de EPIDEMIA, En el 2024 la curva de casos se mantiene en la mayoría de semanas en zona de **ALARMA Y EPIDEMIA**, el mapa de riesgo ubica a 38 distritos en alto riesgo y 13 distritos en mediano riesgo al igual que la SE 40.

Neumonías en menores de 5 años, Reglón Loreto, (S.E. 1 - 52 - 2023) y (S.E. 01 -41 - 2024).



CANAL ENDÉMICO DE ATENCIONES POR NEUMONÍAS EN MENORES DE 05 AÑOS REPORTADOS EN LA REGIÓN LORETO. AÑOS 2023 (1 - 52) - 2024 (SE 41)



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

- En la S.E. 41-2024, se han registrado 1,894 episodios total de Neumonía; 1,442 (75.98%) son episodios de Neumonía y 452 (24.02%) son episodios de Neumonía Grave. Según el Canal Endémico, durante el año 2023 los casos de Neumonía se ubicaron en la mayoría de las semanas en zona de **EPIDEMIA**. Desde la SE 25 los casos se mantuvieron en su mayoría en zona de **Epidemia**, en las ultimas 2 semanas reporta un descenso ubicándose actualmente en zona de seguridad, según el mapa de riesgo 02 distritos se ubican como de alto riesgo (Andoas y Trompeteros).
- Defunciones: Hasta la presente semana se han reportado 26 defunciones: 14 extrahospitalarias y 12 Intrahospitalaria

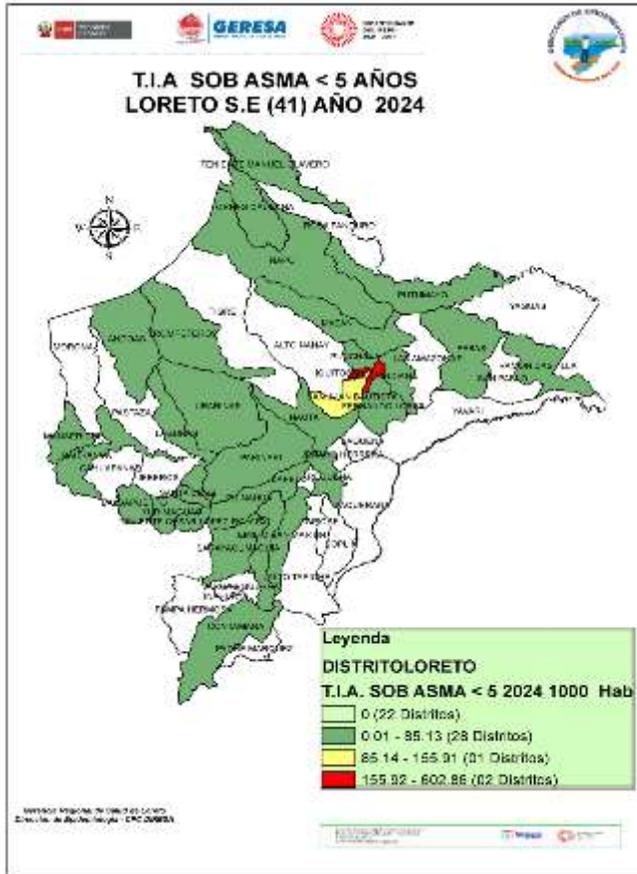
Defunciones por Neumonías en menores de 5 años, Reglón Loreto, (S.E. 1 - 52 - 2023) y (S.E. 01 - 41 - 2024).

N°	DISTRITO	Defunciones extrahospitalarias			Defunciones intrahospitalarias			TOTAL	%	% Acumulado
		Menor de 2 meses	2 A 11 meses	1 a 4 años	Menor de 2 meses	2 A 11 meses	1 a 4 años			
1	ANDOAS	1	3	1	0	0	0	5	19.231	19.23
2	SAN PABLO	0	0	0	0	2	1	3	11.538	30.77
3	BARRANCA	0	2	0	0	0	0	2	7.692	38.46
4	IQUITOS	0	0	0	1	1	0	2	7.692	46.15
5	LAGUNAS	0	0	1	0	1	0	2	7.692	53.85
6	YURIMAGUAS	0	1	0	0	0	1	2	7.692	61.54
7	CAHUAPANAS	0	1	0	0	0	0	1	3.846	65.38
8	FERNANDO LORES	1	0	0	0	0	0	1	3.846	69.23
9	JEBEROS	0	0	0	0	1	0	1	3.846	73.08
10	MAZAN	0	0	0	0	1	0	1	3.846	76.92
11	NAPO	0	0	1	0	0	0	1	3.846	80.77
12	REQUENA	0	0	0	0	0	1	1	3.846	84.62
13	SAN JUAN BAUTISTA	0	0	0	0	0	1	1	3.846	88.46
14	TENIENTE CESAR LOPEZ ROJAS	0	1	0	0	0	0	1	3.846	92.31
15	TORRES CAUSANA	0	0	0	1	0	0	1	3.846	96.15
16	VARGAS GUERRA	0	1	0	0	0	0	1	3.846	100.00
Total general		2	9	3	2	6	4	26	100	

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

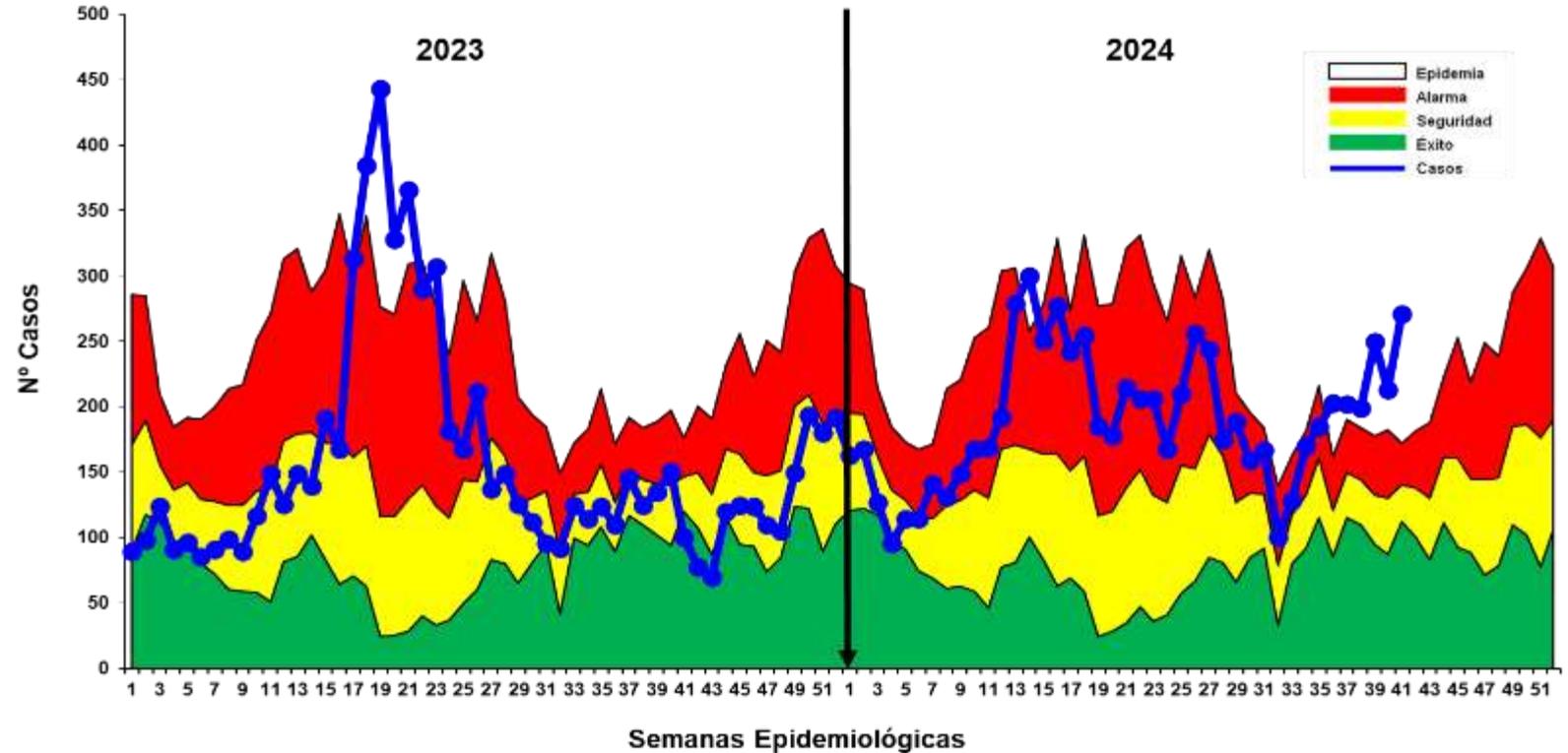
Hasta la SE 41-2024, se han notificado 26 muertes por neumonías en niños menores de 5 años, 14 Extrahospitalarias y 12 intrahospitalarias. El distrito que reporta la mayor mortalidad es Andoas con 5 muertes, seguido de San Pablo con 3 muertes.

SOB-ASMA en menores de 5 años, Región Loreto (S.E. 1 – 52 - 2023) y (S.E. 41 - 2024).



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

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 41)



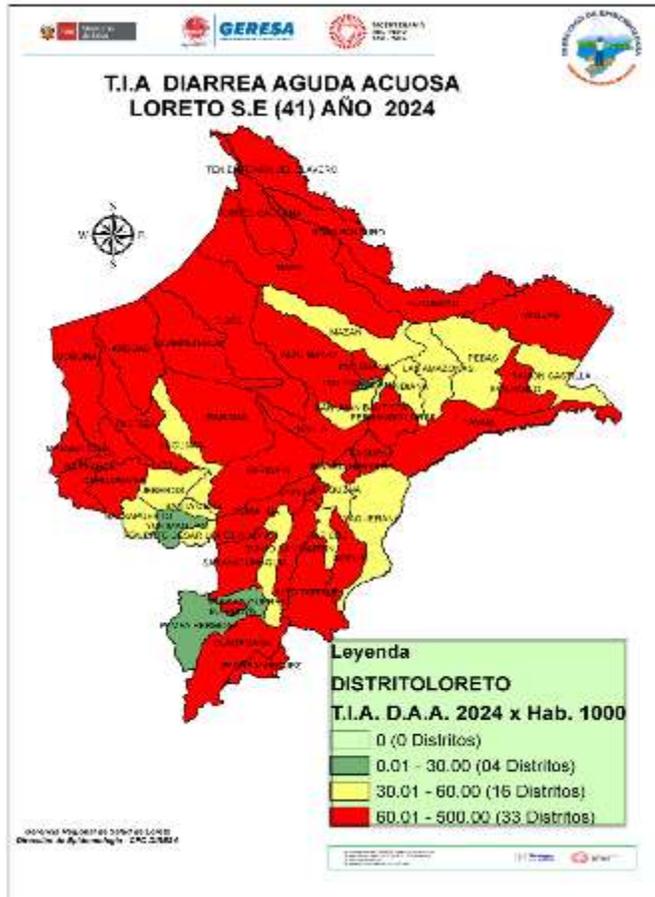
- Hasta la S.E. 41-2024, se han notificado 7819 casos de Síndrome de Obstrucción Bronquial/ASMA en menores de 5 años; 1984 (25.54%) episodios en niños menores de 2 años y 5835 (74.46%) y en niños de 2 a 4 años: Desde el año 2023 hasta la presente semana 36-2024 los casos se ubican en zona de **ALARMA**, en las ultimas 5 semanas se observa un incrementó oscilante ubicase actualmente en zona de epidemia.
- según el mapa de riesgo 02 distrito se encuentra en alto riesgo (Distrito de Indiana e Iquitos), 01 distritos mediano riesgo (San Juan Bautista y Belén) y 28 de bajo riesgo.



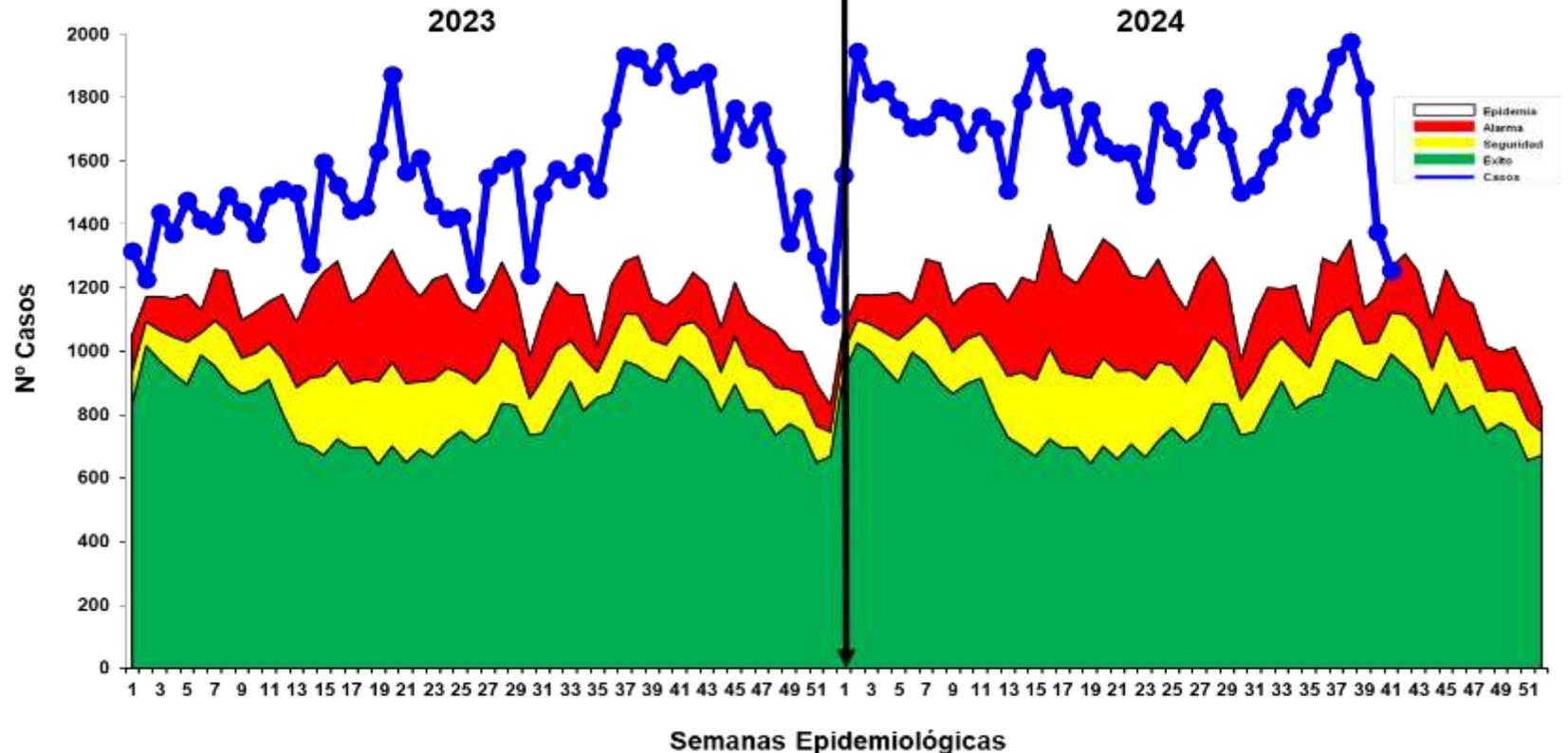
College of Sacred Studies

EDAS

Enfermedades Diarrelcas Agudas Acuosa, Región Loreto, (S.E. 1 – 52 - 2023) y (S.E. 01 – 41 - 2024)



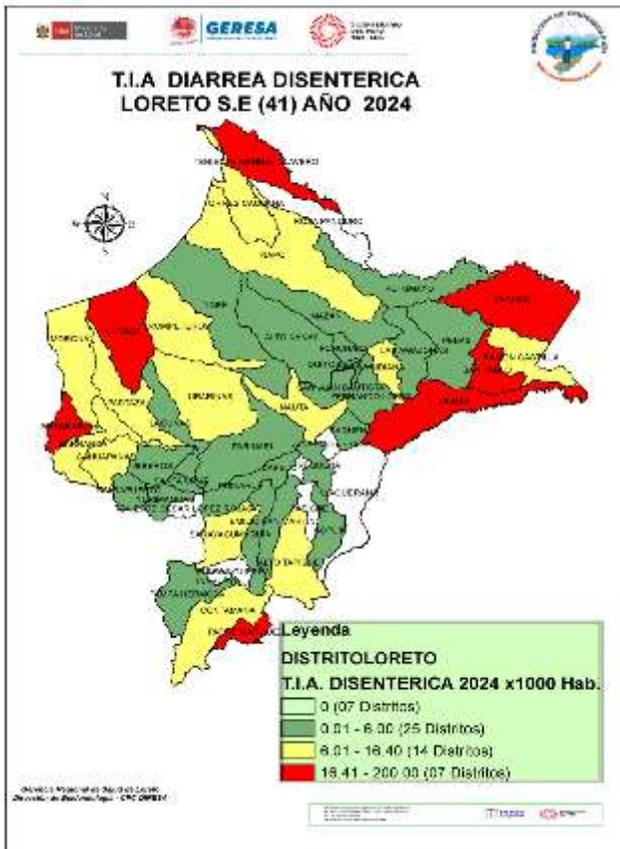
CANAL ENDÉMICO DE ATENCIONES POR ENFERMEDADES DIARREICAS ACUOSAS AGUDAS EN LA REGIÓN LORETO. AÑOS 2023 (SE 01 52 -) - 2024 (SE 41)



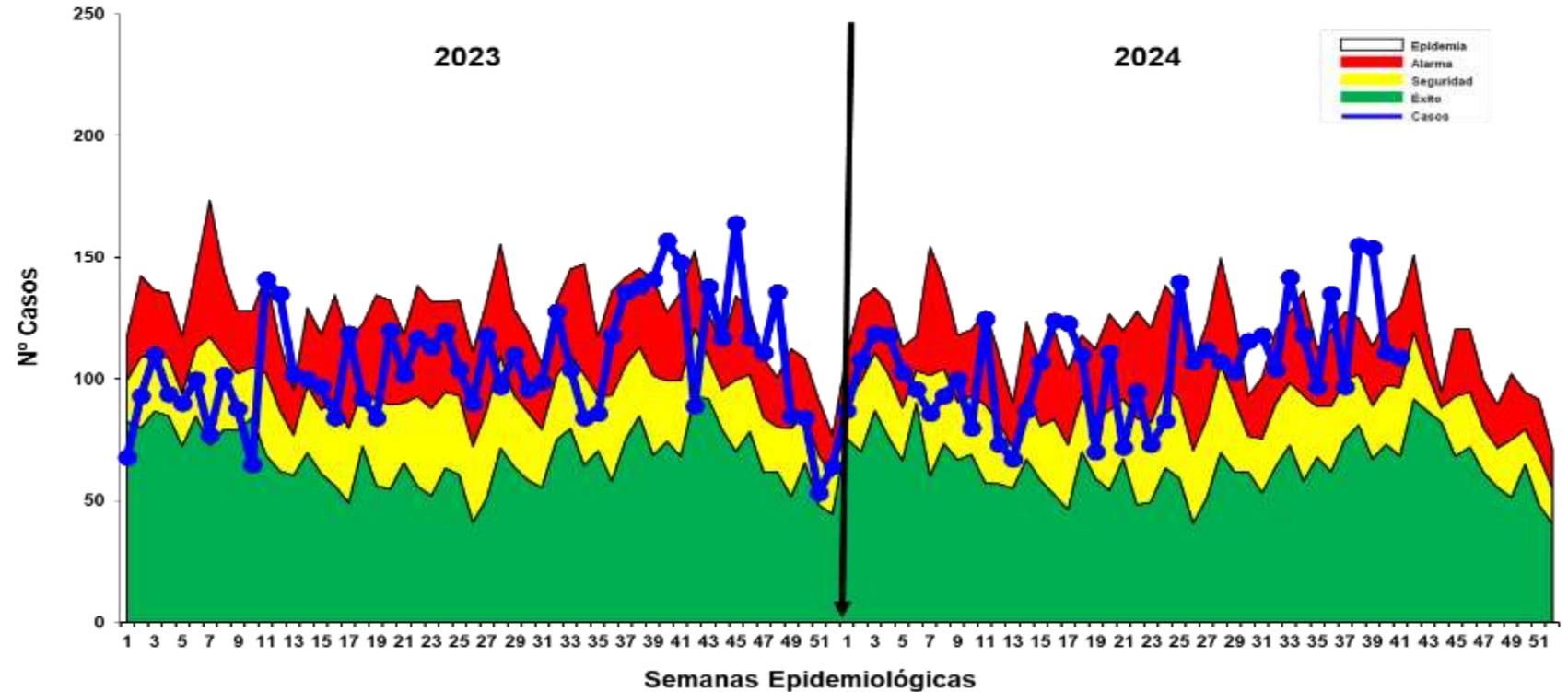
Fuente: Base de datos del Noti Web de la Dirección de Epidemiología- GERESA Loreto

Hasta la S.E. 41-2024 se reportaron 69758 atenciones por EDA's Acuosa en la región Loreto: 7327 (10.5%) atenciones en menores de 01 año, 22361 (32.1%) atenciones de 01 a 04 años, y atenciones mayores de 5 años, 40070 atenciones (57.4%). La curva de los casos de EDA Acuosa en los años 2023 y 2024 se mantiene todas las semanas en zona de **EPIDEMIA**. Desde la SE38 se observa un descenso de los caos. El mapa de riesgo nos muestra 33 distritos en alto riesgo. Hasta la presente S.E.41 se reporta 13 fallecidos de EDA Acuosa, 05 procedentes del distrito de Andoas, 04 distrito de Lagunas, 02 distrito de Punchana, 01 del distrito de Morona y 01 de Pastaza.

Enfermedades Diarrelcas Disentéricas, Región Loreto, (S.E. 1 – 52 - 2023) y (S.E. 01 – 41 - 2024)



CANAL ENDÉMICO DE ATENCIONES POR ENFERMEDADES DIARREICAS DISENTERICAS EN LA REGIÓN LORETO. AÑOS 2023(1-52) - 2024 (SE 41)



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

- Hasta la S.E. 41 -2024, se han notificado 4335 atenciones por Diarrea Disentérica, de los cuales 387 (8.9%) atenciones corresponde a <1 año, 1335 (30.8%) atenciones de 1 a 4 años, 2613 atenciones de 5 años a más (60.3%). 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 07 distritos se encuentra en alto riesgo (Manseriche, Teniente Manuel Clavero, Padre Márquez, Andoas, Yavarí, San Pablo y Yagua), 14 distritos en mediano riesgo y 25 distritos se encuentran como distritos de bajo riesgo. Se reporta 04 fallecidos de EDA Disentérica, 01 procedente de lagunas ,01 de distrito de jeberos, 01 de Balsapuerto de la Provincia de Alto Amazonas y 1 del distrito Andoas, provincia Datem del Marañón.



GERESA LORETO

**Dirección de Informática, Telecomunicaciones
y Estadística**



Casos COVID-19 Loreto

**INFORMACIÓN DE LA SEMANA
EPIDEMIOLÓGICA 41-2024**



Fuentes

NETLAB, NOTIWEB y SISCOVID



www.geresaloreto.gob.pe





TOTAL DE CASOS CONFIRMADOS – SEMANA EPIDEMIOLÓGICA: SEM 41-2024 (PRUEBAS MOLECULARES Y ANTIGÉNICAS)

PROVINCIA/DISTRITO	SEMANA 26 AL 41 PERIODO 2023																SEMANA 26 al 41 PERIODO 2024																		
																TOTAL																TOTAL			
	2023	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39		40	41	2024	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37		38	39	40
PUTUMAYO	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160801 - PUTUMAYO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160802 - ROSA PANDURO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160803 - TENIENTE MANUEL CLAVERO	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160804 - YAGUAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RAMON CASTILLA	0	0	9	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160401 - RAMON CASTILLA	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160402 - PEBAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160403 - YAVARI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160404 - SAN PABLO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
REQUENA	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160501 - REQUENA	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160502 - ALTO TAPICHE	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160503 - CAPELO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160504 - EMILIO SAN MARTIN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160505 - MAQUIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160506 - PUINAHUA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160507 - SAQUENA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160508 - SOPLIN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160509 - TAPICHE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160510 - JENARO HERRERA	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160511 - YAQUERANA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
UCAYALI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160601 - CONTAMANA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160602 - INAHUAYA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160603 - PADRE MARQUEZ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160604 - PAMPA HERMOSA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160605 - SARAYACU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160606 - VARGAS GUERRA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total general	7	11	23	8	4	3	4	8	7	7	13	16	14	8	6	7	146	1	0	0	0	1	0	0	5	1	1	2	4	0	3	0	0	18	



COBERTURA DE VACUNACIÓN POR DOSIS – CORTE 16/10/2024



Vacuna COVID-19 en el Perú

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

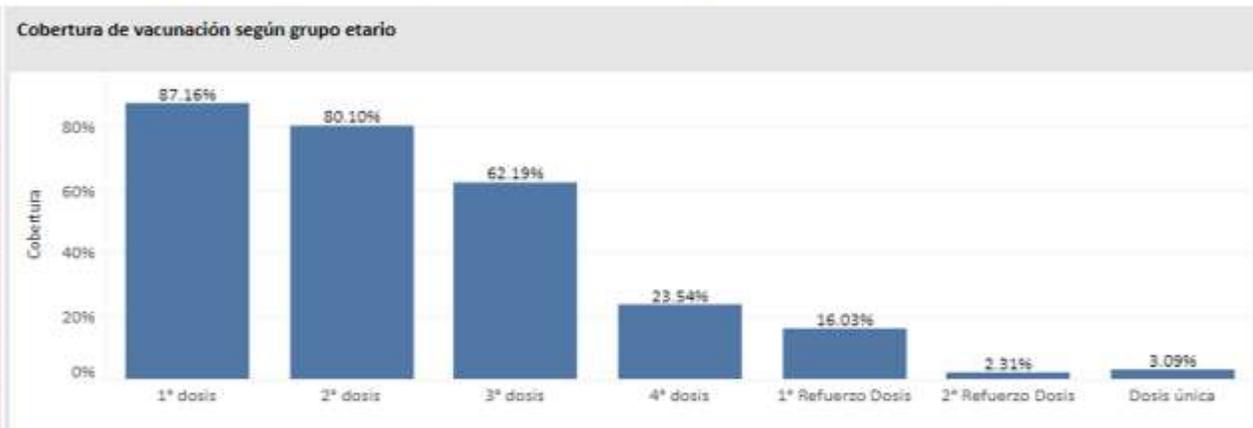
Período Meta: 2022 | Tipo Vacuna: Covid adulto | Diresa: LORETO | Provincia: (Todo) | Distrito: (Todo) | Frontera: (Todo) | Grupo Edad: (Todo) | Fecha Vacunación: 7/02/2021 - 22/09/2024

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

Vacunación por grupo de edad a nivel Diresa

Diresa	Total	Dosis										
		06-11m	01-04a	05-11a	12-17a	18-29a	30-39a	40-49a	50-59a	60-69a	70-79a	80a >
AMAZONAS	70.4	44.61	14.55	49.42	66	82.32	82	82.93	84.5	85.65	87.74	87.78
ANCASH	92.57	100	39.84	88.22	95.55	98.38	96.96	96.01	95.72	96.34	97.28	96.06
APURIMAC	88.33	69	21.9	76.14	93.46	95.2	94.96	95.39	95.73	96.64	98.62	97.11
AREQUIPA	84.72	24.64	5.87	61.26	87.08	96.83	93.73	92.5	93.48	94.37	95.4	95.72
AYACUCHO	80.88	24.16	9.33	64.85	85.43	90.89	89.29	89.24	89.59	90.88	95.38	92.54
CAJAMARCA	83.19	59.53	20.33	70.79	86.91	91.63	90.41	90.35	90.49	90.81	92.76	86.81
CALLAO	91.68	62.28	20.72	87.21	95.71	100	98.91	96.39	95.76	95.2	94.89	95.49
CUSCO	84.16	56.5	14.65	64.85	87.54	92.47	92.32	93.22	94.15	94.9	96.51	94.88
HUANCAVELICA	85.27	73.72	25.35	68.48	87.77	93.17	92.64	92.64	92.28	93.32	96.72	93.73
HUANUCO	81.06	50.91	16.86	66.51	83.6	90.6	89.8	88.95	88.91	89.99	93.49	89
ICA	93.68	78.67	24.29	89.08	97.87	100	100	99.33	98.23	98.23	98.98	99.9
JUNIN	85.54	68.71	19.12	75.04	89.06	93.39	92.78	92.59	92.94	94.02	95.91	94.55
LA LIBERTAD	87.46	64.84	20.08	79.98	91.28	96.79	95.12	93.39	92.85	93.56	94.48	92.49
LAMBAYEQUE	86.46	50.12	15.76	78.21	90.2	95.68	94.03	93.4	93.5	94	94.16	89.58
LIMA DIRIS CENTRO	91.09	47.51	15.13	82.25	94.01	100	98.85	94.64	94.13	93.04	92.55	95.02
LIMA DIRIS ESTE	91.62	100	22.07	82.88	94.5	100	98.77	96.26	95.64	94.94	95.06	95.44
LIMA DIRIS NORTE	91.81	48.6	15.1	82.73	95.43	100	100	97.27	96.52	95.72	95.52	96.34
LIMA DIRIS SUR	91.84	64.73	17.31	83.57	95	100	99.98	96.42	95.16	94.79	94.85	96.86
LIMA PROVINCIAS	92.77	98.17	29.09	88.72	96.34	100	98.44	96.93	96.35	96.77	97.07	95.69
LORETO	79.65	79.51	26.74	71.47	82.17	88.66	89.36	88.78	88.27	88.53	87.02	73.73
MADRE DE DIOS	72.81	39.61	6.65	51.86	77.75	86.72	82.68	84.82	85.18	88.1	88.62	79.38
MOQUEGUA	87.47	26.35	8.21	65.61	89.22	96.59	95.61	94.5	93.7	95.27	95.67	95.22
PASCO	87.67	91.03	30.93	79.12	90.05	93.53	94.15	93.73	94.32	94.84	96.34	90.59
PIURA	87.49	63.21	21.61	81.21	92.51	96.7	95.1	94.65	94.18	94.23	95.01	89.03
PUNO	79.33	24.29	8.01	52.42	80.18	90.13	88.59	88.17	88.45	89.9	93.34	87.34
SAN MARTIN	78.9	40.21	15.19	63.85	81.63	88.73	87.45	87.85	89.29	90.44	92.01	88.8
TACNA	79.44	22.33	7.36	53.54	78.62	92.09	86.2	85.21	87.55	90.31	91.47	91.53
TUMBES	95.16	43.85	18.77	87.82	98.97	100	100	100	97.82	97.11	97.37	95.57
UCAYALI	76.1	26.53	8.61	62.94	80.56	88.32	89.19	88.37	88.16	89.29	88.94	80.3

Ver Provincia | Ver Distrito



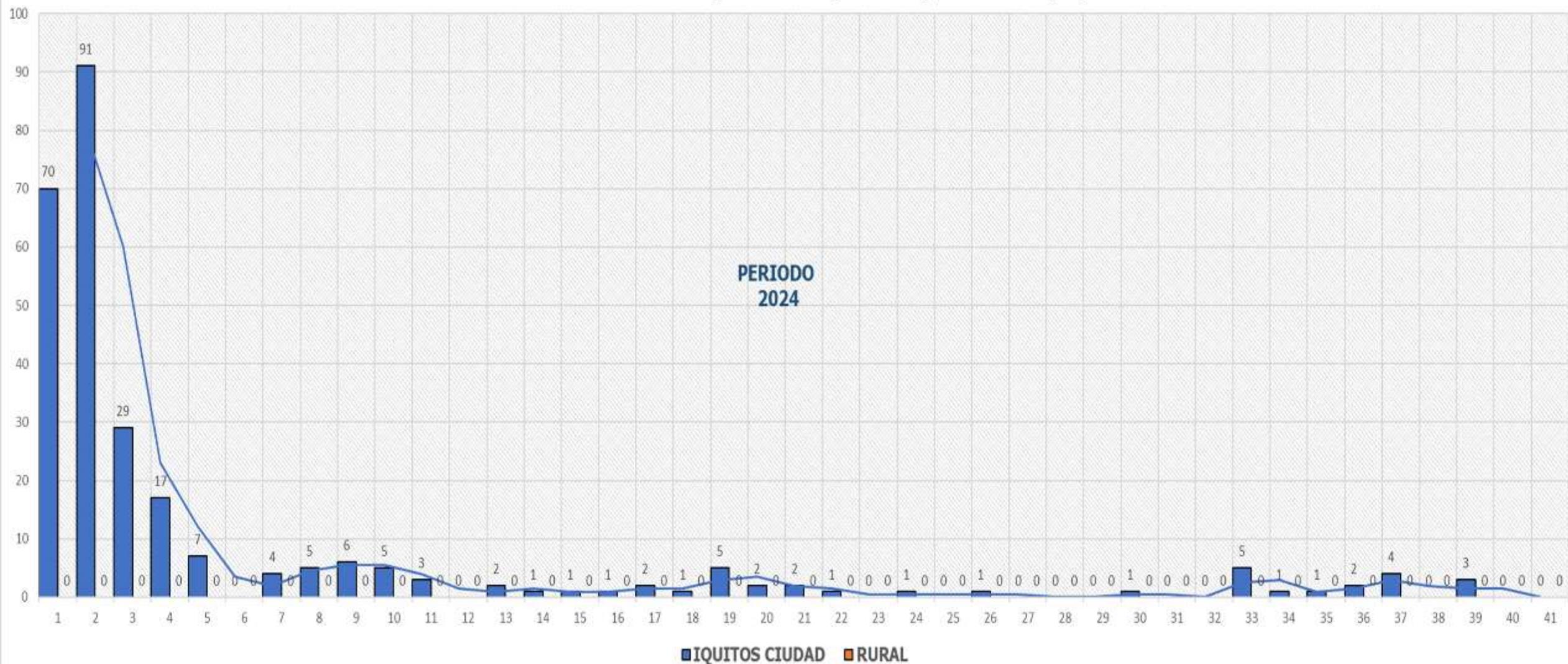
Vacunados por grupo de riesgo

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



CASOS CONFIRMADOS POR SEMANAS EPIDEMIOLÓGICAS. – SEMANA EPIDEMIOLÓGICA: SEM 01 AL 41 DEL 2024

Total de Casos Positivos por Semana Epidemiológica - Corte 16/10/2024





ÍNDICE POSITIVIDAD POR MESES. – SEMANA EPIDEMIOLÓGICA: SEM 01-41 AÑO 2024

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





FALLECIDOS COVID-19 – PERIODO 2024 CORTE 16/10/2024

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

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



Total Fallecidos: 5



FALLECIDOS COVID-19

16/10/2024

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



Gracias!

Por su Atención



www.geresaloreto.gob.pe

End Sl



GERESA
GERENCIA REGIONAL
DE SALUD LORETO

