



GERESA
GERENCIA REGIONAL
DE SALUD LORETO

Riws Amazonas
IQUITOS - PERÚ
Maravilla Natural del Mundo



REPORTE EPIDEMIOLÓGICO DE LORETO, AÑO 2024 (S.E 46) (Del 10 al 16 de noviembre 2024)

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



Enfermedades de importancia en salud pública, Región Loreto, Año 2024 (S.E. 1 - 46)

N°	DIAGNOSTICO	SEMANA EPIDEMIOLÓGICA									Total	%	% Acumulado
		1-38	39	40	41	42	43	44	45	46			
1	MALARIA	24226	392	608	491	512	586	534	467	253	28069	68.248	68.248
2	DENGUE	4473	112	154	180	199	329	310	465	425	6647	16.162	84.410
3	LEPTOSPIROSIS	3170	79	100	138	97	107	116	145	61	4013	9.757	94.167
4	OFIDISMO	487	11	14	10	13	13	13	22	7	590	1.435	95.602
5	OROPUCHE	505	10	11	9	14	1				550	1.337	96.939
6	VARICELA SIN COMPLICACIONES	270	2	1	2		2	4	3		284	0.691	97.629
7	SIFILIS NO ESPECIFICADA	180	1	5		1	1		1		189	0.460	98.089
8	LEISHMANIASIS CUTANEA	168	1	2	1		1			1	174	0.423	98.512
9	TOS FERINA	15	17	32	22	33	10	4	2		135	0.328	98.840
10	MAYARO	120									120	0.292	99.132
11	HEPATITIS B	77		2	1	1					81	0.197	99.329
12	SIFILIS MATERNA	72		1		1	1		2		77	0.187	99.516
13	INFECCION GONOCOCICA	38				2	1				41	0.100	99.616
14	LEISHMANIASIS MUCOCUTANEA	35	1								36	0.088	99.703
15	INFLUENZA A H1N1	32				1					33	0.080	99.784
16	MUERTE MATERNA DIRECTA	13			1		2		1		17	0.041	99.825
17	VARICELA CON OTRAS COMPLICACIO	11									11	0.027	99.852
18	LOXOCELISMO	10									10	0.024	99.876
19	MUERTE MATERNA INDIRECTA	8									8	0.019	99.895
20	SIFILIS CONGENITA	6				1					7	0.017	99.912
21	MENINGITIS MENINGOCOCICA	6									6	0.015	99.927
22	ENFERMEDAD DE HANSEN - LEPRO	5									5	0.012	99.939
23	EFEECTO TOXICO DE PLAGUICIDAS	4									4	0.010	99.949
24	SIND. PULM. POR HANTA VIRUS	4									4	0.010	99.959
25	ESAVI - EVENTO ADVERSO POST VACUNAL	3									3	0.007	99.966
26	SINDROME DE GUILLAIN BARRE	3									3	0.007	99.973
27	PARALISIS FLACIDA AGUDA	2									2	0.005	99.978
28	TETANOS	1						1			2	0.005	99.983
29	ENFERMEDAD DE CHAGAS	1									1	0.002	99.985
30	HERBICIDAS Y FUNGICIDAS	1									1	0.002	99.988
31	METAL, NO ESPECIFICADO	1									1	0.002	99.990
32	MUERTE MATERNA INCIDENTAL	1									1	0.002	99.993
33	OTROS PLAGUICIDAS	1									1	0.002	99.995
34	PAROTIDITIS	0								1	1	0.002	99.998
35	PLAGUICIDA NO ESPECIFICADO	1									1	0.002	100.000
Total general		33950	626	930	855	875	1054	982	1108	748	41128	100.000	

Hasta la SE 46-2024, se han notificado 35 enfermedades bajo vigilancia. Malaria y dengue representa el **84.41%**, siendo malaria la mas prevalentes con **68.25%**.

En comparación al 2023 malaria y dengue siguen ocupando el primer lugar como las enfermedades mas prevalentes en Loreto.

Vale recalcar que algunas enfermedades en el 2024 han mostrado una mayor prevalencia con respecto a otros años anteriores, tales como la fiebre de Oropuche y Meningitis.

Enfermedades Notificadas según tipo de Diagnóstico Loreto, 2024 (S.E. 1-46).

N°	DIAGNOSTICO	TIPO DE DIAGNOSTICO						Total
		Confirmado	%	Probable	%	Sospechoso	%	
1	MALARIA	28069	100.00					28069
2	DENGUE	3688	55.48	2959	44.52			6647
3	LEPTOSPIROSIS	2152	53.63	1861	46.37			4013
4	OFIDISMO	590	100.00					590
5	OROPUCHE	550	100.00					550
6	VARICELA SIN COMPLICACIONES	284	100.00					284
7	SIFILIS NO ESPECIFICADA	156	82.54	33	17.46			189
8	LEISHMANIASIS CUTANEA	75	43.10	99	56.90			174
9	TOS FERINA	6	4.44	129	95.56			135
10	MAYARO	120	100.00					120
11	HEPATITIS B	58	71.60	23	28.40			81
12	SIFILIS MATERNA	67	87.01	10	12.99			77
13	INFECCION GONOCOCICA	37	90.24	4	9.76			41
14	LEISHMANIASIS MUCOCUTANEA	11	30.56	25	69.44			36
15	INFLUENZA A H1N1	33	100.00					33
16	MUERTE MATERNA DIRECTA	17	100.00					17
17	VARICELA CON OTRAS COMPLICACIONES	11	100.00					11
18	LOXOCELISMO	10	100.00					10
19	MUERTE MATERNA INDIRECTA	8	100.00					8
20	SIFILIS CONGENITA	7	100.00					7
21	MENINGITIS MENINGOCOCICA	4	66.67	2	33.33			6
22	ENFERMEDAD DE HANSEN - LEPROSA	4	80.00	1	20.00			5
23	EFEECTO TOXICO DE PLAGUICIDAS	4	100.00					4
24	SIND. PULM. POR HANTA VIRUS			4	100.00			4
25	ESAVI - EVENTO ADVERSO POST VACUNAL			3	100.00			3
26	SINDROME DE GUILLAIN BARRE	1	33.33	1	33.33	1	33.33	3
27	PARALISIS FLACIDA AGUDA			2	100.00			2
28	TETANOS	2	100.00					2
29	ENFERMEDAD DE CHAGAS	1	100.00					1
30	HERBICIDAS Y FUNGICIDAS	1	100.00					1
31	METAL, NO ESPECIFICADO	1	100.00					1
32	MUERTE MATERNA INCIDENTAL	1	100.00					1
33	OTROS PLAGUICIDAS	1	100.00					1
34	PAROTIDITIS	1	100.00					1
35	PLAGUICIDA NO ESPECIFICADO	1	100.00					1

Hasta la SE 46-2024 se reportaron 35 tipos de enfermedades de estas, 20 son 100% confirmadas, mientras que 14 de ellas mantienen un porcentaje de probable.

Siendo DENGUE una de las enfermedades mas prevalentes, mantiene casi el 50% de casos no confirmados.

4 enfermedades presentan del 90% a más como casos probables.

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

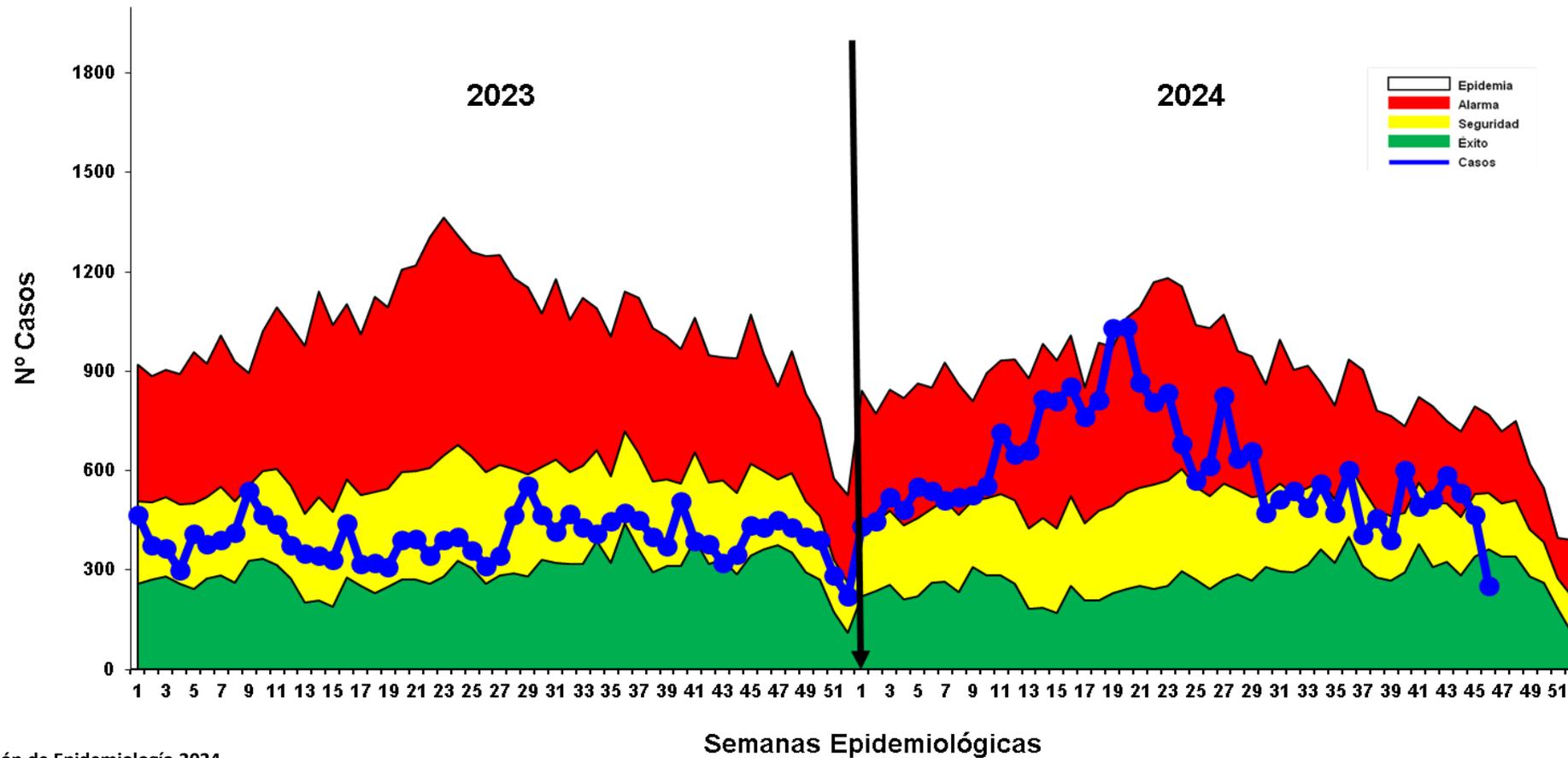


Gestión de Servicio Social

MALARIA

DIAGNOSTICOS	N°	%	FALLECIDOS
MALARIA POR <i>P. vivax</i>	22741	81.0	8
MALARIA <i>P. falciparum</i>	5312	18.9	1
MALARIA POR <i>P. malariae</i>	16	0.1	0
Total general	28069	100.0	9.0

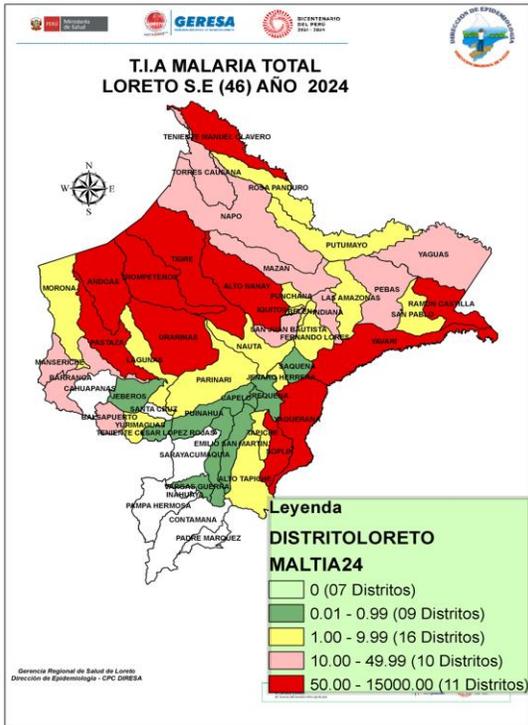
CANAL ENDÉMICO DE MALARIA EN LA REGIÓN LORETO. AÑOS 2023 (1-52) - 2024 (SE 46)



Fuente: Base Noti Sp Dirección de Epidemiología 2024

- ✓ Hasta la S.E. 46-2024, se reportaron 28 069 casos de malaria: 22741(81.02%) Malaria P. Vivax, 5312 (18.92%) Malaria falciparum y 16 (0.06%) Malaria malariae. En el año 2023 se reportaron 18368 casos de malaria a las misma semana epidemiológica, habiendo 9701 casos menos que en el presente año, lo cual representa un 52.8% de incremento de casos.
- ✓ En el año 2024 los casos se ubican en su mayoría en zona de ALARMA y desde la SE27 se mantuvo oscilante entre la zona de Seguridad y en la ultima semana se ubica en zona de Éxito. . **Fallecidos hasta SE46-2024:** 9 muertes por malaria: 8 Malaria P vivax y 1 Malaria P Falciparum.

Casos de Malaria Total por distritos, Reglón Loreto, (S.E. 01 – 46 - 2024)



Según el mapa de riesgo de malaria total nos presenta, **11 distritos de muy alto riesgo**, 10 distritos de alto riesgo, 10 distritos de mediano riesgo y 16 distritos de bajo riesgo y 9 distritos sin riesgo de transmisión. Sumando 46 distritos con presencia de casos de malaria.

N°	DISTRITO	SEMANA EPIDEMIOLOGICA										Total	%	% Acumulado
		1-38	39	40	41	42	43	44	45	46				
1	YAVARI	4098	44	56	39	25	39	39	49	10	4399	15.67	15.67	
2	ANDOAS	3339	59	108	101	94	92	77	61	16	3947	14.06	29.73	
3	PASTAZA	2098	16	29	25	30	43	27	15	12	2295	8.18	37.91	
4	SAN JUAN BAUTISTA	1916	35	13	40	30	31	29	38	30	2162	7.70	45.61	
5	RAMON CASTILLA	1742	14	26	34	27	26	32	31	5	1937	6.90	52.51	
6	URARINAS	1474	17	122	56	46	39	16	56	3	1829	6.52	59.03	
7	TIGRE	1479	33	25	15	51	58	59	74	12	1806	6.43	65.46	
8	TROMPETEROS	1365	67	51	57	75	46	36	1	48	1746	6.22	71.68	
9	ALTO NANAY	917	28	41	28	17	35	40	27	28	1161	4.14	75.82	
10	YAQUERANA	638	5	14	1	14	39	44	20	5	780	2.78	78.60	
11	PUNCHANA	609	4	19	20	7	19	15	13	43	749	2.67	81.27	
12	IQUITOS	620	19	7	3	15	23	14	17	3	721	2.57	83.84	
13	BARRANCA	643	5	11	12	2	12	2	12	4	703	2.50	86.34	
14	NAPO	554	11	14	7	13	16	14	5	10	644	2.29	88.64	
15	MANSERICHE	437	7	39	18	16	27	44		1	589	2.10	90.73	
16	INDIANA	373	3	6	1	5	4	6	11	4	413	1.47	92.20	
17	BALSAPUERTO	279	3	2	2	2	3	1	1		293	1.04	93.25	
18	MAZAN	239	5	10	4	5	5	6	2	4	280	1.00	94.25	
19	SOPLIN	203	8	1	2	4	9	6	8	9	250	0.89	95.14	
20	PEBAS	240		1	2				1		244	0.87	96.01	
21	TENIENTE MANUEL CLAVERO	121	1	6	12	26	7	9	13		195	0.69	96.70	
22	NAUTA	171	1	2	2	1	1	3	2		183	0.65	97.35	
23	TORRES CAUSANA	160	2		3	4	3	2	3	1	178	0.63	97.99	
24	YURIMAGUAS	109	2	2	2	1		1	1	1	119	0.42	98.41	
25	BELEN	98	1	2		1	2	2	2		108	0.38	98.80	
26	SAN PABLO	73	1		1	1		2	1		79	0.28	99.08	
27	MORONA	45			1		1		2	2	51	0.18	99.26	
28	LAGUNAS	47									47	0.17	99.43	
29	FERNANDO LORES	38			1			1	1		41	0.15	99.57	
30	YAGUAS	11	1		1		3	6			22	0.08	99.65	
31	PUTUMAYO	18			1		2				21	0.07	99.73	
32	LAS AMAZONAS	17			1					1	19	0.07	99.79	
33	PARINARI	13								1	14	0.05	99.84	
34	REQUENA	11						1			12	0.04	99.89	
35	ALTO TAPICHE	6					1				7	0.02	99.91	
36	JENARO HERRERA	7									7	0.02	99.94	
37	EMILIO SAN MARTIN	3									3	0.01	99.95	
38	TAPICHE	3									3	0.01	99.96	
39	CAPELO	2									2	0.01	99.96	
40	PUINAHUA	2									2	0.01	99.97	
41	SAQUENA	2									2	0.01	99.98	
42	VARGAS GUERRA	2									2	0.01	99.99	
43	JEBEROS	1									1	0.00	99.99	
44	MAQUIA	1									1	0.00	99.99	
45	ROSA PANDURO	1									1	0.00	100.00	
46	TENIENTE CESAR LOPEZ ROJAS	1									1	0.00	100.00	
Total general		24226	392	608	491	512	586	534	467	253	28069	100.00		

Hasta la SE 46-2024. en 46 distritos se reportaron casos de Malaria Total, 11 distritos concentran, el **81.27%** de los casos reportados en el presente año. Siendo los distritos de Yavari, Andoas, Pastaza y San Juan Bautista las principales áreas de transmisión de malaria.

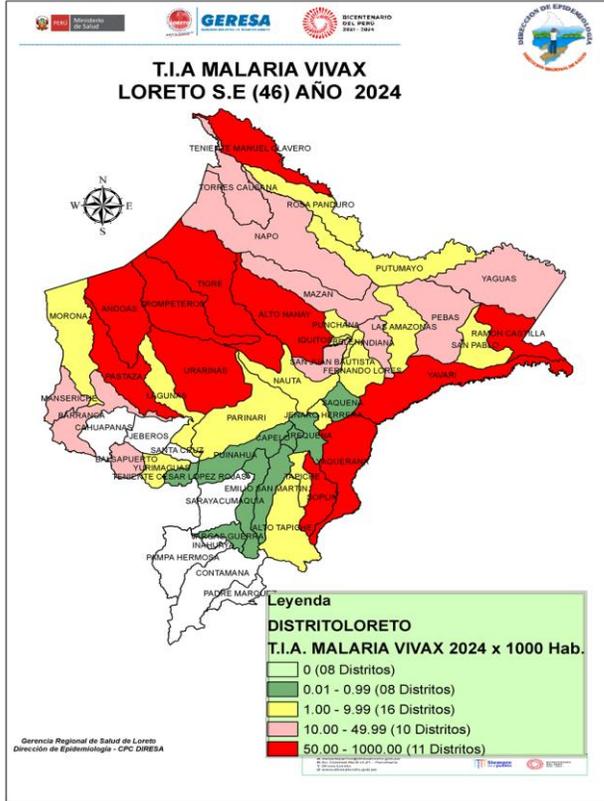
11 distritos no reportan casos de malaria en las últimas 8 semanas

Casos de Malaria por tipo en distritos de la Región Loreto, (S.E. 01 – 46 - 2024)

N°	DISTRITO	MALARIA POR P. <i>falci-parum</i>	MALARIA POR P. <i>vivax</i>	MALARIA POR P. <i>malariae</i>	Total 2023	Total 2024	VARIACION %
1	INDIANA	1	412		30	413	1276.67
2	RAMON CASTILLA	111	1824	2	212	1937	813.68
3	PEBAS	94	148	2	27	244	803.70
4	IQUITOS	3	718		98	721	635.71
5	SAN PABLO	5	74		16	79	393.75
6	TENIENTE MANUEL CLAVERO		195		42	195	364.29
7	YAQUERANA	16	764		193	780	304.15
8	SOPLIN		250		62	250	303.23
9	ALTO NANAY	19	1142		288	1161	303.13
10	SAN JUAN BAUTISTA	7	2155		550	2162	293.09
11	JENARO HERRERA		7		2	7	250.00
12	YAVARI	828	3571		1398	4399	214.66
13	BELEN		108		35	108	208.57
14	REQUENA	1	11		4	12	200.00
15	FERNANDO LORES	3	38		14	41	192.86
16	LAS AMAZONAS	1	18		7	19	171.43
17	PUNCHANA	5	744		299	749	150.50
18	SAQUENA		2		1	2	100.00
19	BARRANCA	7	696		398	703	76.63
20	EMILIO SAN MARTIN		3		2	3	50.00
21	MANSERICHE	2	587		401	589	46.88
22	TIGRE	735	1070	1	1273	1806	41.87
23	ANDOAS	1311	2636		2827	3947	39.62
24	URARINAS	598	1231		1636	1829	11.80
25	PARINARI	4	10		14	14	0.00
26	TAPICHE	1	2		3	3	0.00
27	TROMPETEROS	608	1127	11	1807	1746	-3.38
28	PUTUMAYO	1	20		24	21	-12.50
29	YAGUAS	1	21		26	22	-15.38
30	PASTAZA	852	1443		2903	2295	-20.94
31	NAPO	8	636		834	644	-22.78
32	NAUTA	73	110		240	183	-23.75
33	TORRES CAUSANA		178		249	178	-28.51
34	MAZAN	7	273		439	280	-36.22
35	YURIMAGUAS		119		195	119	-38.97
36	MAQUIA		1		2	1	-50.00
37	BALSAPUERTO		293		1051	293	-72.12
38	ALTO TAPICHE		7		44	7	-84.09
39	MORONA	9	42		323	51	-84.21
40	LAGUNAS		47		370	47	-87.30
41	JEBEROS	1			17	1	-94.12
42	CAHUAPANAS				6		-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	ROSA PANDURO		1			1	
49	TENIENTE CESAR LOPEZ ROJAS		1			1	
50	VARGAS GUERRA		2			2	
Total general		5312	22741	16	18368	28069	

En el 2024; 46 distritos han reportado casos de malaria, de ellos 24 reportan un incremento de hasta 12 veces en comparación al 2023, siendo Indiana la que mostro el mayor incremento, seguido de Ramon Castilla y Pebas. Así mismo 19 distritos reportaron una disminución de hasta el 100% con respecto al 2023. 5 distritos reportaron nuevos casos de malaria en el presente año. Son 7 distritos que no reportan casos de malaria en el 2024.

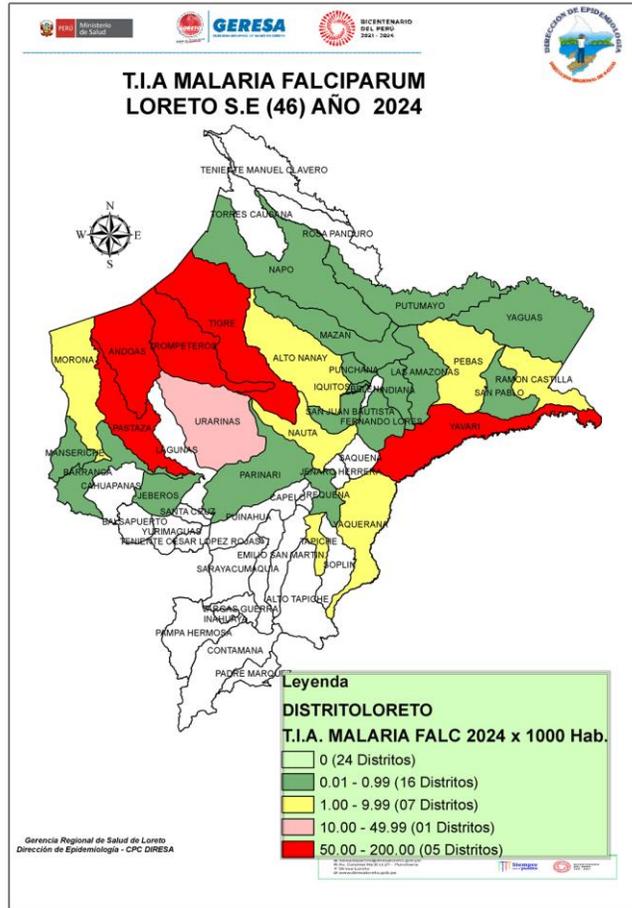
Casos de Malaria P. Vivax por distritos, Reglón Loreto (S.E. 01-46 - 2024)



N°	DISTRITO	SEMANA EPIDEMIOLOGICA										CASOS		%	% Acumulado	VARIACION %
		1-38	39	40	41	42	43	44	45	46	Total 2023	Total 2024				
1	YAVARI	3309	43	50	30	18	33	37	43	8	1136	3571	15.70	15.70	214.35	
2	ANDOAS	2202	43	76	76	66	70	60	31	12	2199	2636	11.59	27.29	19.87	
3	SAN JUAN BAUTISTA	1909	35	13	40	30	31	29	38	30	545	2155	9.48	36.77	295.41	
4	RAMON CASTILLA	1673	10	22	22	22	19	28	23	5	207	1824	8.02	44.79	781.16	
5	PASTAZA	1313	12	21	16	15	32	15	10	9	1817	1443	6.35	51.14	-20.58	
6	URARINAS	1012	15	79	33	20	25	8	36	3	1358	1231	5.41	56.55	-9.35	
7	ALTO NANAY	900	27	41	28	16	35	40	27	28	285	1142	5.02	61.57	300.70	
8	TROMPETEROS	880	43	26	43	53	30	22		30	1293	1127	4.96	66.53	-12.84	
9	TIGRE	879	16	13	10	30	27	38	51	6	1001	1070	4.71	71.23	6.89	
10	YAQUERANA	631	5	12	1	13	35	43	19	5	192	764	3.36	74.59	297.92	
11	PUNCHANA	604	4	19	20	7	19	15	13	43	297	744	3.27	77.86	150.51	
12	IQUITOS	617	19	7	3	15	23	14	17	3	98	718	3.16	81.02	632.65	
13	BARRANCA	638	5	11	10	2	12	2	12	4	394	696	3.06	84.08	76.65	
14	NAPO	549	11	12	6	13	16	14	5	10	833	636	2.80	86.88	-23.65	
15	MANSERICHE	435	7	39	18	16	27	44		1	401	587	2.58	89.46	46.38	
16	INDIANA	372	3	6	1	5	4	6	11	4	30	412	1.81	91.27	1273.33	
17	BALSAPUERTO	279	3	2	2	2	3	1	1	1	1050	293	1.29	92.56	-72.10	
18	MAZAN	232	5	10	4	5	5	6	2	4	433	273	1.20	93.76	-36.95	
19	SOPLIN	203	8	1	2	4	9	6	8	9	62	250	1.10	94.86	303.23	
20	TENIENTE MANUEL CLAVERO	121	1	6	12	26	7	9	13		42	195	0.86	95.72	364.29	
21	TORRES CAUSANA	160	2		3	4	3	2	3	1	248	178	0.78	96.50	-28.23	
22	PEBAS	144		1	2				1		26	148	0.65	97.15	469.23	
23	YURIMAGUAS	109	2	2	2	1		1	1	1	195	119	0.52	97.67	-38.97	
24	NAUTA	105		1	2	1	1				232	110	0.48	98.16	-52.59	
25	BELEN	98	1	2		1	2	2	2		34	108	0.47	98.63	217.65	
26	SAN PABLO	69	1		1	1		1	1		14	74	0.33	98.96	428.57	
27	LAGUNAS	47									370	47	0.21	99.16	-87.30	
28	MORONA	37			1				2	2	289	42	0.18	99.35	-85.47	
29	FERNANDO LORES	35			1			1	1		14	38	0.17	99.52	171.43	
30	YAGUAS	11	1		1		3	5			26	21	0.09	99.61	-19.23	
31	PUTUMAYO	18		1	1		1				24	20	0.09	99.70	-16.67	
32	LAS AMAZONAS	16		1						1	7	18	0.08	99.78	157.14	
33	REQUENA	10						1			4	11	0.05	99.82	175.00	
34	PARINARI	9								1	14	10	0.04	99.87	-28.57	
35	ALTO TAPICHE	6				1					44	7	0.03	99.90	-84.09	
36	JENARO HERRERA	7									2	7	0.03	99.93	250.00	
37	EMILIO SAN MARTIN	3									2	3	0.01	99.94	50.00	
38	CAPELO	2									2	2	0.01	99.95		
39	PUINAHUA	2									2	2	0.01	99.96		
40	SAQUENA	2									1	2	0.01	99.97	100.00	
41	TAPICHE	2									2	2	0.01	99.98	0.00	
42	VARGAS GUERRA	2									2	2	0.01	99.99		
43	MAQUIA	1									1	1	0.00	99.99	0.00	
44	ROSA PANDURO	1									1	1	0.00	100.00		
45	TENIENTE CESAR LOPEZ ROJAS	1									1	1	0.00	100.00		
46	CAHUAPANAS	0									6	6	0.00	100.00	-100.00	
47	CONTAMANA	0									1	1	0.00	100.00	-100.00	
48	JEBEROS	0									17	17	0.00	100.00	-100.00	
49	PADRE MARQUEZ	0									1	1	0.00	100.00	-100.00	
50	SANTA CRUZ	0									4	4	0.00	100.00	-100.00	
Total general		19652	322	473	391	386	473	450	371	220	15246	22741	100.00			

Hasta la S.E.46 del 2024, 45 distritos reportan casos de Malaria P. vivax, de ellos, 12 distritos concentran el **81.02%** de los casos de la Región. En comparación al 2023 hay 23 distritos con incremento de casos de malaria vivax y 20 que reportaron disminución. Según el mapa de riesgo 11 distritos son de muy alto riesgo, 10 distritos de alto riesgo, 16 distritos de mediano riesgo, 8 distritos de bajo riesgo, hay 8 distritos sin riesgo de malaria.

Casos de Malaria Falciparum por distritos, Reglón Loreto, (S.E. 01-46 - 2024)



N°	DISTRITO	SEMANA EPIDEMIOLÓGICA									CASOS		%	% Acumulado	VARIACION %
		1-38	39	40	41	42	43	44	45	46	Total 2023	Total 2024			
1	ANDOAS	1137	16	32	25	28	22	17	30	4	628	1311	24.68	24.68	109%
2	PASTAZA	785	4	8	9	15	11	12	5	3	1086	852	16.04	40.72	-22%
3	YAVARI	789	1	6	9	7	6	2	6	2	262	828	15.59	56.31	216%
4	TIGRE	599	17	12	5	21	31	21	23	6	271	735	13.84	70.14	171%
5	TROMPETEROS	474	24	25	14	22	16	14	1	18	463	608	11.45	81.59	31%
6	URARINAS	462	2	43	23	26	14	8	20		278	598	11.26	92.85	115%
7	RAMON CASTILLA	67	4	4	12	5	7	4	8		5	111	2.09	94.94	2120%
8	PEBAS	94									1	94	1.77	96.71	9300%
9	NAUTA	66	1	1				3	2		8	73	1.37	98.08	813%
10	ALTO NANAY	17	1			1					3	19	0.36	98.44	533%
11	YAQUERANA	7		2		1	4	1	1		1	16	0.30	98.74	1500%
12	MORONA	8					1				34	9	0.17	98.91	-74%
13	NAPO	5		2	1						1	8	0.15	99.06	700%
14	BARRANCA	5			2						4	7	0.13	99.19	75%
15	MAZAN	7									6	7	0.13	99.32	17%
16	SAN JUAN BAUTISTA	7									5	7	0.13	99.45	40%
17	PUNCHANA	5									2	5	0.09	99.55	150%
18	SAN PABLO	4						1			2	5	0.09	99.64	150%
19	PARINARI	4									4	4	0.08	99.72	
20	FERNANDO LORES	3									3	3	0.06	99.77	
21	IQUITOS	3									3	3	0.06	99.83	
22	MANSERICHE	2									2	2	0.04	99.87	
23	INDIANA	1									1	1	0.02	99.89	
24	JEBEROS	1									1	1	0.02	99.91	
25	LAS AMAZONAS	1									1	1	0.02	99.92	
26	PUTUMAYO	0					1				1	1	0.02	99.94	
27	REQUENA	1									1	1	0.02	99.96	
28	TAPICHE	1									1	1	0.02	99.98	0%
29	YAGUAS	0						1			1	1	0.02	100.00	
30	BALSAPUERTO	0									1	1	0.00	100.00	-100%
31	BELEN	0									1	1	0.00	100.00	-100%
32	MAQUIA	0									1	1	0.00	100.00	-100%
33	TORRES CAUSANA	0									1	1	0.00	100.00	-100%
Total general		4555	70	135	100	126	113	84	96	33	3065	5312	100.00		

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

Hasta la S.E. 46 – 2024, 5 distritos concentran el **81.59%** de los casos. Los tres principales distritos que reportan el mayor porcentaje son: Andoas, Pastaza y Yavari. De los 29 distritos que reportan caso de falciparum 26 muestran un incremento de casos en comparación al 2023, de las cuales 10 son casos nuevos para el distrito. Según el mapa de riesgo de la SE 46, 05 distritos se encuentran en Muy Alto Riesgo y 1 distrito en alto riesgo de transmisión de malaria falciparum. Así mismo se reportan 24 distritos que no reportan casos de malaria falciparum. 14 distritos reportan un incremento de casos de malaria falciparum hasta 7 veces con respecto la 2023

Estratificación del Riesgo de Malaria Semana Epidemiológica 46 - 2024

Nº	DISTRITO	P. vivax	P. falciparum	P. malariae	Total Malaria	T.I.A x 1000 Hab.	Nivel de Riesgo
1	YAVARI	3571	828	0	4399	420.84	MUY ALTO RIESGO
2	YAQUERANA	764	16	0	780	373.03	
3	SOPLIN	250	0	0	250	320.51	
4	ALTO NANAY	1142	19	0	1161	306.90	
5	PASTAZA	1443	852	0	2295	283.58	
6	ANDOAS	2636	1311	0	3947	256.07	
7	TIGRE	1070	735	1	1806	222.44	
8	TROMPETEROS	1127	608	11	1746	164.02	
9	URARINAS	1231	598	0	1829	133.19	
10	RAMON CASTILLA	1824	111	2	1937	81.25	
11	TENIENTE MANUEL CLAVERO	195	0	0	195	81	
12	MANSERICHE	587	2	0	589	47.43	ALTO RIESGO
13	BARRANCA	696	7	0	703	39.43	
14	NAPO	636	8	0	644	37.22	
15	INDIANA	412	1	0	413	33.13	
16	TORRES CAUSANA	178	0	0	178	28.55	
17	PEBAS	148	94	2	244	20.38	
18	MAZAN	273	7	0	280	18.53	
19	YAGUAS	21	1	0	22	14.54	
20	SAN JUAN BAUTISTA	2155	7	0	2162	14.05	
21	BALSAPUERTO	293	0	0	293	13.16	
22	PUNCHANA	744	5	0	749	8.57	MEDIANO RIESGO
23	MORONA	42	9	0	51	6.62	
24	SAN PABLO	74	5	0	79	6.11	
25	NAUTA	110	73	0	183	5.44	
26	PUTUMAYO	20	1	0	21	4.69	
27	IQUITOS	718	3	0	721	4.63	
28	TAPICHE	2	1	0	3	3.39	
29	LAGUNAS	47	0	0	47	3.18	
30	ALTO TAPICHE	7	0	0	7	2.95	
31	FERNANDO LORES	38	3	0	41	2.76	
32	PARINARI	10	4	0	14	2.36	
33	LAS AMAZONAS	18	1	0	19	1.99	
34	ROSA PANDURO	1	0	0	1	1.75	
35	BELEN	108	0	0	108	1.58	
36	JENARO HERRERA	7	0	0	7	1.41	
37	YURIMAGUAS	119	0	0	119	1.12	

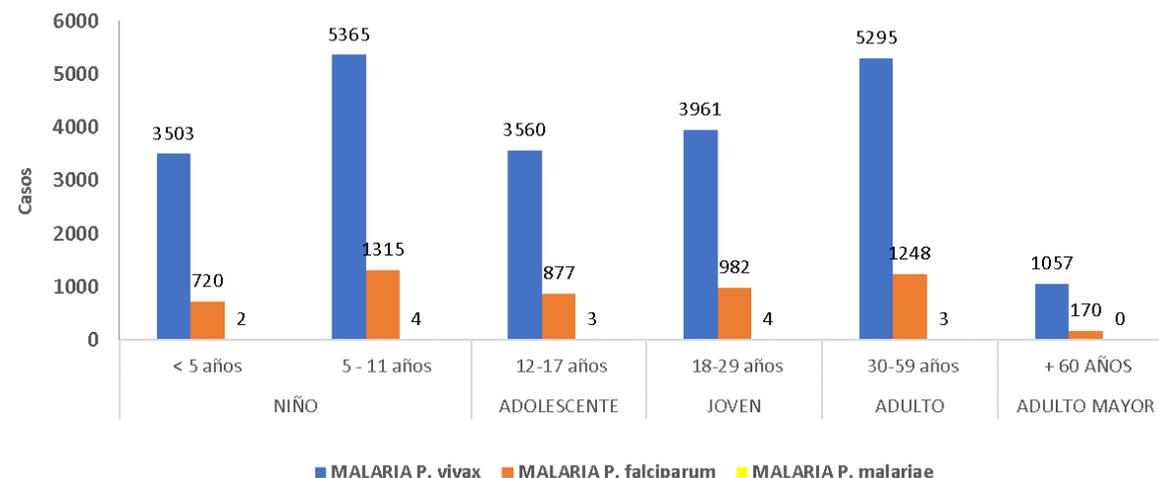
Nº	DISTRITO	P. vivax	P. falciparum	P. malariae	Total Malaria	T.I.A x 1000 Hab.	Nivel de Riesgo
38	CAPELO	2	0	0	2	0.73	BAJO RIESGO
39	SAQUENA	2	0	0	2	0.64	
40	EMILIO SAN MARTIN	3	0	0	3	0.44	
41	REQUENA	11	1	0	12	0.42	
42	PUINAHUA	2	0	0	2	0.41	
43	VARGAS GUERRA	2	0	0	2	0.23	
44	JEBEROS	0	1	0	1	0.17	
45	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	0.0	
48	CONTAMANA	0	0	0	0	0.0	
49	INAHUAYA	0	0	0	0	0.0	
50	PADRE MARQUEZ	0	0	0	0	0.0	
51	PAMPA HERMOSA	0	0	0	0	0.0	
52	SARAYACU	0	0	0	0	0.0	
53	CAHUAPANAS	0	0	0	0	0.0	
Total		22615	5312	16	28069		

Según el nivel de riesgo para Malaria total hasta la S.E.46-2024, Loreto reporta: **11 distritos de Muy Alto riesgo** (Yavari, Yaquerana, Soplín, Alto Nanay, Pastaza, Andoas, Tigre, Trompeteros, Urarinas, Ramón Castilla y Teniente Manuel clavero, **10 distritos de Alto riesgo**, **16 de Mediano riesgo** y **09 de bajo riesgo** de transmisión de malaria, **7 Distritos no reportan casos de malaria.**

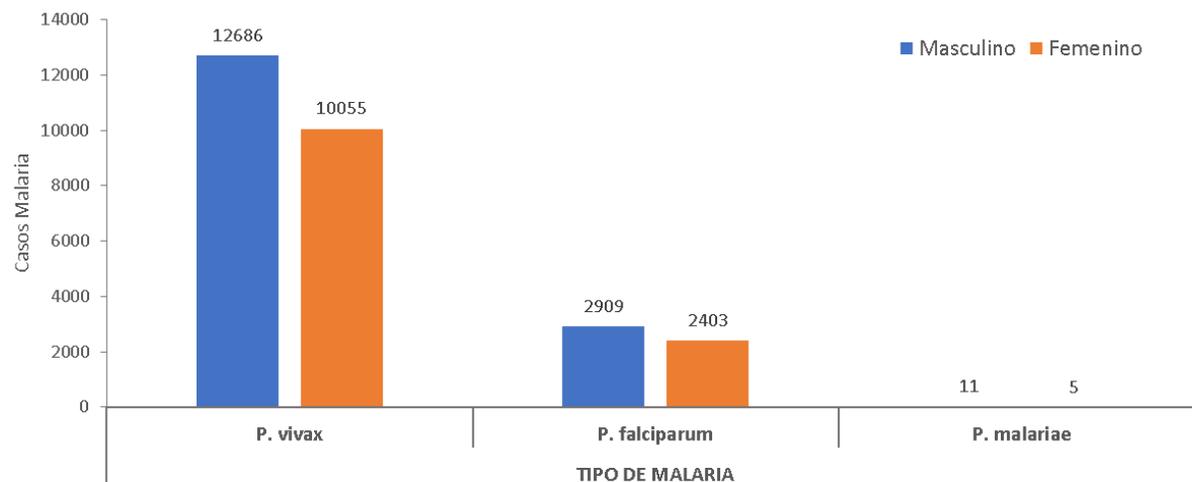
Número de casos de Malaria según etapa de vida , Región Loreto SE 01 - 46 - 2024.

ETAPA DE VIDA	Edad	MALARIA			TOTAL	%
		<i>P. vivax</i>	<i>P. falciparum</i>	<i>P. malariae</i>		
NIÑO	< 5 años	3503	720	2	4225	15.05
	5 - 11 años	5365	1315	4	6684	23.81
ADOLESCENTE	12-17 años	3560	877	3	4440	15.82
JOVEN	18-29 años	3961	982	4	4947	17.62
ADULTO	30-59 años	5295	1248	3	6546	23.32
ADULTO MAYOR	+ 60 AÑOS	1057	170	0	1227	4.37
TOTAL		22741	5312	16	28069	100.00

Casos de malaria por etapas de vida SE 01 - 46 2024



Casos de malaria por sexo en la Región Loreto, SE 01 - 46 2024



Según etapa de vida, los casos de malaria se concentran en la etapa niño **(38.86%)**, lo cual demuestra transmisión autóctona en las comunidades de riesgo, seguido de los casos de malaria en la etapa adulto con el **23.32%**.

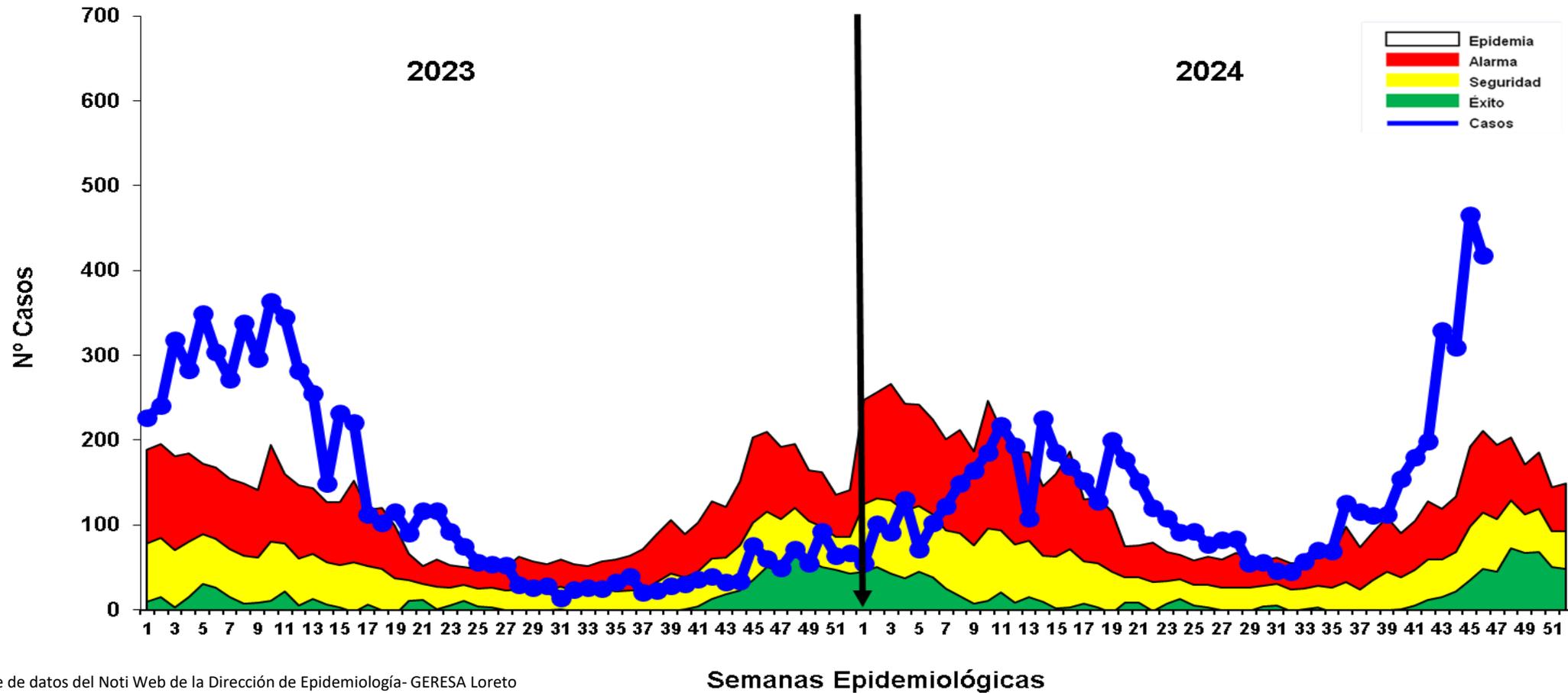
Según sexo, los casos de malaria prevalece en el **sexo masculino** con 55.6%, mientras que en el sexo femenino reporta un 44.4%.



Gestión de Servicio Social

DENGUE

CANAL ENDÉMICO DE DENGUE EN LORETO. AÑOS 2023 (SE.1 - 52) - 2024 (SE. 46)



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

Semanas Epidemiológicas

- ✓ Hasta la SE 46-2024 se reportó 6647 casos de dengue: 3688 (55.5%) son confirmados y 2959 (44.5%) son probables en espera de su clasificación final. Se reportaron 5959(89.65%) casos Dengue Sin Señales de Alarma, 683 (10.28%) casos Dengue con signos de alarma y 05 casos de Dengue Grave (0.08%), se reportó un fallecido en el distrito de Yurimaguas hasta la presente semana.
- ✓ En el año 2023 para el mismo periodo de tiempo se reportaron 6087 casos, con 560 casos menos que el presente año, desde la SE 35 se observa un incremento sostenido y se mantiene en ascenso manteniéndose en **ZONA EPIDÉMICA**.

Resumen Situación del Dengue en Loreto S.E 1-46-2024

6647

Casos Totales

3688

Casos confirmados

2959

Casos Probables

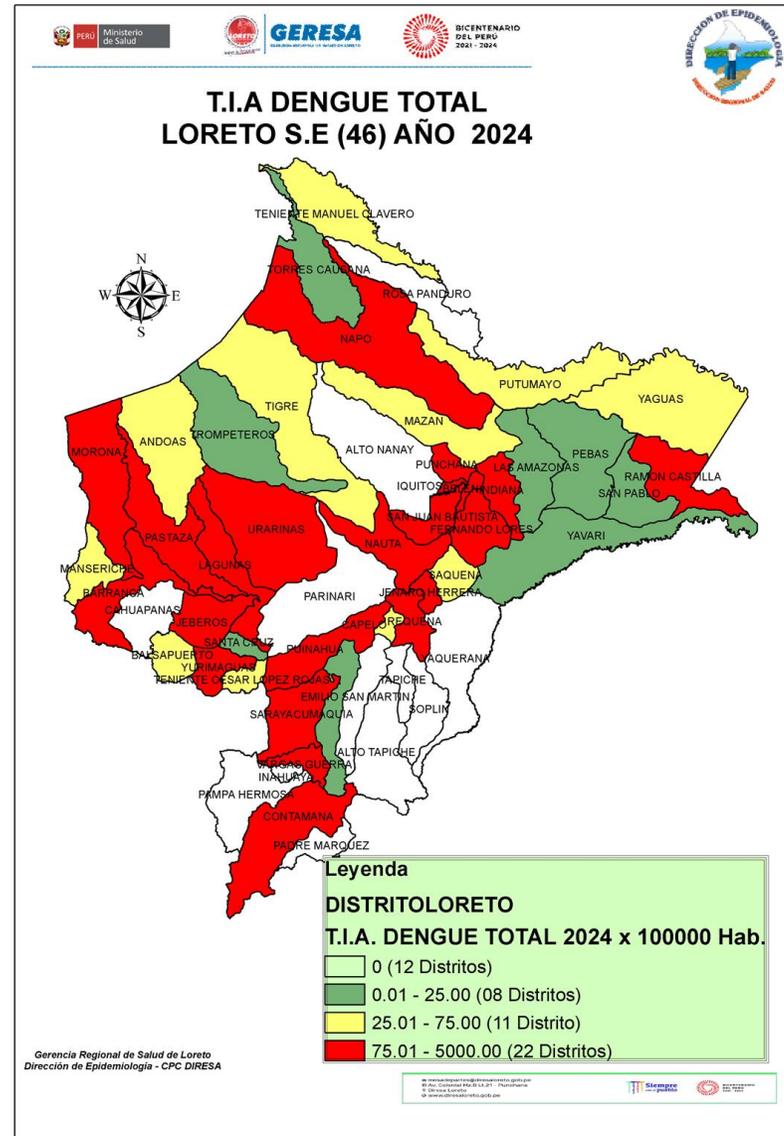
01

Fallecidos

31

(corte 20/11/2024)

Hospitalizados



N°	DISTRITO	POB	CASOS	T.I.A X 100 000 HAB
1	YURIMAGUAS	105910	3224	3044.09
2	LAGUNAS	14777	335	2267.04
3	JENARO HERRERA	4950	95	1919.19
4	PASTAZA	8093	140	1729.89
5	MORONA	7705	83	1077.22
6	BARRANCA	17828	169	947.95
7	PUINAHUA	4858	44	905.72
8	INDIANA	12466	93	746.03
9	NAUTA	33656	244	724.98
10	SARAYACU	14390	85	590.69
11	PUNCHANA	87426	426	487.27
12	RAMON CASTILLA	23839	101	423.68
13	VARGAS GUERRA	8535	32	374.93
14	SAN JUAN BAUTISTA	153840	551	358.16
15	REQUENA	28739	97	337.52
16	IQUITOS	155679	506	325.03
17	CONTAMANA	29619	96	324.12
18	JEBEROS	5984	18	300.80
19	BELEN	68510	189	275.87
20	URARINAS	13732	33	240.31
21	NAPO	17301	19	109.82
22	FERNANDO LORES	14881	14	94.08
23	MANSERICHE	12417	9	72.48
24	YAGUAS	1513	1	66.09
25	TIGRE	8119	5	61.58
26	MAZAN	15114	8	52.93
27	PUTUMAYO	4476	2	44.68
28	TENIENTE CESAR LOPEZ ROJAS	6826	3	43.95
29	TENIENTE MANUEL CLAVERO	2407	1	41.55
30	CAPELO	2730	1	36.63
31	ANDOAS	15414	5	32.44
32	SAQUENA	3135	1	31.90
33	BALSAPUERTO	22264	7	31.44
34	SANTA CRUZ	4944	1	20.23
35	TROMPETEROS	10645	2	18.79
36	PEBAS	11975	2	16.70
37	TORRES CAUSANA	6235	1	16.04
38	MAQUIA	8362	1	11.96
39	LAS AMAZONAS	9542	1	10.48
40	YAVARI	10453	1	9.57
41	SAN PABLO	12929	1	7.73

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

Casos de Dengue notificados por distrito. Reglón Loreto SE1-SE 46 - 2024.

N°	DISTRITO	Semana Epidemiológica									Total 2023	Total 2024	%	VARIACION %
		1-38	39	40	41	42	43	44	45	46				
1	URARINAS	25			1	5	2				1	33	0.50	↑ 3200%
2	PASTAZA	140									20	140	2.11	↑ 600%
3	NAPO	6	2	1	3		1		4	2	5	19	0.29	↑ 280%
4	INDIANA	92			1						27	93	1.40	↑ 244%
5	YURIMAGUAS	1785	56	94	125	119	209	205	304	327	1725	3224	48.50	↑ 87%
6	NAUTA	187	7	4	9	8	11		18		143	244	3.67	↑ 71%
7	ANDOAS	4					1				3	5	0.08	↑ 67%
8	LAGUNAS	188	2	6	5	14	15	35	44	26	212	335	5.04	↑ 58%
9	SAN JUAN BAUTISTA	475	9	14	3	9	8	13	14	6	383	551	8.29	↑ 44%
10	REQUENA	60					3	2	8	24	75	97	1.46	↑ 29%
11	BELEN	147	4	6	5	3	6	6	7	5	160	189	2.84	↑ 18%
12	PUNCHANA	319	6	8	5	21	25	16	22	4	399	426	6.41	↔ 7%
13	IQUITOS	370	19	17	15	13	30	14	21	7	517	506	7.61	↓ -2%
14	VARGAS GUERRA	32									36	32	0.48	↓ -11%
15	CONTAMANA	87	1	2		2	3	1			129	96	1.44	↓ -26%
16	JENARO HERRERA	80					7	2	4	2	154	95	1.43	↓ -38%
17	MORONA	83									160	83	1.25	↓ -48%
18	TORRES CAUSANA	1									2	1	0.02	↓ -50%
19	SARAYACU	74				3	2	1	5		208	85	1.28	↓ -59%
20	FERNANDO LORES	5				2			7		37	14	0.21	↓ -62%
21	BALSAPUERTO	0	1	1	2		1	1		1	19	7	0.11	↓ -63%
22	SANTA CRUZ	0						1			3	1	0.02	↓ -67%
23	JEBEROS	3						5	5	5	55	18	0.27	↓ -67%
24	BARRANCA	141	3		3	3		4	1	14	579	169	2.54	↓ -71%
25	RAMON CASTILLA	90	1	1	4	1	2	2			381	101	1.52	↓ -73%
26	TIGRE	5									19	5	0.08	↓ -74%
27	MAZAN	8									40	8	0.12	↓ -80%
28	LAS AMAZONAS	1									5	1	0.02	↓ -80%
29	MANSERICHE	9									54	9	0.14	↓ -83%
30	TENIENTE CESAR LOPEZ ROJAS	1								2	20	3	0.05	↓ -85%
31	YAVARI	1									8	1	0.02	↓ -88%
32	TROMPETEROS	2									21	2	0.03	↓ -90%
33	PEBAS	2									36	2	0.03	↓ -94%
34	MAQUIA	1									18	1	0.02	↓ -94%
35	SAN PABLO	1									19	1	0.02	↓ -95%
36	PUTUMAYO	2									102	2	0.03	↓ -98%
37	TENIENTE MANUEL CLAVERO	0							1		124	1	0.02	↓ -99%
38	ALTO NANAY	0									1	0	0.00	↓ -100%
39	EMILIO SAN MARTIN	0									48	0	0.00	↓ -100%
40	INAHUAYA	0									61	0	0.00	↓ -100%
41	PADRE MARQUEZ	0									10	0	0.00	↓ -100%
42	PAMPA HERMOSA	0									20	0	0.00	↓ -100%
43	PARINARI	0									44	0	0.00	↓ -100%
44	ROSA PANDURO	0									3	0	0.00	↓ -100%
45	YAQUERANA	0									1	0	0.00	↓ -100%
46	PUINAHUA	43	1								0	44	0.66	
47	CAPELO	1									0	1	0.02	
48	SAQUENA	1									0	1	0.02	
49	YAGUAS	1									0	1	0.02	
Total general		4473	112	154	180	199	329	310	465	425	6087	6647	100	

Hasta la S.E.46-2024. se reporto 41 distritos con caso de dengue, mientras que el 2023; reportaron 45 distritos.

11 distritos muestran un incremento de casos de dengue con respecto al 2023, mientras que 33 reportaron un descenso de casos.

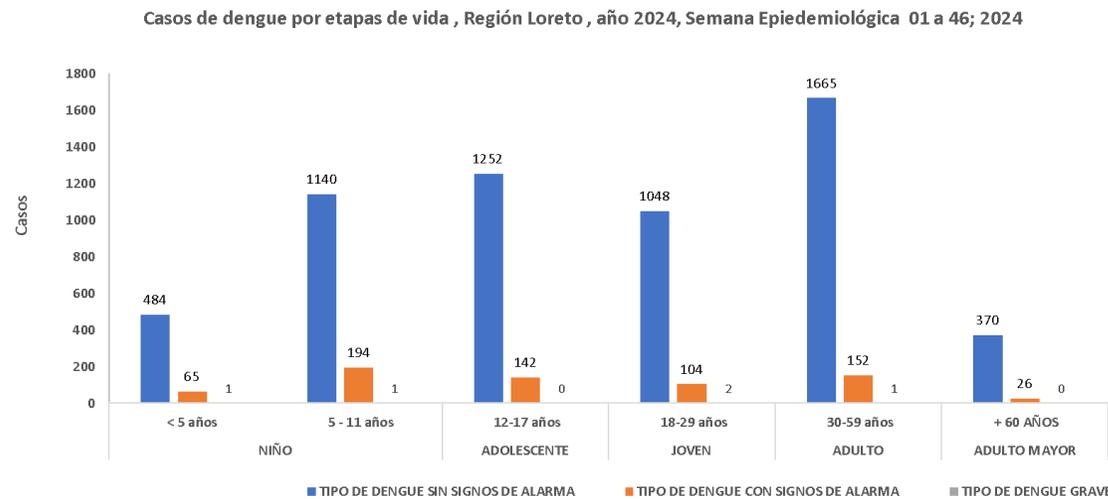
7 distritos concentran el 82.37% de casos de dengue, principalmente en Yurimaguas, San Juan Bautista, Iquitos y Punchana.

8 distritos que reportaron casos en el 2023 en el 2024 reportaron ningún caso.

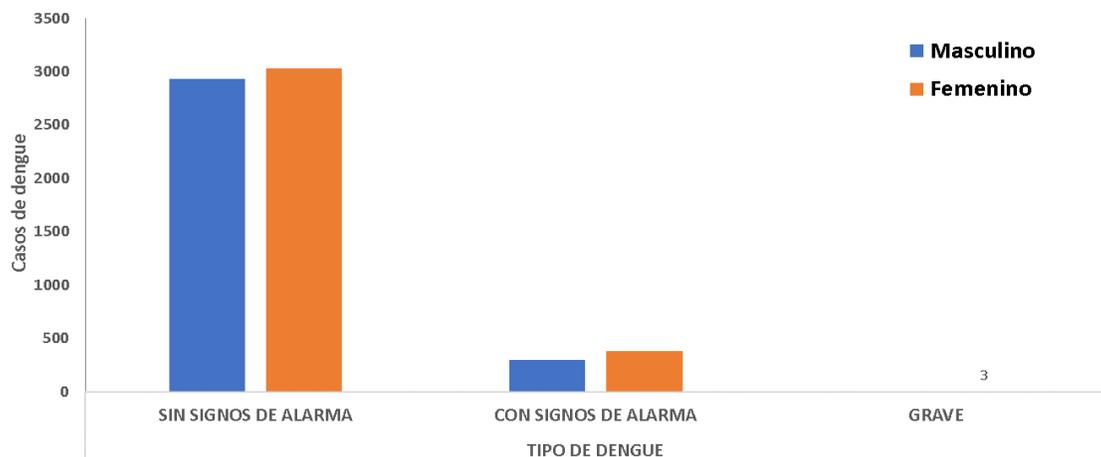
4 distritos que no reportaron caso en el 2023 reportan casos en el 2024.

Casos de Dengue notificados por tipo de diagnóstico según etapas de vida y sexo. Región Loreto SE1-SE 46 - 2024.

ETAPA DE VIDA	Edad	TIPO DE DENGUE			TOTAL	%
		SIN SIGNOS DE ALARMA	CON SIGNOS DE ALARMA	GRAVE		
NIÑO	< 5 años	484	65	1	550	8.27
	5 - 11 años	1140	194	1	1335	20.08
ADOLESCENTE	12-17 años	1252	142	0	1394	20.97
JOVEN	18-29 años	1048	104	2	1154	17.36
ADULTO	30-59 años	1665	152	1	1818	27.35
ADULTO MAYOR	+ 60 AÑOS	370	26	0	396	5.96
TOTAL		5959	683	5	6647	100



Casos de dengue por sexo en la Región Loreto, SE 01 - 46, 2024



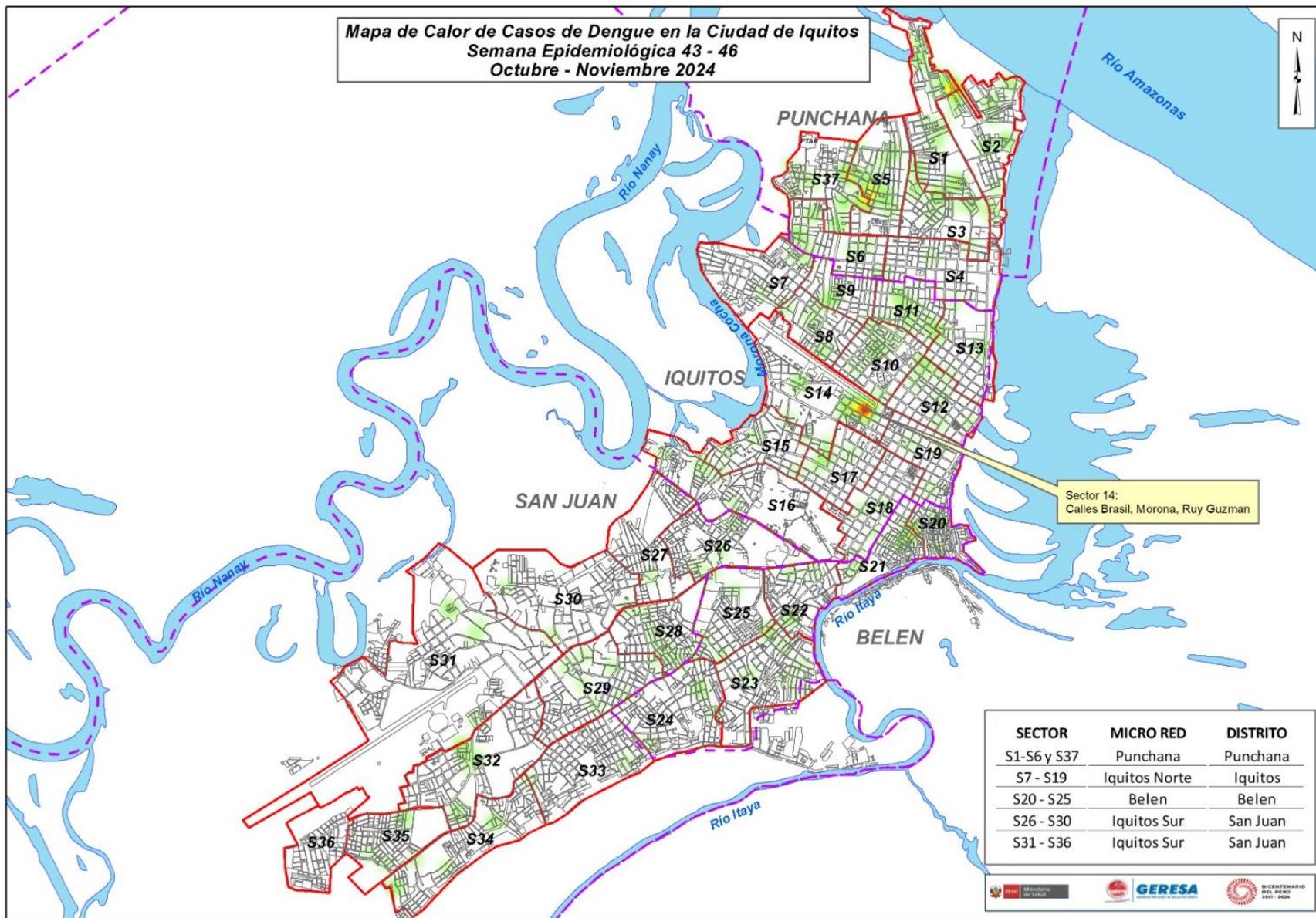
Fuente: Base de datos del Noti Web de la Dirección de Epidemiología- GERESA Loreto

Hasta la S.E.46-2024. La etapa de vida Niño y la etapa y vida adulto, son las etapas de vida más afectadas por dengue, con **28.35%** y **27.35%** respectivamente.

En cuanto a los casos de dengue por sexo, prevalece el sexo femenino con **51.38%** de casos de dengue no existiendo una diferencia amplia con el sexo masculino con **48.6%**.

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

Mapa de calor de Dengue en la ciudad de Iquitos. octubre -noviembre. SE43-46 - 2024.



El mapa de calor de las ultimas 4 semanas muestra casos de dengue muy dispersos en los distritos de ciudad de Iquitos, identificándose una concentración de casos en el sector 14 del distrito de Iquitos. Así mismo leves concentraciones en el sector 5 del distrito de Punchana.



GERESA
GERENCIA REGIONAL
DE SALUD LORETO



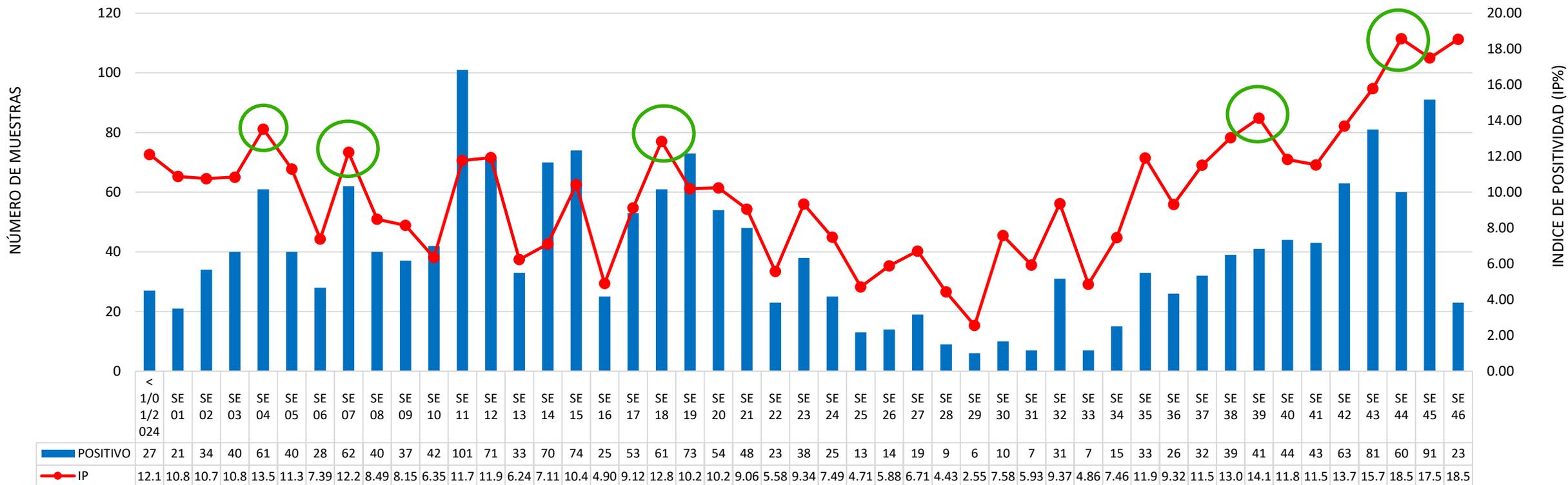
DIAGNÓSTICO DEL VIRUS DENGUE

LABORATORIO DE REFERENCIA REGIONAL DE LORETO

UNIDAD DE VIROLOGIA

REPORTE N°46: SE 46.2024
(Corte, 16 NOVIEMBRE 2024)

NÚMERO DE MUESTRAS DE DENGUE E INDICE DE POSITIVIDAD (IP) POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA. SE46- 2024. (CORTE 16.11.2024)

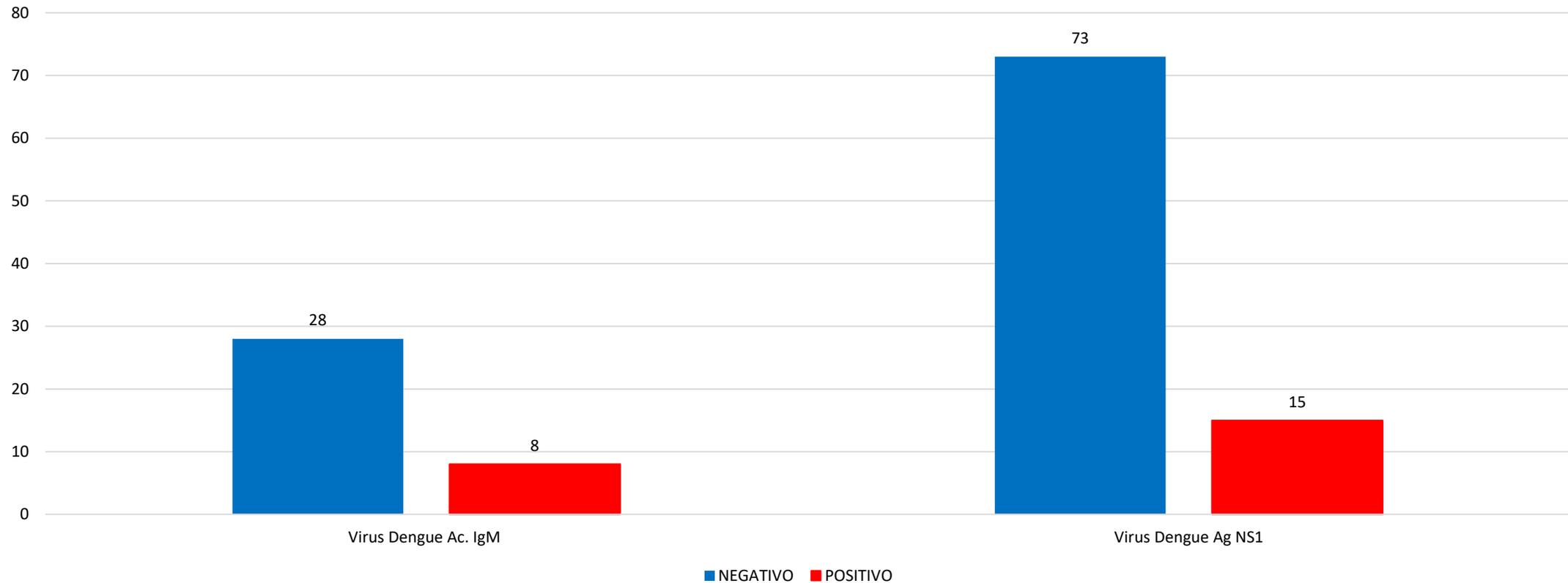


Fuente: GERESA Loreto: CPC. Dirección de Referencia Regional de Loreto. Unidad de Virología. NetLabv.2

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 39 (14.1%), sin embargo se observa una disminución del IP en la SE 40 y 41, luego un nuevo incremento en la **SE 44, se registra un IP de 18.5 %, el mismo se mantiene hacia la SE 46.**

RESULTADOS DENGUE POR TIPO DE PRUEBA Y SE (IgM y NS1). SE46-2024. (CORTE 16.11.2024)



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

En la SE 46, se procesaron 36 muestras por la prueba de **ELISA anticuerpo IgM**, esta prueba se procesan en pacientes con tiempo de enfermedad mayor a 5 días, 8 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 88 muestras, 15 positivos.

RESULTADOS POSITIVOS A ANTIGENO DENGUE NS1 POR PROVINCIAS y SE. (CORTE 16.11.2024)

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	1	0	34
SE 39	20	0	0	12	0	0	0	32
SE 40	29	0	0	8	0	0	0	37
SE 41	22	0	1	14	0	0	0	37
SE 42	40	0	0	15	0	0	0	55
SE 43	60	1	0	9	0	1	3	74
SE 44	34	0	1	13	0	1	0	49
SE 45	58	0	1	15	0	1	0	75
SE 46	2	0	0	13	0	0	0	15
Total	766	64	5	502	2	74	10	1423

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 45, la positividad se incremento aun mas, reportándose 75 positivos.

Sin embargo hacia la SE 46, se observa una disminución.

Alto Amazonas reporta el mayor número de muestras positivas al antígeno Dengue NS1 (766), seguido de Maynas (502).

RESULTADOS POSITIVOS A ANTICUERPO IGM DENGUE POR PROVINCIAS Y SE. (CORTE 16.11.2024)

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	3	0	0	0	6	0	0	9
SE 40	0	0	1	0	6	0	0	7
SE 41	2	0	0	0	4	0	0	6
SE 42	2	0	0	0	6	0	0	8
SE 43	2	0	0	0	5	0	0	7
SE 44	3	0	0	0	8	0	0	11
SE 45	9	0	0	0	7	0	0	16
SE 46	0	0	0	0	7	1	0	8
Total	101	8	5	1	306	11	7	439

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 44 se reportaron 11 positivos, en la SE 45 10 positivos; observando disminución del 50% hacia la SE 46.

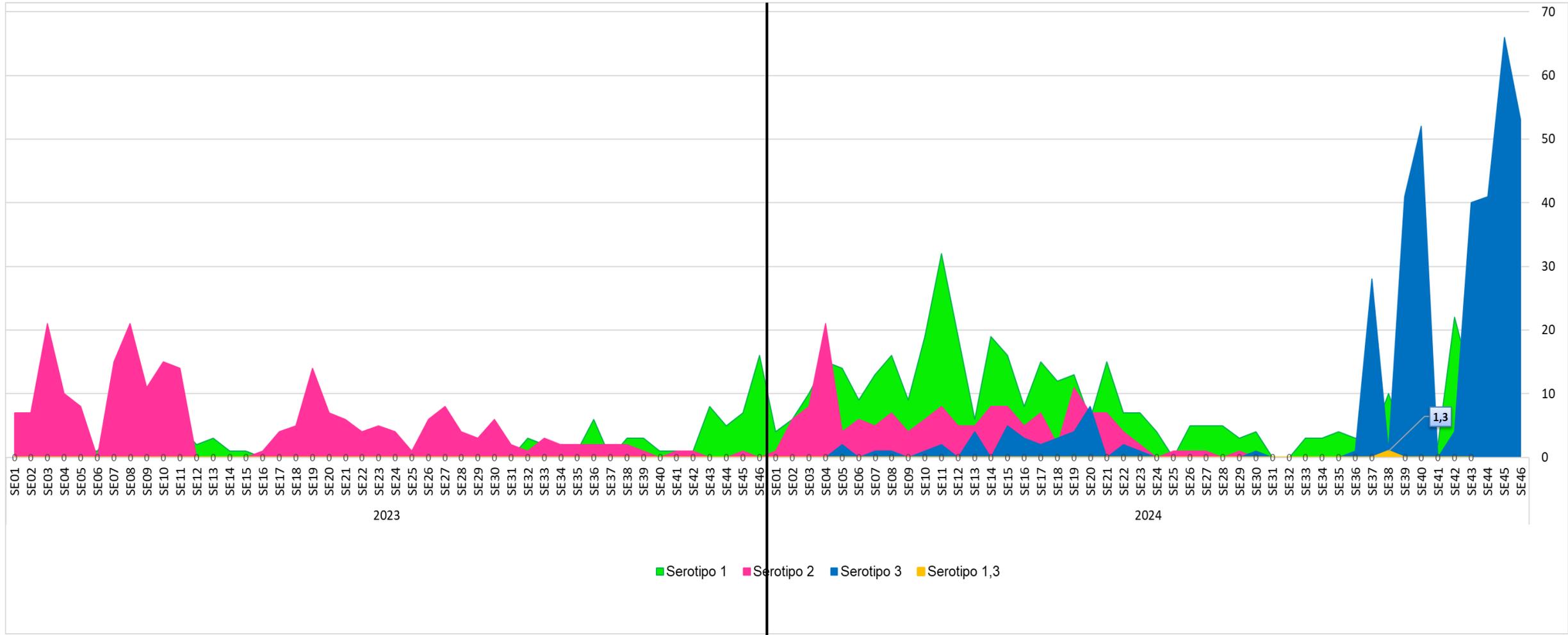
Maynas reporto el mayor número de casos positivos al anticuerpo IgM de Dengue **(306)** seguido de Alto Amazonas **(101)**.

RESULTADOS DENGUE POR DISTRITO Y ESTABLECIMIENTOS DE SALUD (EESS). SE 46 2024. (CORTE 16.11.2024)

DIAGNOSTICO SEROLOGICO IgM Y NS1 DE DENGUE .SE 46				
DISTRITO	Establecimiento de Origen	POSITIVO		Total
		NEGATIVO -	-	
BELEN	00000023 - C.S. I-3 9 DE OCTUBRE	0	1	1
	00000051 - CENTRO DE SALUD 6 DE OCTUBRE	8	1	9
IQUITOS	00000001 - HOSPITAL IQUITOS "CESAR GARAYAR GARCIA"	22	4	26
	00000007 - CENTRO DE SALUD MORONACOCOA	2	0	2
	00000008 - CENTRO DE SALUD TUPAC AMARU DE IQUITOS	10	0	10
	00000009 - CENTRO DE SALUD SAN ANTONIO DE IQUITOS	5	0	5
	00000010 - PUESTO DE SALUD 1RO. DE ENERO	5	0	5
NAPO	00000066 - SANTA CLOTILDE (REFERENCIAL)	3	6	9
PUNCHANA	00000003 - HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE SANTIAGO ARRIOLA IGLESIAS"	2	0	2
	00000016 - CENTRO DE SALUD BELLAVISTA NANAY	13	3	16
	00000018 - PUESTO DE SALUD BARRIO FLORIDO	2	0	2
REQUENA	00000150 - C.S. I-4 REQUENA	1	1	2
SAN JUAN BAUTISTA	00000025 - CENTRO DE SALUD SAN JUAN DE MIRAFLORES	14	4	18
	00000027 - CENTRO DE SALUD AMERICA DE SAN JUAN BAUTISTA	6	1	7
	00000029 - CENTRO DE SALUD SANTA CLARA DE NANAY	3	0	3
	00011369 - POLICLINICO P.N.P. IQUITOS	4	0	4
YURIMAGUAS	00000210 - HOSPITAL SANTA GEMA DE YURIMAGUAS	0	1	1
	00000211 - CENTRO ESPEC.MATERNO INFAN.AGUAMIRO	0	1	1
	00000228 - C.S. I-3 CARRETERA KM 1.5	1	0	1
Total		101	23	124

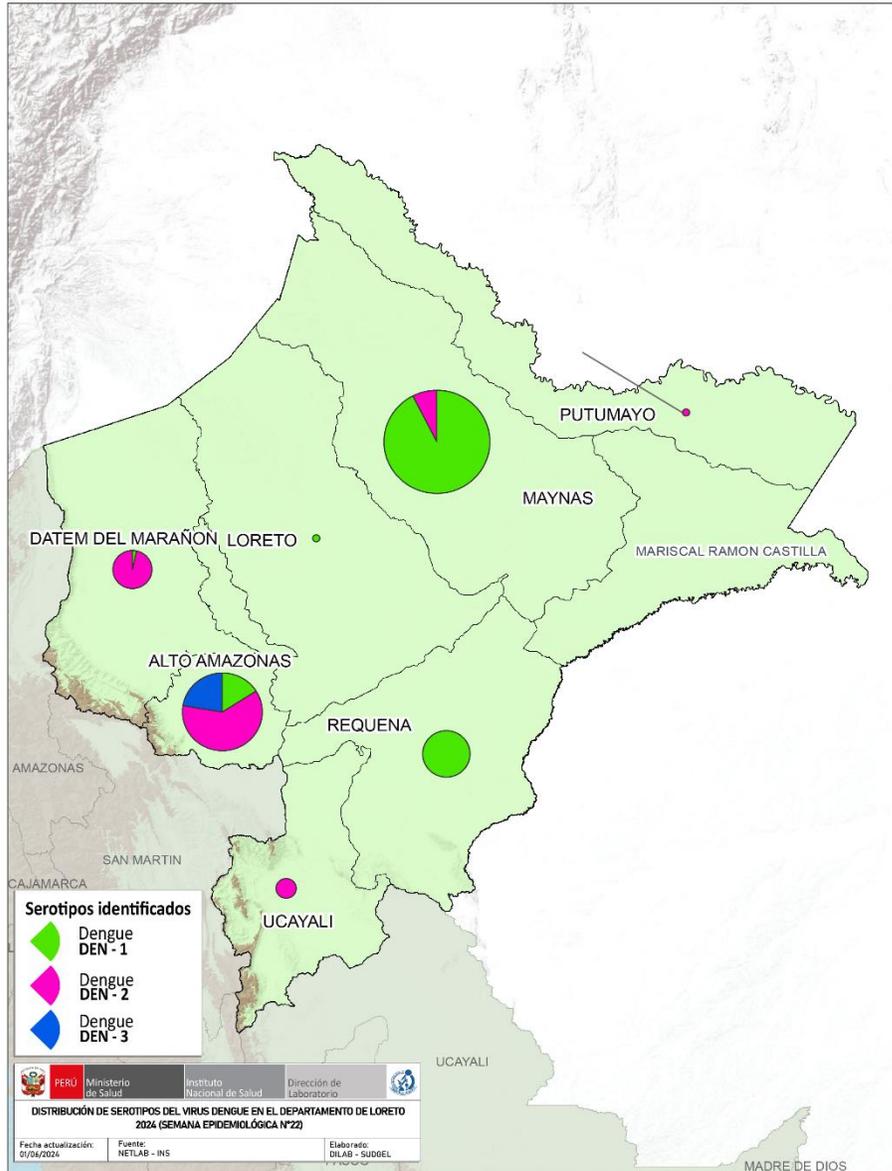
El mayor número de muestras fueron remitidas por el Hospital Apoyo Iquitos, (26). El mayor número de casos positivos (6), corresponden a Santa Clotilde.

IDENTIFICACIÓN DE LOS SEROTIPOS DEL DENGUE (DENV-1,2,3 Y 4) EN LA REGIÓN LORETO HASTA LA SE46-2024

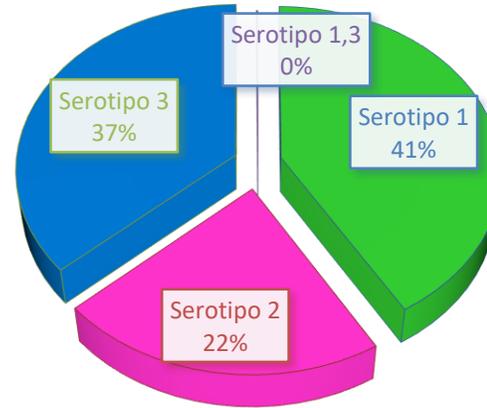


La dinámica de los serotipos de Dengue en los años 2023 y 2024. Hasta la SE31-2024 se identificaron serotipos del virus: DENV-1, DENV-2 y DENV-3. No se detectó la presencia del serotipo DENV-4. De la SE 36 a la SE 46, se observan los serotipos DENV-1 y DENV -3, mostrando predominancia el serotipo DENV-3, desde la SE37.

DISTRIBUCIÓN DE LOS SEROTIPOS DEL DENGUE (DENV-1,2,3 Y 4) EN DISTRITOS DE LA REGIÓN LORETO (SE01-SE46.2024)



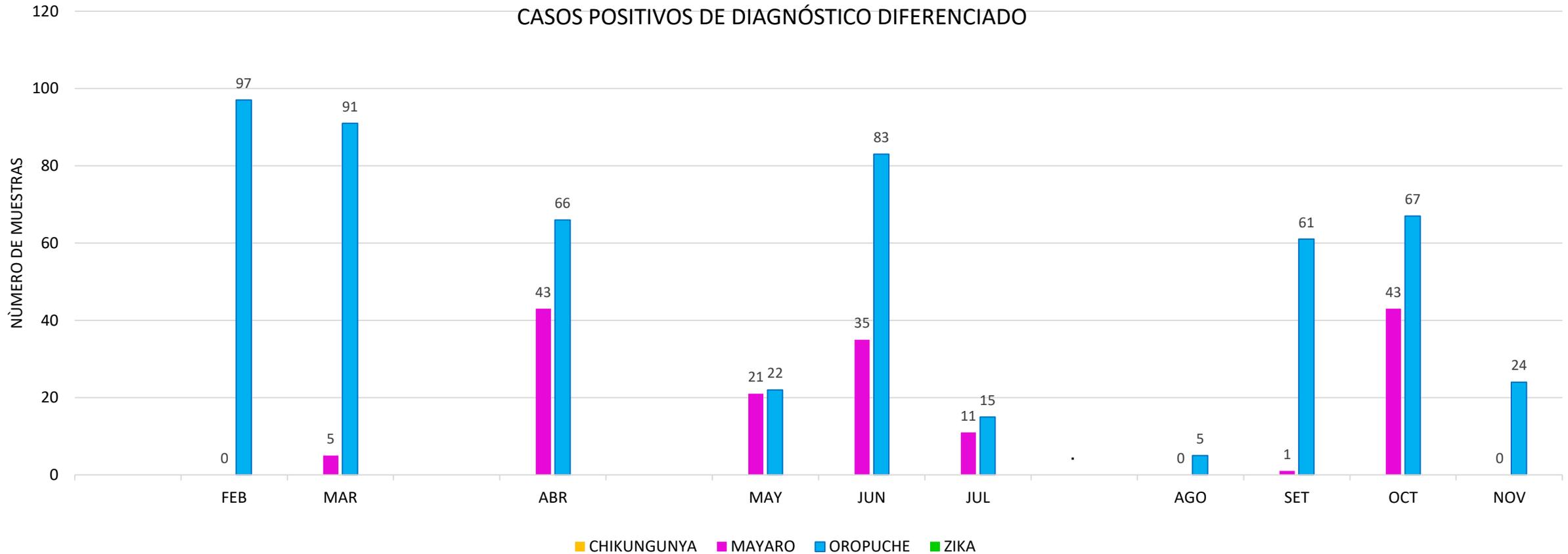
LORETO



DISTRITO	Serotipo 1	Serotipo 2	Serotipo 3	Serotipo 1, 3
BARRANCA	1	33	1	0
BELEN	64	1	1	0
FERNANDO LORES	3	0	0	0
INDIANA	33	1	0	0
IQUITOS	52	4	6	0
JENARO HERRERA	21	0	0	0
LAGUNAS	9	18	11	0
MAZAN	0	2	0	0
NAPO	5	0	0	0
NAUTA	3	0	0	0
PASTAZA	2	0	0	0
PUNCHANA	103	10	14	1
PUTUMAYO	0	1	0	0
REQUENA	30	0	0	0
SAN JUAN BAUTISTA	74	1	8	0
VARGAS GUERRA	0	10	0	0
YURIMAGUAS	18	142	327	0
TOTAL ACUMULADO	418	223	368	1

Hasta la SE46 se analizaron 1130 muestras positivas a dengue por Serología (Prueba de ELISA-NS1) de las cuales 1010 fueron identificadas; 418 (**41%**) corresponden al Serotipo Denv-1 identificado en 14 distritos; 223 (**22%**) corresponde al Serotipo Denv-2 identificado en 11 distritos, principalmente en las provincias de Alto Amazonas, Datem del Marañón, Maynas y Ucayali, y 368 casos correspondientes al serotipo Denv-3 (**37%**) en las provincias de Alto Amazonas (338) y Maynas (30). Identificándose además un caso con el serotipo DENV-1 y 3 en la misma muestra.

DIAGNÓSTICO DIFERENCIADO: CHIKUNGUNYA, MAYARO, OROPUCHE, ZIKA. (CORTE 16.11.2024. SE 46)



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

- En lo que va del año, con corte 16.11.2024, (SE 46), Solo se han reportado casos positivos para para los virus 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 noviembre se reportan 24 positivos del virus Oropuche.
- No se reportan positivos para chikungunya y zika

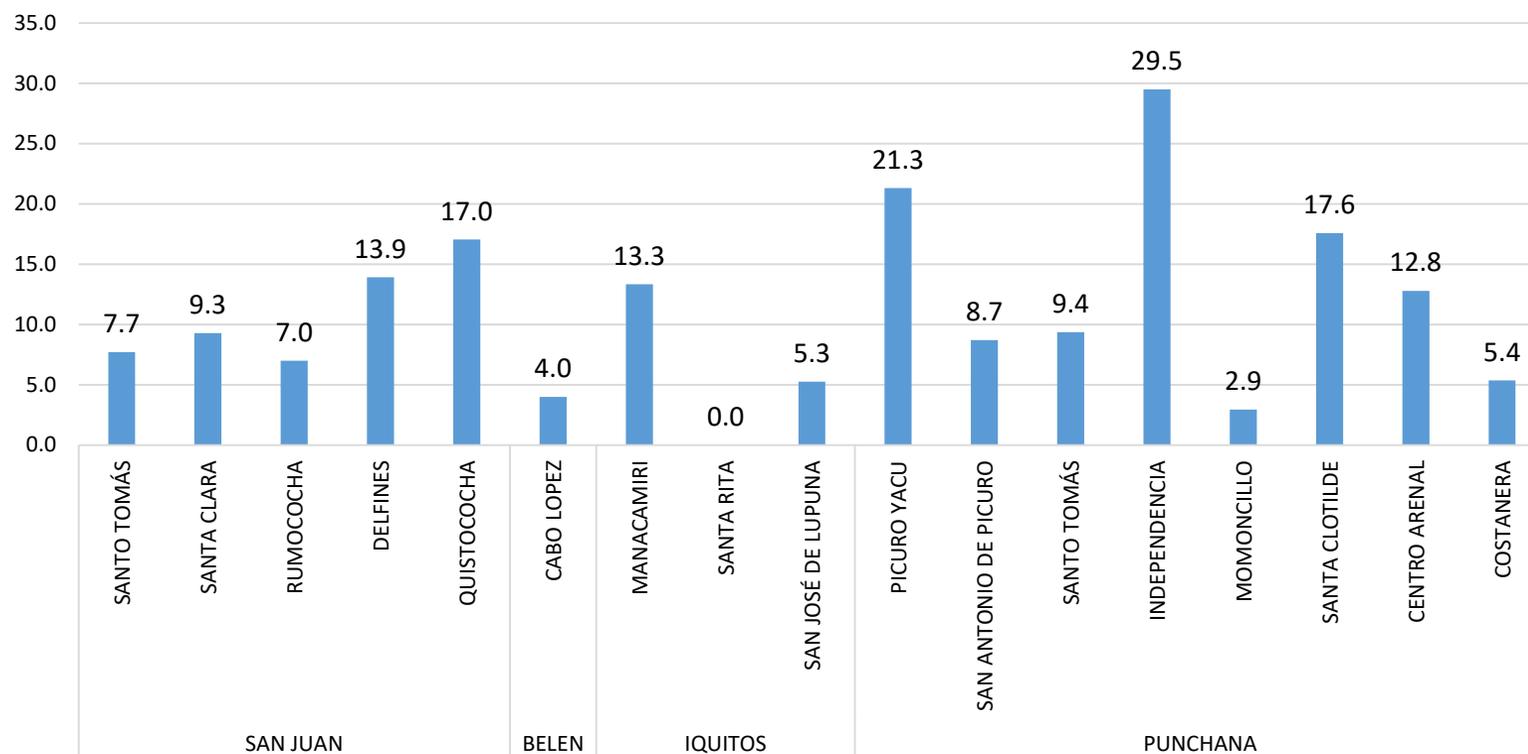
CONTROL VECTORIAL

DIRECCIÓN DE SALUD AMBIENTAL

UNIDAD DE VECTORES

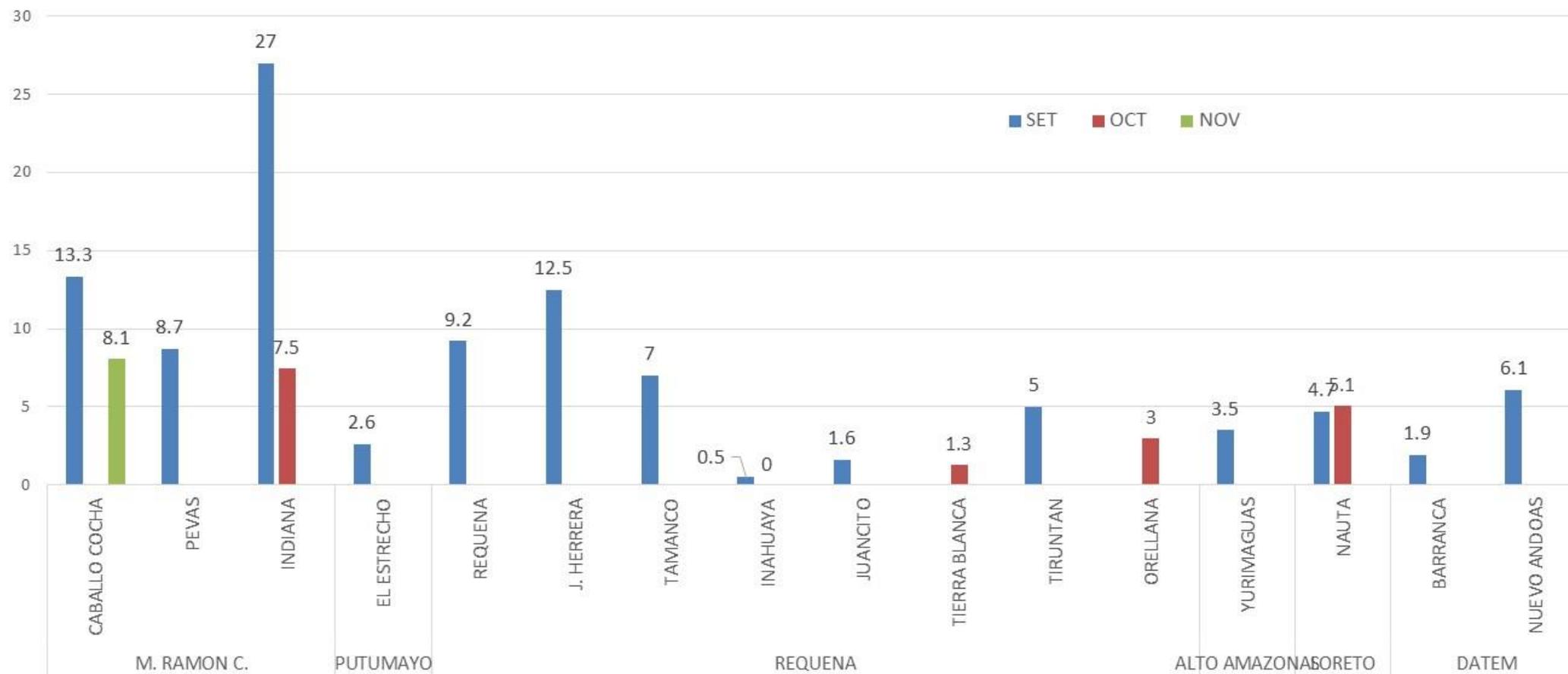
REPORTE : SE 45.2024

INDICE AEDICO DE LAS LOCALIDADES PERIURBANAS DE LA CIUDAD DE IQUITOS, NOVIEMBRE 2024



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

INDICES AEDICOS PROMEDIOS REGISTRADOS EN LAS LOCALIDADES DE LA REGION LORETO SETIEMBRE-NOVIEMBRE 2024



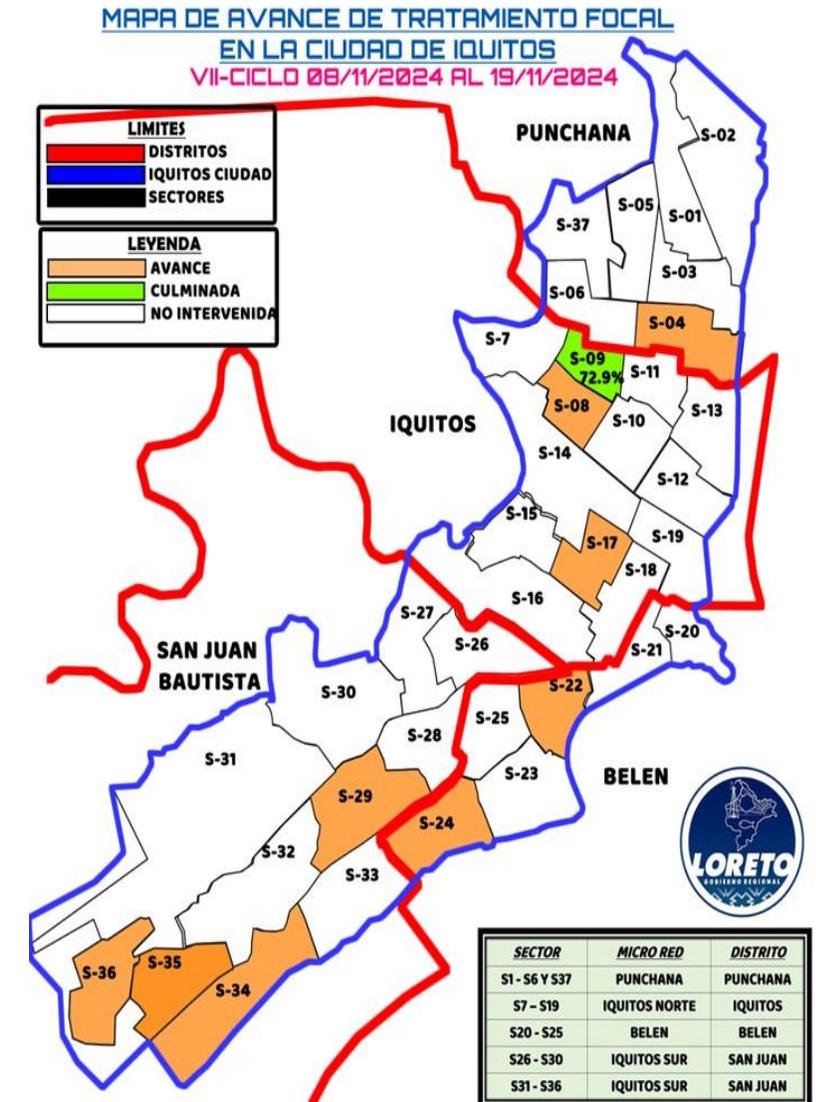
Fuente: Unidad de Vigilancia Entomológica y Control de Vectores – GERESA LORETO

Entre los meses de Setiembre a Noviembre, la localidad de Indiana presenta el índice aédico más elevado con 27%, seguido de Jenaro Herrera con 12.5%.

AVANCE DEL VII CICLO DE TRATAMIENTO FOCAL EN LOS 37 SETORES DE LA CIUDAD DE IQUITOS (08 - 19 Nov. del 2024)

Se inició el VII Ciclo de Control larvario en los 37 sectores de la ciudad de Iquitos. La cobertura registrada en el distrito de Punchana es de 100%, Iquitos con 81.6%, Belén con 99% y San Juan con 81.9%; obteniendo un avance de 15.6% 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	11 - 14/11/2024	21657	1473	650	0	0	0	1473	5674	6.8%	100.0	0.0	0.0	0.0
IQUITOS	7 al 19	08 - 19/11/2024	35802	6131	3439	1085	197	97	7510	25921	17.1%	81.6	14.4	2.6	1.3
BELÉN	20 al 25	08 - 19/11/2024	18640	4290	1385	0	27	16	4333	15660	23.0%	99.0	0.0	0.6	0.4
SAN JUAN	26 al 36	08 - 19/11/2024	34242	5326	2451	804	323	49	6502	18276	15.6%	81.9	12.4	5.0	0.8
TOTAL CIUDAD	1 al 37	08 - 19/11/2024	110341	17220	7925	1889	547	162	19818	65531	15.6%	86.9	9.5	2.8	0.8



ULTIMAS INTERVENCIONES DE TRATAMIENTO FOCAL EN LAS LOCALIDADES PERI URBANAS DE LA CIUDAD DE IQUITOS (14 Oct. – 16 Nov. 2024)

PROVINCIA	DISTRITO	IPRESS	SECTOR/LOCALID.	Fecha	META PROGRAMADA	CICLOS	VIVIENDAS						N° de Residentes	COBERTURA CAMPO				Situación tratamiento
							Inspeccionadas	Tratadas	Cerradas	Deshabitadas	Renueves	Total		% Insp	%Cerr.	%Desh.	%Ren.	
MAYNAS	SAN JUAN	SANTA CLARA	SANTA CLARA	11 - 16/11/2024	2149	VII	229	121	29	11	9	278	735	82.4	10.4	4.0	3.2	AVANCE
		RUMOCOCHA	RUMOCOCHA	01 - 05/11/2024	1242	V	860	304	293	83	29	1265	2696	68.0	23.2	6.6	2.3	CULMINADO
		SANTO TOMAS	SANTO TOMAS	08 - 11/11/2024	4471	VI	231	79	37	21	7	296	562	78.0	12.5	7.1	2.4	AVANCE
		QUISTOCOCHA	QUISTOCOCHA	19/09 - 05/11/2024	6250	VI	4334	1759	1371	706	32	6443	10553	67.3	21.3	11.0	0.5	CULMINADO
		DELFINES	DELFINES	08 - 14/11/2024	3201	VII	748	122	219	182	17	1166	1685	64.2	18.8	15.6	1.5	AVANCE
		PEÑA NEGRA	PEÑA NEGRA	14/10 - 04/11/2024	2758	V	1587	378	342	367	18	2314	2622	68.6	14.8	15.9	0.8	CULMINADO
		VARILLAL	VARILLAL	31/10 - 05/11/2024	3491	IV	1012	184	296	135	26	1469	2272	68.9	20.1	9.2	1.8	CULMINADO
			MORALILLO	5/11/2024	53	I	48	11	5	0	0	53	61	90.6	9.4	0.0	0.0	CULMINADO
			SEÑOR DE LOS MILAGROS	5/11/2024	65	I	10	0	7	2	1	20	16	50.0	35.0	10.0	5.0	CULMINADO
			CC.PP EL MILAGRO	5/11/2024	159	I	116	14	24	9	0	149	193	77.9	16.1	6.0	0.0	CULMINADO
			CC.PP VILLA BUEN PASTOR	5/11/2024	135	I	125	10	9	0	1	135	198	92.6	6.7	0.0	0.7	CULMINADO
	CC.PP SAN JOSÉ	5/11/2024	80	I	50	13	19	16	1	86	144	58.1	22.1	18.6	1.2	CULMINADO		
	IQUITOS	MANACAMIRI	MANACAMIRI	4/11/2024	250	IV	150	32	85	14	1	250	449	60.0	34.0	5.6	0.4	CULMINADO
		SANTA RITA	SANTA RITA	4/11/2024	108	IV	56	13	34	5	0	95	159	58.9	35.8	5.3	0.0	CULMINADO
		MORONA COCHA	SAN JOSÉ DE LUPUNA	05/11/2024	110	II	76	4	48	4	0	128	190	59.4	37.5	3.1	0.0	CULMINADO
	BELÉN	6 DE OCTUBRE	SAN FRANCISCO	4/11/2024	156	IV	143	18	10	1	2	156	610	91.7	6.4	0.6	1.3	CULMINADO
		6 DE OCTUBRE	SAN ANDRES	4/11/2024	157	III	140	14	15	2	0	157	471	89.2	9.6	1.3	0.0	CULMINADO
		6 DE OCTUBRE	NUEVO CAMPEON	1/11/2024	81	III	67	4	15	1	0	83	251	80.7	18.1	1.2	0.0	CULMINADO
		CARDOZO	CABO LOPEZ	25-31/10/2024	1495	V	1179	170	317	29	10	1535	2093	76.8	20.7	1.9	0.7	CULMINADO
	BARRIO FLORIDO	CENTRO ARENAL	07/11/2024	70	IV	86	10	31	0	0	117	122	73.5	26.5	0.0	0.0	CULMINADO	
		SANTA CLOTILDE	06/11/2024	103	III	74	18	27	1	1	103	169	71.8	26.2	1.0	1.0	CULMINADO	
		PADRECOCHA	SANTO TOMAS	05/11/2024	437	VI	331	40	88	16	2	437	414	75.7	20.1	3.7	0.5	CULMINADO
			MOMONCILLO	05/11/2024	110	III	68	7	23	2	2	95	77	71.6	24.2	2.1	2.1	CULMINADO
		PICUROYACU	SAN ANTONIO DE PICURUYACU	04/11/2024	100	III	69	10	18	3	0	90	81	76.7	20.0	3.3	0.0	CULMINADO
			INDEPENDENCIA	7/11/2024	80	IV	78	24	27	2	0	107	181	72.9	25.2	1.9	0.0	CULMINADO
			PICUROYACU	04/11/2024	205	IV	169	44	35	1	0	205	248	82.4	17.1	0.5	0.0	CULMINADO
			COSTANERA	07/11/2024	70	III	56	8	4	0	0	60	32	93.3	6.7	0.0	0.0	CULMINADO
	GERESA LORETO		TOTAL GENERAL			27586		12092	3411	3428	1613	159	17292	27284	69.9	19.8	9.3	0.9

ULTIMO CICLO DE CONTROL LARVARIO EN LOS DISTRITOS DE LA REGION LORETO U.E. 400 NOV 2024

DISTRITO	IPRESS	Fecha	META	CICLO	CASAS							COBERTURAS			
					Inspeccio n.	Tratadas	Cerradas	Deshab.	Renent.	Total	Nº de Resid.	%Ins	%Cerr	%Desh.	%Ren.
REQUENA	REQUENA	18/9-6/11/2024	8760	VI	6939	1360	539	20	14	7512	18633	92.4	7.2	0.3	0.2
JENARO HERRERA	JENARO HERRERA	28/10-7/11/2024	1075	VI	292	63	13	0	0	305	808	95.7	4.3	0.0	0.0
EMILIO SAN MARTIN	SINTICO	27 -29/6/2024	74	VIII	65	15	3	0	0	69	282	94.2	4.3	0.0	0.0
	SANTA FE	1-11/7/2024	278	VIII	220	45	6	0	0	228	861	96.5	2.6	0.0	0.0
	TAMANCO VIEJO	28/10-7/11/2024	592	IX	180	40	2	4	0	186	801	96.8	1.1	2.2	0.0
MAZAN	MAZAN	22/7--2/8/2024	1630	VI	985	535	308	460	13	1766	4028	55.8	17.4	26.0	0.7
INDIANA	INDIANA	19/9-9/10/2024	1170	VII	760	502	273	260	12	1305	2907	58.2	20.9	19.9	0.9
NAPO	SANTA CLOTILDE	4/10-7/11/2024	1015	V	604	300	56	43	0	703	1784	85.9	8.0	6.1	0.0
FERNANDO LORES	TAMSHIYACU	10/6 -17/7/2024	2202	V	1540	892	196	248	8	1992	6112	77.3	9.8	12.4	0.4
SANTA MARIA DE NANAY	SANTA MARIA	6-11/4/2024	440	V	260	104	146	34	0	440	1074	59.1	33.2	7.7	0.0
ESTRECHO	ESTRECHO	24/10-16/11/2024	1498	VIII	816	421	112	180	4	1112	2138	73.4	10.1	16.2	0.4
TTE. MANUEL CLAVERO	SOPLIN VARGAS	9-22/7/2024	205	XI	206	6	0	0	0	206	709	100.0	0.0	0.0	0.0
RAMON CASTILLA	CABALLOCOCHA	23/9-8/11/2024	3505	VII	3043	891	767	149	48	4007	10901	75.9	19.1	3.7	1.2
RAMON CASTILLA	CUSHILLOCOCHA	19-25/5/2024	685	I	617	380	60	4	4	685	2486	90.1	8.8	0.6	0.6
PEVAS	PEVAS	23/9-9/11/2024	1256	VI	1011	314	8	0	0	1019	2802	99.2	0.8	0.0	0.0
SAN PABLO	SAN PABLO	20/9-2/11/2024	1145	V	836	493	122	39	1	998	3719	83.8	12.2	3.9	0.1
YAVARI	ISLA SANTA ROSA	11/18/11/2024	617	VI	163	122	10	9	0	182	704	89.6	5.5	4.9	0.0
GERESA LORETO			26147	I-VIII	18537	6483	2621	1450	104	22715	60749	81.6	11.5	6.4	0.5



ULTIMO CICLO DE CONTROL LARVARIO EN LOS DISTRITOS DE LA REGION LORETO U.E.

401, 404, 406, 407 NOV 2024

Distrito	Establecimiento de Salud (Localidad)	CICLOS	Habitantes	VIVIENDAS							COBERTURAS				FECHA	
				Total visitadas	Inspeccionadas	Cerradas	Reuniones	Deshabitadas	Positivas	Tratadas	INSP	CERR	REN	DESH	del	al
LAGUNAS	LAGUNAS	III	7468	2,574	2269	297	8	0	208	1451	88%	11.5%	0.3%	0.0%	1/07/2024	4/07/2024
YURMAGUAS	30 DE AGOSTO	II	1671	690	645	45	0	0	35	231	93%	6.5%	0.0%	0.0%	3/06/2024	6/06/2024
	AGUAMIRO	IV	8593	3,981	2,754	1108	108	11	176	1354	69%	27.8%	2.7%	0.3%	23/09/2024	4/10/2024
	CARRETERA	IV	15599	5,618	3959	1492	134	33	350	2513	70%	26.6%	2.4%	0.6%	9/10/2024	24/10/2024
	INDEPENDENCIA	IV	12060	2,390	1627	690	62	11	177	970	68%	28.9%	2.6%	0.5%	24/10/2024	8/11/2024
	LOMA	IV	9438	3,759	3011	673	71	4	276	1770	80%	17.9%	1.9%	0.1%	16/09/2024	26/09/2024
	NATIVIDAD	IV	9828	3,687	2,904	712	68	3	250	1799	79%	19.3%	1.8%	0.1%	6/09/2024	19/09/2024
	VILLA PARANAPURA	IV	4638	1,543	1213	309	17	4	137	847	79%	20.0%	1.1%	0.3%	26/08/2024	11/09/2024
	MIGUEL GRAU - KM 40	II	1266	468	417	51	0	0	40	271	89%	10.9%	0.0%	0.0%	22/05/2024	23/05/2024
	SAN JUAN DE PAMPLONA	II	1143	410	384	26	0	0	39	259	94%	6.3%	0.0%	0.0%	24/05/2024	27/05/2024
	SANTA MARIA - BAJO HUALLAGA	II	501	181	149	30	2	0	5	79	82%	16.6%	1.1%	0.0%	4/10/2024	4/10/2024
	SANTO TOMAS	II	1013	324	311	13	0	0	30	219	96%	4.0%	0.0%	0.0%	27/05/2024	31/05/2024
MUNICHIS	II	2346	924	788	132	4	0	38	463	85%	14.3%	0.4%	0.0%	3/09/2024	4/09/2024	
PAMPA HERMOSA	III	4293	775	651	117	7	0	106	434	84%	15.1%	0.9%	0.0%	7/11/2024	8/11/2024	
NAUTA	NAUTA	IX	1270	1,825	1617	196	10	2	235	762	89%	10.7%	0.5%	0.1%	22/10/2024	26/10/2024
	SAN REGIS	III	915	382	343	5	2	32	57	131	90%	1.3%	0.5%	8.4%	22/04/2024	8/05/2024
TROMPETEROS	TROMPETEROS	V	934	260	238	17	1	4	20	164	92%	6.5%	0.4%	1.5%	13/08/2024	28/08/2024
URARINAS	I - 3 MAYPUCO	V	250	102	97	5	0	0	1	39	95%	4.9%	0.0%	0.0%	12/09/2024	15/09/2024
	I - 3 MAYPUCO/ 6 de mayo	IV	250	102	97	5	0	0	1	39	95%	4.9%	0.0%	0.0%	12/08/2024	15/08/2024
	I - 2 SAN JOSE DE SARAMURO	II	545	238	219	18	1	0	36	69	92%	7.6%	0.4%	0.0%	23/05/2024	31/05/2024
PARINARI	I - 3 SANTA RITA DE CASTILLA	V	1361	390	384	6	0	0	55	324	98%	1.5%	0.0%	0.0%	19/06/2024	17/07/2024
CONTAMANA	OCHO DE MAYO	V	22562	4,673	4605	66	0	2	237	1181	99%	1.4%	0.0%	0.0%	4/09/2024	25/10/2024
VARGAS GUERRA	ORELLANA	IV	4634	1,866	1581	63	2	220	16	872	85%	3.4%	0.1%	11.8%	9/10/2024	31/10/2024
SARAYACU	TIERRA BLANCA	VI	1583	412	318	25	0	6	0	76	77%	6.1%	0.0%	1.5%	11/09/2024	24/09/2024
	JUANCITO	VI	3280	559	537	15	0	7	22	423	96%	2.7%	0.0%	1.3%	15/09/2024	24/09/2024
PADRE	TIRUNTÁN	IX	677	265	255	6	0	4	0	15	96%	2.3%	0.0%	1.5%	2/10/2024	15/10/2024
PAMPA	PAMPA HERMOSA	VII	1657	327	296	0	0	31	0	119	91%	0.0%	0.0%	9.5%	25/09/2024	14/10/2024
INAHUAYA	INAHUAYA	IX	820	307	297	0	0	10	1	97	97%	0.0%	0.0%	3.3%	14/10/2024	28/10/2024
BARRANCA	SAN LORENZO	XIV	12403	3,240	3,056	138	5	41	69	232	94%	4.3%	0.2%	1.3%	1/09/2024	13-Set
	P.S. INDUSTRIAL	IX	826	215	204	3	0	8	1	40	95%	1.4%	0.0%	3.7%	4/09/2024	14-Set
MORONA	C.S. PUERTO AMERICA	VIII	1325	265	246	12	0	7	17	15	93%	4.5%	0.0%	2.6%	2/09/2024	11-Set
	P.S. PTO. ALEGRIA	VII	1420	296	281	14	0	1	18	13	95%	4.7%	0.0%	0.3%	5/08/2024	15-Ago
MANSERICHE	C.S. SARAMIRIZA	V	4010	926	860	35	3	28	14	49	93%	3.8%	0.3%	3.0%	5/08/2024	12-Ago
	P.S. BORJA	IV	412	233	225	8	0	0	0	8	97%	3.4%	0.0%	0.0%	21/08/2024	22-Ago
	P.S. FELIX FLORES	V	234	147	134	6	3	4	3	11	91%	4.1%	2.0%	2.7%	19/08/2024	20-Ago
PASTAZA	C.S. ULLPAYACU	VIII	2200	691	654	15	0	22	2	38	95%	2.2%	0.0%	3.2%	5/08/2024	12-Ago
ANDOAS	P.S. NUEVO ANDOAS	V	2265	554	517	20	2	15	24	81	93%	3.6%	0.4%	2.7%	2/08/2024	8-Ago
TOTAL			148137	46,155	38797	6355	508	495	2705	17689	84%	13.8%	1.1%	1.1%		

AVANCE DE NEBULIZACIÓN ESPACIAL EN LA CIUDAD DE IQUITOS DEL 14 AL 22 NOV. 2024

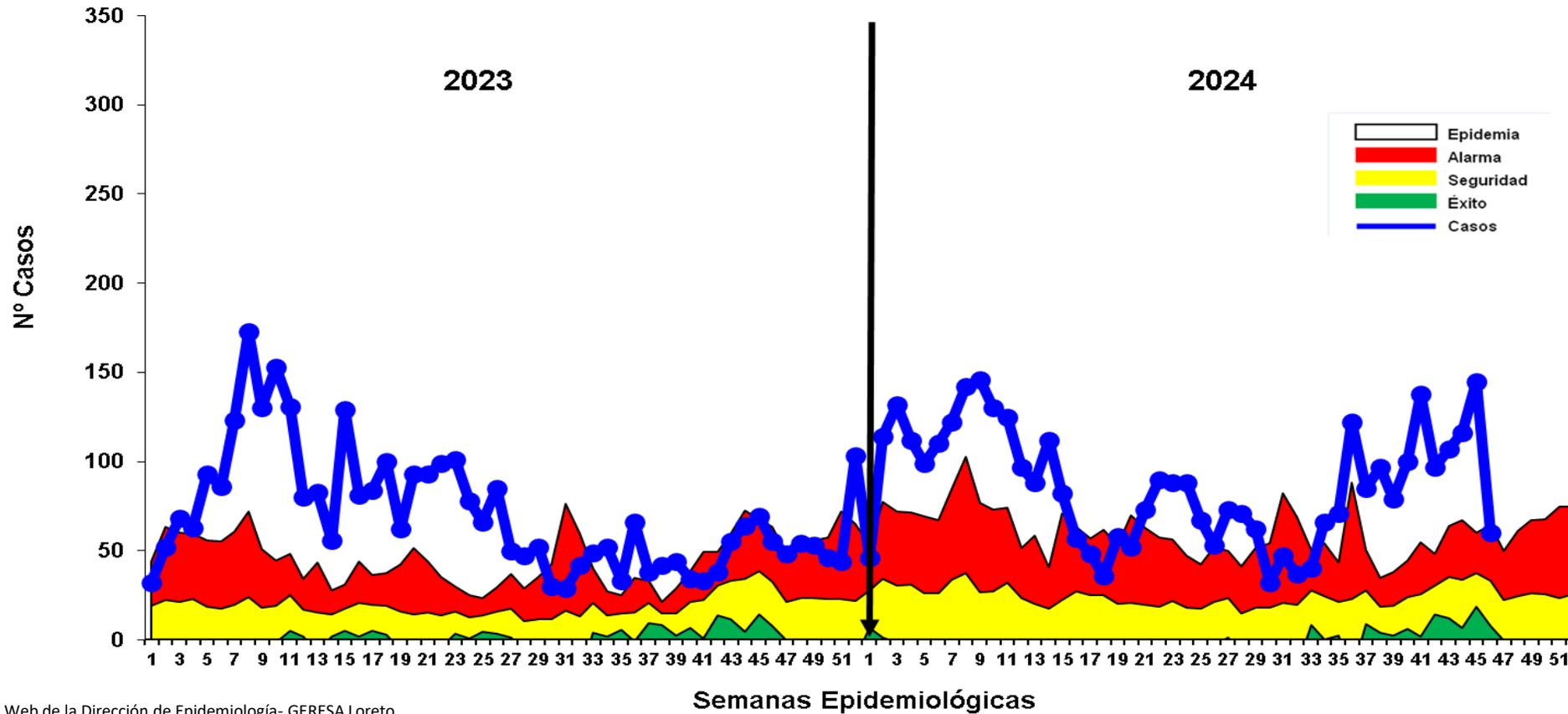
DISTRITO	SECTOR	CICLO	FECHA	Situacion Fumigacion Espacial	META PROGRAM.	HABITAN PROTEG.	VIVIENDA FUMIGADAS					% CASAS (T. REGISTR)			
							NEBULIZA.	CERRADAS	DESH	RENUENTES	TOTAL CASAS	% NEBULIZ.	% CERR.	% DESH.	% RENUEN.
PUNCHANA	1	I	14/11/2024	Culminado	2,292	5,157	1,306	444	105	335	2,190	59.63%	20.27%	4.79%	15.30%
		II	19-20/11/2024	Culminado	2,292	4,861	1,404	538	68	254	2,264	62.01%	23.76%	3.00%	11.22%
	2	I	15,18/11/2024	Culminado	2,512	4,793	1,256	737	89	328	2,410	52.12%	30.58%	3.69%	13.61%
		II	20/11/2024	Avance	2,512	4,319	1,130	608	55	282	2,075	54.46%	29.30%	2.65%	13.59%
	3	I	18/11/2024	Culminado	1,143	1,902	499	396	19	193	1,107	45.08%	35.77%	1.72%	17.43%
	4	I	18/11/2024	Culminado	768	1,537	335	240	2	177	754	44.43%	31.83%	0.27%	23.47%
	5	I	18,19/11/2024	Culminado	1,931	4,469	1,181	480	30	239	1,930	61.19%	24.87%	1.55%	12.38%
	6	I	18- 20/11/2024	Culminado	764	1,249	292	215	23	153	683	42.75%	31.48%	3.37%	22.40%
37	I	20,21/11/2024	Culminado	1,533	3,001	813	460	42	191	1,506	53.98%	30.54%	2.79%	12.68%	
IQUITOS	7	I	21/11/2024	Culminado	728	1,513	350	272	12	90	724	48.34%	37.57%	1.66%	12.43%
	8	I	21/11/2024	Culminado	404	983	267	65	7	30	369	72.36%	17.62%	1.90%	8.13%
	9	I	21/11/2024	Avance	784	582	146	171	-	69	386	37.82%	44.30%	0.00%	17.88%
TOTAL				Avance	17,663	34,366	8,979	4,626	452	2,341	16,398	54.76%	28.21%	2.76%	14.28%



Gestión de Servicio Social

LEPTOSPIROSIS

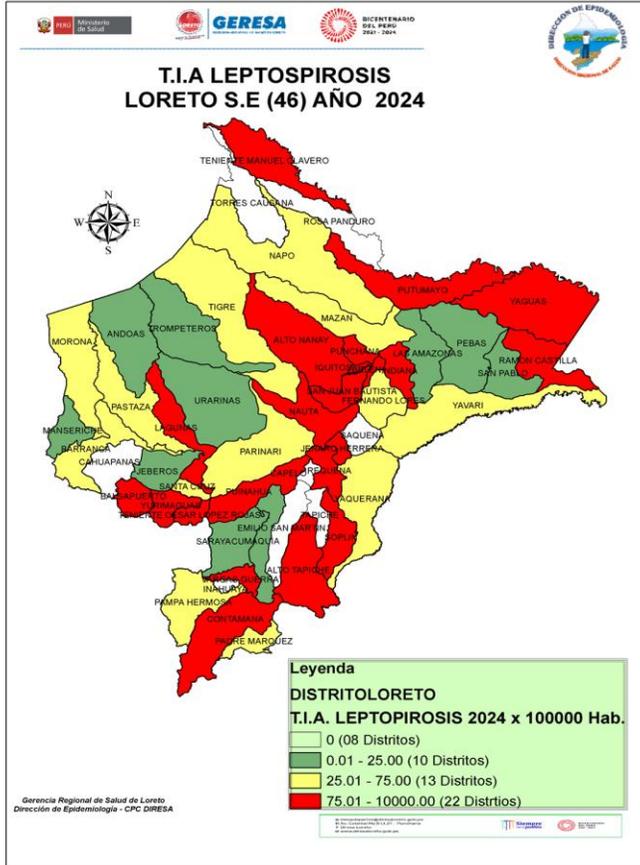
CANAL ENDÉMICO DE LEPTOSPIROSIS EN LORETO. AÑOS 2023 (SE 01-52) - 2024 (SE. 46)



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

Hasta la S.E. 46-2024 se reportaron 4013 casos de Leptospirosis, de los cuales se confirmaron **53.6%** (2152 casos), como probables 1861 (**46.4%**) 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, pero a partir de la semana 37 se mantiene en zona de epidemia. En el 2023, en el mismo periodo (hasta la SE-46) se notificaron 697 casos menos que en el 2024. Hasta la fecha se tiene el reporte de 6 defunciones: 4 confirmados y 2 probables, procedente de los distritos: Balsapuerto (1), Iquitos (1), Punchana (1), Putumayo (2) y Yurimaguas (1). En el 2023 hasta la SE 46 solo se reportaron el mismo número de fallecidos(6).

Casos Leptospirrosis, por distritos y Semanas epidemiológicas (S.E. 1 – 46 - 2024)



Hasta la SE 46-2024, 45 distritos reportan casos de leptospirrosis, de ellos 16 reportan incremento de casos de leptospira, 19 distritos muestran una disminución con respecto al 2023.
 8 distritos reportan casos que en el 2023 reporto ningún caso. 2 distritos no reportan casos que en el 2023 reportaron

N°	DISTRITO	Semana Epidemiológica									Total casos SE33-2023	Total caso SE33-2024	%	VARIACION %	
		1-38	39	40	41	42	43	44	45	46					
1	PUINAHUA	29			1						1	30	0.75	↑	2900%
2	LAGUNAS	6		2	3	1	5	29	41	35	5	122	3.04	↑	2340%
3	ALTO NANAY	12				1	2				1	15	0.37	↑	1400%
4	BALSAPUERTO	10	3	22	33	3	7	3	1		11	82	2.04	↑	645%
5	NAPO	7			2		2		1		2	12	0.30	↑	500%
6	INDIANA	86		1							26	87	2.17	↑	235%
7	NAUTA	314	7	4	9	8	11		19		137	372	9.27	↑	172%
8	PUNCHANA	380	3	9	9	15	17	18	6	5	226	462	11.51	↑	104%
9	TENIENTE MANUEL CLAVERO	6									3	6	0.15	↑	100%
10	SARAYACU	2									1	2	0.05	↑	100%
11	URARINAS	2									1	2	0.05	↑	100%
12	YURIMAGUAS	391	18	13	19	20	28	20	46	8	285	563	14.03	↑	98%
13	VARGAS GUERRA	23									16	23	0.57	↑	44%
14	BARRANCA	5						1			5	6	0.15	↑	20%
15	FERNANDO LORES	6									5	6	0.15	↑	20%
16	SAN JUAN BAUTISTA	648	19	26	29	18	12	17	14	3	706	786	19.59	↑	11%
17	TIGRE	5					1				6	6	0.15	→	0%
18	ANDOAS	2									2	2	0.05	→	0%
19	LAS AMAZONAS	0					1				1	1	0.02	→	0%
20	SOPLIN	1									1	1	0.02	→	0%
21	BELEN	308	10	6	21	17	10	6	8	6	434	392	9.77	↓	-10%
22	IQUITOS	322	17	16	10	11	5	11	9	2	447	403	10.04	↓	-10%
23	CONTAMANA	203	1			2	3	2			254	211	5.26	↓	-17%
24	ALTO TAPICHE	2									3	2	0.05	↓	-33%
25	MAQUIA	2									3	2	0.05	↓	-33%
26	MORONA	1								1	3	2	0.05	↓	-33%
27	JENARO HERRERA	116									196	116	2.89	↓	-41%
28	MAZAN	4									7	4	0.10	↓	-43%
29	PUTUMAYO	39		1		1					77	41	1.02	↓	-47%
30	REQUENA	76			1						152	77	1.92	↓	-49%
31	YAVARI	7									16	7	0.17	↓	-56%
32	PEBAS	2									6	2	0.05	↓	-67%
33	PADRE MARQUEZ	1									3	1	0.02	↓	-67%
34	RAMON CASTILLA	44	1								227	45	1.12	↓	-80%
35	PAMPA HERMOSA	2									15	2	0.05	↓	-87%
36	PARINARI	2									18	2	0.05	↓	-89%
37	TROMPETEROS	1									11	1	0.02	↓	-91%
38	CAPELO	0									1	1	0.00	↓	-100%
39	INAHUAYA	0									2	0	0.00	↓	-100%
40	YAGUAS	84									84	84	2.09		
41	TENIENTE CESAR LOPEZ ROJAS	7			1		3	9			7	20	0.50		
42	PASTAZA	3									3	3	0.07		
43	SAN PABLO	2								1	2	3	0.07		
44	SANTA CRUZ	3									3	3	0.07		
45	MANSERICHE	2									2	2	0.05		
46	JEberos	1									1	1	0.02		
47	YAQUERANA	1									1	1	0.02		
Total general		3170	79	100	138	97	107	116	145	61	3316	4013	100.00		

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



GERESA
GERENCIA REGIONAL
DE SALUD LORETO

DIAGNÓSTICO DE LEPTOSPIROSIS

LABORATORIO DE REFERENCIA REGIONAL DE LORETO

UNIDAD DE MICROBIOLOGÍA

REPORTE S.E. 46 - 2024
PROCESADOS 11, 13 y 15/11/2024



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. 46 – 2024

Nº	IPRESS	REACTIVO	%	INDETERMINADO	%	NO REACTIVO	%	TOTAL	% TOTAL
1	C.S. BELLAVISTA NANAY	7	5.5	4	3.1	16	12.5	27	21.1
2	HOSPITAL APOYO IQUITOS	12	9.4	1	0.8	11	8.6	24	18.8
3	C.S. TUPAC AMARU	6	4.7	2	1.6	6	4.7	14	10.9
4	C.S. MORONACOCHA	5	3.9	1	0.8	5	3.9	11	8.6
5	C.S. 6 DE OCTUBRE	7	5.5	2	1.6	1	0.8	10	7.8
6	HOSPITAL REGIONAL DE LORETO	4	3.1	0	0.0	5	3.9	9	7.0
7	C.S. NAUTA	8	6.3	0	0.0	1	0.8	9	7.0
8	C.S. SAN ANTONIO	2	1.6	0	0.0	3	2.3	5	3.9
9	ESSALUD	3	2.3	0	0.0	2	1.6	5	3.9
10	C.S. CARDOZO	0	0.0	0	0.0	3	2.3	3	2.3
11	P.S. MASUSA	0	0.0	0	0.0	2	1.6	2	1.6
12	P.S. BARRIO FLORIDO	0	0.0	0	0.0	2	1.6	2	1.6
13	C.S. REQUENA	1	0.8	0	0.0	1	0.8	2	1.6
14	P.S. 1° DE ENERO	2	1.6	0	0.0	0	0.0	2	1.6
15	HOSPITAL MILITAR SANTA ROSA	1	0.8	0	0.0	0	0.0	1	0.8
16	P.S. PROGRESO	0	0.0	0	0.0	1	0.8	1	0.8
17	P.S. MUNICHS - RIO ITAYA	1	0.8	0	0.0	0	0.0	1	0.8
	TOTAL GENERAL	59	46.1	10	7.8	59	46.1	128	100.0

- ✓ En la S.E. 46 2024 ingresaron 128 muestras de suero, obtenidas en 17 IPRESS para diagnóstico por el método de ELISA IgM para el Diagnóstico de Leptospira.
- ✓ El **46.1%** fueron REACTIVAS y el **7.8%** fueron INDETERMINADAS, las cuales fueron remitidas al INS para confirmación por el Método de Micro Aglutinación (MAT). Observamos que un importante porcentaje de los resultados de Elisa IgM para Leptospirosis fueron NO REACTIVOS (**46.1%**), de éstas el mayor porcentaje fue de la IPRESS Bellavista Nanay (16 muestras), seguido por el Hospital Apoyo Iquitos (11 muestras).
- ✓ La mayor cantidad de muestras obtenidas se registran en 2 IPRESS: Bellavista Nanay (27) y el Hospital Apoyo Iquitos (24).

RESULTADOS DE MUESTRAS PROCESADAS PARA DIAGNÓSTICO DE LEPTOSPIROSIS POR EL MÉTODO DE ELISA IgM, POR DISTRITOS DE LA S.E. 46 – 2024

Nº	DISTRITO	REACTIVO	%	INDETERMINADO	%	NO REACTIVO	%	TOTAL	% TOTAL
1	PUNCHANA	12	9.4	4	3.1	23	18.0	39	30.5
2	IQUITOS	16	12.5	3	2.3	17	13.3	36	28.1
3	BELEN	11	8.6	2	1.6	10	7.8	23	18.0
4	SAN JUAN	7	5.5	1	0.8	5	3.9	13	10.2
5	NAUTA	9	7.0	0	0.0	1	0.8	10	7.8
6	REQUENA	2	1.6	0	0.0	1	0.8	3	2.3
7	YURIMAGUAS	1	0.8	0	0.0	0	0.0	1	0.8
8	TIGRE	0	0.0	0	0.0	1	0.8	1	0.8
9	BARRANCA	1	0.8	0	0.0	0	0.0	1	0.8
10	ALTO NANAY	0	0.0	0	0.0	1	0.8	1	0.8
	TOTAL GENERAL	59	46.1	10	7.8	59	46.1	128	100.0

- ✓ En la S.E. 46 2024 ingresaron 128 muestras de suero, obtenidas en 10 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 **7.8%** fueron INDETERMINADAS. Y aquí también se observa un importante porcentaje de los resultados de Elisa IgM para Leptospirosis que fueron NO REACTIVOS (**46.1%**) y éstos mayormente se registraron en los distritos de Punchana (23) e Iquitos (17).
- ✓ Los distritos con mayor número de muestras Reactivas fueron Punchana (23) e Iquitos (17).
- ✓ La mayor cantidad de muestras obtenidas y analizadas en el Laboratorio Referencial se registran en 2 distritos: Punchana (39) e Iquitos (36).

MUESTRAS PROCESADAS S.E 01 - 46 - 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	1331	34.9	1139	29.9	237	6.2	2707	71.0
INDETERMINADO	370	9.7	566	14.8	169	4.4	1105	29.0
TOTAL	1701	44.6	1705	44.7	406	10.7	3812	100.0

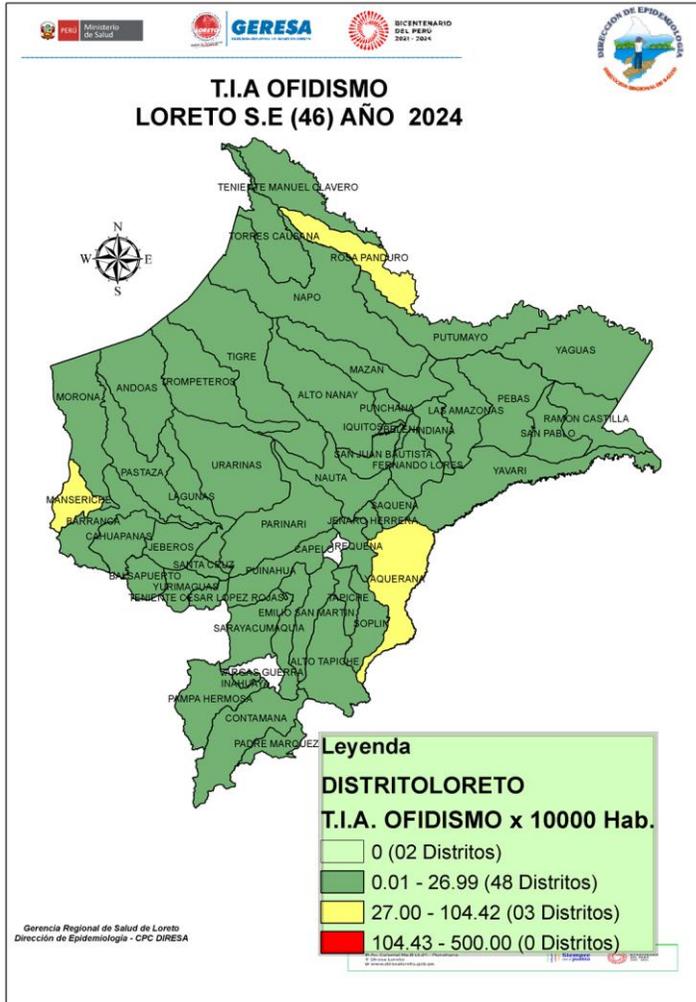
- ✓ Hasta la S.E. 46 se observa que el total de muestras enviadas para confirmación por MAT al INS es 3812, entre Reactivos (2707) e Indeterminados (1105).
- ✓ El 34.9 % de los 2707 muestras que habían resultado Reactivas por Elisa IgM, se confirmaron como MAT Reactivos
- ✓ El 9.7 % de los 1105 muestras con resultados Indeterminadas por Elisa IgM, se confirmaron como MAT Reactivos
- ✓ Del total de muestras analizadas por MAT (3812), solo el 44.6% se confirmaron como MAT Reactivos.



Gestión de Servicio Social

OFIDISMO

Casos de Ofidismo según distritos, Región Loreto, (S.E. 01 -46 - 2024)



N°	DISTRITO	Semana Epidemiológica										Total 2024	%	% Acumulado	Fallecidos
		1-38	39	40	41	42	43	44	45	46					
1	YURIMAGUAS	43	1	1	1	1	1	1	1	1	1	51	8.64	8.64	
2	SAN JUAN BAUTISTA	33	2		1		1				1	38	6.44	15.08	
3	MANSERICHE	27	2			2		1	2			34	5.76	20.85	
4	RAMON CASTILLA	23		1		1	2		1			28	4.75	25.59	
5	NAUTA	15		2	1		2	2	2			24	4.07	29.66	
6	BARRANCA	15	2			2				3		22	3.73	33.39	
7	INDIANA	13			1		1	1	2			18	3.05	36.44	
8	MAZAN	12		3		2		1				18	3.05	39.49	
9	NAPO	13		1					3	1		18	3.05	42.54	
10	CONTAMANA	12		1					2	2		17	2.88	45.42	
11	FERNANDO LORES	16		1								17	2.88	48.31	
12	LAS AMAZONAS	13	1	1				1		1		17	2.88	51.19	
13	MORONA	15			1			1				17	2.88	54.07	
14	PASTAZA	15		1	1							17	2.88	56.95	
15	BELEN	13	1						1		1	16	2.71	59.66	
16	LAGUNAS	13				2	1					16	2.71	62.37	
17	TENIENTE CESAR LOPEZ ROJAS	14		1							1	16	2.71	65.08	1
18	SAN PABLO	12								1		13	2.20	67.29	
19	ANDOAS	12										12	2.03	69.32	
20	TORRES CAUSANA	9				1		1	1			12	2.03	71.36	
21	PUNCHANA	11										11	1.86	73.22	
22	TROMPETEROS	11										11	1.86	75.08	1
23	YAVARI	10								1		11	1.86	76.95	
24	SARAYACU	9			1							10	1.69	78.64	
25	URARINAS	9							1			10	1.69	80.34	1
26	REQUENA	7		1	1							9	1.53	81.86	
27	BALSAPUERTO	8										8	1.36	83.22	
28	PADRE MARQUEZ	8										8	1.36	84.58	
29	PARINARI	6			1							7	1.19	85.76	
30	PUINAHUA	6								1		7	1.19	86.95	
31	YAQUERANA	6					1					7	1.19	88.14	
32	OTROS DISTRITOS (20)	58	2	0	1	1	3	4	1	0		70	12	100.00	1
Total general		487	11	14	10	13	13	13	22	7		590	100.00		4

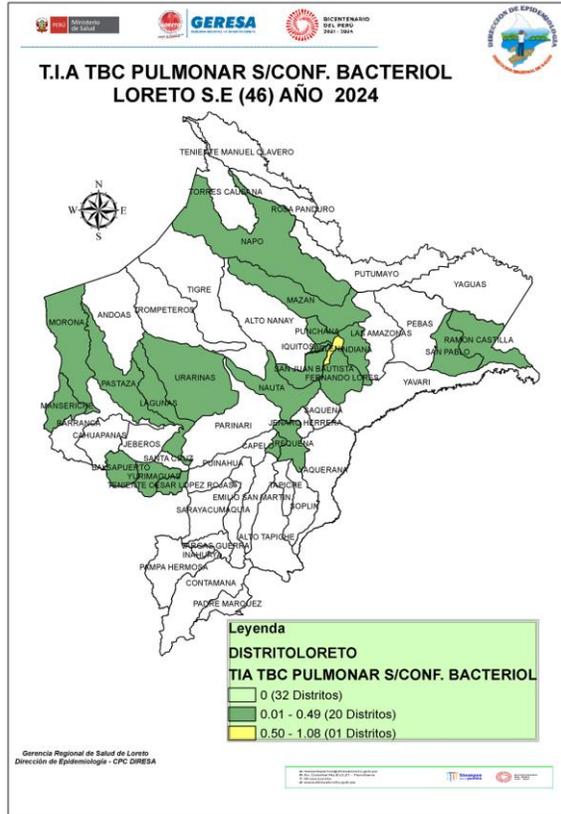
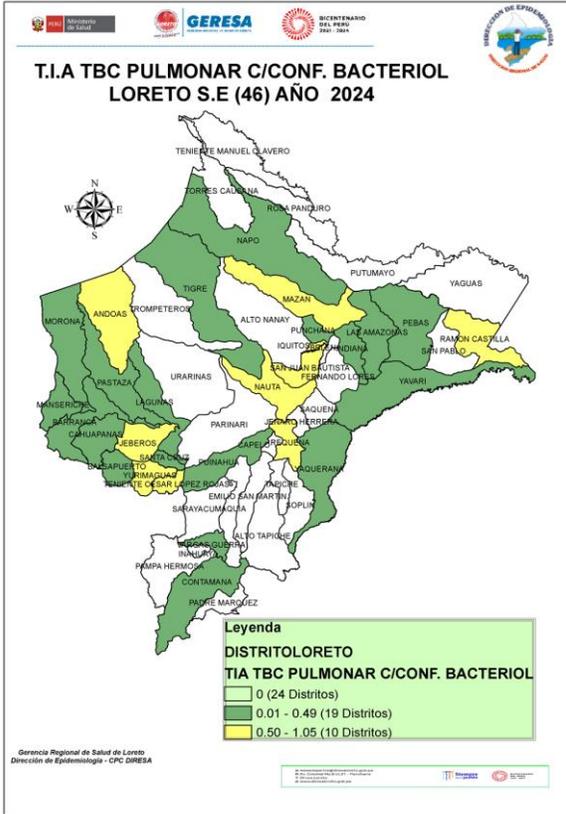
Hasta la S.E. 46-2024, 51 distritos han reportados 590 casos de ofidismo, el **80.34%** se concentran en 25 distritos, entre los 5 primeros se encuentra los distritos de Yurimaguas (**8.64%**), San Juan Bautista (**6.44%**), Manseriche (**5.76%**), Ramón Castilla (**4.75%**) y Nauta (**4.07%**), se han reportado **4 defunciones por Ofidismo** procedentes de los distritos: 01 Trompeteros, 01 Teniente Cesar López Rojas, 01 Urarinas y 01 de Teniente Manuel Clavero. En el mismo periodo del 2023 se reportaron 550 accidentes ofídicos y 05 fallecidos.



Gestión de Servicio Social

TUBERCULOSIS

Casos de Tuberculosis por distritos y tipo de Diagnósticos. Región Loreto, Año 2024 (S.E. 01 – 46)



N°	DIAGNOSTICO	TBC ABANDONO RECUPERADO	TBC MONORESISTENTE	PULMONAR C/CONF. BACTERIOL	PULMONAR S/CONF. BACTERIOL	TBC RECAIDA	TUBERCULOSIS EXTRAPULMONAR	Total	%	% Acumulado
1	SAN JUAN BAUTISTA		2	77	64		18	161	20.51	20.5
2	BELÉN			82	39		6	127	16.18	36.7
3	IQUITOS			79	38		8	125	15.92	52.6
4	YURIMAGUAS	1		71	13		16	101	12.87	65.5
5	PUNCHANA		2	36	31	1	3	73	9.30	74.8
6	REQUENA			15	7	3	1	26	3.31	78.1
7	NAUTA		1	21	2		1	25	3.18	81.3
8	ANDOAS			16			1	17	2.17	83.4
9	RAMÓN CASTILLA			14	3			17	2.17	85.6
10	MAZAN			12	1			13	1.66	87.3
11	CONTAMANA			11			1	12	1.53	88.8
12	BALSAPUERTO			6	2		1	9	1.15	89.9
13	BARRANCA			8			1	9	1.15	91.1
14	TENIENTE CESAR LOPEZ ROJAS			6	1		1	8	1.02	92.1
15	LAGUNAS			4	1			5	0.64	92.7
16	MANSERICHE			4	1			5	0.64	93.4
17	NAPO			2	3			5	0.64	94.0
18	PASTAZA			4	1			5	0.64	94.6
19	INDIANA			1	3			4	0.51	95.2
20	YAVARI			3			1	4	0.51	95.7
21	JEBEROS			3				3	0.38	96.1
22	MORONA			2	1			3	0.38	96.4
23	SAN PABLO				3			3	0.38	96.8
24	URARINAS				2		1	3	0.38	97.2
25	CAHUAPANAS			2				2	0.25	97.5
26	FERNANDO LORES				2			2	0.25	97.7
27	LAS AMAZONAS			2				2	0.25	98.0
28	PADRE MARQUEZ						2	2	0.25	98.2
29	PEBAS			2				2	0.25	98.5
30	PUINAHUA			2				2	0.25	98.7
31	SANTA CRUZ			2				2	0.25	99.0
32	TIGRE			1			1	2	0.25	99.2
33	ALTO NANAY						1	1	0.13	99.4
34	CAPELO				1			1	0.13	99.5
35	PARINARI						1	1	0.13	99.6
36	TROMPETEROS						1	1	0.13	99.7
37	VARGAS GUERRA			1				1	0.13	99.9
38	YAQUERANA			1				1	0.13	100.0
Total general		1	5	490	219	4	66	785	100.00	

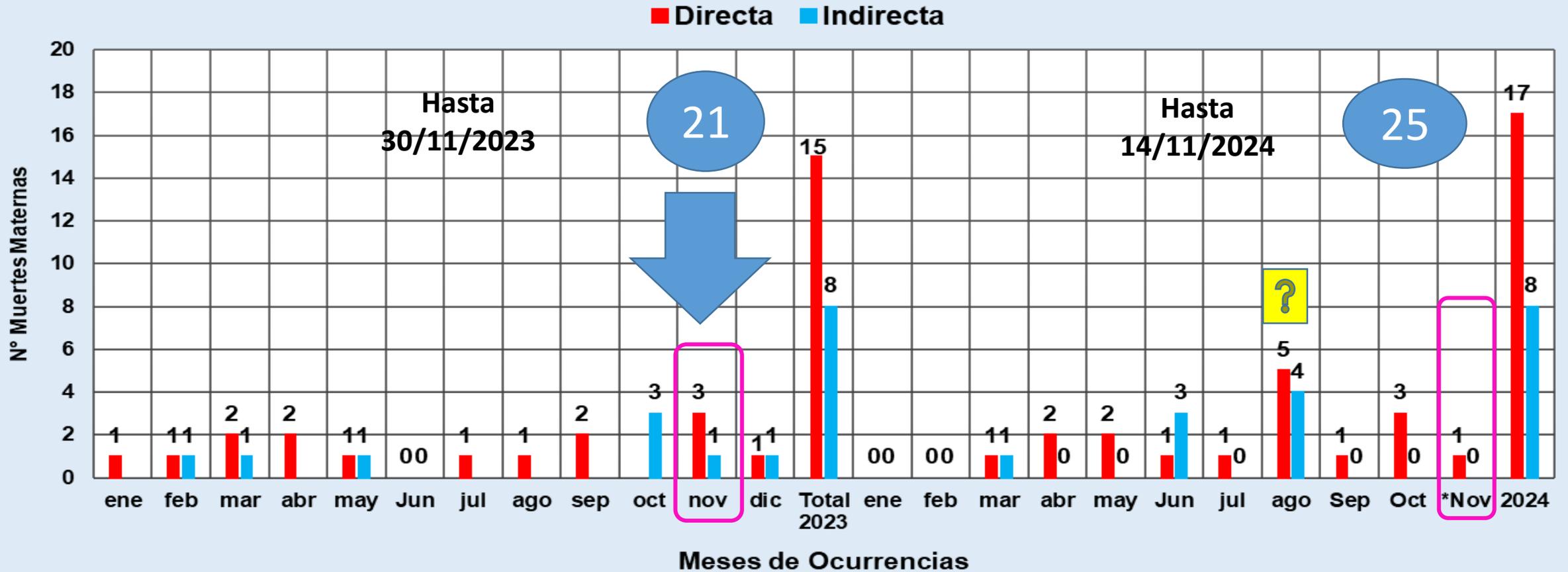
Hasta la SE 46, Se notificaron 785 casos de Tuberculosis, el **81.3%** se concentran en 7 distritos; San Juan Bautista (20.51%), Belén(16,18%), Iquitos (15.92%), Yurimaguas (12.87%) y Punchana (9.3%). La mayor cantidad de Tuberculosis, corresponden a **TBC Pulmonar con confirmación Bacteriológica 490 (62.4%); TBC Pulmonar sin confirmación bacteriológica con 219 (27.8%) y TBC Extra pulmonar 66 (8.41%).**



Gestión de Servicio Social

MUERTE MATERNAS

Número de Muertes Maternas **Directas e Indirectas** según meses, **Ocurridas** en la región Loreto. 2023-2024* (hasta el 19 de noviembre).



Fuente: Dirección de Epidemiología. GERESA Loreto.

En el 2023, entre los meses de Enero a noviembre, se reportaron **21 muertes maternas**, 14 (Directas) y 7 (Indirectas).

En el 2024 de Enero al 14 de noviembre, se reportaron **25 muertes maternas**: 17 Muertes Maternas Directas y 08 muertes maternas Indirectas. En el mes de Noviembre: 2023, se reportaron 4 MM, mientras en el 2024, se reportaron hasta la fecha 01 MM.

Número de Muertes Maternas(**Directas, Indirectas e incidentales**) según Provincias y distritos de Procedencias. Región Loreto. 2024* Hasta 19 noviembre.

N°	PROVINCIAS	MUERTES MATERNAS POR PROVINCIAS PROCEDENCIAS	MUERTES MATERNAS POR DISTRITOS DE PROCEDENCIAS	MUERTES MATERNAS 2024		TOTAL	
				DIRECTA	INDIRECTA		
1	ALTO AMAZONAS	4	YURIMAGUAS		1	1	
			BALSAPUERTO	3		3	
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	6	SAN JUAN BAUTISTA	2	2	4	
			NAPO	1		1	
			PUNCHANA	1		1	
7	MARISCAL RAMÓN CASTILLA	1	PEVAS	1	0	1	
8	UCAYALI	0	TODOS LOS DISTRITOS	0	0	0	
TOTAL		25	19	TOTAL	17	8	25

Número de Muertes Maternas (Directas, Indirectas) según Lugar de Fallecimiento. Región Loreto. 2024* Hasta el 19 noviembre.

N°	IPRESS O LUGAR DEL FALLECIMIENTO	PROVINCIAS DONDE OCURRIERON LAS MUERTES	MUERTES MATERNAS 2024		TOTAL	RESUMEN
			DIRECTA	INDIRECTA		
INSTITUCIONAL			9	5	14	INSTITUCIONAL (14)
1	IPRESS III.1 HOSPITAL REGIONAL DE LORETO*	MAYNAS	4	3	7	
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	
TRAYECTO INSTITUCIONAL (CUANDO ES REFERIDO CON PERSONAL DE SALUD)			4	1	5	TRAYECTO (6)
6	IPRESS I.1 CHARUPA A IPRESS I.4 SAN LORENZO	DATEM DEL MARAÑÓN	1		1	
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	
10	IPRESS I.2 BUEN JESÚS DE BUEN PASO A LA IPRESS I.4 REQUENA	REQUENA	1		1	
TRAYECTO COMUNITARIO (TRASLADO SOLO DEL FAMILIAR)			1	0	1	
11	TRASLADO POR FAMILIAR CARRETERA MUNICHIS-SAN RAFAEL AL CS MUNICHIS DE YURIMAGUAS	BALSAPUERTO	1		1	
DOMICILIO			3	2	5	DOMICILIO (5)
12	LOCALIDAD POLO SUR JURISDICCIÓN DE LA IPRESS I.3 BRETAÑA	REQUENA	1		1	
13	LOCALIDAD DE SAN LORENZO (CASA DE UN FAMILIAR)	DATEM DEL MARAÑÓN		1	1	
14	LOCALIDAD SANTA ROSA DE FIRMEZA- QUEBRADA CHAMBIRA (DISTRITO DE URARINAS)	LORETO		1	1	
15	LOCALIDAD NATIVA 12 DE OCTUBRE	LORETO	1		1	
16	LOCALIDAD VILLA BUEN PASTOR DE SAN JUAN	MAYNAS	1		1	
TOTAL			17	8	25	25

Número de Muertes Maternas **Directas e Indirectas** según momentos y clasificación final, **Ocurridas** en la región Loreto. 2023 (SE1-SE52)-2024* (hasta el 19 noviembre).

2023

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

Fuente: Dirección de Epidemiología. GERESA Loreto.

2024

Momento del Fallecimiento	Clasificación Final		Total
	Directas	Indirectas	
Embarazo	3	1	4
Parto	4	1	5
Puerperio	10	6	16
Total	17	8	25

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 14 de noviembre), se notificaron 25 muertes maternas: **17** muertes maternas directas: En el embarazo (3), parto (4) y puerperio (10). **08** muertes maternas Indirectas; (01 embarazo, 01 en el Parto y 6 en el puerperio).

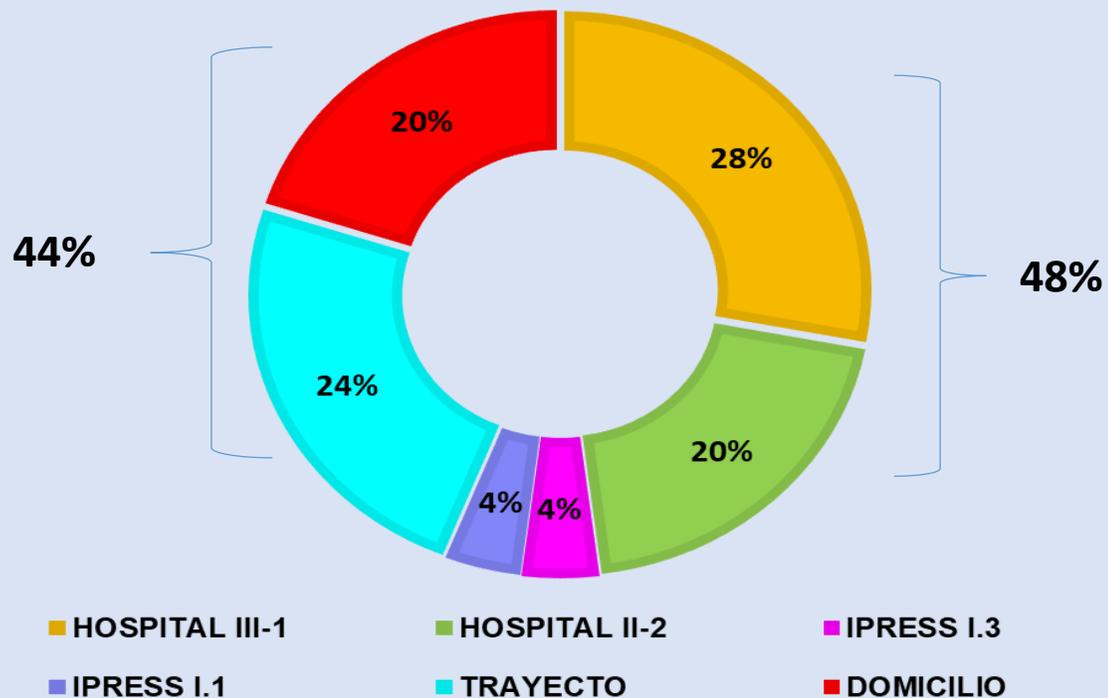
Número y Porcentaje de Muertes Maternas **Directas e Indirectas según semanas gestacionales y clasificación final, **Ocurridas** en la región Loreto. 2024 (hasta el 19 noviembre).**

SEMANA GESTACIONAL	DIRECTA	INDIRECTA	TOTAL	%	% ACUMUL
21	1		1	4.00	20.0%
22		1	1	4.00	
25		2	2	8.00	
27		1	1	4.00	
35	3		3	12.00	80.0%
36	1		1	4.00	
37	1	2	3	12.00	
38	7	2	9	36.00	
39	3		3	12.00	
41	1		1	4.00	
TOTAL 2024	17	8	25	100.00	100.0

Fuente: Dirección de Epidemiología. GERESA Loreto.

En el 2024 (hasta el 19 noviembre), se notificaron 25 muertes maternas: El 36.0% de las muertes maternas ocurrieron en la 38 semana gestacional, el 80.0% de muertes maternas ocurrieron entre las 35 a 41 semanas gestacional.

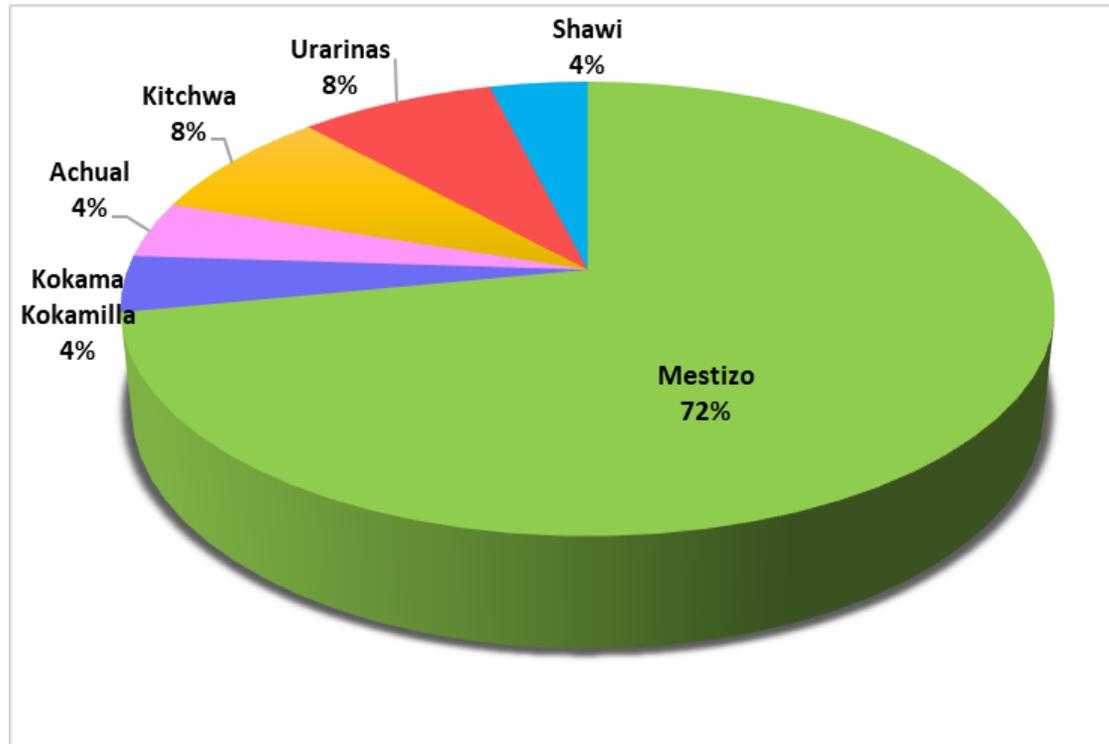
Número de Muertes Maternas Directas e Indirectas según lugar de ocurrencias. Región Loreto. 2024* (hasta el 19 noviembre).



Fuente: Dirección de Epidemiología. GERESA Loreto.

En el 2024 (hasta el 19 noviembre), el 44% de las muertes ocurrieron en el trayecto y en domicilio, con el 20% y 24% cada uno respectivamente. El otro grupo 48% ocurrieron en hospitales: Hospital III.1 (28%), hospitales II.2 (20%). El 8% ocurrieron en IPRESS del primer nivel de atención (I.1 y I.3).

Número de Muertes Maternas Directas e Indirectas según etnias. Región Loreto. 2024* (hasta el 19 noviembre).



Fuente: Dirección de Epidemiología. GERESA Loreto.

En el 2024 (hasta el 19 noviembre), se notificaron 25 muertes maternas, **(72%) fueron mestizos** y el 28% fueron indígenas amazónicos: 8% de la etnia Kichwa y Urarinas respectivamente; El 4% Shawis, Achaul y Kokama kokamilla cada uno respectivamente.

Número de Muertes Maternas **Directas e Indirectas** según Edades y Etapas de vida, **Ocurridas** en la región Loreto. (SE1-SE52)-2024* (hasta el 19 noviembre).

ETAPAS DE VIDA	EDADES (AÑOS)	2024			
		MM DIRECTA	MM INDIRECTA	TOTAL POR EDADES	TOTAL POR ETAPAS
ADOLESCENTES	15	1		1	3
	16		1	1	
	17	1		1	
JOVEN	18	1		1	12
	19	1	1	2	
	22		1	1	
	25	1	1	2	
	26	1	1	2	
	28	2	1	3	
	29	1		1	
ADULTO	34		1	1	10
	35	1		1	
	36	1		1	
	37	1	1	2	
	38	2		2	
	40	3		3	
TOTAL GENERAL		17	8	25	25

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 25 muertes maternas Directas e Indirectas; 3 ocurrieron en la etapa adolescente, (15,16 y 17 años), 12 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, 36, 37, 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 19 noviembre).

Causas del Fallecimiento	2023	
	N°	%
Causas Directas	15	65.2
Hemorragias	11	47.8
Hipertensivas	3	13.0
Sepsis	0	0.0
Mola hidatiforme	1	4.3
Causas Indirectas	8	34.8
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
TOTAL 2023	23	100%

Fuente: Dirección de Epidemiología. GERESA Loreto.

Causas del Fallecimiento	2024	
	N°	%
Causas Directas	17	68.0
Hemorragias	10	40.0
Sepsis	3	12.0
Hipertensivas	4	16.0
Causas Indirectas	8	32.0
Insuficiencia respiratoria	3	12.0
fascitis necrotizante	1	4.0
meningitis tuberculosa	1	4.0
parto por cesarea por histerectomia*	1	4.0
Secuela de Tuberculosis Respiratoria	1	4.0
fiebre no especificada*	1	4.0
TOTAL 2024	25	100.0

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 14 noviembre-2024, de las 25 muertes maternas, **17 causas Directas (68.0%)**: 10 causa genérica de hemorragias , 03 causa genérica de sepsis obstétricas y 04 por causas hipertensivas. **08 causas Indirectas (32.0%)**: 03 por Insuficiencia respiratorias (12.0%) y varias por otras causas indirectas.



Gestión de Servicio Social

MUERTES FETALES Y NEONATALES

MORTALIDAD FETAL Y NEONATAL POR ESTABLECIMIENTOS DE SALUD NOTIFICANTES-2024 (SE1-SE46*).

IPRESS	FETAL	NEONATAL	TOTAL
HOSPITAL REGIONAL DE LORETO	19	34	53
HOSPITAL APOYO IQUITOS	21	20	41
HOSPITAL DE APOYO YURIMAGUAS	12	21	33
SAN LORENZO	12	4	16
HOSPITAL III ESSALUD	9	1	10
CONTAMANA		9	9
REQUENA	2	3	5
FLOR DE PUNGA		2	2
ORELLANA		2	2
BALSAPUERTO	1		1
BELLAVISTA NANAY	1		1
BUEN JESUS DE PAZ		1	1
CAHUIDE	1		1
CAMPO SERIO		1	1
EL ESTRECHO		1	1
HUAMAN URCO	1		1
INAHUAYA	1		1
JEBEROS		1	1
MORONACOCHA		1	1
MUNICHIS DE YURIMAGUAS	1		1
NUEVA ARICA DE BALSAPUERTO	1		1
PAMPA HERMOZA DE YURIMAGUAS	1		1
SAN JUAN DE MIRAFLORES		1	1
SANTA CLOTILDE		1	1
UNION CAMPESINA		1	1
TOTAL	83	104	187

MORTALIDAD FETAL SEGÚN CAUSAS BÁSICAS. REGIÓN LORETO 2024 (SE1.SE46)

Nº	CAUSA_BASICA_MTE	FETAL	%
1	P20.9 - Hipoxia intrauterinae no especificada	15	18.07
2	P95 - Muerte fetal de causa no especificada	15	18.07
3	P00.0 - Feto y recién nacido afectados por trastornos hipertensivos de la madre	7	8.43
4	P00.8 - Feto y recién nacido afectados por otras afecciones maternas	6	7.23
5	P00.9 - Feto y recién nacido afectados por afección materna no especificada	5	6.02
6	P20.0 - Hipoxia intrauterina notada por primera vez antes del inicio del trabajo de parto	4	4.82
7	P21 - Asfixia del nacimiento	3	3.61
8	P83.2 - Hidropesía fetal no debida a enfermedad hemolítica	3	3.61
9	P01.1 - Feto y recién nacido afectados por ruptura prematura de las membranas	2	2.41
10	P21.9 - Asfixia del nacimiento no especificada	2	2.41
11	Q89.7 - Malformaciones congénitas múltiples no clasificadas en otra parte	2	2.41
12	P02.5 - Feto y recién nacido afectados por otra compresión del cordón umbilical	2	2.41
13	P02.1 - Feto y recién nacido afectados por otras formas de desprendimiento y de hemorragia placentar	2	2.41
14	P01.2 - Feto y recién nacido afectados por oligohidramnios	1	1.20
15	P02.4 - Feto y recién nacido afectados por prolapso del cordón umbilical	1	1.20
16	P02.6 - Feto y recién nacido afectados por otras complicaciones del cordón umbilical y las no especi	1	1.20
17	P05.0 - Bajo peso para la edad gestacional	1	1.20
18	P07.2 - Inmadurez extrema	1	1.20
19	P21.0 - Asfixia del nacimiento severa	1	1.20
20	P22.9 - Dificultad respiratoria del recién nacido no especificada	1	1.20
21	P70.0 - Síndrome del recién nacido de madre con diabetes gestacional	1	1.20
	P00.6 - Feto y recién nacido afectados por procedimiento quirúrgico en la madre	1	1.20
	P70.2 - Diabetes mellitus neonatal	1	1.20
	P50.9 - Pérdida de sangre fetal no especificada	1	1.20
	P02.7 - Feto y recién nacido afectados por corioamnionitis	1	1.20
	P03.9 - Feto y recién nacido afectados por complicaciones no especificadas del trabajo de parto y de	1	1.20
	Q89.8 - Otras malformaciones congénitas especificadas	1	1.20
	P56.0 - Hidropesía fetal debida a incompatibilidad	1	1.20
Total		83	100.00

MORTALIDAD NEONATAL SEGÚN CAUSAS BÁSICAS. REGIÓN LORETO SE1-SE46 2024*

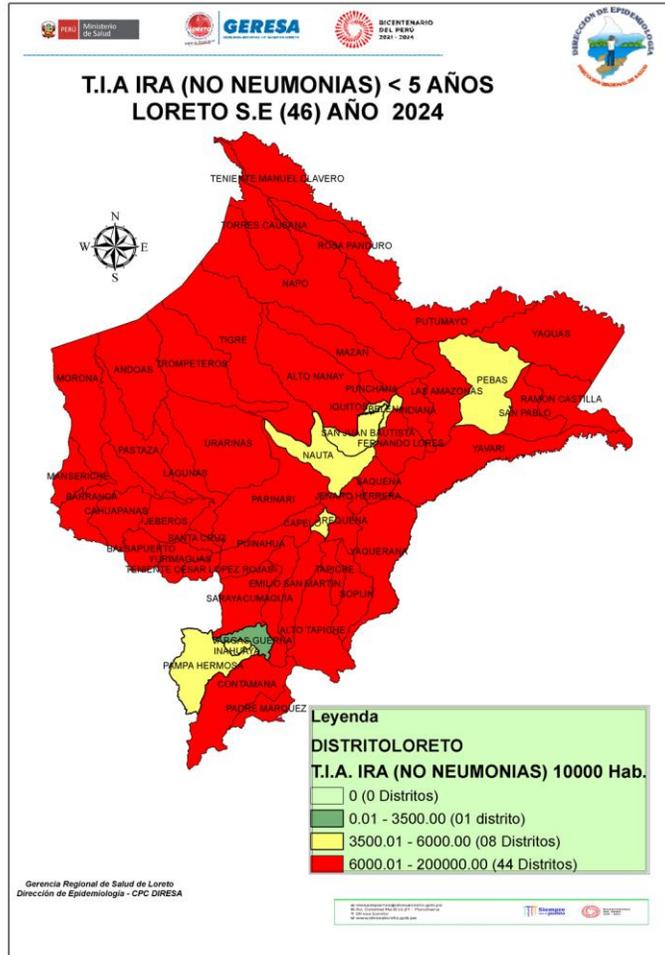
CAUSA_BASICA_MTE	NEONATAL	%
P28.5 - Insuficiencia respiratoria del recién nacido	28	26.92
P07.2 - Inmadurez extrema	9	8.65
P36.9 - Sepsis bacteriana del recién nacido e no especificada	8	7.69
P01.1 - Feto y recién nacido afectados por ruptura prematura de las membranas	7	6.73
P07.3 - Otros recién nacidos pretermino	5	4.81
P07.0 - Peso extremadamente bajo al nacer	4	3.85
P21.0 - Asfixia del nacimiento severa	4	3.85
P22.0 - Síndrome de dificultad respiratoria del recién nacido	4	3.85
P36.1 - Sepsis del recién nacido debida a otros estreptococos y a los no especificados	3	2.88
P28.4 - Otras apneas del recién nacido	2	1.92
P56.9 - Hidropesía fetal debida a otras enfermedades hemolíticas especificadas y a las no especifica	2	1.92
P00.0 - Feto y recién nacido afectados por trastornos hipertensivos de la madre	1	0.96
P00.9 - Feto y recién nacido afectados por afección materna no especificada	1	0.96
P02.0 - Feto y recién nacido afectados por placenta previa	1	0.96
P02.6 - Feto y recién nacido afectados por otras complicaciones del cordón umbilical y las no especi	1	0.96
P20.9 - Hipoxia intrauterina e no especificada	1	0.96
P21 - Asfixia del nacimiento	1	0.96
P21.9 - Asfixia del nacimiento no especificada	1	0.96
P22.8 - Otras dificultades respiratorias del recién nacido	1	0.96
P22.9 - Dificultad respiratoria del recién nacido e no especificada	1	0.96
P36.8 - Sepsis del recién nacido debida a otras bacterias	1	0.96
P61.2 - Anemia de la prematuridad	1	0.96
Q03.9 - Hidrocefalo congénito e no especificado	1	0.96
Q89.7 - Malformaciones congénitas múltiples e no clasificadas en otra parte	1	0.96
P26.1 - Hemorragia pulmonar masiva originada en el periodo perinatal	1	0.96
Q01.8 - Encefalocele de otros sitios	1	0.96
P54.3 - Otras hemorragias gastrointestinales neonatales	1	0.96
OTAS CAUSAS	12	11.54
TOTAL	104	100.00



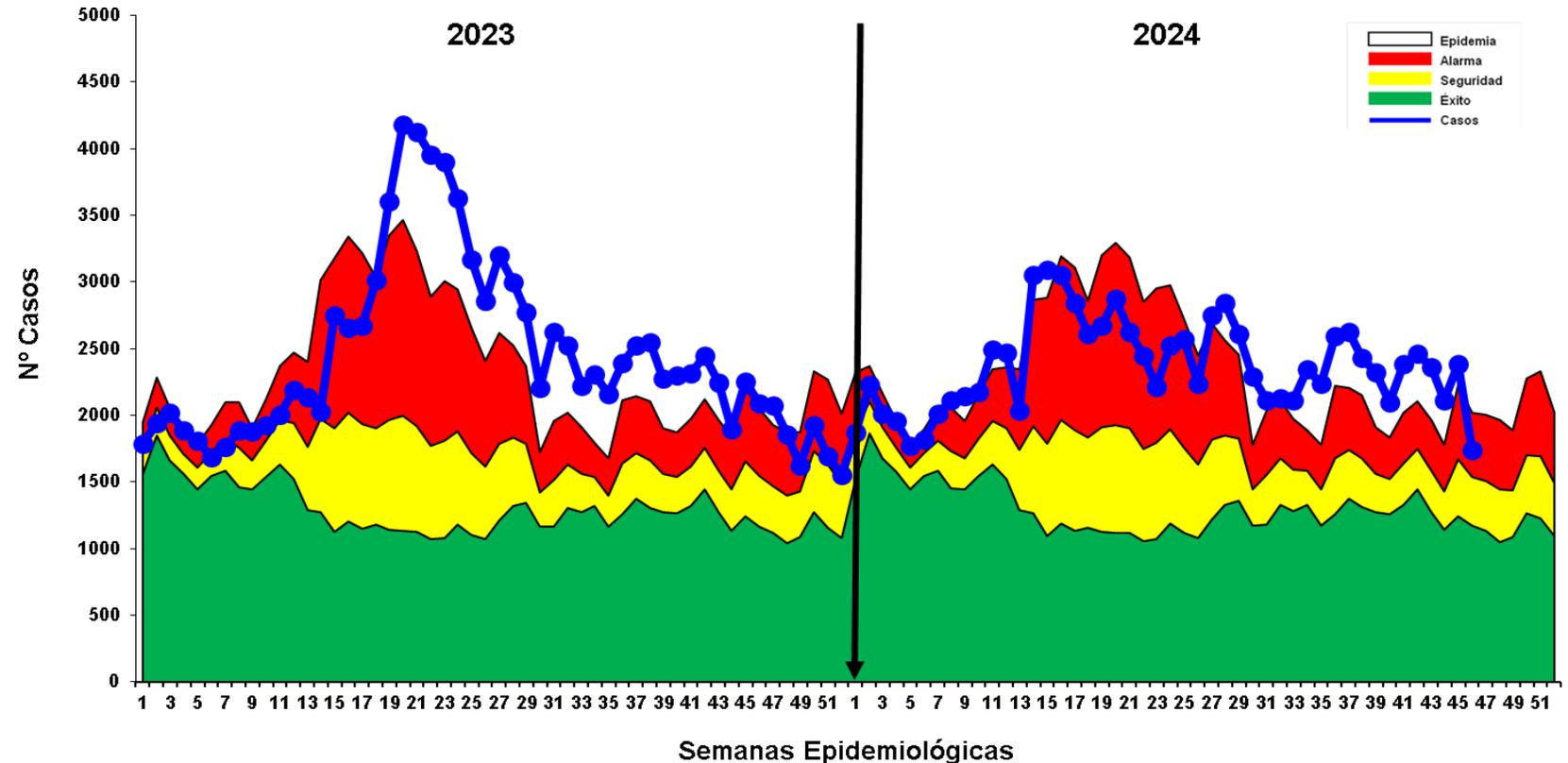
Gestión de Servicio Social

IRAS

Infecciones Respiratorias Agudas No Neumonías en menores de 5 años, Región Loreto. (S.E. 1 - 52 - 2023) y (S.E. 01 - 46 - 2024).



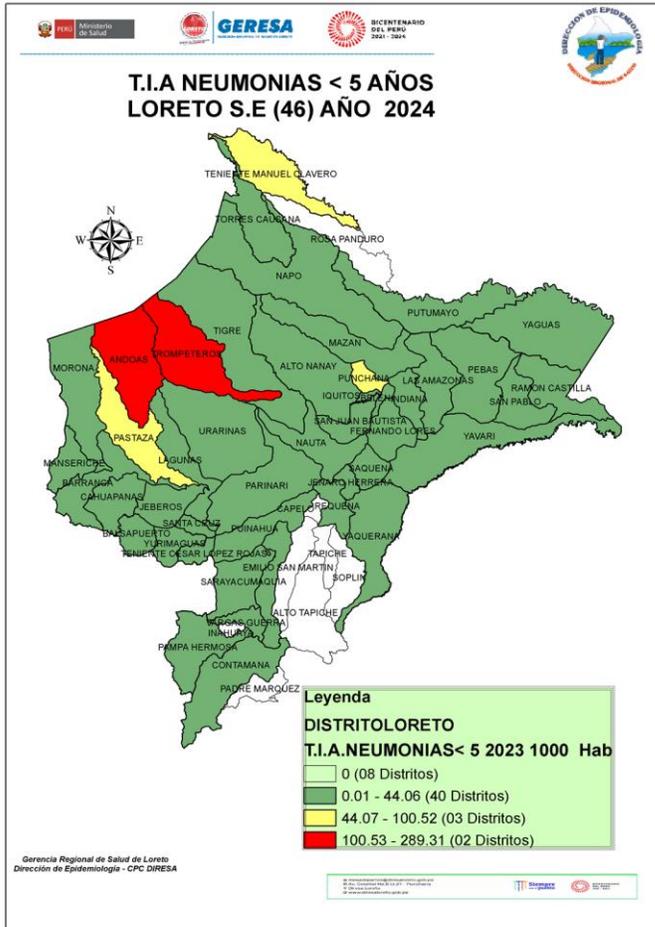
CANAL ENDÉMICO DE ATENCIONES POR INFECCIONES RESPIRATORIA AGUDAS EN MENORES DE 05 AÑOS REPORTADOS EN LA REGIÓN LORETO. AÑOS 2023 (1-52) - 2024 (SE 46)



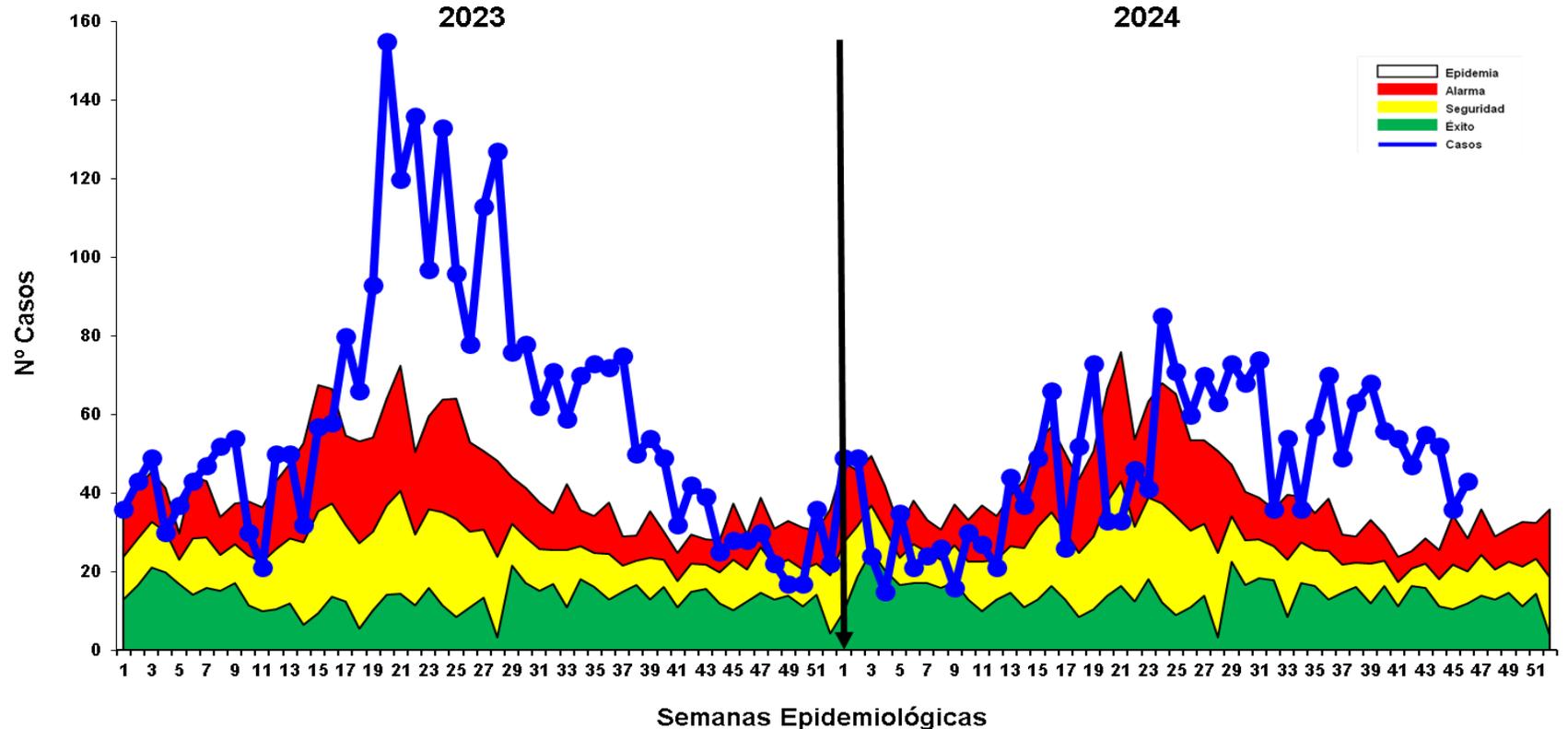
Fuente: Base de datos del Noti Web de la Dirección de Epidemiología- GERESA Loreto

- Hasta la S.E. 46-2024, se han reportado 108822 episodios de IRA no neumonías en niños < 5 años: 5699 (5.23%) en niños menores de 2 meses; 30759 (28.27%) en niños de 2 a 11 meses, 72364 (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 episodios se mantiene en las últimas semanas en zona de EPIDEMIA con un descenso progresivo 2 semanas, el mapa de riesgo ubica a 44 distritos en alto riesgo y 8 distritos en mediano riesgo.

Neumonías en menores de 5 años, Reglón Loreto, (S.E. 1 - 52 - 2023) y (S.E. 01 -46 - 2024).



CANAL ENDÉMICO DE ATENCIONES POR NEUMONÍAS EN MENORES DE 05 AÑOS REPORTADOS EN LA REGIÓN LORETO. AÑOS 2023 (1 - 52) - 2024 (SE 46)



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

- En la S.E. 46-2024, se han registrado 2177 episodios total de Neumonía; 1663 (76.39%) son episodios de Neumonía y 514 (23.61%) 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**. Para el 2024 desde la SE 25 los casos se mantuvieron en su mayoría en zona de **Epidemia**, según el mapa de riesgo 02 distritos se ubican como de alto riesgo (Andoas y Trompeteros).
- Defunciones: Hasta la presente semana, se han reportado 29 defunciones: 14 extrahospitalarias y 15 Intrahospitalaria.

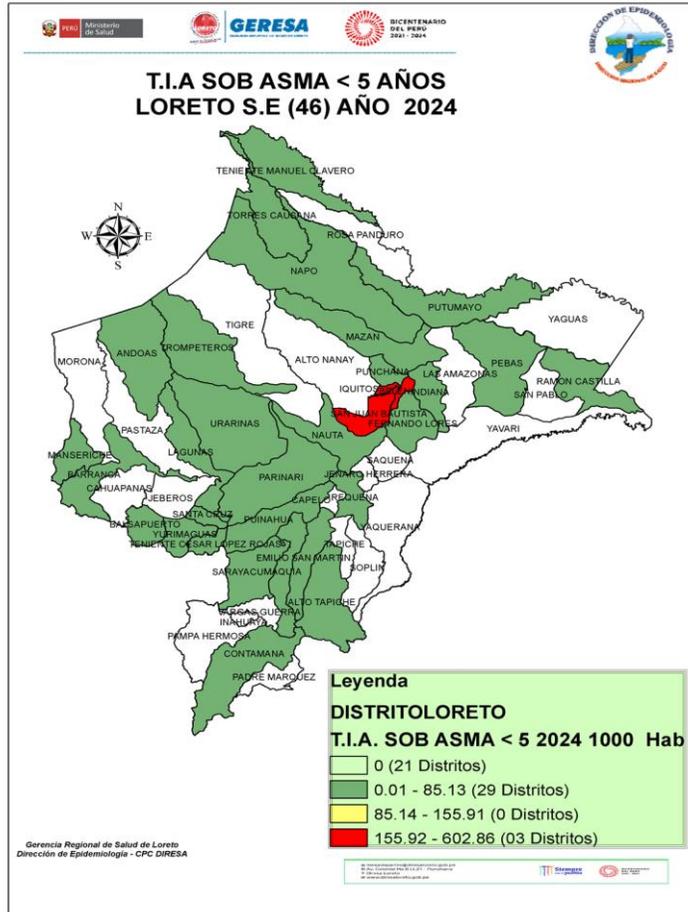
Defunciones por Neumonías en menores de 5 años, Reglón Loreto, (S.E. 1 - 52 - 2023) y (S.E. 01 - 46 - 2024).

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	0	0	0	1	3	1	5	17.241	17.24
2	YURIMAGUAS	1	0	2	0	1	0	4	13.793	31.03
3	SAN PABLO	0	2	1	0	0	0	3	10.345	41.38
4	BARRANCA	0	0	0	0	2	0	2	6.897	48.28
5	IQUITOS	1	1	0	0	0	0	2	6.897	55.17
6	LAGUNAS	0	1	0	0	0	1	2	6.897	62.07
7	NAPO	0	1	0	0	0	1	2	6.897	68.97
8	CAHUAPANAS	0	0	0	0	1	0	1	3.448	72.41
9	FERNANDO LORES	0	0	0	1	0	0	1	3.448	75.86
10	JEBEROS	0	1	0	0	0	0	1	3.448	79.31
11	MAZAN	0	1	0	0	0	0	1	3.448	82.76
12	REQUENA	0	0	1	0	0	0	1	3.448	86.21
13	SAN JUAN BAUTISTA	0	0	1	0	0	0	1	3.448	89.66
14	TENIENTE CESAR LOPEZ ROJAS	0	0	0	0	1	0	1	3.448	93.10
15	TORRES CAUSANA	1	0	0	0	0	0	1	3.448	96.55
16	VARGAS GUERRA	0	0	0	0	1	0	1	3.448	100.00
Total general		3	7	5	2	8	3	29	100.000	

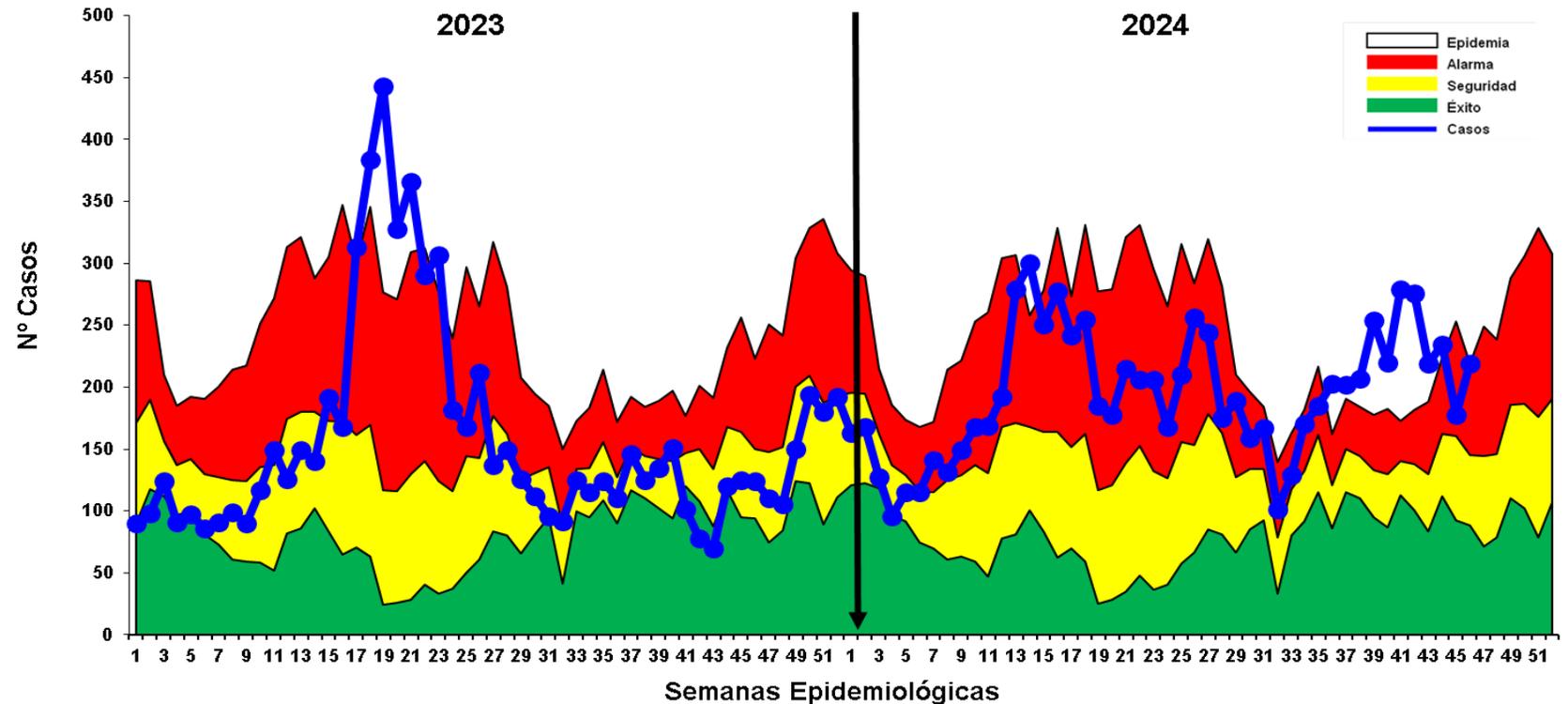
Fuente: Base de datos del Noti Web de la Dirección de Epidemiología- GERESA Loreto

Hasta la SE 46-2024, se han notificado 29 muertes por neumonías en niños menores de 5 años, 14 Extrahospitalarias y 15 extrahospitalarias. El distrito que reporta la mayor mortalidad es Andoas con 5 muertes, seguido de Yurimaguas con 4 muertes y San Pablo con 3 muertes.

SOB-ASMA en menores de 5 años, Región Loreto (S.E. 1 – 52 - 2023) y (S.E. 46 - 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 46)



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

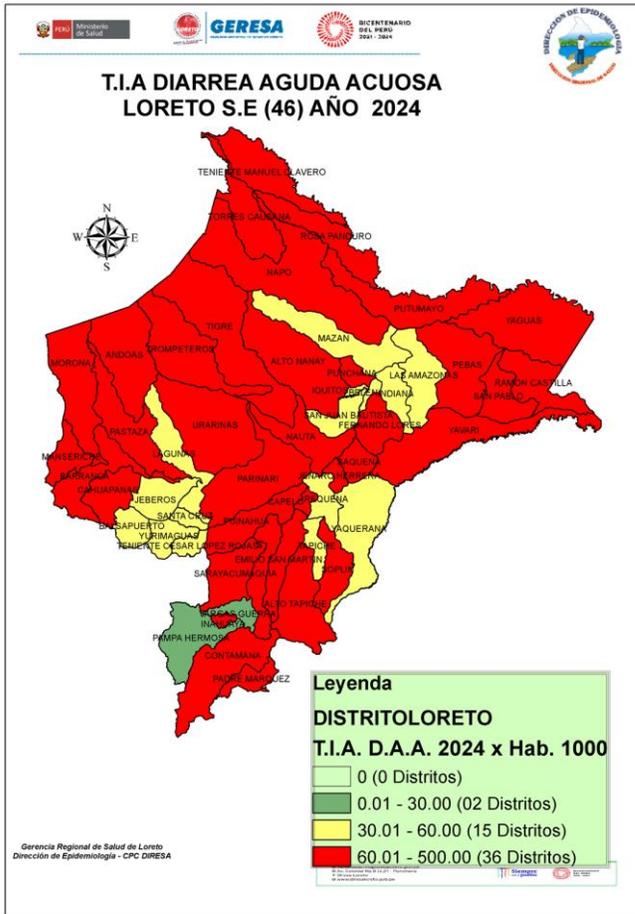
- Hasta la S.E. 46-2024, se han notificado 8972 casos de Síndrome de Obstrucción Bronquial/ASMA en menores de 5 años; 2188 (24.38%) episodios en niños menores de 2 años y 6784 (75.61%) en niños de 2 a 4 años: Desde el año 2023 hasta la semana 36, los casos se ubican en zona de ALARMA, en las ultimas 5 semanas se observa un incrementó oscilante ubicase actualmente en zona de **ALARMA**.
- Según el mapa de riesgo 03 distritos se encuentra en alto riesgo (Distrito de Indiana ,Iquitos y San Juan), y 29 de bajo riesgo.



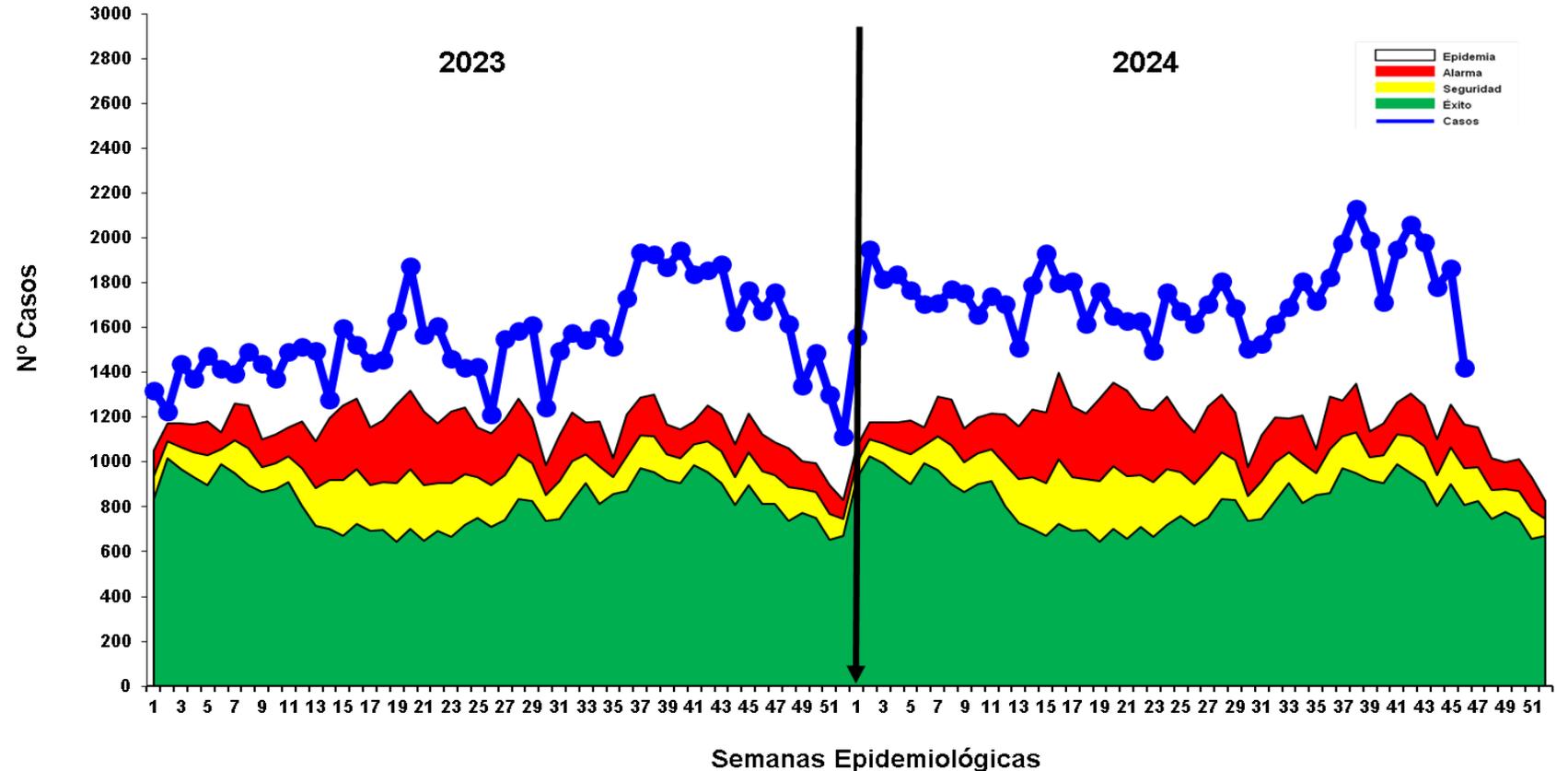
Gestión de Servicio Social

EDAS

Enfermedades Diarrelcas Agudas Acuosa, Región Loreto, (S.E. 1 – 52 - 2023) y (S.E. 01 – 46 - 2024)



CANAL ENDÉMICO DE ATENCIONES POR ENFERMEDADES DIARREICAS ACUOSAS AGUDAS EN LA REGIÓN LORETO. AÑOS 2023 (SE 01 52 -) - 2024 (SE 46)

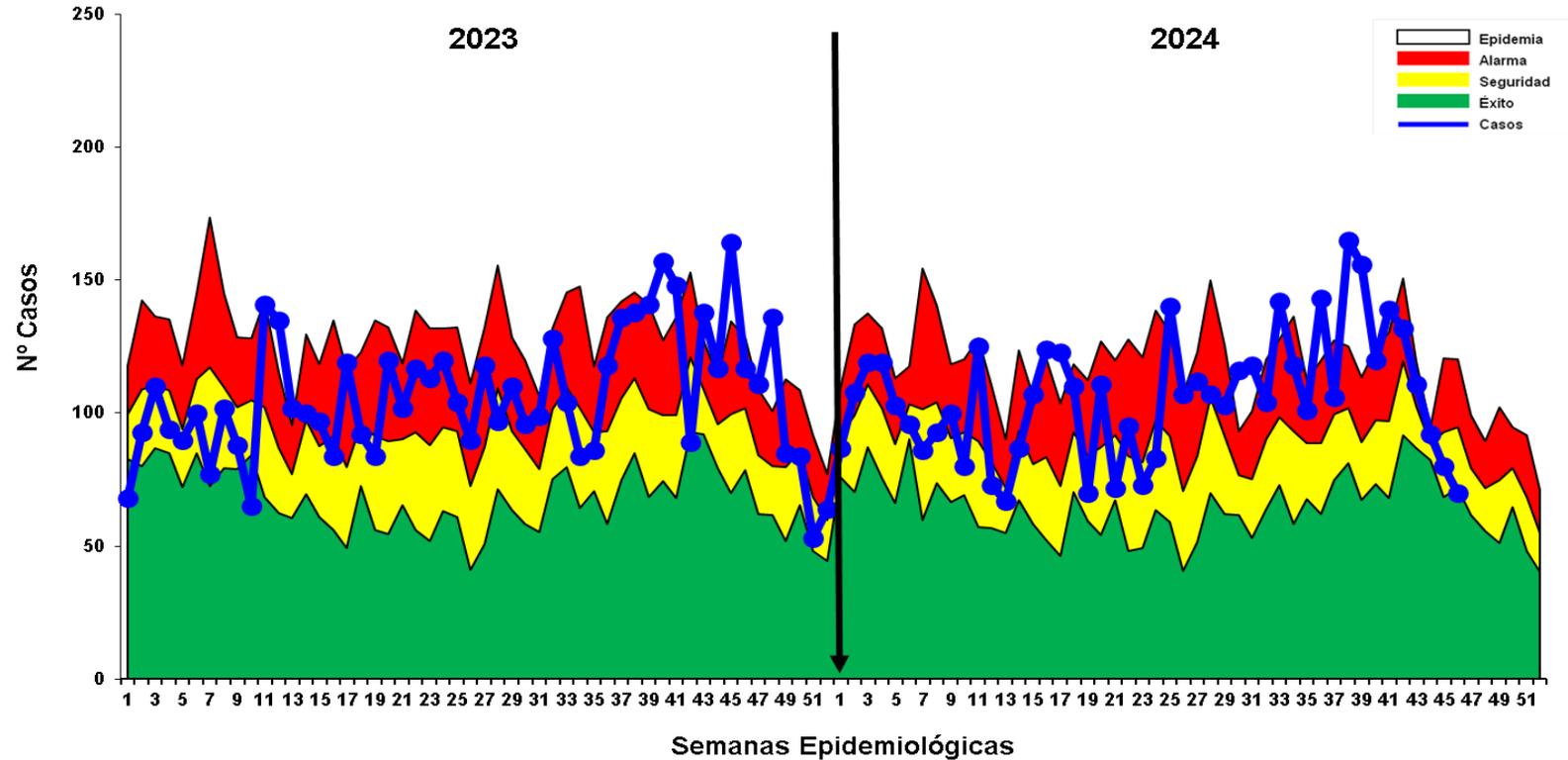
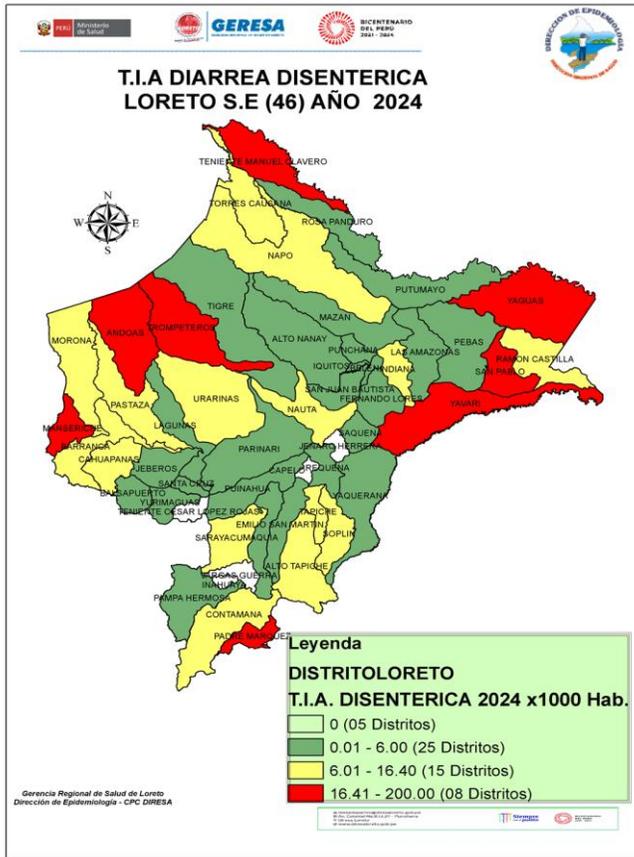


Fuente: Base de datos del Noti Web de la Dirección de Epidemiología- GERESA Loreto

Hasta la S.E. 46-2024 se reportaron 80387 atenciones por EDA's Acuosa en la región Loreto: 8450 (10.51%) atenciones en menores de 01 año, 25496 (31.72%) atenciones de 01 a 04 años, y atenciones mayores de 5 años, 46441 atenciones (57.77%). 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 36 distritos en alto riesgo. Hasta la presente 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 – 46 - 2024)

CANAL ENDÉMICO DE ATENCIONES POR ENFERMEDADES DIARREICAS DISENTERICAS EN LA REGIÓN LORETO. AÑOS 2023(1-52) - 2024 (SE 46)



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

- Hasta la S.E. 46 -2024, se han notificado 4893 atenciones por Diarrea Disentérica, de los cuales 420 (8.58%) atenciones corresponde a <1 año, 1498 (30.62%) atenciones de 1 a 4 años, 2975 atenciones de 5 años a más (60.8%). Según el Canal Endémico, en el año 2023 y 2024, en la ultima semana ingresa a zona de EXITO.
- Según el mapa de riesgo 08 distritos se encuentra en alto riesgo (Manseriche, Trompeteros, Teniente Manuel Clavero, Padre Márquez, Andoas, Yavarí, San Pablo y Yagua), 15 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 , 1 del distrito Andoas, provincia Datem del Marañón y 1 de Balsapuerto.



GERESA LORETO

Dirección de Informática, Telecomunicaciones
y Estadística



Casos COVID-19 Loreto

INFORMACIÓN DE LA SEMANA
EPIDEMIOLÓGICA 46-2024



Fuentes

NETLAB, NOTIWEB y SISCOVID



www.geresaloreto.gob.pe





COBERTURA DE VACUNACIÓN POR DOSIS – CORTE 20/11/2024



Vacuna COVID-19 en el Perú

Última actualización: miércoles, 13 de noviembre de 2024 - 12:00:17
Fuente: OGEI-OGTI/MINSA, acumulado semanal

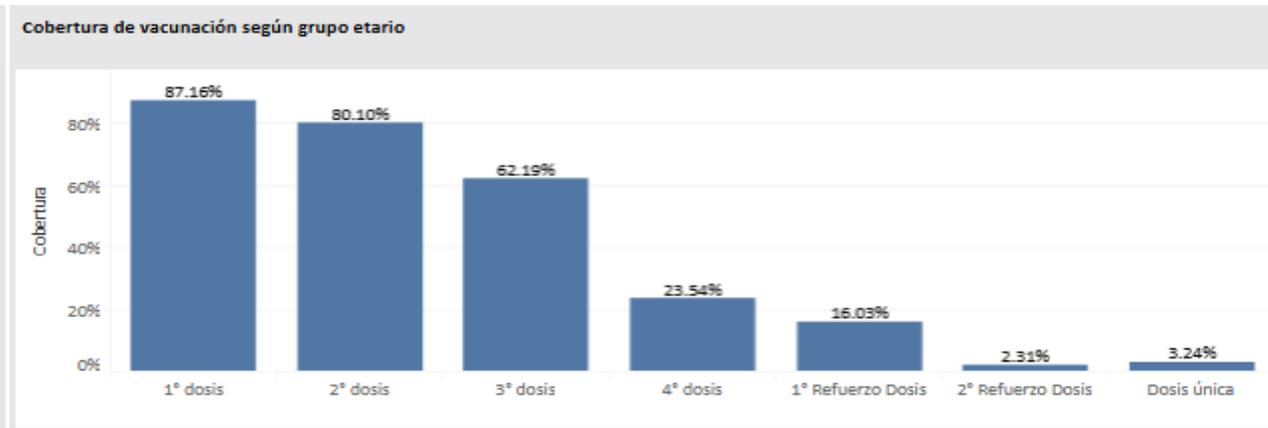
Período Meta: 2022 | Tipo Vacuna: Covid Adulto | Diresa: LORETO | Provincia: (Todo) | Distrito: (Todo) | Frontera: (Todo) | Grupo Edad: (Todo) | Fecha Vacunación: 7/02/2021 - 10/11/2024

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 2,691,298	Bivalente	Total 1° dosis 786,865	Total 2° dosis 723,093	Total 3° dosis 561,382	Total 4° dosis 172,302	Total 1° Refuerzo Dosis 93,062	Total 2° Refuerzo Dosis 2,739	Total Dosis única 3,838
Total dosis Covid Adulto 2,343,281	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 3.24%

Vacunación por grupo de edad a nivel Diresa

Diresa	Total	Dosis										Medida	
		06-11m	01-04a	05-11a	12-17a	18-29a	30-39a	40-49a	50-59a	60-69a	70-79a		80a >
AMAZONAS	70.4	44.59	14.56	49.42	66	82.32	82	82.93	84.5	85.65	87.74	87.78	
ANCASH	92.57	100	39.81	88.22	95.55	98.38	96.96	96.01	95.72	96.34	97.28	96.06	
APURIMAC	88.33	69.14	21.9	76.14	93.46	95.2	94.96	95.39	95.73	96.65	98.62	97.1	
AREQUIPA	84.72	24.63	5.87	61.26	87.08	96.83	93.73	92.5	93.48	94.37	95.4	95.72	
AYACUCHO	80.88	24.14	9.34	64.85	85.43	90.89	89.29	89.24	89.59	90.88	95.38	92.54	
CAJAMARCA	83.19	59.49	20.32	70.79	86.91	91.63	90.41	90.35	90.49	90.81	92.76	86.81	
CALLAO	91.68	61.91	20.69	87.21	95.71	100	98.91	96.39	95.75	95.2	94.89	95.49	
CUSCO	84.16	56.44	14.65	64.85	87.54	92.47	92.33	93.22	94.15	94.9	96.51	94.88	
HUANCAVELICA	85.27	73.69	25.37	68.48	87.78	93.17	92.64	92.64	92.28	93.32	96.72	93.73	
HUANUCO	81.05	50.77	16.79	66.5	83.6	90.61	89.8	88.95	88.92	90	93.49	89	
ICA	93.69	78.91	24.33	89.08	97.87	100	100	99.33	98.23	98.23	98.98	99.9	
JUNIN	85.54	68.78	19.13	75.04	89.06	93.39	92.78	92.59	92.94	94.02	95.91	94.55	
LA LIBERTAD	87.46	64.81	20.08	79.99	91.28	96.79	95.12	93.39	92.85	93.56	94.48	92.49	
LAMBAYEQUE	86.46	50.14	15.75	78.21	90.2	95.68	94.03	93.4	93.5	94	94.16	89.58	
LIMA DIRIS CENTRO	91.09	47.58	15.12	82.25	94.01	100	98.85	94.64	94.13	93.04	92.55	95.03	
LIMA DIRIS ESTE	91.61	99.79	22.02	82.88	94.5	100	98.77	96.25	95.64	94.94	95.06	95.43	
LIMA DIRIS NORTE	91.81	48.65	15.09	82.73	95.43	100	100	97.27	96.52	95.72	95.52	96.34	
LIMA DIRIS SUR	91.84	64.82	17.31	83.57	95.01	100	99.99	96.42	95.17	94.79	94.85	96.85	
LIMA PROVINCIAS	92.78	99.23	29.25	88.72	96.34	100	98.44	96.94	96.35	96.77	97.07	95.69	
LORETO	79.64	79.36	26.7	71.47	82.17	88.66	89.36	88.78	88.27	88.53	87.03	73.73	
MADRE DE DIOS	72.82	39.61	6.66	51.87	77.76	86.71	82.68	84.82	85.18	88.1	88.62	79.54	
MOQUEGUA	87.48	26.35	8.27	65.61	89.22	98.6	95.81	94.5	93.71	95.27	95.67	95.22	
PASCO	87.67	90.85	30.9	79.12	90.05	93.54	94.15	93.73	94.32	94.84	96.34	90.59	
PIURA	87.49	63.14	21.6	81.21	92.51	96.71	95.1	94.65	94.18	94.23	95.01	89.03	
PUNO	79.33	24.26	8.01	52.42	80.18	90.13	88.59	88.17	88.45	89.9	93.34	87.34	
SAN MARTIN	78.91	40.22	15.2	63.85	81.63	88.74	87.45	87.85	89.29	90.44	92.01	88.8	
TACNA	79.45	22.28	7.36	53.54	78.63	92.1	86.21	85.21	87.54	90.31	91.48	91.53	
TUMBES	95.16	43.76	18.74	87.82	98.97	100	100	100	97.82	97.11	97.37	95.57	
UCAYALI	76.1	26.56	8.6	62.94	80.56	88.33	89.19	88.37	88.16	89.29	88.94	80.3	

Ver Provincia | Ver Distrito



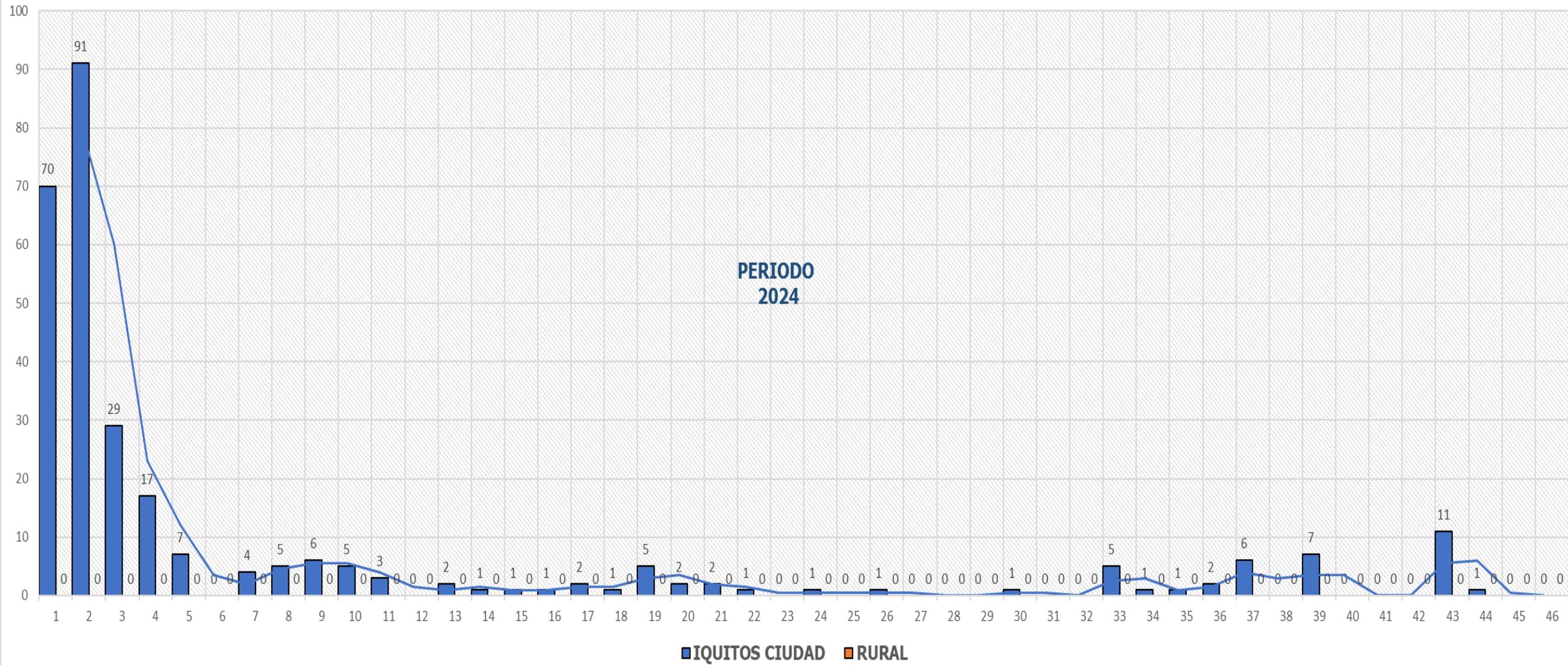
Vacunados por grupo de riesgo

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	24
Pacientes con Hemodiálisis y Enfermed...	110	61	7	15	3	1	0
Personas con Enfermedades Raras y Hu...	838	475	58	225	22	92	21
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 46 DEL 2024

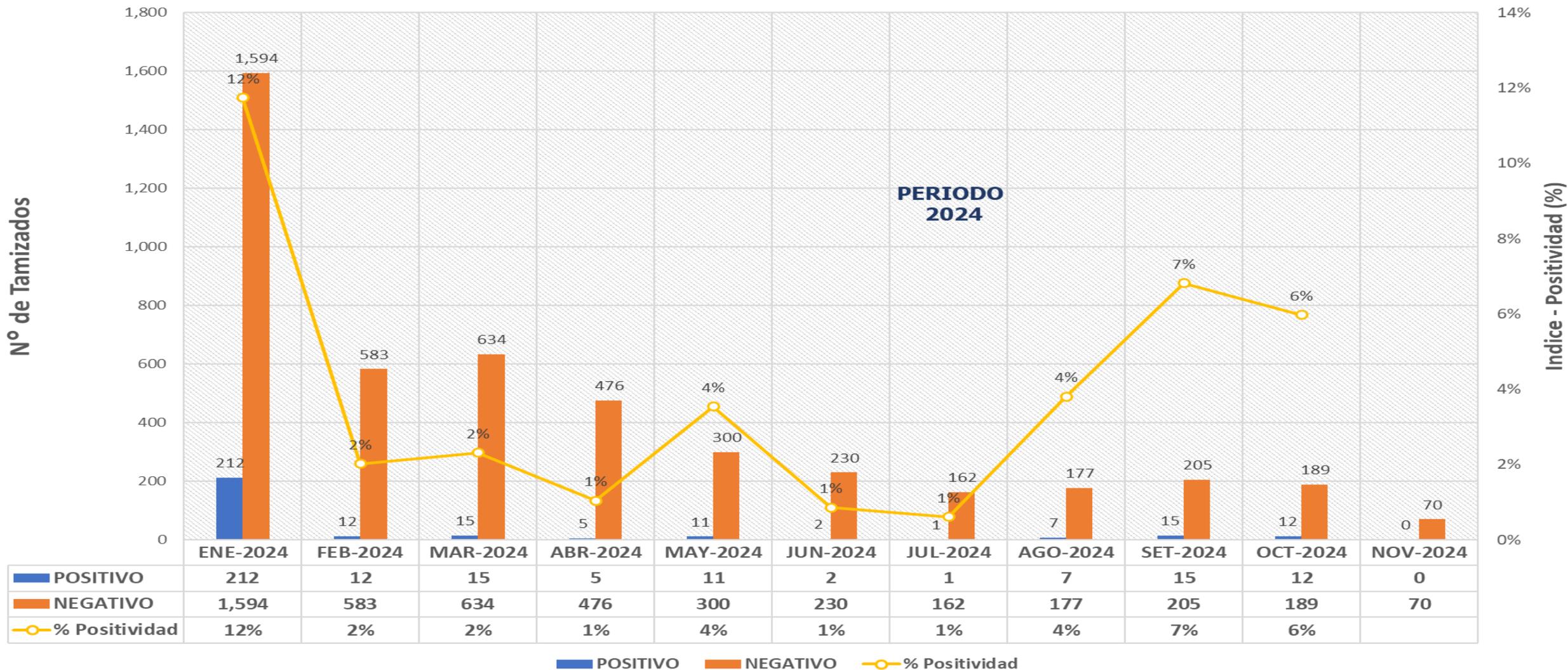
Total de Casos Positivos por Semana Epidemiológica - Corte 13/11/2024





ÍNDICE POSITIVIDAD POR MESES. – SEMANA EPIDEMIOLÓGICA: SEM 01-46 AÑO 2024

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





FALLECIDOS COVID-19 – PERIODO 2024 CORTE 20/11/2024

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

20/11/2024

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



GERESA
GERENCIA REGIONAL
DE SALUD LORETO

