



GERESA
GERENCIA REGIONAL
DE SALUD LORETO



REPORTE EPIDEMIOLÓGICO DE LORETO, AÑO 2024 (S.E 50) (Del 08 al 14 de diciembre 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 - 50)

Nº	DIAGNOSTICOS	1--39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	Total general	%	%ACUMULADO
1	MALARIA POR P. VIVAX	20007	492	420	444	510	520	477	508	395	416	322	165	24676	53.34	53.34
2	DENGUE SIN SIGNOS DE ALARMA	3754	128	131	152	248	225	364	489	725	546	587	360	7709	16.67	70.01
3	MALARIA P. FALCIPARUM	4630	143	116	152	119	112	124	162	64	68	57	21	5768	12.47	82.47
4	LEPTOSPIROSIS	3256	99	135	100	107	128	180	154	167	91	105	16	4538	9.81	92.28
5	DENGUE CON SIGNOS DE ALARMA	487	14	19	25	36	38	37	44	69	74	65	35	943	2.04	94.32
6	OROPUCHE	550	13	9	18	8	22	13	9	1				643	1.39	95.71
7	OFIDISMO	498	14	11	13	13	14	23	9	6	14	13	7	635	1.37	97.09
8	VARICELA SIN COMPLICACIONES	272	1	2		2	4	3		1	1			286	0.62	97.70
9	SIFILIS NO ESPECIFICADA	181	6		1	3		1		2	3	1		198	0.43	98.13
10	LEISHMANIASIS CUTANEA	175	3	3	2	2	3	1	3	1				193	0.42	98.55
11	TOS FERINA	32	34	22	35	10	15	7		5				160	0.35	98.90
12	MAYARO	120												120	0.26	99.15
13	HEPATITIS B	80	2	1	1			1		2	1			88	0.19	99.35
14	SIFILIS MATERNA	72	1		1	1		2						77	0.17	99.51
15	INFECCION GONOCOCICA	38			2	1				1				42	0.09	99.60
16	LEISHMANIASIS MUCOCUTANEA	36												36	0.08	99.68
17	INFLUENZA A H1N1	32			1									33	0.07	99.75
18	MUERTE MATERNA DIRECTA	13		1		2		1						17	0.04	99.79
19	MALARIA POR P. MALARIAE	11								1				12	0.03	99.81
20	VARICELA CON OTRAS COMPLICACIONES	11												11	0.02	99.84
21	MUERTE MATERNA INDIRECTA	8									1		1	10	0.02	99.86
22	LOXOCELISMO	10												10	0.02	99.88
23	DENGUE GRAVE	2				1		1	1	1	1	1		8	0.02	99.90
24	SIFILIS CONGENITA	6			1									7	0.02	99.91
25	MENINGITIS MENINGOCOCICA	6												6	0.01	99.93
26	ENFERMEDAD DE HANSEN - LEPRO	5												5	0.01	99.94
27	SINDROME DE GUILLAIN BARRE	3												3	0.01	99.94
28	ESAVI - EVENTO ADVERSO POST VACUNACION	3												3	0.01	99.95
29	PARALISIS FLACIDA AGUDA	2												2	0.00	99.95
30	TETANOS	1					1							2	0.00	99.96
31	PAROTIDITIS								1		1			2	0.00	99.96
32	HERBICIDAS Y FUNGICIDAS	1										1		2	0.00	99.97
33	MUERTE MATERNA INCIDENTAL	1											1	2	0.00	99.97
34	SIND. PULM. POR HANTA VIRUS										1			1	0.00	99.97
35	ENFERMEDAD DE CHAGAS	1												1	0.00	100.00

- ✓ Hasta la SE 50-2024, se han notificado 35 enfermedades bajo vigilancia. Malaria p. vivax, dengue sin signos de alarma y Malaria p. falciparum representa el **82.47%**, siendo malaria la mas prevalentes con **53.34%**.
- ✓ En comparación al 2023 malaria y dengue siguen ocupando el primer lugar como las enfermedades más prevalentes en Loreto.
- ✓ Oropuche, ocupa la 6TO posición con 643 casos, notificados en la SE48 con resultados confirmados por INS, desde la SE1 a la SE45.

Enfermedades Notificadas según tipo de Diagnóstico Loreto, 2024 (S.E. 1-50).

N°	DIAGNOSTICOS	TIPO DE DIAGNOSTICOS				%	Total general
		Confirmado	%	Probable	%		
1	MALARIA POR P. VIVAX	24676	100				24676
2	DENGUE SIN SIGNOS DE ALARMA	3936	51.06	3773	48.94		7709
3	MALARIA P. FALCIPARUM	5768	100.00				5768
4	LEPTOSPIROSIS	2422	53.37	2116	46.63		4538
5	DENGUE CON SIGNOS DE ALARMA	587	62.25	356	37.75		943
6	OROPUCHE	643	100				643
7	OFIDISMO	635	100				635
8	VARICELA SIN COMPLICACIONES	286	100				286
9	SIFILIS NO ESPECIFICADA	161	81.31	37	18.69		198
10	LEISHMANIASIS CUTANEA	85	44.04	108	55.96		193
11	TOS FERINA	6	3.75	154	96.25		160
12	MAYARO	120	100				120
13	HEPATITIS B	64	72.73	24	27.27		88
14	SIFILIS MATERNA	67	87.01	10	12.99		77
15	INFECCION GONOCOCICA	38	90.48	4	9.52		42
16	LEISHMANIASIS MUCOCUTANEA	11	30.56	25	69.44		36
17	INFLUENZA A H1N1	33	100				33
18	MUERTE MATERNA DIRECTA	17	100				17
19	MALARIA POR P. MALARIAE	12	100				12
20	VARICELA CON OTRAS COMPLICACIONES	11	100				11
21	MUERTE MATERNA INDIRECTA	10	100				10
22	LOXOCELISMO	10	100				10
23	DENGUE GRAVE	5	62.5	3	37.50		8
24	SIFILIS CONGENITA	7	100				7
25	EFEECTO TOXICO DE PLAGUICIDAS	6	100				6
26	MENINGITIS MENINGOCOCICA	4	66.67	2	33.33		6
27	ENFERMEDAD DE HANSEN - LEPROSIA	4	80	1	20.00		5
28	SINDROME DE GUILLAIN BARRE	1	33.33	1	33.33	1	3
29	ESAVI - EVENTO ADVERSO POST VACUNAL		0	3	100.00		3
30	PARALISIS FLACIDA AGUDA		0	2	100.00		2
31	TETANOS	2	100				2
32	PAROTIDITIS	2	100				2
33	MUERTE MATERNA INCIDENTAL	2	100				2
34	SIND. PULM. POR HANTA VIRUS		0	1	100.00		1
35	ENFERMEDAD DE CHAGAS	1	100				1
Total general		39636		6621		1	46258

- ✓ Hasta la SE 50-2024 se reportaron 35 daños, de estas, 18 son 100% confirmadas y 3 enfermedades al 100% probables.
- ✓ Siendo LESHMANIASIS, DENGUE Y LEPTOSPIROSIS, enfermedades mas prevalentes que mantienen más del 45% de casos no confirmados, el síndrome de Guillain barre de los 03 casos reportados, solo 01 caso fue confirmado, 02 están como probable y sospechoso, cada uno respectivamente.
- ✓ 03 enfermedades permanece 100% como probables, cuyos diagnostico final depende de laboratorios externos y de comités de evaluación Nacional, como son ESAVI, PFA Sind. Pulmonar por Hanta Virus.

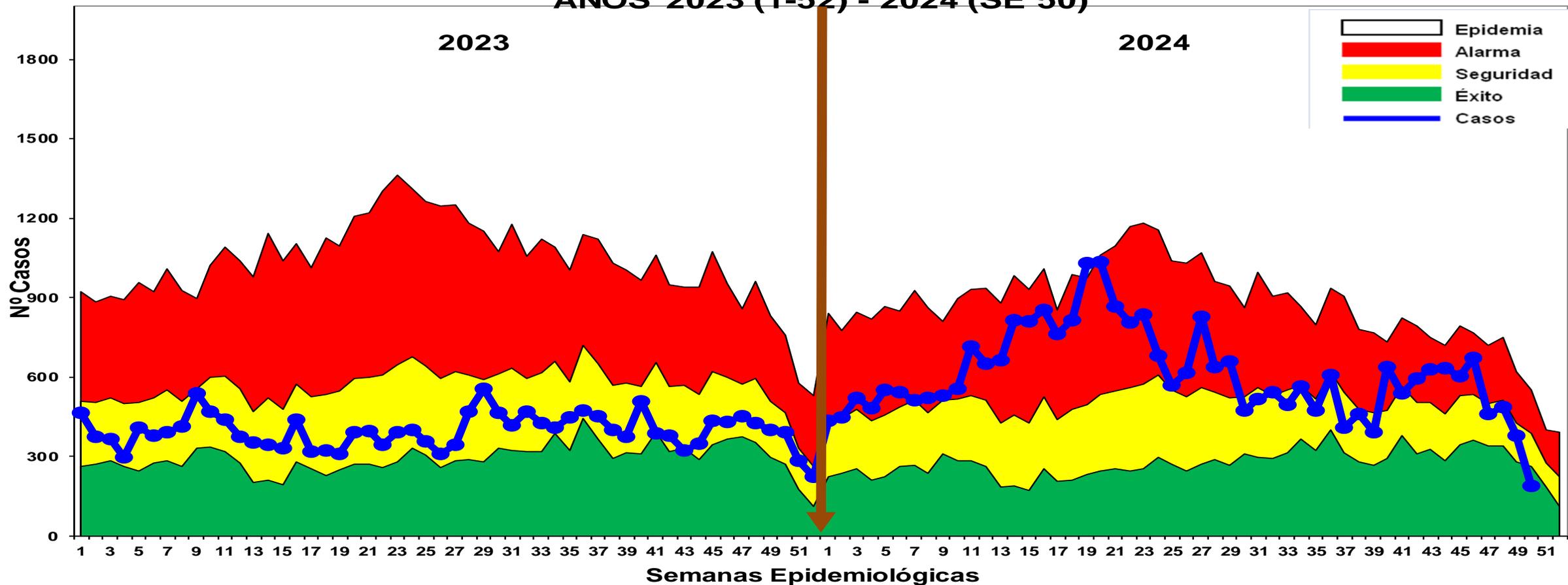


Gestión de Servicio Social

MALARIA

DIAGNOSTICO	N°	%	FALLECIDOS
Malaria por <i>P. vivax</i>	24676	81.02	9
Malaria <i>P. falciparum</i>	5768	18.94	1
Malaria <i>P. malariae</i>	12	0.04	0
TOTAL	30,456	100.00	10

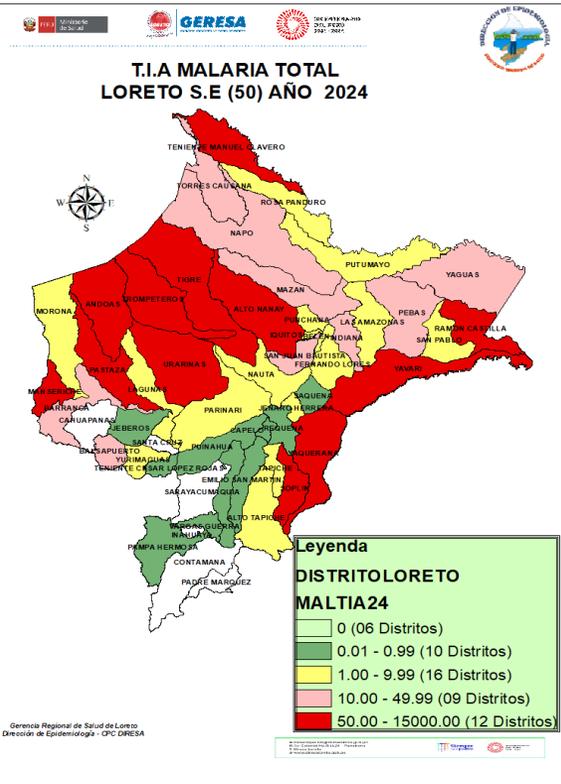
CANAL ENDÉMICO DE MALARIA EN LA REGIÓN LORETO. AÑOS 2023 (1-52) - 2024 (SE 50)



Fuente: Base Noti Sp Dirección de Epidemiología 2024

- ✓ Hasta la S.E. 50-2024, se reportaron 30,456 casos de malaria: 24,676, (81.02%) Malaria vivax, 5,768 (18.93%) Malaria falciparum y 12 casos (0.03%) Malaria malariae; con respecto al total de malaria (20034) de misma semana epidemiologica del año 2023, hay un incremento de 10,422
- ✓ 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 Alarma y seguridad, en las ultimas 4 semanas epidemiológicas hay un descenso hacia la zona de éxito.
- ✓ **Fallecidos hasta SE49-2024:** 10 muertes por malaria: 9 Malaria P vivax y 1 Malaria P Falciparum.

Casos de Malaria Total por distritos, Reglón Loreto, (S.E. 01 – 50 - 2024)



Según el mapa de riesgo de malaria total nos muestra, **12 distritos de muy alto riesgo, 09 distritos de alto riesgo, 16 distritos de mediano riesgo y 10 de bajo riesgo sumando 47 distritos con presencia de casos de malaria.**

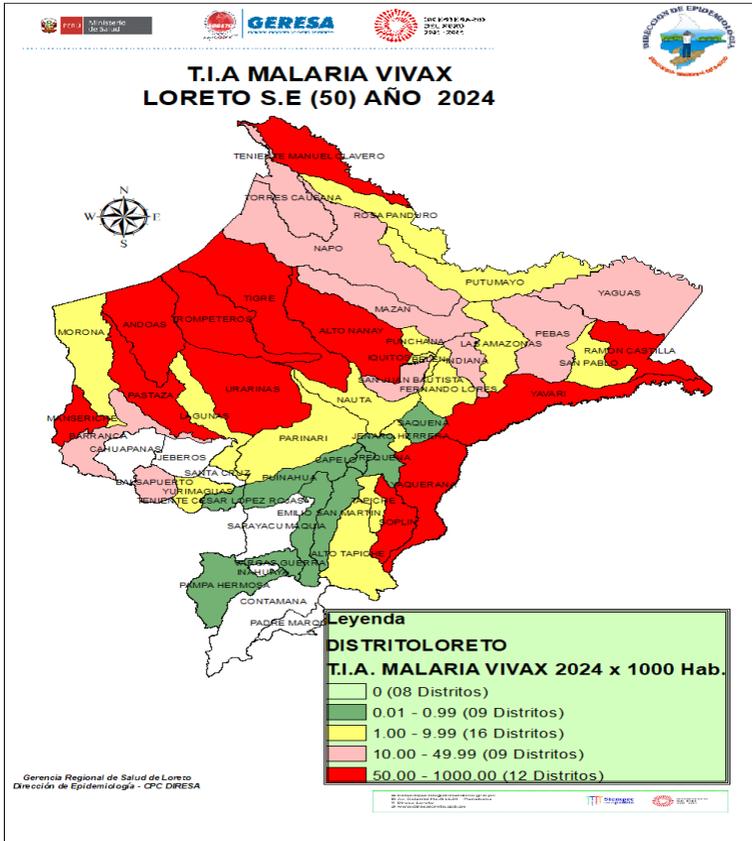
N°	DISTRITO	SEMANAS EPIDEMIOLOGICAS											Total general	%	%ACUMALADO	
		1--39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49				50
1	YAVARI	4164	58	42	28	43	56	77	49	37	36	29	6	4625	15.19	15.19
2	ANDOAS	3398	118	127	148	102	79	67	47	58	64	34	17	4259	13.98	29.17
3	PASTAZA	2114	36	33	38	45	32	18	30	23	20	23	9	2421	7.95	37.12
4	SAN JUAN BAUTISTA	1953	13	40	30	31	30	38	49	56	40	51	22	2353	7.73	44.85
5	RAMON CASTILLA	1756	26	34	27	26	32	30	92	17	30	57	10	2137	7.02	51.87
6	URARINAS	1491	122	56	46	39	25	76	24	36	29	17		1961	6.44	58.30
7	TIGRE	1511	25	15	51	64	74	89	57	7	2	23	15	1933	6.35	64.65
8	TROMPETEROS	1433	51	57	75	45	51	23	66	33	18	7	3	1862	6.11	70.77
9	ALTO NANAY	945	41	28	17	35	40	27	40	27	41	49	32	1322	4.34	75.11
10	YAQUERANA	643	14	1	14	39	43	20	21	18	64	13	10	900	2.96	78.06
11	PUNCHANA	613	19	20	7	19	15	13	56	18	30	16	12	838	2.75	80.81
12	IQUITOS	639	7	3	15	23	14	17	11	13	14	13	9	778	2.55	83.37
13	MANSERICHE	444	40	19	34	47	57	16	24	30	24	7		742	2.44	85.80
14	BARRANCA	648	11	12	2	12	2	13	4	11	6	3	5	729	2.39	88.20
15	NAPO	565	14	7	13	16	14	5	9	6	7	11	12	679	2.23	90.43
16	INDIANA	376	6	1	5	4	6	11	4	1	1	3		418	1.37	91.80
17	MAZAN	244	10	4	5	5	6	3	5	13	8	5	4	312	1.02	92.82
18	BALSAPUERTO	282	2	2	2	3	1	2		2	1	1	1	299	0.98	93.81
19	PEBAS	240	7	8	1		20	6	13		1	1	1	298	0.98	94.78
20	TENIENTE MANUEL CLAVERO	122	6	12	26	7	8	23	44	9	19	8	1	285	0.94	95.72
21	SOPLIN	211	1	2	4	9	6	9	10	20	4	1	5	282	0.93	96.65
22	TORRES CAUSANA	168		4	4	5	2	3	4	6	7	1	3	207	0.68	97.32
23	NAUTA	172	2	2	1	1	3	2	1	2			1	187	0.61	97.94
24	YURIMAGUAS	111	2	2	1		2	3	1	2			1	125	0.41	98.35
25	BELEN	99	2		1	2	2	2	2	3			1	114	0.37	98.72
26	SAN PABLO	74		1	1		3	1						80	0.26	99.99
27	MORONA	45		1		1		2	2	2	11	2	1	67	0.22	99.21
28	LAGUNAS	47												47	0.15	99.36
29	YAGUAS	12		1		3	6	3	3	8	4	2	3	45	0.15	99.51
30	FERNANDO LORES	38		1			1	1		1			2	44	0.14	99.65
31	PUTUMAYO	18	1	1		2					2	1		25	0.08	99.73
32	LAS AMAZONAS	17	1						1					19	0.06	99.80
33	PARINARI	13							1	1				15	0.05	99.85
34	REQUENA	11					2	1						14	0.05	99.89
35	ALTO TAPICHE	6				1					1			8	0.03	99.92
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	99.97
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	PAMPA HERMOSA												1	1	0.00	100.00
46	ROSA PANDURO	1												1	0.00	100.00
47	TENIENTE CESAR LOPEZ ROJA	1												1	0.00	100.00
Total general		24648	635	536	596	629	632	601	670	460	484	379	186	30456	100.00	

Hasta la SE 50-2024. en 47 distritos se reportaron casos de Malaria Total,

11 distritos concentran, el **80.81%** de los casos reportados en el presente año, siendo los distritos de Yavari, Andoas, Pastaza y San Juan Bautista las principales zonas de transmisión de malaria.

06 distritos no reportan casos de malaria en las últimas 11 semanas, Emilio San Martín, Tapiche, Capelo, Puinahua, Saquena, Vargas Guerra, Jebero, Rosa Panduro y Tente. Cesar López.

Casos de Malaria P. Vivax por distritos, Reglón Loreto (S.E. 01-50 - 2024)



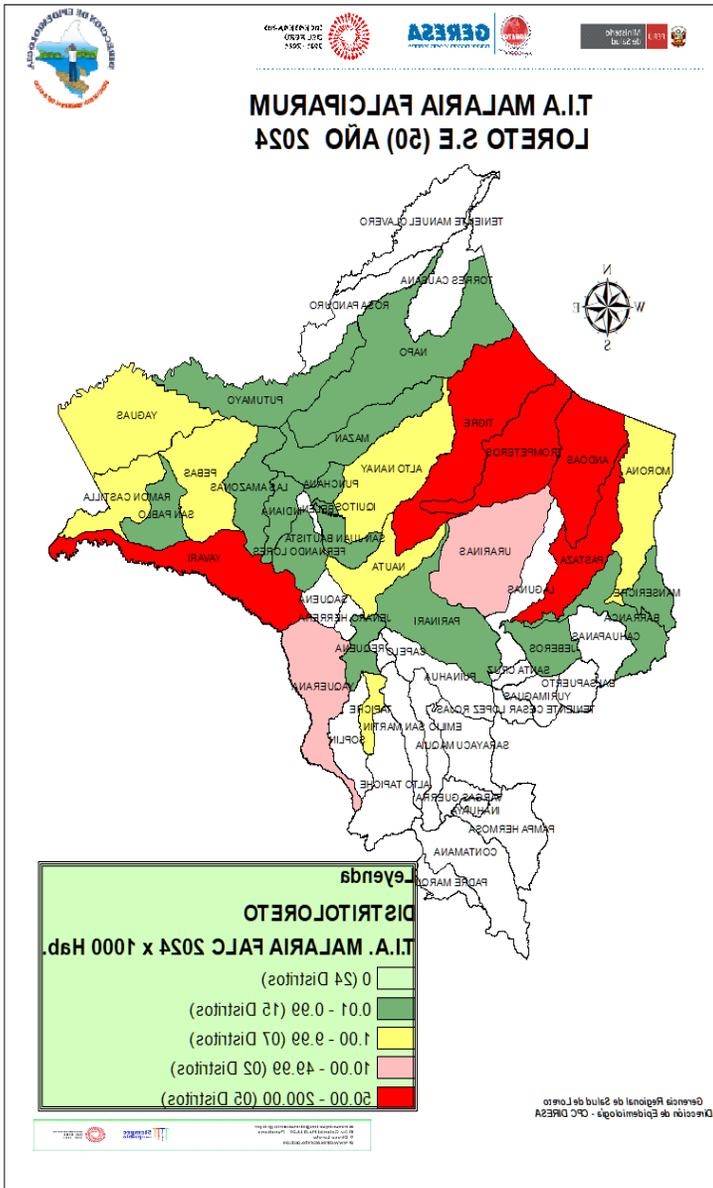
Nº	DISTRITO	SEMANAS EPIDEMIOLOGICAS												Total general	%	%ACUMULADO
		1--39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50			
1	YAVARI	3369	52	33	21	36	53	63	42	35	33	28	4	3769	15.27	15.27
2	ANDOAS	2245	83	93	94	76	61	36	36	38	48	27	14	2851	11.55	26.82
3	SAN JUAN BAUTISTA	1946	13	40	30	31	30	38	49	55	40	51	22	2345	9.50	36.33
4	RAMON CASTILLA	1685	22	22	22	19	28	22	23	15	27	46	8	1939	7.86	44.18
5	PASTAZA	1325	25	18	23	34	17	13	24	18	10	15	6	1528	6.19	50.38
6	URARINAS	1027	79	33	20	25	13	54	13	25	14	5		1308	5.30	55.68
7	ALTO NANAY	927	41	28	16	35	40	27	40	27	40	48	32	1301	5.27	60.95
8	TROMPETEROS	924	26	43	53	30	28	13	43	21	11	7	2	1201	4.87	65.82
9	TIGRE	895	13	10	30	31	49	61	24	4	2	9	8	1136	4.60	70.42
10	YAQUERANA	636	12	1	13	35	42	19	21	18	54	10	9	870	3.53	73.95
11	PUNCHANA	608	19	20	7	19	15	13	56	18	30	16	12	833	3.38	77.32
12	IQUITOS	636	7	3	15	23	14	17	11	13	13	13	9	774	3.14	80.46
13	MANSERICHE	442	40	19	34	47	57	16	24	30	24	7		740	3.00	83.46
14	BARRANCA	643	11	10	2	12	2	13	4	7	5	3	5	717	2.91	86.36
15	NAPO	560	12	6	13	16	14	5	9	6	7	11	12	671	2.72	89.08
16	INDIANA	375	6	1	5	4	6	11	4	1	1	3		417	1.69	90.77
17	MAZAN	237	10	4	5	5	6	3	5	13	8	5	4	305	1.24	92.01
18	BALSAPUERTO	282	2	2	2	3	1	2			2	1	1	299	1.21	93.22
19	TENIENTE MANUEL CLAVERO	122	6	12	26	7	8	23	44	9	19	8	1	285	1.15	94.38
20	SOPLIN	211	1	2	4	9	6	9	10	20	4	1	5	282	1.14	95.52
21	TORRES CAUSANA	168		4	4	5	2	3	4	6	7	1	3	207	0.84	96.36
22	PEBAS	146	5	7	1			14	4	11			1	190	0.77	97.13
23	YURIMAGUAS	111	2	2	1			2	3	1	2		1	125	0.51	97.63
24	BELEN	99	2		1	2	2	2	2	3			1	114	0.46	98.10
25	NAUTA	105	1	2	1	1			1	1				112	0.45	98.55
26	SAN PABLO	70		1	1			2	1					75	0.30	98.85
27	MORONA	37		1					2	2		11	2	55	0.22	99.08
28	LAGANAS	47												47	0.19	99.27
29	FERNANDO LORES	35		1				1	1		1		2	41	0.17	99.43
30	YAGUAS	12		1			3	5	2	3	6	4	2	41	0.17	99.60
31	PUTUMAYO	18	1	1		1						2	1	24	0.10	99.70
32	LAS AMAZONAS	16	1						1					18	0.07	99.77
33	REQUENA	10					2	1						13	0.05	99.82
34	PARINARI	9							1	1				11	0.04	99.87
35	ALTO TAPICHE	6				1						1		8	0.03	99.90
36	JENARO HERRERA	7												7	0.03	99.93
37	EMILIO SAN MARTIN	3												3	0.01	99.94
38	CAPELO	2												2	0.01	99.95
39	PUINAHUA	2												2	0.01	99.96
40	SAQUENA	2												2	0.01	99.96
41	TAPICHE	2												2	0.01	99.97
42	VARGAS GUERRA	2												2	0.01	99.98
43	MAQUIA	1												1	0.00	99.98
44	PAMPA HERMOSA												1	1	0.00	99.99
45	ROSA PANDURO	1												1	0.00	99.99
46	TENIENTE CESAR LOPEZ ROJAS	1												1	0.00	100.00
Total general		20007	492	420	444	510	520	477	508	395	416	322	165	24676	100.00	

Hasta la S.E.50 del 2024, 46 distritos reportan casos de Malaria P. vivax, de ellos, 12 distritos concentran el **80.46%** de los casos de la Región.

Según el mapa de riesgo 12 distritos son de muy alto riesgo, 09 distritos de alto riesgo, 16 distritos de mediano riesgo, 9 distritos de bajo riesgo.

17 distritos que reportaron menos de 10 casos de malaria hasta la SE50-2024.

Casos de Malaria Falciparum por distritos, Reglón Loreto, (S.E. 01-50 - 2024)



Nº	DISTRITO	SEMANAS EPIDEMIOLOGICAS												Total general	%	%ACUMULADO
		1--39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50			
1	ANDOAS	1153	35	34	54	26	18	31	11	20	16	7	3	1408	24.41	24.41
2	PASTAZA	789	11	15	15	11	15	5	6	5	10	8	3	893	15.48	39.89
3	YAVARI	795	6	9	7	7	3	14	7	2	3	1	2	856	14.84	54.73
4	TIGRE	616	12	5	21	33	25	28	33	3		14	7	797	13.82	68.55
5	URARINAS	464	43	23	26	14	12	22	11	11	15	12		653	11.32	79.87
6	TROMPETEROS	498	25	14	22	15	23	10	23	11	7		1	649	11.25	91.12
7	RAMON CASTILLA	71	4	12	5	7	4	8	69	2	3	11	2	198	3.43	94.56
8	PEBAS	94	2	1			6	2	2		1			108	1.87	96.43
9	NAUTA	67	1				3	2		1			1	75	1.30	97.73
10	YAQUERANA	7	2		1	4	1	1			10	3	1	30	0.52	98.25
11	ALTO NANAY	18			1						1	1		21	0.36	98.61
12	BARRANCA	5		2						4	1			12	0.21	98.82
13	MORONA	8				1				2			1	12	0.21	99.03
14	NAPO	5	2	1										8	0.14	99.17
15	SAN JUAN BAUTISTA	7								1				8	0.14	99.31
16	MAZAN	7												7	0.12	99.43
17	PUNCHANA	5												5	0.09	99.51
18	SAN PABLO	4					1							5	0.09	99.60
19	IQUITOS	3									1			4	0.07	99.67
20	PARINARI	4												4	0.07	99.74
21	YAGUAS						1	1		2				4	0.07	99.81
22	FERNANDO LORES	3												3	0.05	99.86
23	MANSERICHE	2												2	0.03	99.90
24	INDIANA	1												1	0.02	99.91
25	JEBEROS	1												1	0.02	99.93
26	LAS AMAZONAS	1												1	0.02	99.95
27	PUTUMAYO				1									1	0.02	99.96
28	REQUENA	1												1	0.02	99.98
29	TAPICHE	1												1	0.02	100.00
Total general		4630	143	116	152	119	112	124	162	64	68	57	21	5768	100.00	

Hasta la S.E. 50 – 2024, 5 distritos concentran el **90.12%** de los casos. Los tres principales distritos que reportan el mayor porcentaje son: Andoas, Pastaza y Yavari. Según el mapa de riesgo, 05 distritos se encuentran en Muy Alto Riesgo, 2 distritos en Alto Riesgo de transmisión de malaria falciparum. Se reportan 24 distritos que no reportan casos de malaria falciparum.

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

Estratificación del Riesgo de Malaria Semana Epidemiológica 50 - 2024

N°	DISTRITOS	POB2024	MALARIA	MALTIA24	NIVEL DE RIESGO
1	YAVARI	10453	4625	442.46	MUY ALTO RIESGO
2	YAQUERANA	2091	900	430.42	
3	SOPLIN	780	282	361.54	
4	ALTO NANAY	3,783	1322	349.46	
5	PASTAZA	8093	2421	299.15	
6	ANDOAS	15414	4259	276.31	
7	TIGRE	8119	1933	238.08	
8	TROMPETEROS	10645	1862	174.92	
9	URARINAS	13732	1961	142.81	
10	TENIENTE MANUEL CLAVERO	2407	285	118.40	
11	RAMON CASTILLA	23839	2137	89.64	
12	MANSERICHE	12417	742	59.76	
13	BARRANCA	17828	729	40.89	ALTO RIESGO
14	NAPO	17,301	679	39.25	
15	INDIANA	12,466	418	33.53	
16	TORRES CAUSANA	6,235	207	33.20	
17	YAGUAS	1513	45	29.74	
18	PEBAS	11975	298	24.89	
19	MAZAN	15,114	312	20.64	
20	SAN JUAN BAUTISTA	153,840	2353	15.30	
21	BALSAPUERTO	22264	299	13.43	

N°	DISTRITOS	POB2024	MALARIA	MALTIA24	NIVEL DE RIESGO
22	PUNCHANA	87,426	838	9.59	MEDIANO RIESGO
23	MORONA	7705	67	8.70	
24	SAN PABLO	12929	80	6.19	
25	PUTUMAYO	4476	25	5.59	
26	NAUTA	33656	187	5.56	
27	IQUITOS	155,679	778	5.00	
28	TAPICHE	885	3	3.39	
29	ALTO TAPICHE	2376	8	3.37	
30	LAGUNAS	14777	47	3.18	
31	FERNANDO LORES	14,881	44	2.96	
32	PARINARI	5942	15	2.52	
33	LAS AMAZONAS	9,542	19	1.99	
34	ROSA PANDURO	573	1	1.75	
35	BELEN	68,510	114	1.66	
36	JENARO HERRERA	4950	7	1.41	
37	YURIMAGUAS	105910	125	1.18	
38	CAPELO	2730	2	0.73	BAJO RIESGO
39	SAQUENA	3135	2	0.64	
40	REQUENA	28739	14	0.49	
41	EMILIO SAN MARTIN	6805	3	0.44	
42	PUINAHUA	4858	2	0.41	
43	VARGAS GUERRA	8535	2	0.23	
44	PAMPA HERMOSA	5705	1	0.18	
45	JEBEROS	5984	1	0.17	
46	TENIENTE CESAR LOPEZ ROJAS	6826	1	0.15	
47	MAQUIA	8362	1	0.12	
	TOTAL	1046452	30456	29.10	

Según el nivel de riesgo para Malaria total hasta la S.E.50-2024, Loreto reporta: **12 distritos de Muy Alto riesgo** (Yavari, Yaquerana, Soplín, Alto Nanay, Pastaza, Andoas, Tigre, Trompeteros, Urarinas, Teniente Manuel clavero, Ramón Castilla y Manseriche, 09 distritos de Alto riesgo, 16 de Mediano riesgo y 09 de bajo riesgo de transmisión de malaria, 7 Distritos no reportan casos de malaria (Santa Cruz, Contamana, Inahuaya, Padre Márquez, Pampa Hermosa Sarayacu y Cahuapanas).

Número de casos de Malaria según etapa de vida y sexo , Reglón Loreto SE 01 - 50 - 2024.

ETAPA DE VIDA	GRUPO DE EDADES	DIAGNOSTICOS			TOTAL	%
		MALARIA P. FALCIPARUM	MALARIA POR. P MALARIAE	MALARIA POR. P VIVAX		
NIÑO	0- 4 AÑOS	771	2	3769	4542	14.91
	5--11 AÑOS	1426	3	5863	7292	23.94
ADOLESCENTE	12-17 AÑOS	954	3	3872	4829	15.86
JOVEN	18- 29 AÑOS	1077	1	4329	5407	17.75
ADULTO	30-59 AÑOS	1351	3	5712	7066	23.20
ADULTO MAYOR	60A +	189	0	1131	1320	4.33
TOTAL		5768	12	24676	30456	100.00

SEXO	DIAGNOSTICOS			Total general	%
	MALARIA P. FALCIPARUM	MALARIA POR P. MALARIAE	MALARIA POR P. VIVAX		
Femenino	2610	3	10862	13475	44.24
Masculino	3158	9	13814	16981	55.76
Total general	5768	12	24676	30456	100

Según etapa de vida, los casos de malaria se concentran en la etapa niño **(38.85%)**, lo cual demuestra transmisión autóctona en las comunidades de riesgo, seguido de los casos de malaria en la etapa adulto con el **23.20%**.

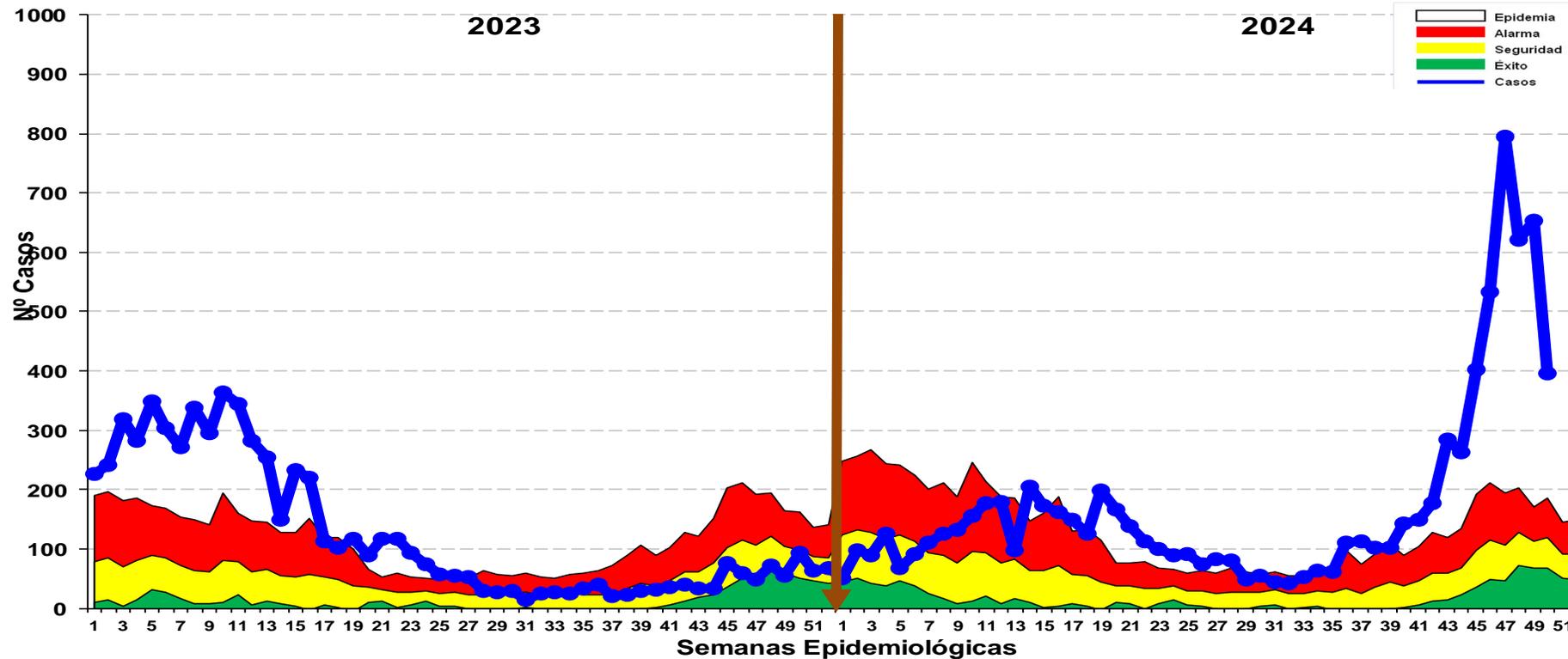
Según sexo, los casos de malaria prevalece en el **sexo masculino** con 55.75%, mientras que en el sexo femenino reporta un 44.24%.



Gestión de Servicio Social

DENGUE

CANAL ENDÉMICO DE DENGUE EN LORETO. AÑOS 2023 (SE.1 - 52) - 2024 (SE. 50)



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

- ✓ Hasta la SE 50-2024 se reportó 8,660 casos de dengue: 4528 (52.28%) son confirmados y 4,132 (47.71%) son probables en espera de su clasificación final. Se reportaron 7,709 (89.01%) casos Dengue Sin Señales de Alarma, 943 (10.88%) casos Dengue con signos de alarma y 8 casos de Dengue Grave (0.09%), se reportó 02 fallecidos de dengue grave (01 confirmado en el distrito de Yurimaguas (SE46) y 01 probable en el distrito de Barranca (SE49).
- ✓ En el año 2023 para el mismo periodo de tiempo se reportaron 6,356 casos, con 2,304 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 1-50-2024

8,660

Casos Totales

4,528

Casos confirmados

4,132

Casos Probables

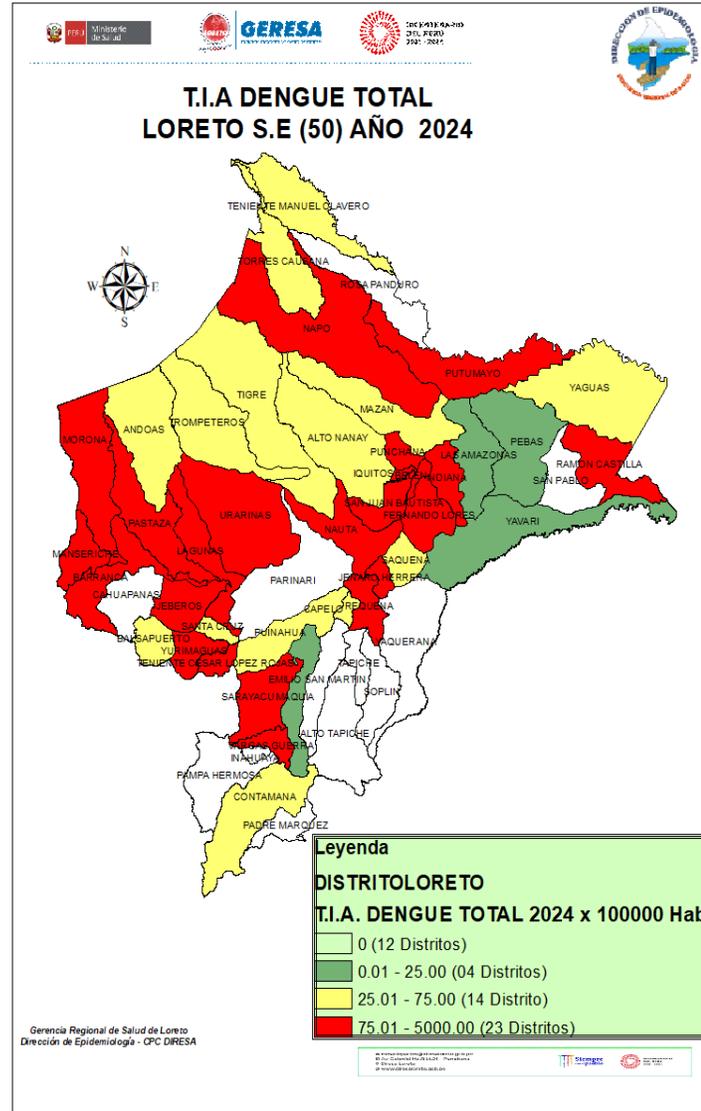
02

Fallecidos

17

(corte 14/12/2024)

Hospitalizados



N°	DISTRITOS	POB2024	CASOS	TIA x 1000hab
1	YURIMAGUAS	105910	4631	4372.58
2	LAGUNAS	14777	581	3931.79
3	PASTAZA	8093	138	1705.18
4	JENARO HERRERA	4950	78	1575.76
5	PUTUMAYO	4476	59	1318.14
6	BARRANCA	17828	224	1256.45
7	JEBEROS	5984	51	852.27
8	NAUTA	33656	259	769.55
9	MORONA	7705	53	687.87
10	INDIANA	12,466	73	585.59
11	PUNCHANA	87,426	469	536.45
12	SARAYACU	14390	69	479.50
13	SAN JUAN BAUTISTA	153,840	671	436.17
14	IQUITOS	155,679	632	405.96
15	FERNANDO LORES	14,881	58	389.76
16	VARGAS GUERRA	8535	32	374.93
17	REQUENA	28739	104	361.88
18	BELEN	68,510	243	354.69
19	NAPO	17,301	60	346.80
20	URARINAS	13732	36	262.16
21	RAMON CASTILLA	23839	49	205.55
22	TENIENTE CESAR LOPEZ ROJAS	6826	10	146.50
23	MANSERICHE	12417	12	96.64
24	TIGRE	8119	6	73.90
25	CONTAMANA	29619	21	70.90
26	YAGUAS	1513	1	66.09
27	PUINAHUA	4858	3	61.75
28	MAZAN	15,114	9	59.55
29	TENIENTE MANUEL CLAVERO	2407	1	41.55
30	SANTA CRUZ	4944	2	40.45
31	CAPELO	2730	1	36.63
32	ANDOAS	15414	5	32.44
33	TORRES CAUSANA	6,235	2	32.08
34	SAQUENA	3135	1	31.90
35	TROMPETEROS	10645	3	28.18
36	BALSAPUERTO	22264	6	26.95
37	ALTO NANAY	3,783	1	26.43
38	YAVARI	10453	2	19.13
39	PEBAS	11975	2	16.70
40	MAQUIA	8362	1	11.96
41	LAS AMAZONAS	9,542	1	10.48
	TOTAL	1046452	8660	

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

Casos de Dengue notificados por distrito. Reglón Loreto SE1-SE 50 - 2024.

N°	DISTRITO	1--39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	Total general	%	%ACUMULADO
1	YURIMAGUAS	1820	90	106	109	188	182	269	413	513	368	349	224	4631	53.48	53.48
2	SAN JUAN BAUTISTA	484	14	3	9	8	12	16	10	31	21	35	28	671	7.75	61.23
3	IQUITOS	384	16	14	12	29	13	25	22	43	18	30	26	632	7.30	68.53
4	LAGUNAS	191	6	5	11	11	24	40	31	78	81	80	23	581	6.71	75.24
5	PUNCHANA	325	8	5	20	25	16	14	12	17	7	12	8	469	5.42	80.65
6	NAUTA	191	1	4	7	8		8		5	15	20		259	2.99	83.64
7	BELEN	151	6	4	3	6	6	8	8	4	15	14	18	243	2.81	86.45
8	BARRANCA	129		3	1	1	2	1	10	11	21	31	14	224	2.59	89.03
9	PASTAZA	138												138	1.59	90.63
10	REQUENA	53				3	1	2	2	1	5	17	20	104	1.20	91.83
11	JENARO HERRERA	68							1	9				78	0.90	92.73
12	INDIANA	71		1								1		73	0.84	93.57
13	SARAYACU	30			3	2		3	2	8	9	12		69	0.80	94.37
14	NAPO	8	1	3		1	1	6	6	5	6	13	10	60	0.69	95.06
15	PUTUMAYO	2							3	40	14			59	0.68	95.74
16	FERNANDO LORES	5			2			2		2	9	19	19	58	0.67	96.41
17	MORONA	49							1		1	1	1	53	0.61	97.03
18	JEBEROS	3					5	5	7	2	16	13		51	0.59	97.61
19	RAMON CASTILLA	47		1									1	49	0.57	98.18
20	URARINAS	11				2			4	19				36	0.42	98.60
21	VARGAS GUERRA	32												32	0.37	98.96
22	CONTAMANA	18							1				2	21	0.24	99.21
23	MANSERICHE					1				4	5	2		12	0.14	99.35
24	TENIENTE CESAR LOPEZ ROJAS	1								1	8			10	0.12	99.46
25	MAZAN	8										1		9	0.10	99.57
26	TIGRE	5									1			6	0.07	99.63
27	BALSAPUERTO	1		1			1					1	2	6	0.07	99.70
28	ANDOAS	4						1						5	0.06	99.76
29	PUINAHUA	3												3	0.03	99.80
30	TROMPETEROS	2							1					3	0.03	99.83
31	TORRES CAUSANA	1								1				2	0.02	99.85
32	YAVARI	1									1			2	0.02	99.88
33	PEBAS	2												2	0.02	99.90
34	SANTA CRUZ									1		1		2	0.02	99.92
35	CAPELO	1												1	0.01	99.93
36	TENIENTE MANUEL CLAVERO							1						1	0.01	99.95
37	YAGUAS	1												1	0.01	99.96
38	SAQUENA	1												1	0.01	99.97
39	MAQUIA	1												1	0.01	99.98
40	LAS AMAZONAS	1												1	0.01	99.99
41	ALTO NANAY							1						1	0.01	100.00
Total general		4243	142	150	177	285	263	402	534	795	621	653	395	8660	100.00	

Hasta la S.E.50-2024. se reportó 41 distritos con casos de dengue, mientras que el 2023; reportaron 45 distritos.

Hasta la SE50-2024, 5 distritos concentran el 82.80% de casos de dengue:

1. Yurimaguas: 53.01%
2. San Juan Bautista: 7.79%
3. Iquitos: 7.17%
4. Lagunas: 6.47%
5. Punchana: 5.43%

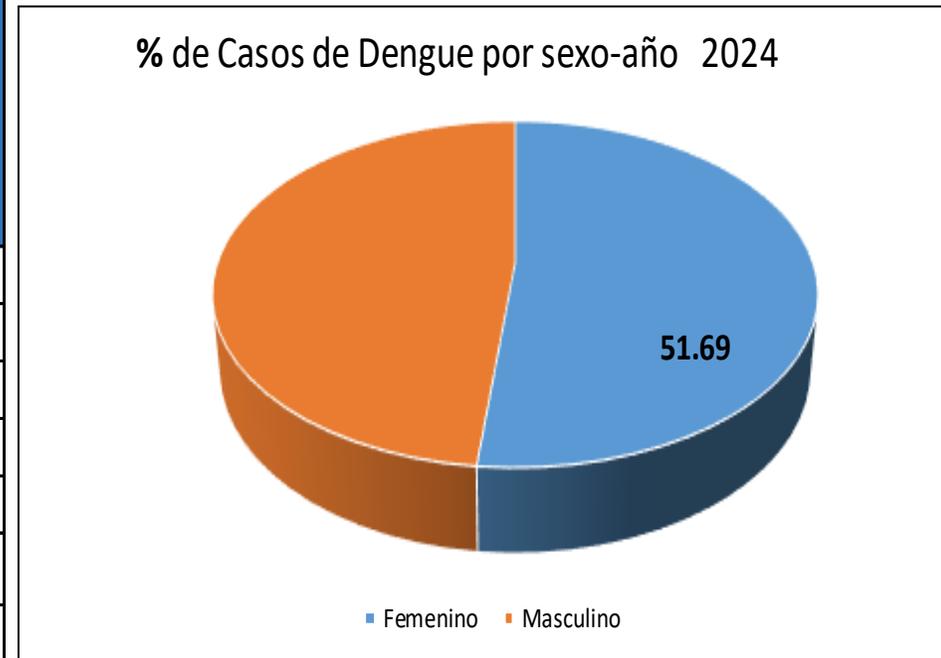
Mientras en el 2023 los casos de dengue se concentraban en 12 distritos (82.13%), entre los 6 primeros: Yurimaguas, Barranca, Iquitos, Punchana, San Juan Bautista y Ramón Castilla.

18 distritos reportan menos de 16 casos de dengue hasta la SE50-2024.

12 distritos en el 2024, NO reportan casos de dengue.

Casos de Dengue notificados por tipo de diagnóstico según etapas de vida y sexo. Región Loreto SE1-SE 50 - 2024.

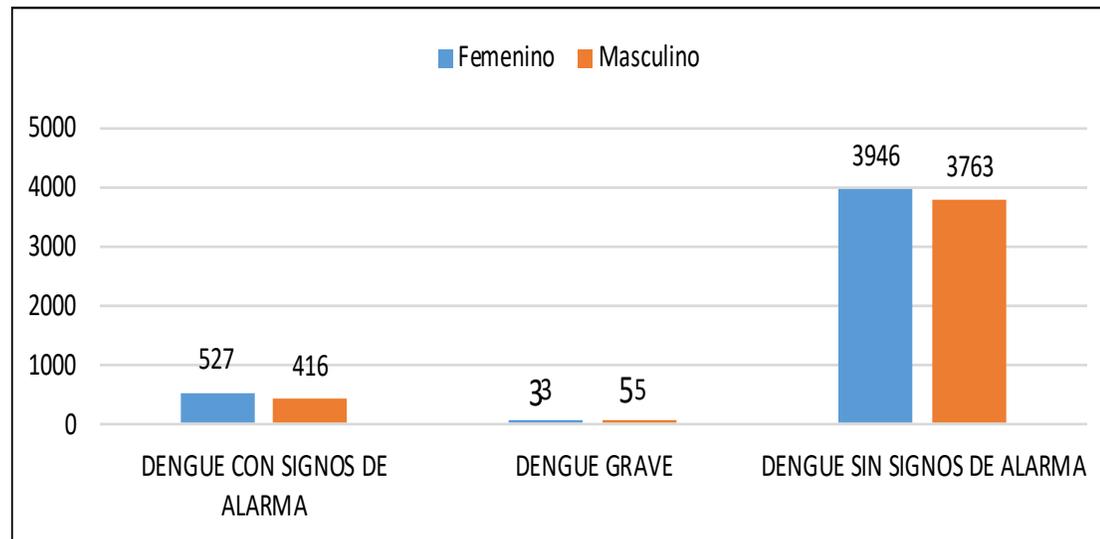
ETAPA DE VIDA	GRUPO DE EDADES	DIAGNOSTICOS			TOTAL	%
		DENGUE SIN SIGNOS DE ALARMA	DENGUE CON SEÑALES DE ALARMA	DENGUE GRAVE		
NIÑO	0- 4 AÑOS	597	82	1	680	7.85
	5--11 AÑOS	1499	276	2	1777	20.52
ADOLESCENTE	12-17 AÑOS	1613	186	0	1799	20.77
JOVEN	18- 29 AÑOS	1411	149	3	1563	18.05
ADULTO	30-59 AÑOS	2098	212	2	2312	26.70
ADULTO MAYOR	60A +	491	38	0	529	6.11
TOTAL		7709	943	8	8660	100.00



Hasta la S.E.50-2024. La etapa de vida Niño y la etapa y vida adulto, son las etapas de vida más afectadas por dengue, con **28.36%** y **26.70%** respectivamente.

En cuanto a los casos de dengue por sexo, prevalece el sexo femenino con **51.0%** de casos de dengue no existiendo una diferencia amplia con el sexo masculino con **49.0%**.

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



Mapa de Calor de Casos de Dengue en la Ciudad de Iquitos
 Semana Epidemiológica 47 - 50
 Noviembre - Diciembre 2024

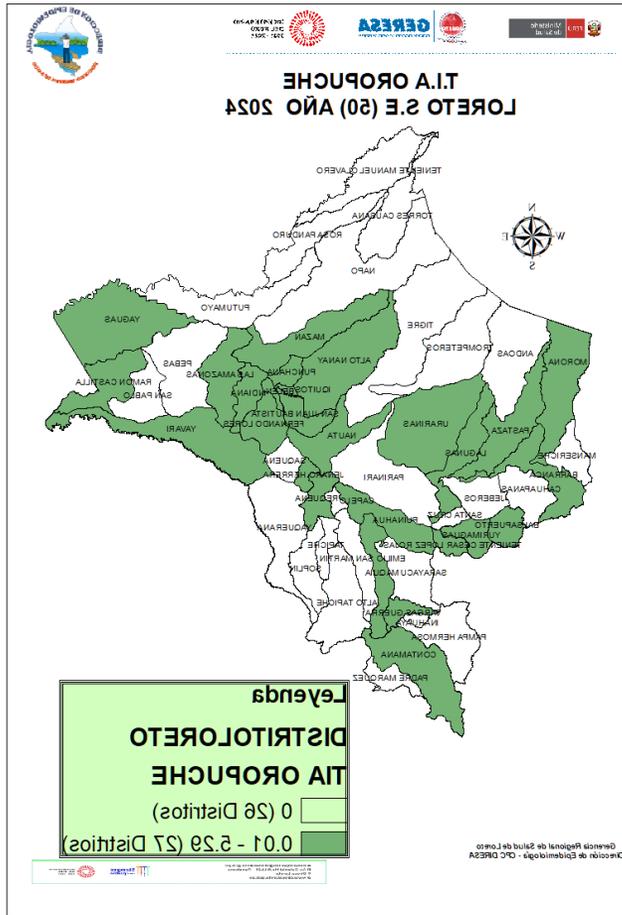




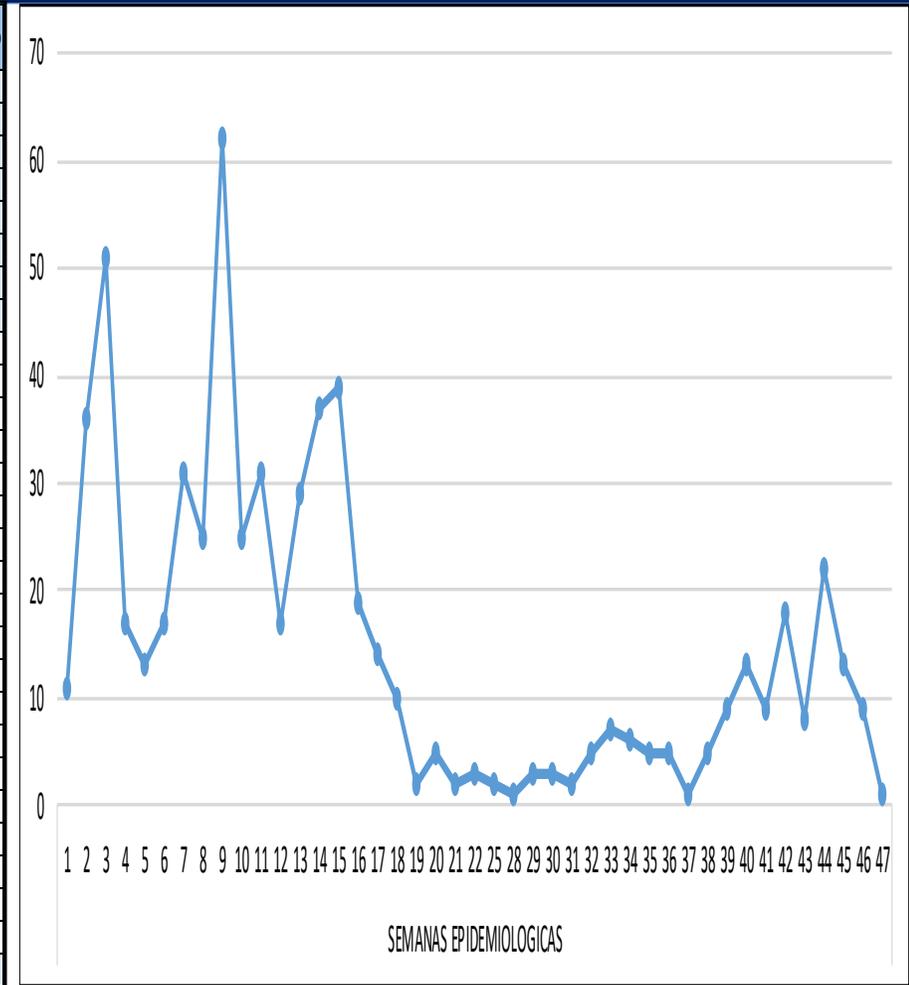
Gestión de Servicio Social

OROPUCHE

Casos de OROPUCHE notificados según semanas epidemiológica. Región Loreto. SE1-SE 50 - 2024.



Nº	DISTRITO	1-39	40	41	42	43	44	45	46	47	Total general	%	%ACUMULADO
1	PUNCHANA	140	1								141	21.93	21.93
2	YURIMAGUAS	50	11	8	18	8	18	13	8	1	135	21.00	42.93
3	SAN JUAN BAUTISTA	128									128	19.91	62.83
4	BELEN	37	1								38	5.91	68.74
5	NAUTA	33									33	5.13	73.87
6	IQUITOS	29									29	4.51	78.38
7	PASTAZA	20									20	3.11	81.49
8	RAMON CASTILLA	18									18	2.80	84.29
9	JENARO HERRERA	17									17	2.64	86.94
10	INDIANA	12									12	1.87	88.80
11	PUINAHUA	11									11	1.71	90.51
12	MORONA	11									11	1.71	92.23
13	YAGUAS	9									9	1.40	93.63
14	LAGUNAS	6					1				7	1.09	94.71
15	ALTO NANAY	7									7	1.09	95.80
16	MAZAN	5									5	0.78	96.58
17	TENIENTE CESAR LOPEZ ROJAS			1		3			1		5	0.78	97.36
18	BARRANCA	3									3	0.47	97.82
19	CONTAMANA	3									3	0.47	98.29
20	YAVARI	2									2	0.31	98.60
21	FERNANDO LORES	2									2	0.31	98.91
22	REQUENA	2									2	0.31	99.22
23	BALSAPUERTO	1									1	0.16	99.38
24	URARINAS	1									1	0.16	99.53
25	MAQUIA	1									1	0.16	99.69
26	VARGAS GUERRA	1									1	0.16	99.85
27	LAS AMAZONAS	1									1	0.16	100.00
Total general		550	13	9	18	8	22	13	9	1	643	100.00	



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

En la SE50, ingresaron 643 casos confirmados de Oropuche al sistema de notiweb de epidemiología, resultados enviados por INS de muestras tomadas, los casos que se presentan fueron hasta la SE47. El presente gráfico, muestra el incremento de los caso en el I y IV trimestre del año.



GERESA
GERENCIA REGIONAL
DE SALUD LORETO



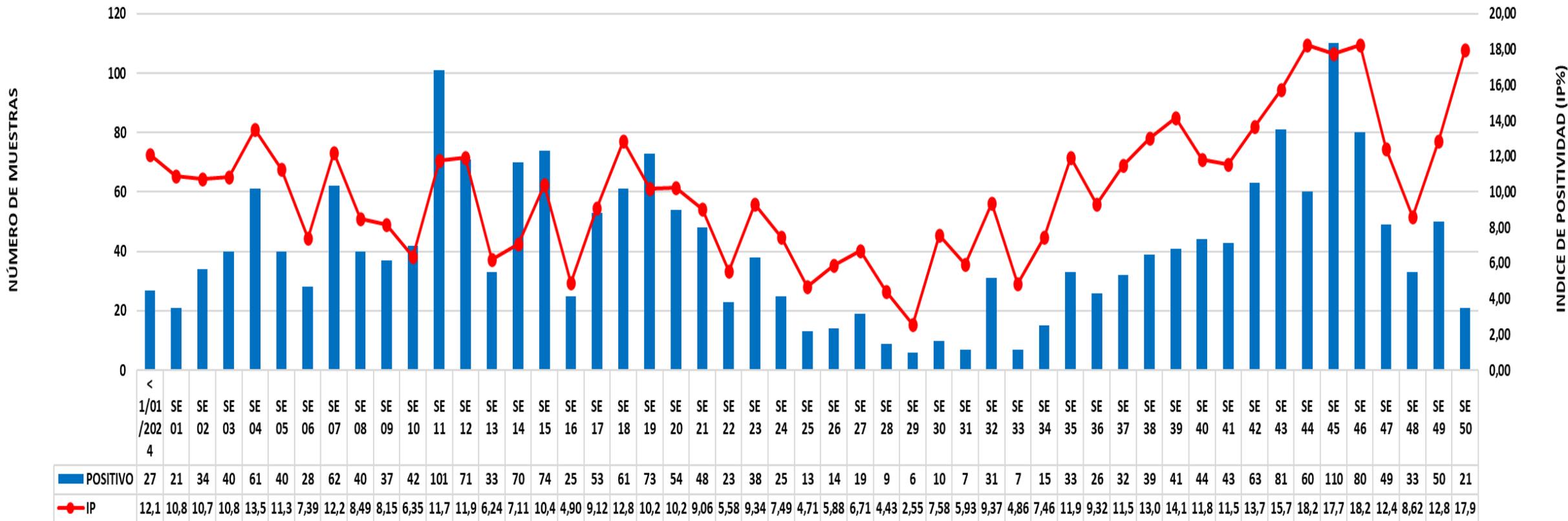
DIAGNÓSTICO DEL VIRUS DENGUE

LABORATORIO DE REFERENCIA REGIONAL DE LORETO

UNIDAD DE VIROLOGIA

REPORTE N°50: SE 50.2024
(Corte, 14 DICIEMBRE 2024)

NÚMERO DE MUESTRAS DE DENGUE E ÍNDICE DE POSITIVIDAD (IP) POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA. SE50- 2024. (CORTE 14.12.2024)



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

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

En las **SE 45 y 46** se reportaron índices de positividad de **17,7 % y 18,2 %** respectivamente, disminuyendo hacia las siguientes semanas, siendo la **SE 48** la que presento menor índice de positividad, **8,62%**. Observándose un **incremento del IP en las SE 49 (12,8%) y SE 50 (17,9%), respectivamente.**

NÚMERO DE MUESTRAS DE DENGUE E INDICE DE POSITIVIDAD (IP) POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA Y MICRORED. SE 49 - 50- 2024. (CORTE 14.12.2024)

SE	Micro Red EE.SS Origen	NEGATIVO -	POSITIVO -	Total	IP
SE 49	BARRANCA	21	7	28	25,00
	BELEN	28	6	34	17,65
	IQUITOS NORTE	26	0	26	0,00
	IQUITOS SUR	68	9	77	11,69
	MANSERICHE	3	0	3	0,00
	NAUTA	40	1	41	2,44
	NO PERTENECE A NINGUNA MICRORED	49	7	56	12,50
	PUNCHANA	65	8	73	10,96
	REQUENA	11	2	13	15,38
	SANTA CLOTILDE	4	5	9	55,56
	TAMSHIYACU	23	5	28	17,86
	YURIMAGUAS	1	0	1	0,00
Total SE 49		339	50	389	12,85
SE 50	BELEN	9	1	10	10,00
	IQUITOS NORTE	3	3	6	50,00
	IQUITOS SUR	17	2	19	10,53
	NAUTA	2	0	2	0,00
	NO PERTENECE A NINGUNA MICRORED	30	3	33	9,09
	PUNCHANA	31	5	36	13,89
	REQUENA	3	1	4	25,00
SANTA CLOTILDE	1	6	7	85,71	
Total SE 50		96	21	117	17,95

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

En la SE 49, el mayor IP se observa en Santa Clotilde (55.56%); Iquitos Sur, presenta un IP del 11,69%, Punchana, presenta un IP de 10,96%.

En la SE 50, el mayor IP se observa en la Micro Red de Santa Clotilde (85.71%); Iquitos Sur presenta un IP del 10,53%, y Punchana, presenta un IP de 13,89%.

NÚMERO DE MUESTRAS DE DENGUE E INDICE DE POSITIVIDAD (IP) POR MICRORED Y EESS. SE 49 - 2024. (CORTE 07.12.2024)

MICRO RESD	EESS	NEGATIVO -	POSITIVO -	Total general	IP
SE 49		339	50	389	12,85
BARRANCA	00000235 - C.S. I-4 SAN LORENZO	21	7	28	25,00
BELEN	00000023 - C.S. I-3 9 DE OCTUBRE	4	0	4	0,00
	00000051 - CENTRO DE SALUD 6 DE OCTUBRE	4	1	5	20,00
	00000275 - CENTRO DE SALUD ACLAS BELEN DE VILLA BELEN	20	5	25	20,00
IQUITOS NORTE	00000007 - CENTRO DE SALUD MORONACOCHA	16	0	16	0,00
	00000008 - CENTRO DE SALUD TUPAC AMARU DE IQUITOS	10	0	10	0,00
IQUITOS SUR	00000025 - CENTRO DE SALUD SAN JUAN DE MIRAFLORES	45	4	49	8,16
	00000026 - PUESTO DE SALUD PROGRESO DE SAN JUAN BAUTISTA	5	0	5	0,00
	00000027 - CENTRO DE SALUD AMERICA DE SAN JUAN BAUTISTA	6	2	8	25,00
	00000028 - PUESTO DE SALUD RUMOCOCHA	1	2	3	66,67
	00000032 - PUESTO DE SALUD QUISTOCOCHA	6	0	6	0,00
	00006693 - PUESTO DE SALUD MODELO	4	1	5	20,00
	00006794 - PUESTO DE SALUD LOS DELFINES	1	0	1	0,00
MANSERICHE	00000246 - SARAMIRIZA	3	0	3	0,00
NAUTA	00000091 - CENTRO DE SALUD NAUTA - NUCLEO BASE	40	1	41	2,44
NO PERTENECE A NINGUNA MICRORED	00000001 - HOSPITAL IQUITOS "CESAR GARAYAR GARCIA"	15	3	18	16,67
	00000003 - HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE SANTIAGO ARRIOLA IGLESIAS"	5	1	6	16,67
	00011369 - POLICLINICO P.N.P. IQUITOS	2	0	2	0,00
	00011405 - CENTRO DE SALUD CAP II REQUENA	24	3	27	11,11
	00014090 - LABORATORIO DE REFERENCIA REGIONAL DE LORETO	3	0	3	0,00
PUNCHANA	00000009 - CENTRO DE SALUD SAN ANTONIO DE IQUITOS	5	1	6	16,67
	00000010 - PUESTO DE SALUD 1RO. DE ENERO	4	0	4	0,00
	00000013 - P.S I-2 MAYNAS	1	0	1	0,00
	00000014 - PUESTO DE SALUD FERNANDO LORES	1	2	3	66,67
	00000016 - CENTRO DE SALUD BELLAVISTA NANAY	52	5	57	8,77
	00000018 - PUESTO DE SALUD BARRIO FLORIDO	2	0	2	0,00
REQUENA	00000150 - C.S. I-4 REQUENA	11	2	13	15,38
SANTA CLOTILDE	00000066 - SANTA CLOTILDE (REFERENCIAL)	4	5	9	55,56
TAMSHIYACU	00000037 - CENTRO DE SALUD TAMSHIYACU	20	5	25	20,00
	00000040 - PUESTO DE SALUD AUCAYO	3	0	3	0,00
YURIMAGUAS	00000228 - C.S. I-3 CARRETERA KM 1.5	1	0	1	0,00

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

En la SE 49, en la Microred Iquitos Sur, el EESS, que presentaron mayor IP, fue el Puesto de Salud Rumococha (66,67%); En Punchana, el IP mas elevado lo reporta el Puesto de Salud Fernando Lores (66,67%).

NÚMERO DE MUESTRAS DE DENGUE E INDICE DE POSITIVIDAD (IP) POR MICRORED Y EESS. SE 50 - 2024. (CORTE 14.12.2024)

MICRO RESD	EESS	NEGATIVO -	POSITIVO -	Total general	IP
SE 50		96	21	117	17,95
BELEN	00000023 - C.S. I-3 9 DE OCTUBRE	1	0	1	0,00
	00000024 - CENTRO DE SALUD CARDOZO	2	0	2	0,00
	00000051 - CENTRO DE SALUD 6 DE OCTUBRE	5	1	6	16,67
	00000275 - CENTRO DE SALUD ACLAS BELEN DE VILLA BELEN	1	0	1	0,00
IQUITOS NORTE	00000007 - CENTRO DE SALUD MORONACOCHA	3	3	6	50,00
IQUITOS SUR	00000025 - CENTRO DE SALUD SAN JUAN DE MIRAFLORES	12	1	13	7,69
	00000027 - CENTRO DE SALUD AMERICA DE SAN JUAN BAUTISTA	2	0	2	0,00
	00000028 - PUESTO DE SALUD RUMOCOCHA	2	0	2	0,00
	00000032 - PUESTO DE SALUD QUISTOCOCHA	1	1	2	50,00
NAUTA	00000091 - CENTRO DE SALUD NAUTA - NUCLEO BASE	2	0	2	0,00
NO PERTENECE A NINGUNA MICRORED	00000001 - HOSPITAL IQUITOS "CESAR GARAYAR GARCIA"	24	2	26	7,69
	00000003 - HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE SANTIAGO ARRIOLA IGLESIAS"	3	1	4	25,00
	00011369 - POLICLINICO P.N.P. IQUITOS	3	0	3	0,00
PUNCHANA	00000009 - CENTRO DE SALUD SAN ANTONIO DE IQUITOS	0	1	1	100,00
	00000010 - PUESTO DE SALUD 1RO. DE ENERO	1	0	1	0,00
	00000016 - CENTRO DE SALUD BELLAVISTA NANAY	26	4	30	13,33
	00000018 - PUESTO DE SALUD BARRIO FLORIDO	3	0	3	0,00
	00000271 - IPRESS I-2 MASUSA	1	0	1	0,00
REQUENA	00000150 - C.S. I-4 REQUENA	3	1	4	25,00
SANTA CLOTILDE	00000066 - SANTA CLOTILDE (REFERENCIAL)	1	6	7	85,71

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

En la SE 50, en la Micro Red Sur Iquitos, el EESS, que remitió mayor número de muestras fue San Juan de Miraflores con IP del 7,69%. En Punchana, fue Bellavista Nanay, quien remitió mayor número de muestras (30), con un IP del 13,33%. Santa Clotilde, presenta un IP de 85,71%, 6 muestras positivas.

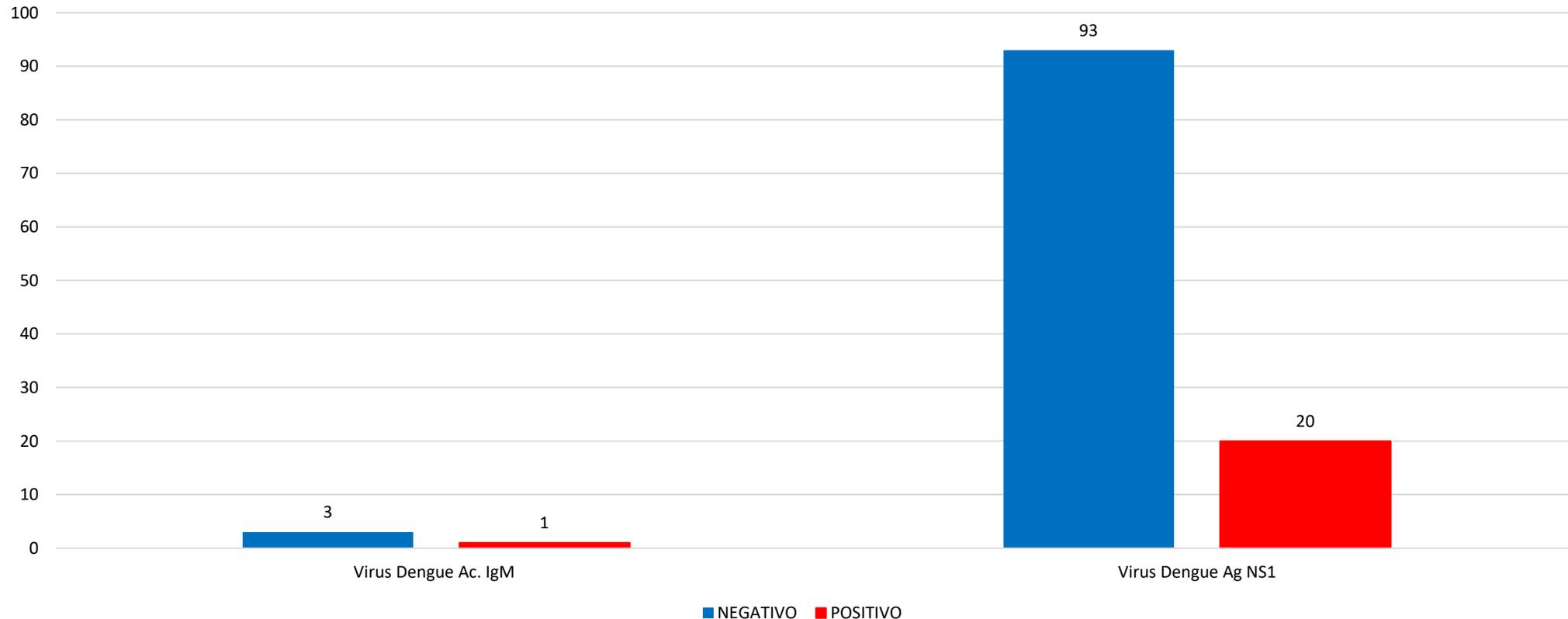
NÚMERO DE MUESTRAS RECHAZADAS POR ROM. LRRL. SE 49-50

MUESTRAS RECHAZADAS POR ROM						
SE	NÚMERO DE MUESTRA	MOTIVO DE RECHAZO	Nº OFICIO	ESTABLECIMIENTO DE PROCEDENCIA	MICRORED	IP DE MICRO RED (%)
49	1	FICHA SIN MUESTRA	468	HOSPITAL III IQUITOS ESSALUD	NO PERTENECE A NINGUNA MICRO RED	9,09
50	0					

STOCK INSUMOS DENGUE

STOCK INSUMO DENGUE 16.12.2024					
LABORATORIOS DE PROCESO	ELISA ANTIGENO NS1		ELISA IgM		RT-PCR
	Nº DE KITS X 96 Determinaciones	Determinaciones efectivas	Nº DE KITS X 96 Determinaciones	Determinaciones efectivas	Determinaciones efectivas
LABORATORIO DE REFERENCIA DE SALUD ALTO AMAZONAS	26	2,392	13	1,196	-
HOSPITAL II-I CONTAMANA	4	368	2	184	-
CENTRO DE SALUD SAN JUAN DE MIRAFLORES	2	184	1	94	-
LABORATORIO DE REFERENCIA REGIONAL DE LORETO	38	3,496	19	1,748	440

RESULTADOS DENGUE POR TIPO DE PRUEBA Y SE (IgM y NS1). SE50-2024. (CORTE 14.12.2024)



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

En la SE 50, se procesaron 4 muestras por la prueba de **ELISA anticuerpo IgM**, 01 positivo, esta prueba se procesan en pacientes con tiempo de enfermedad mayor a 5 días.

En relación a la prueba de **ELISA antígeno NS1**, (detecta la presencia del virus durante los primeros 5 días de enfermedad), se procesaron un total de 113 muestras, 20 positivos.

RESULTADOS POSITIVOS CUARTO TRIMESTRE 2024. (CORTE 14.12.2024)

SE	ALTO AMAZONAS		DATEM DEL MARAÑON		LORETO		MAYNAS		REQUENA		UCAYALI		Total	
	NS1	IGM	NS1	IGM	NS1	IGM	NS1	IGM	NS1	IGM	NS1	IGM	NS1	IGM
SE 40	29	0	0	0	0	1	8	6	0	0	0	0	37	7
SE 41	22	2	0	0	1	0	14	4	0	0	0	0	37	6
SE 42	40	2	0	0	0	0	15	6	0	0	0	0	55	8
SE 43	60	2	1	0	0	0	9	5	1	0	3	0	74	7
SE 44	34	3	0	0	1	0	14	8	1	0	0	0	50	11
SE 45	75	10	0	0	1	0	16	7	1	0	0	0	93	17
SE 46	38	3	7	1	0	0	19	9	2	1	0	0	66	14
SE 47	5	0	7	0	1	0	29	6	1	0	0	0	43	6
SE 48	0	0	9	0	0	0	18	2	1	0	3	0	31	2
SE 49	0	0	7	0	0	1	36	1	5	0	0	0	48	2
SE 50	0	0	0	0	0	0	19	1	1	0	0	0	20	1
TOTAL	303	22	31	1	4	2	197	55	13	1	6	0	554	81

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

De la SE 40 a la SE 50, se observa un incremento en las muestras positivas al antígeno Dengue NS1.

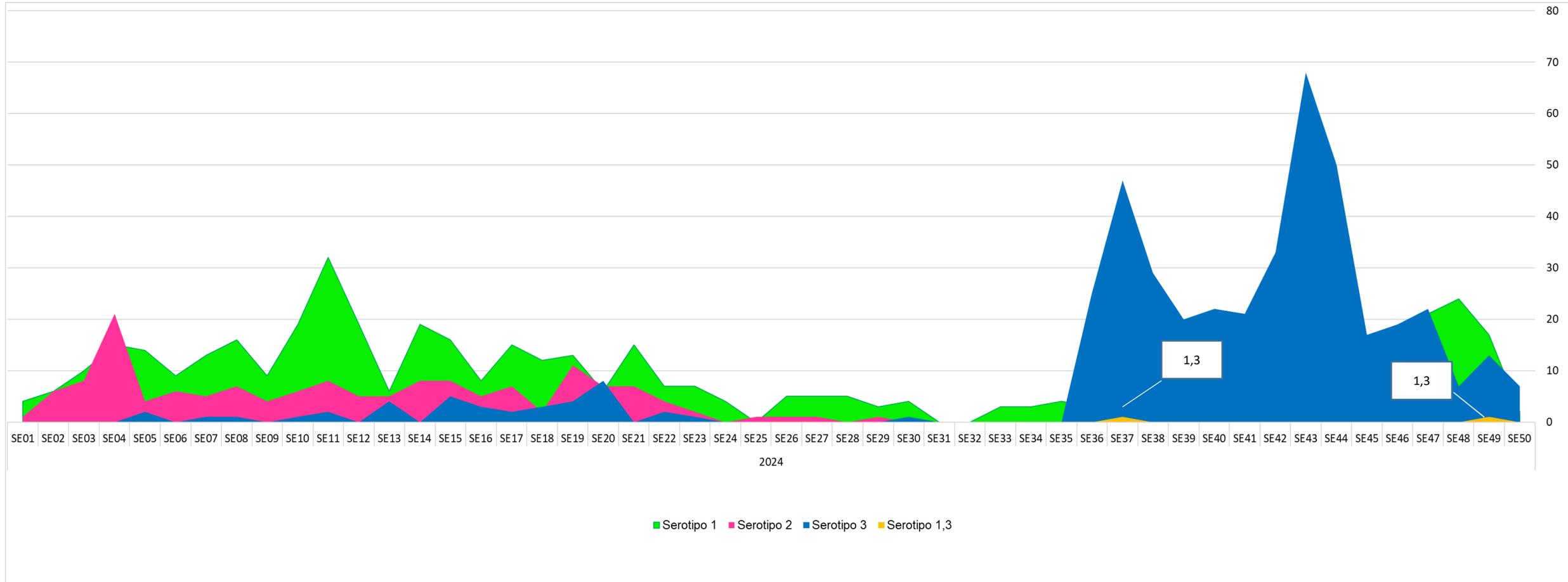
En la SE 45, la positividad se incremento aun más, reportándose 93 positivos. Sin embargo en las siguientes semanas, se observa una disminución.

Alto Amazonas reporta el mayor número de muestras positivas al antígeno Dengue NS1 (303), seguido de Maynas (197).

En cuanto al anticuerpo IgM, en la SE 44 se reportaron un total de 11 muestras positivas, se incrementan hacia la SE 45 (17 positivos), se observa disminución hacia las siguientes semanas.

Maynas reporto el mayor número de casos positivos al anticuerpo IgM de Dengue (55) seguido de Alto Amazonas (22).

IDENTIFICACIÓN DE LOS SEROTIPOS DEL DENGUE (DENV-1,2,3 Y 4) EN LA REGIÓN LORETO HASTA LA SE50-2024

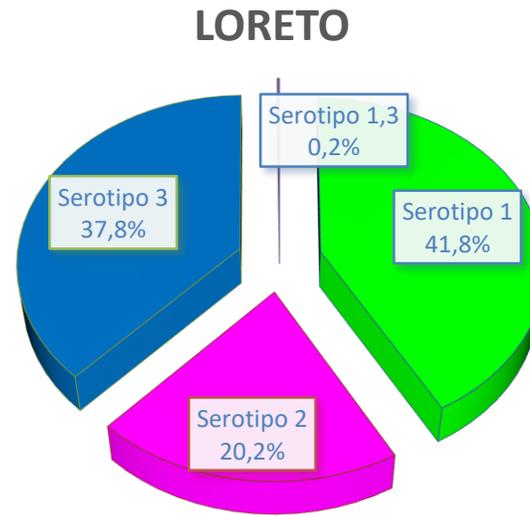
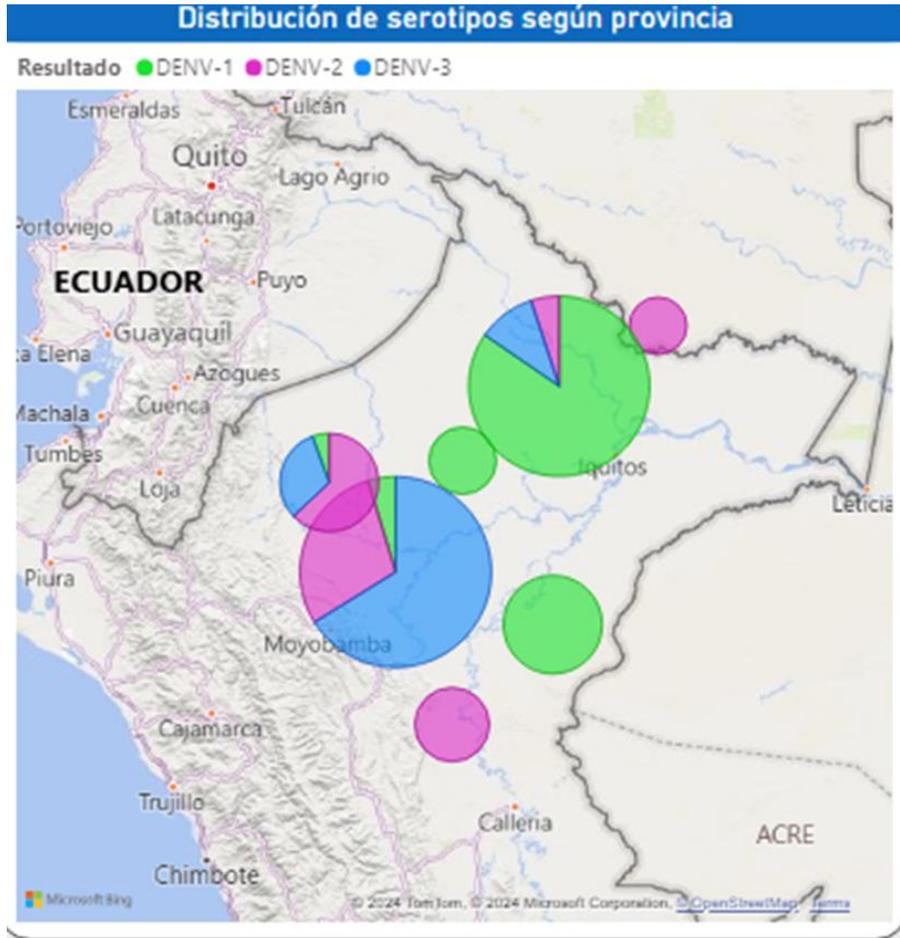


FUENTE: INS, NetLab V.02, LRRL-LORETO, Unidad de Biología Molecular

Hasta la SE23-2024 se identificaron serotipos del virus: DENV-1, DENV-2 y DENV-3. No se detectó la presencia del serotipo DENV-4. De la SE 24 a la SE 29, se observan los serotipos DENV-1 y DENV-2. además en las SE 37 y 49 se identificaron los serotipos DENV – 1 y 3, en la misma muestras.

De la SE 36 a la SE 50 se identificaron serotipos del virus: DENV-1, DENV-2 y DENV-3, mostrando predominancia el serotipo DENV-3, en la SE50.

DISTRIBUCIÓN DE LOS SEROTIPOS DEL DENGUE (DENV-1,2,3 Y 4) EN DISTRITOS DE LA REGIÓN LORETO (SE01-SE50.2024)



DISTRITO	Serotipo 1	Serotipo 2	Serotipo 3	Serotipo 1, 3
BARRANCA	1	33	17	0
BELEN	74	4	3	0
FERNANDO LORES	11	0	0	0
INDIANA	33	1	0	0
IQUITOS	57	4	13	0
JEBEROS	0	2	1	0
JENARO HERRERA	21	0	0	0
LAGUNAS	9	19	12	0
MANSERICHE	0	1	0	0
MAZAN	1	2	0	0
NAPO	18	0	0	0
NAUTA	4	0	0	0
PASTAZA	2	0	0	0
PUINAHUA	1	0	0	0
PUNCHANA	119	10	18	2
PUTUMAYO	0	1	0	0
REQUENA	34	0	0	0
SAN JUAN BAUTISTA	85	1	13	0
VARGAS GUERRA	0	10	0	0
YURIMAGUAS	18	148	364	0
TOTAL ACUMULADO	488	236	441	2

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

Hasta la SE 50 se analizaron 1302 muestras positivas a dengue por Serología (Prueba de ELISA-NS1) de las cuales 1167 fueron identificadas; 488 (**41,8%**) corresponden al Serotipo Denv-1 identificado en 16 distritos; 236 (**20,2%**) corresponde al Serotipo Denv-2 identificado en 13 distritos, principalmente en las provincias de Alto Amazonas, Datem del Marañón, Maynas y Ucayali, y 441 casos correspondientes al serotipo Denv-3 (**37,8%**), en las provincias de Alto Amazonas 376 (32,2%) y Maynas 65, (5.6%). Identificándose además dos caso con el serotipo DENV-1 y 3 en la misma muestra (**0,2%**).

DIAGNÓSTICO DIFERENCIADO: CHIKUNGUNYA, MAYARO, OROPUCHE, ZIKA. (CORTE 14.12.2024. SE 50)

SE	EESS	POSITIVO
SE45	HOSPITAL III ESSALUD-IQUITOS	1
	HOSPITAL SANTA GEMA DE YURIMAGUAS	2
	LABORATORIO DE REFERENCIA DE SALUD PUBLICA DE ALTO AMAZONAS	1
SE46	C.S. I-3 CARRETERA KM. 1.5	2
	LABORATORIO DE REFERENCIA REGIONAL DE LORETO	1
	HOSPITAL SANTA GEMA DE YURIMAGUAS	8
	LABORATORIO DE REFERENCIA DE SALUD PUBLICA DE ALTO AMAZONAS	1
	P.S. SANTA MARIA	1
SE47	C.S. I-3 CARRETERA KM. 1.5	4
	HOSPITAL SANTA GEMA DE YURIMAGUAS	10
	LABORATORIO DE REFERENCIA DE SALUD PUBLICA DE ALTO AMAZONAS	6
	P.S. GRAU KM.40	2
SE48	HOSPITAL SANTA GEMA DE YURIMAGUAS	1
Total		40

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

- Solo se han reportado casos positivos para el virus Oropuche.
- El hospital Santa Gema de Yurimaguas reporto el mayor número de casos **positivos (8 en la SE 46; 10 en la SE 47).**
- No se reportan positivos para chikungunya, mayaro y zika

CONTROL VECTORIAL

AVANCE DEL VII CICLO DE TRATAMIENTO FOCAL EN LOS 37 SETORES DE LA CIUDAD DE IQUITOS (08 Nov- 14 dic. del 2024)

IPRESS	SECTOR	Nº viv.	META	Inspeccionadas	Tratadas	Cerradas	Desh.	Renueves	Total	NºResid.	% AVANCE	COBERTURA CAMPO			
												% Insp	%Cerr.	%Desh.	%Ren.
BELLAVISTA NANAY	1 al 6, 37	21657	21657	12014	4647	3104	711	416	16245	46388	55.47%	74.0	19.1	4.4	2.6
SAN ANTONIO	7 al 13	19312	19312	13723	14164	12381	503	322	26929	55373	71.06%	56.1	50.7	2.1	1.3
MORONACOCHA	14 al 19	16562	16562	11311	6217	1859	479	264	13913	41868	68.29%	81.3	13.4	3.4	1.9
6 DE OCTUBRE	20 al 22	7455	7455	5777	2221	1277	204	98	7356	20728	77.49%	78.5	17.4	2.8	1.3
CARDOZO	23 al 25	11185	11185	8024	1954	1921	237	106	10288	26615	71.74%	78.0	18.7	2.3	1.0
SAN JUAN	26 al 31	19273	19273	15472	5723	2766	596	139	18973	51090	80.28%	81.5	14.6	3.1	0.7
AMERICA	32 al 36	14589	14589	10612	3813	2784	1057	218	14671	36254	72.74%	72.3	19.0	7.2	1.5
TOTAL CIUDAD	1 al 37	110033	110033	76933	38739	26092	3787	1563	108375	278316	69.92%	70.9	24.1	3.5	1.4

En el VII Ciclo de Control larvario se avanzó el 69.9% de la meta programada en los 37 de los sectores de la ciudad de Iquitos; registrándose 105,887 viviendas de las cuales se inspeccionaron 76,933 que representa el 70.9% y 31,442 viviendas no intervenidas que representa el 29%

RESULTADOS DE LA NEBULIZACIÓN ESPACIAL EN LA CIUDAD DE IQUITOS DEL 14 DE NOV AL 17 DIC. 2024

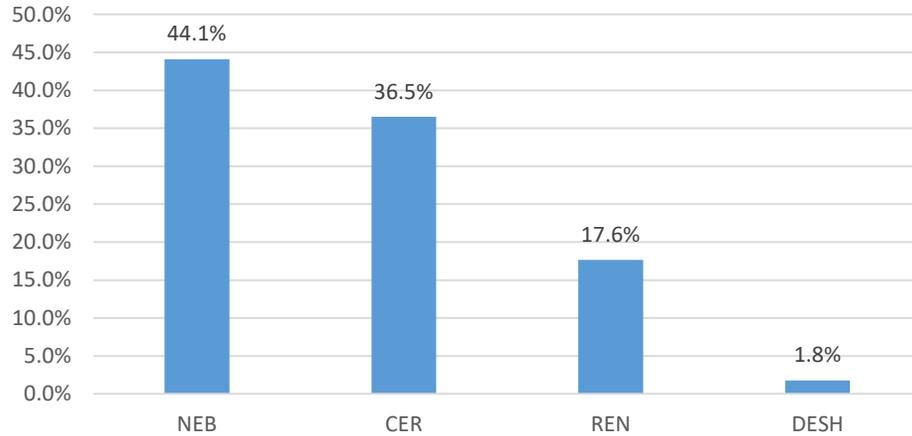
DISTRITO	CICLO	FECHA	META PROGRAM.	HABITAN. PROTEG.	VIVIENDA FUMIGADAS					COBERTURA PROGRAM.	% CASAS (T. REGISTR)			
					NEBULIZA.	CERRADAS	DESH	RENUENTES	TOTAL CASAS		% NEBULIZ.	% CERR.	% DESH.	% RENUEN.
PUNCHANA	I	14-21/11/2024	10,943	23,921	6,112	3,364	315	1,901	11,692	55.85%	52.28%	28.77%	2.69%	16.26%
	II	19-26/11/2024	10,943	20,899	5,675	3,309	247	1,454	10,685	51.86%	53.11%	30.97%	2.31%	13.61%
	III	25-29/11/2024	10,943	18,072	4,957	3,482	228	1,980	10,647	45.30%	46.56%	32.70%	2.14%	18.60%
PUNCHANA			32,829	62,892	16,744	10,155	790	5,335	33,024	51.00%	50.70%	30.75%	2.39%	16.15%
IQUITOS	I	21/11-17/12/2024	9,226	17,728	4,359	3,550	90	2,010	10,009	47.25%	43.55%	35.47%	0.90%	20.08%
	II	26/11-11/12/2024	9,226	13,096	3,214	3,898	77	1,965	9,154	34.84%	35.11%	42.58%	0.84%	21.47%
	III	29/11-14/12/2024	9,226	10,293	2,574	4,448	46	1,871	8,939	27.90%	28.80%	49.76%	0.51%	20.93%
IQUITOS			27,678	41,117	10,147	11,896	213	5,846	28,102	36.66%	36.11%	42.33%	0.76%	20.80%
BELEN	I	3-5/12/2024	5,238	9,869	2,570	1,668	144	746	5,128	49.06%	50.12%	32.53%	2.81%	14.55%
	II	11-12/12/2024	5,238	8,213	2,165	1,864	146	877	5,052	41.33%	42.85%	36.90%	2.89%	17.36%
	III	14-16/12/2024	5,238	6,055	1,681	1,388	82	699	3,850	32.09%	43.66%	36.05%	2.13%	18.16%
BELEN			15,714	24,137	6,416	4,920	372	2,322	14,030	40.83%	45.73%	35.07%	2.65%	16.55%
SAN JUAN	I	5-11/12/2024	5,227	8,652	2,424	2,103	104	678	5,309	46.37%	45.66%	39.61%	1.96%	12.77%
	II	12-13/12/2024	5,227	7,262	2,023	2,182	43	934	5,182	38.70%	39.04%	42.11%	0.83%	18.02%
	III		5,227	-	-	-	-	-	-	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
SAN JUAN			15,681	15,914	4,447	4,285	147	1,612	10,491	28.36%	42.39%	40.84%	1.40%	15.37%

CONSOLIDADO GENERAL DE LA CAMPAÑA BROTE DENGUE, NOVIEMBRE-DICIEMBRE 2024

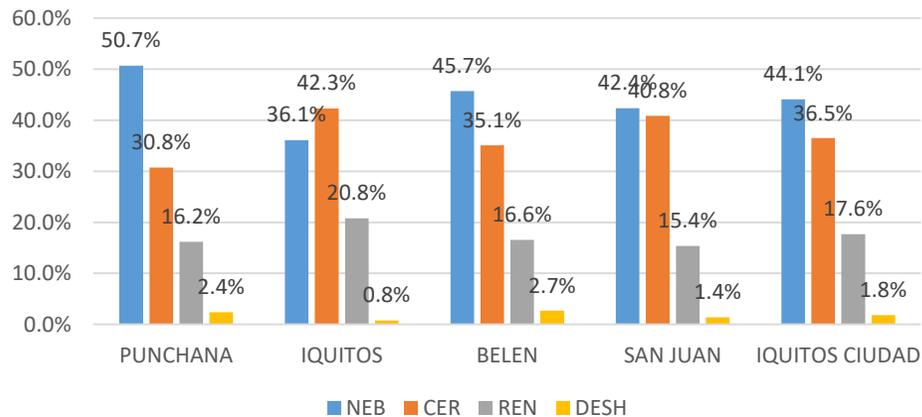
DISTRITO	CICLO	FECHA	META PROGRAM.	HABITAN. PROTEG.	VIVIENDA FUMIGADAS					COBERTURA PROGRAM.	% CASAS (T. REGISTR)			
					NEBULIZA.	CERRADAS	DESH	RENUENTES	TOTAL CASAS		% NEBULIZ.	% CERR.	% DESH.	% RENUEN.
IQUITOS-PUNCHANA-BELEN-SAN JUAN	I	14/11-17/12/2024	30,634	60,170	15,465	10,685	653	5,335	32,138	50.48%	48.1%	33.2%	2.0%	16.6%
	II	19/11/-13/12/2024	30,634	49,470	13,077	11,253	513	5,230	30,073	42.69%	43.5%	37.4%	1.7%	17.4%
	III	25/11-16/12/2024	30,634	34,420	9,212	9,318	356	4,550	23,436	30.07%	39.3%	39.8%	1.5%	19.4%
TOTAL IQUITOS CIUDAD			91,902	144,060	37,754	31,256	1,522	15,115	85,647	41.08%	44.1%	36.5%	1.8%	17.6%

RESULTADOS DE LA NEBULIZACIÓN ESPACIAL EN LA CIUDAD DE IQUITOS DEL 14 DE NOV AL 17 DIC. 2024

COBERTURA DE FUMIGACIÓN ESPACIAL EN LA CIUDAD DE IQUITOS (14 NOV. AL 17 DIC 2024)



Comparacion de coberturas de fumigación por distrito Nov-Dic 2024



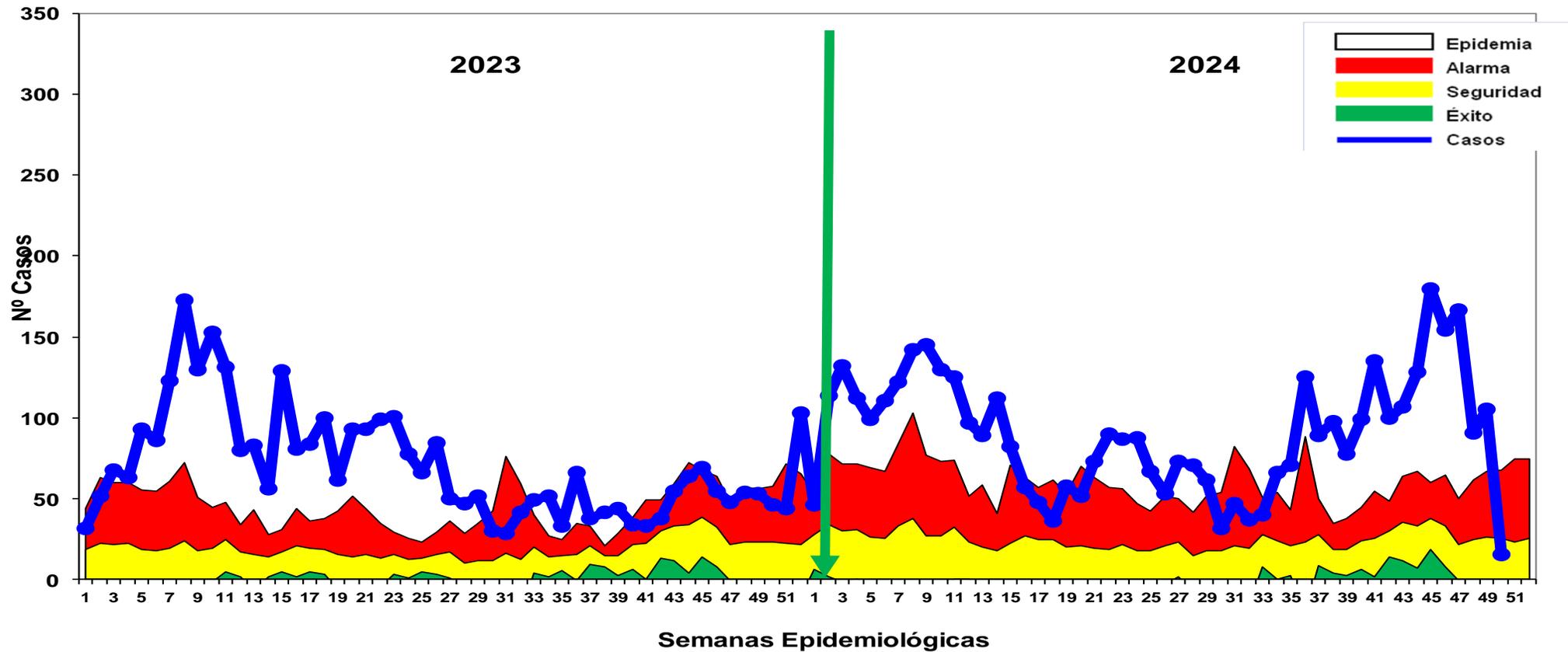
La Cobertura general de la Campaña de Nebulización Espacial es de 44.1% con un total de 36.5% de casas cerradas, 17.6% de casas Renuentes y 1.8% de casas des habitadas. Siendo el distrito de Punchana el de mayor cobertura con 50.7%, seguido del destrito de Belén con 45.7% y el distrito de menor cobertura resultó ser el distrito de Iquitos con solo 36.1% de cobertura.



Gestión de Servicio Social

LEPTOSPIROSIS

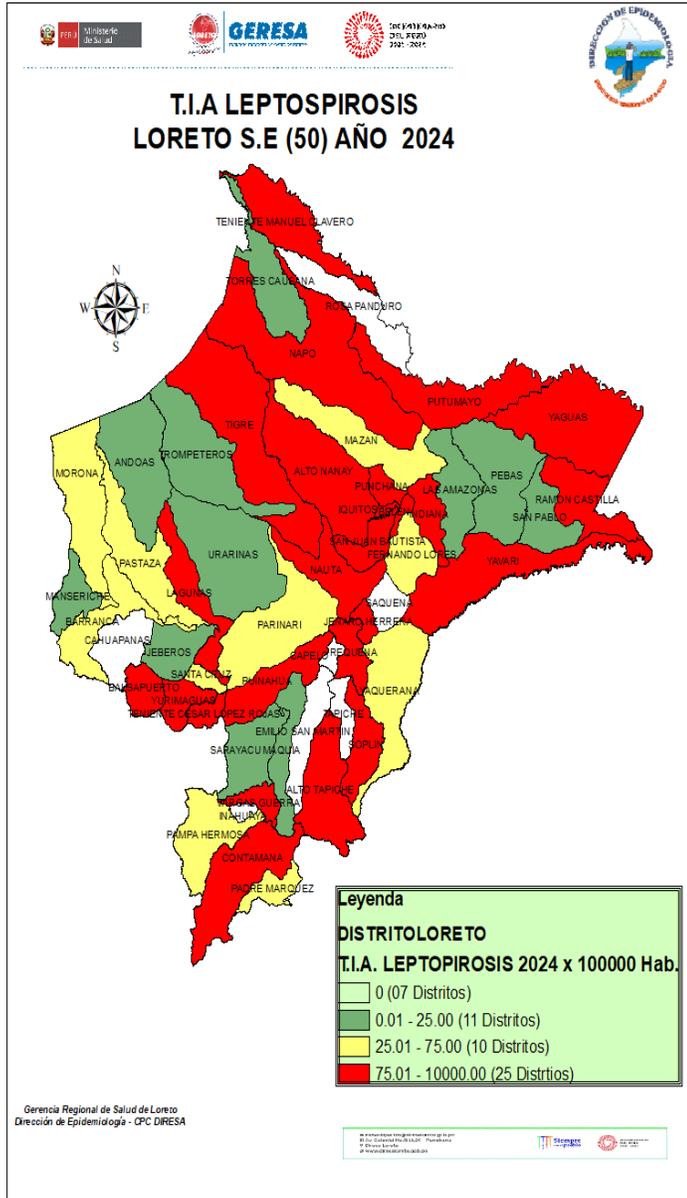
CANAL ENDÉMICO DE LEPTOSPIROSIS EN LORETO. AÑOS 2023 (SE 01-52) - 2024 (SE. 50)



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

Hasta la S.E. 50-2024 se reportaron 4,538 casos de Leptospirosis, de las cuales se confirmaron 53.37% (2,422 casos), como probables 2116 (46.62%) aún pendiente de clasificación por Micro aglutinación (MAT). A partir de la SE 14, se visualiza un comportamiento oscilante entre la zona de ALARMA Y EPIDEMIA, pero a partir de la semana 37 se mantiene en zona de epidemia. 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 SE49, se reportaron 3,517 casos de leptospirosis, 863 menos que el año 2024 y se reportaron 2 fallecidos.

Casos Leptospirrosis, por distritos y Semanas epidemiológicas (S.E. 1 – 50 - 2024)



N°	DISTRITO	1--39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	Total general	%	%ACUMULADO
1	SAN JUAN BAUTISTA	669	26	29	18	12	23	21	18	31	33	30	1	911	20.07	20.07
2	YURIMAGUAS	409	13	19	20	29	19	62	46	46	17	5	3	688	15.16	35.23
3	PUNCHANA	384	9	10	17	17	22	7	13	24	12	27	8	550	12.12	47.35
4	IQUITOS	343	16	10	12	5	16	19	14	16	8	13	1	473	10.42	57.77
5	BELEN	318	6	20	17	10	6	9	13	11	8	6	2	426	9.39	67.16
6	NAUTA	318	3	6	7	10		11	5	7	9	17		393	8.66	75.82
7	CONTAMANA	203			2	2	1							208	4.58	80.40
8	LAGUNAS	6	2	3	1	5	29	41	36	26				149	3.28	83.69
9	JENARO HERRERA	120								1		1		122	2.69	86.38
10	BALSAPUERTO	13	22	33	3	7	3	6	2					89	1.96	88.34
11	INDIANA	86	1											87	1.92	90.26
12	REQUENA	76		1					2		1	4	1	85	1.87	92.13
13	YAGUAS	84												84	1.85	93.98
14	RAMON CASTILLA	45			1									46	1.01	94.99
15	PUTUMAYO	39	1		1	1		1		1	1			45	0.99	95.98
16	PUINAHUA	29		1					1					31	0.68	96.67
17	VARGAS GUERRA	23												23	0.51	97.17
18	TENIENTE CESAR LOPEZ ROJAS	7		1		3	6							17	0.37	97.55
19	NAPO	7		2		2		1	1	2	1			16	0.35	97.90
20	ALTO NANAY	12			1	2								15	0.33	98.23
21	TIGRE	5				1		1	1			1		9	0.20	98.43
22	YAVARI	7					1							8	0.18	98.61
23	MAZAN	4										1	1	6	0.13	98.74
24	TENIENTE MANUEL CLAVERO	6												6	0.13	98.87
25	FERNANDO LORES	6												6	0.13	99.00
26	BARRANCA	5					1							6	0.13	99.14
27	MANSERICHE	2					1							3	0.07	99.20
28	SANTA CRUZ	3												3	0.07	99.27
29	ANDOAS	2						1						3	0.07	99.33
30	SAN PABLO	2							1					3	0.07	99.40
31	PASTAZA	3												3	0.07	99.47
32	SARAYACU	2												2	0.04	99.51
33	MAQUIA	2												2	0.04	99.55
34	URARINAS	2												2	0.04	99.60
35	PEBAS	2												2	0.04	99.64
36	LAS AMAZONAS					1				1				2	0.04	99.69
37	MORONA	1							1					2	0.04	99.73
38	ALTO TAPICHE	2												2	0.04	99.77
39	PAMPA HERMOSA	2												2	0.04	99.82
40	PARINARI	2												2	0.04	99.86
41	YAQUERANA	1												1	0.02	99.88
42	TROMPETEROS	1												1	0.02	99.91
43	TORRES CAUSANA									1				1	0.02	99.93
44	JEBEROS	1												1	0.02	99.95
45	PADRE MARQUEZ	1												1	0.02	99.97
46	SOPLIN	1												1	0.02	100.00
Total general		3256	99	135	100	107	128	180	154	167	91	105	16	4538	100.00	

Hasta la SE 50-2024, 46 distritos reportan casos de leptospirosis, 8 distritos concentran el 83.63% de los casos, siendo San Juan Bautista, Yurimaguas, Punchana, Iquitos, los de mayor prevalencia. Según el mapa de riesgo, hay 25 distritos de alto riesgo, 10 distritos de mediano riesgo, 11 distritos de bajo riesgo y 7 distritos sin riesgo a leptospirosis.



GERESA
GERENCIA REGIONAL
DE SALUD LORETO

DIAGNÓSTICO DE LEPTOSPIROSIS

LABORATORIO DE REFERENCIA REGIONAL DE LORETO

UNIDAD DE MICROBIOLOGÍA

REPORTE S.E. 50 - 2024
PROCESADOS 10, 11 y 13/12/2024



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. 50 – 2024

Nº	IPRESS	REACTIVO	%	INDETERMINADO	%	NO REACTIVO	%	TOTAL	% TOTAL
1	C.S. BELLAVISTA NANAY	23	10.8	8	3.8	37	17.4	68	31.9
2	HOSPITAL APOYO IQUITOS	14	6.6	7	3.3	11	5.2	32	15.0
3	C.S. BELEN	12	5.6	2	0.9	9	4.2	23	10.8
4	ESSALUD	5	2.3	2	0.9	7	3.3	14	6.6
5	HOSPITAL REGIONAL DE LORETO	6	2.8	0	0.0	7	3.3	13	6.1
6	C.S. 6 DE OCTUBRE	7	3.3	1	0.5	3	1.4	11	5.2
7	C.S. REQUENA	2	0.9	4	1.9	5	2.3	11	5.2
8	C.S. MORONACOCHA	4	1.9	3	1.4	3	1.4	10	4.7
9	C.S. TUPAC AMARU	3	1.4	2	0.9	3	1.4	8	3.8
10	C.S. CARDOZO	0	0.0	2	0.9	4	1.9	6	2.8
11	C.S. SAN ANTONIO	0	0.0	2	0.9	2	0.9	4	1.9
12	P.S. BARRIO FLORIDO	2	0.9	0	0.0	2	0.9	4	1.9
13	P.S. 1° DE ENERO	0	0.0	1	0.5	1	0.5	2	0.9
14	C.S. 9 DE OCTUBRE	1	0.5	0	0.0	1	0.5	2	0.9
15	P.S. MASUSA	1	0.5	0	0.0	0	0.0	1	0.5
16	P.S. LOS DELFINES	1	0.5	0	0.0	0	0.0	1	0.5
17	P.S. SAN ANTONIO - RIO ITAYA	1	0.5	0	0.0	0	0.0	1	0.5
18	LABORATORIO REFERENCIAL	1	0.5	0	0.0	0	0.0	1	0.5
19	P.S. FERNANDO LORES	0	0.0	1	0.5	0	0.0	1	0.5
	TOTAL GENERAL	83	39.0	35	16.4	95	44.6	213	100.0

- ✓ En la S.E. 50 2024 ingresaron 213 muestras de suero, obtenidas en 19 IPRESS para diagnóstico por el método de ELISA IgM para el Diagnóstico de Leptospira.
- ✓ El **39.0%** fueron REACTIVAS y el **16.4%** 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 (**44.6%**), de éstas el mayor porcentaje fue de la IPRESS Bellavista Nanay (37 muestras) y Hospital Apoyo Iquitos (11 muestras).
- ✓ La mayor cantidad de muestras obtenidas se registran en 2 IPRESS: Bellavista Nanay (68) y Hospital Apoyo Iquitos (32).

RESULTADOS DE MUESTRAS PROCESADAS PARA DIAGNÓSTICO DE LEPTOSPIROSIS POR EL MÉTODO DE ELISA IgM, POR DISTRITOS DE LA S.E. 50 – 2024

Nº	DISTRITO	REACTIVO	%	INDETERMINADO	%	NO REACTIVO	%	TOTAL	% TOTAL
1	PUNCHANA	28	13.1	9	4.2	38	17.8	75	35.2
2	IQUITOS	17	8.0	8	3.8	22	10.3	47	22.1
3	BELEN	24	11.3	4	1.9	18	8.5	46	21.6
4	SAN JUAN	9	4.2	8	3.8	6	2.8	23	10.8
5	REQUENA	2	0.9	5	2.3	8	3.8	15	7.0
6	TIGRE	0	0.0	1	0.5	1	0.5	2	0.9
7	MAZAN	1	0.5	0	0.0	1	0.5	2	0.9
8	VILLA TROMPETEROS	1	0.5	0	0.0	0	0.0	1	0.5
9	ALTO NANAY	1	0.5	0	0.0	0	0.0	1	0.5
10	RAMON CASTILLA	0	0.0	0	0.0	1	0.5	1	0.5
	TOTAL GENERAL	83	39.0	35	16.4	95	44.6	213	100.0

- ✓ En la S.E. 50 2024 ingresaron 213 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 **39.0.0%** fueron REACTIVAS y el **16.4%** fueron INDETERMINADAS. Y aquí también se observa un importante porcentaje de los resultados de Elisa IgM para Leptospirosis que fueron NO REACTIVOS (**44.6%**) y éstos mayormente se registraron en los distritos de Punchana (38) y Iquitos (22).
- ✓ Los distritos con mayor número de muestras Reactivas fueron Punchana (28) y Iquitos (17).
- ✓ La mayor cantidad de muestras obtenidas y analizadas en el Laboratorio Referencial se registran en 2 distritos: Punchana (75) y Iquitos (47).

MUESTRAS PROCESADAS S.E 01 - 50 - 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	1492	36.1	1234	29.8	239	5.8	2965	71.7
INDETERMINADO	400	9.7	600	14.5	172	4.2	1172	28.3
TOTAL	1892	45.7	1834	44.3	411	9.9	4137	100.0

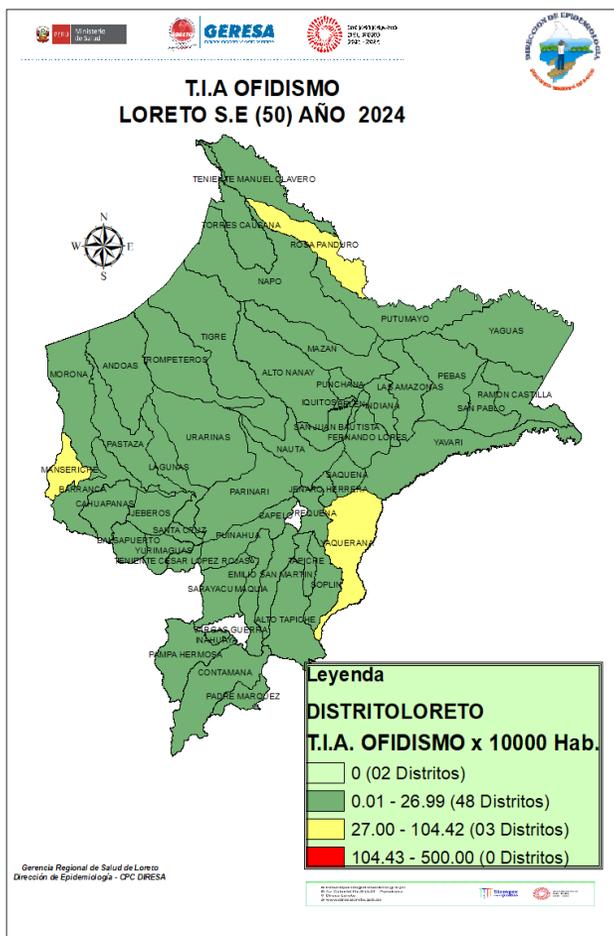
- ✓ Hasta la S.E. 50 se observa que el total de muestras enviadas para confirmación por MAT al INS es 4137, entre Reactivos (2965) e Indeterminados (1172).
- ✓ El 36.1 % de los 2965 muestras que habían resultado Reactivas por Elisa IgM, se confirmaron como MAT Reactivos
- ✓ El 9.7 % de los 1172 muestras con resultados Indeterminadas por Elisa IgM, se confirmaron como MAT Reactivos
- ✓ Del total de muestras analizadas por MAT (4137), solo el 45.7% se confirmaron como MAT Reactivos.



Gestión de Servicio Social

OFIDISMO

Casos de Ofidismo según distritos y semanas epidemiológicas, Región Loreto, (S.E. 01 -50 - 2024)



N°	DISTRITO	SEMANAS EPIDEMIOLOGICAS													Total general	%	%ACUMULADO		
		1--3	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50						
1	YURIMAGUAS	44	1	2	1	1	1	1	1								58	9.13	9.13
2	SAN JUAN BAUTISTA	35		1		1								3	1	2	40	6.30	15.43
3	MANSERICHE	29			2										1		35	5.51	20.94
4	RAMON CASTILLA	23	1		1	2		1	2						4	1	33	5.20	26.14
5	NAUTA	15	2	1		2		3	2						2	1	28	4.41	30.55
6	BARRANCA	17			2					3					2		24	3.78	34.33
7	FERNANDO LORES	16	1								1				1	2	22	3.46	37.79
8	INDIANA	13		1			1	1	2								18	2.83	40.63
9	LAS AMAZONAS	14	1				1		1					1			18	2.83	43.46
10	PASTAZA	15	1	1													18	2.83	46.30
11	MORONA	15		1			1								1		18	2.83	49.13
12	CONTAMANA	12	1						2	2					1		18	2.83	51.96
13	MAZAN	12	3		2			1		2							18	2.83	54.80
14	NAPO	13	1							3	1						18	2.83	57.63
15	BELEN	14						1		1						1	17	2.68	60.31
16	LAGUNAS	13			2	1			1								17	2.68	62.99
17	TENIENTE CESAR LOPEZ ROJAS	14	1								1						16	2.52	65.51
18	SAN PABLO	12								1							13	2.05	67.56
19	TORRES CAUSANA	9			1			1	1			1					13	2.05	69.60
20	YAVARI	10								1						1	12	1.89	71.49
21	ANDOAS	12															12	1.89	73.38
22	PUNCHANA	11															11	1.73	75.11
23	URARINAS	9							1						1		11	1.73	76.85
24	TROMPETEROS	11															11	1.73	78.58
25	BALSAPUERTO	8									1	1	1				11	1.73	80.31
26	SARAYACU	9		1													10	1.57	81.89
27	REQUENA	7	1	1													9	1.42	83.30
28	PADRE MARQUEZ	8															8	1.26	84.56
29	PARINARI	6		1											1		8	1.26	85.82
30	YAQUERANA	6			1												7	1.10	86.93
31	PUINAHUA	6								1							7	1.10	88.03
32	MAQUIA	4							2				1				7	1.10	89.13
33	SANTA CRUZ	3				1						1		1			6	0.94	90.07
34	JENARO HERRERA	4								1					1		6	0.94	91.02
35	JEBEROS	4							1								5	0.79	91.81
36	PAMPA HERMOSA	5															5	0.79	92.59
37	TENIENTE MANUEL CLAVERO	4				1											5	0.79	93.38
38	PEBAS	4			1												5	0.79	94.17
39	CAHUAPANAS	5															5	0.79	94.96
40	IQUITOS	4														1	5	0.79	95.74
41	PUTUMAYO	5															5	0.79	96.53
42	EMILIO SAN MARTIN	3					1									1	5	0.79	97.32
43	INAHUAYA	4															4	0.63	97.95
44	TIGRE	2								1							3	0.47	98.42
45	SAQUENA	2															2	0.31	98.74
46	ALTO TAPICHE	2															2	0.31	99.05
47	ROSA PANDURO	2															2	0.31	99.37
48	YAGUAS			1													1	0.16	99.52
49	ALTO NANAY	1															1	0.16	99.68
50	TAPICHE	1															1	0.16	99.84
51	SOPLIN	1															1	0.16	100.00
	Total general	498	14	11	13	13	14	23	9	6	14	13	7			635	100.00		

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

Hasta la S.E. 50-2024, 51 distritos han reportado 635 casos de ofidismo, el **80.31%** se concentran en 25 distritos, entre los 3 primeros se encuentra los distritos de Yurimaguas (**9.13%**), San Juan Bautista (**6.30%**), Manseriche (**5.51%**); 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 602 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 – 50)

N°	DISTRITO	DIAGNOSTICOS					Total general	%
		TBC ABANDONO RECUPERADO	TBC MONORESISTEN	TBC PULMONAR C/CONF. BACTERIOL	TBC PULMONAR S/CONF. BACTERIOL	TBC RECAIDA		
1	SAN JUAN BAUTISTA		2	85	66		171	19.04
2	BELEN			84	43		133	14.81
3	IQUITOS			82	39		129	14.37
4	PUNCHANA		2	68	50	1	125	13.92
5	YURIMAGUAS	1	1	83	16		120	13.36
6	REQUENA			16	8	3	28	3.12
7	NAUTA		1	21	3		26	2.90
8	RAMON CASTILLA			15	3		18	2.00
9	ANDOAS			17			18	2.00
10	MAZAN			13	1		14	1.56
11	CONTAMANA			11			12	1.34
12	BALSAPUERTO			7	2		12	1.34
13	BARRANCA			11			12	1.34
14	TENIENTE CESAR LOPEZ ROJAS			6	1		8	0.89
15	LAGUNAS			4	1		6	0.67
16	PASTAZA			4	1		5	0.56
17	MANSERICHE			4	1		5	0.56
18	JEBEROS			4	1		5	0.56
19	NAPO			2	3		5	0.56
20	YAVARI			3		1	4	0.45
21	INDIANA			1	3		4	0.45
22	MORONA			3	1		4	0.45
23	CAHUAPANAS			3			3	0.33
24	SANTA CRUZ			3			3	0.33
25	URARINAS				2	1	3	0.33
26	SAN PABLO				3		3	0.33
27	LAS AMAZONAS			3			3	0.33
28	PUINAHUA			2			2	0.22
29	TIGRE			1		1	2	0.22
30	PADRE MARQUEZ					2	2	0.22
31	PEBAS			2			2	0.22
32	FERNANDO LORES				2		2	0.22
33	MAQUIA			2			2	0.22
34	ALTO NANAY					1	1	0.11
35	PARINARI					1	1	0.11
36	YAQUERANA			1			1	0.11
37	TROMPETEROS					1	1	0.11
38	CAPELO				1		1	0.11
39	EMILIO SAN MARTIN			1			1	0.11
40	VARGAS GUERRA			1			1	0.11
	Total general	1	6	563	251	4	898	100.00

Hasta la SE 50, Se notificaron 898 casos de Tuberculosis, el **83.52%** se concentran en 08 distritos; San Juan Bautista (19.04%), Belén(14.81%), Iquitos (14.37%), Punchana (13.92%), Yurimaguas (13.36%) y. La mayor cantidad de Tuberculosis, corresponden a TBC Pulmonar con confirmación Bacteriológica 563 ; TBC Pulmonar sin confirmación bacteriológica con 251 y TBC Extra pulmonar 73.



Gestión de Servicio Social

MUERTE MATERNAS

Número de Muertes Maternas según distritos de Procedencias. Región Loreto. 2024.S.E 50

ESTABLECIMIENTOS NOTIFICANTE	DISTRITO PROCEDENCIA	DIAGNOSTICOS			Total general
		MUERTE MATERNA DIRECTA	MUERTE MATERNA INCIDENTAL	MUERTE MATERNA INDIRECTA	
HOSPITAL REGIONAL DE LORETO	BALSAPUERTO	1			1
	PUNCHANA	1			1
	NAUTA	1			1
	EMILIO SAN MARTIN			1	1
	YURIMAGUAS			1	1
	JENARO HERRERA			1	1
	NAPO	1			1
HOSPITAL APOYO IQUITOS	SAN JUAN BAUTISTA	1		2	3
	TAPICHE	1			1
	NAUTA			1	1
REQUENA	REQUENA	1			1
	EMILIO SAN MARTIN	1			1
ANGUSILLA	TENIENTE MANUEL CLAVERO			1	1
MUNICHIS DE YURIMAGUAS	BALSAPUERTO	1			1
BUEN JESUS DE PAZ	PEBAS	1			1
SAN LORENZO	MORONA			1	1
BUENA VISTA DE BARRANCA	BARRANCA	1			1
INCA ROCA	MORONA		1		1
CHARUPA	PASTAZA	1			1
PIJUAYAL	MORONA		1		1
CUSHILLOCOCHA	RAMON CASTILLA			1	1
SAN JUAN DE MIRAFLORES	SAN JUAN BAUTISTA	1			1
SANTA ROSA DE PATUYACU DEL CHAMBIRA	URARINAS			1	1
BRETANA	MAQUIA	1			1
VILLA TROMPETEROS	TROMPETEROS	1			1
12 DE OCTUBRE	TIGRE	1			1
HOSPITAL DE APOYO YURIMAGUAS	BALSAPUERTO	1			1
Total general		17	2	10	29



Gestión de Servicio Social

MUERTES FETALES Y NEONATALES

MORTALIDAD FETAL Y NEONATAL POR CAUSA BASICA-2024 (SE1-SE50).

FETAL

CAUSA BASICA DE FALLECIMIENTO	TÍPO DE MUERTE	Total general
	FETAL	
P95 - Muerte fetal de causa no especificada	16	16
P20.9 - Hipoxia intrauterinae no especificada	15	15
P00.0 - Feto y recién nacido afectados por trastornos hipertensivos de la madre	7	7
P00.8 - Feto y recién nacido afectados por otras afecciones maternas	7	7
P00.9 - Feto y recién nacido afectados por afección materna no especificada	5	5
P20.0 - Hipoxia intrauterina notada por primera vez antes del inicio del trabajo de parto	4	4
P83.2 - Hidropesía fetal no debida a enfermedad hemolítica	3	3
P21 - Asfixia del nacimiento	3	3
P01.1 - Feto y recién nacido afectados por ruptura prematura de las membranas	2	2
P02.1 - Feto y recién nacido afectados por otras formas de desprendimiento y de hemorragia placentar	2	2
Q89.7 - Malformaciones congénitas múltiples no clasificadas en otra parte	2	2
P02.5 - Feto y recién nacido afectados por otra compresión del cordón umbilical	2	2
P21.9 - Asfixia del nacimiento no especificada	2	2
P56.0 - Hidropesía fetal debida a incompatibilidad	1	1
P02.7 - Feto y recién nacido afectados por corioamnionitis	1	1
P70.2 - Diabetes mellitus neonatal	1	1
P02.6 - Feto y recién nacido afectados por otras complicaciones del cordón umbilical y las no especi	1	1
Q89.8 - Otras malformaciones congénitas especificadas	1	1
P70.0 - Síndrome del recién nacido de madre con diabetes gestacional	1	1
P00.6 - Feto y recién nacido afectados por procedimiento quirúrgico en la madre	1	1
P05.0 - Bajo peso para la edad gestacional	1	1
P50.9 - Pérdida de sangre fetal no especificada	1	1
P07.2 - Inmadurez extrema	1	1
P03.9 - Feto y recién nacido afectados por complicaciones no especificadas del trabajo de parto y de	1	1
P20.1 - Hipoxia intrauterina notada por primera vez durante el trabajo de parto y el parto	1	1
P21.0 - Asfixia del nacimiento severa	1	1
P01.2 - Feto y recién nacido afectados por oligohidramnios	1	1
P02.4 - Feto y recién nacido afectados por prolapso del cordón umbilical	1	1
P22.9 - Dificultad respiratoria del recién nacido no especificada	1	1
Total general	86	86

NEONATAL

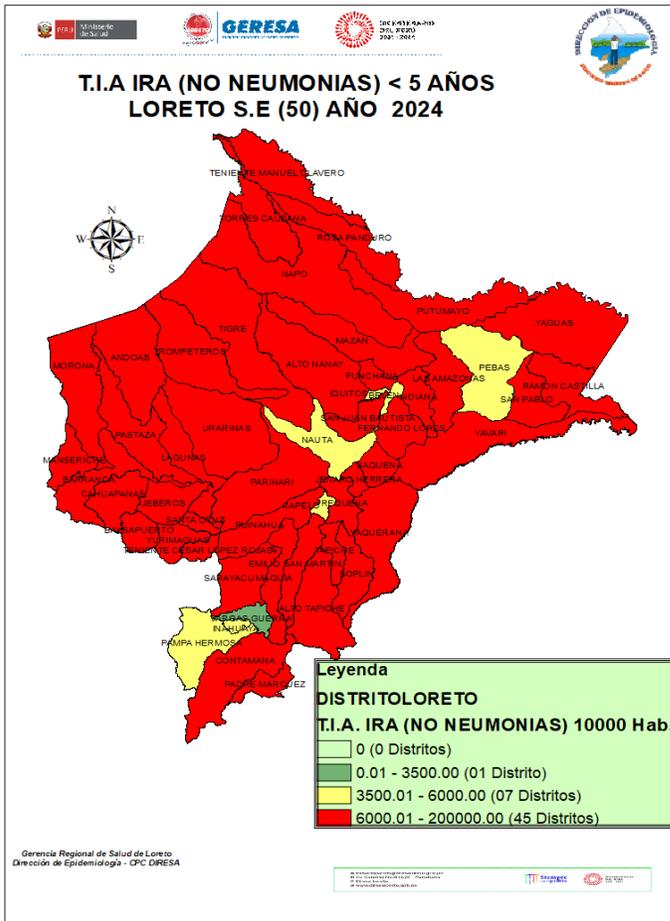
CAUSA BASICA DE FALLECIMIENTO	NEONATAL	Total general
P28.5 - Insuficiencia respiratoria del recién nacido	29	29
P07.2 - Inmadurez extrema	12	12
P36.9 - Sepsis bacteriana del recién nacido no especificada	8	8
P01.1 - Feto y recién nacido afectados por ruptura prematura de las membranas	7	7
P07.3 - Otros recién nacidos prematuros	5	5
P07.0 - Peso extremadamente bajo al nacer	4	4
P22.0 - Síndrome de dificultad respiratoria del recién nacido	4	4
P21.0 - Asfixia del nacimiento severa	4	4
P36.1 - Sepsis del recién nacido debida a otros estreptococos y a los no especificados	3	3
P56.9 - Hidropesía fetal debida a otras enfermedades hemolíticas especificadas y a las no especifica	2	2
P54.3 - Otras hemorragias gastrointestinales neonatales	1	1
Q03.9 - Hidrocefalo congénito no especificado	1	1
P00.9 - Feto y recién nacido afectados por afección materna no especificada	1	1
P21.9 - Asfixia del nacimiento no especificada	1	1
P26.1 - Hemorragia pulmonar masiva originada en el periodo perinatal	1	1
P02.6 - Feto y recién nacido afectados por otras complicaciones del cordón umbilical y las no especi	1	1
Seleccione..	1	1
P22.8 - Otras dificultades respiratorias del recién nacido	1	1
P02.0 - Feto y recién nacido afectados por placenta previa	1	1
P22.9 - Dificultad respiratoria del recién nacido no especificada	1	1
Q89.7 - Malformaciones congénitas múltiples no clasificadas en otra parte	1	1
P20.9 - Hipoxia intrauterinae no especificada	1	1
Q01.8 - Encefalocele de otros sitios	1	1
P91.0 - Isquemia cerebral neonatal	1	1
P11.1 - Otras lesiones especificadas del encefalo debidas a traumatismo del nacimiento	1	1
P51.0 - Hemorragia umbilical masiva del recién nacido	1	1
P28.4 - Otras apneas del recién nacido	1	1
Q24.9 - Malformación congénita del corazón no especificada	1	1
Q21.8 - Otras malformaciones congénitas de los tabiques cardiacos	1	1
P21 - Asfixia del nacimiento	1	1
P24.0 - Aspiración neonatal de meconio	1	1
P07.1 - Otro peso bajo al nacer	1	1
P36.8 - Sepsis del recién nacido debida a otras bacterias	1	1
Q00.0 - Anencefalia	1	1
P83.5 - Hidrocele congénito	1	1
P23.6 - Neumonía congénita debida a otros agentes bacterianos	1	1
Q04.2 - Holoprosencefalia	1	1
P77 - Enterocolitis necrotizante del feto y del recién nacido	1	1
P00.0 - Feto y recién nacido afectados por trastornos hipertensivos de la madre	1	1
P61.2 - Anemia de la prematuridad	1	1
Total general	108	108



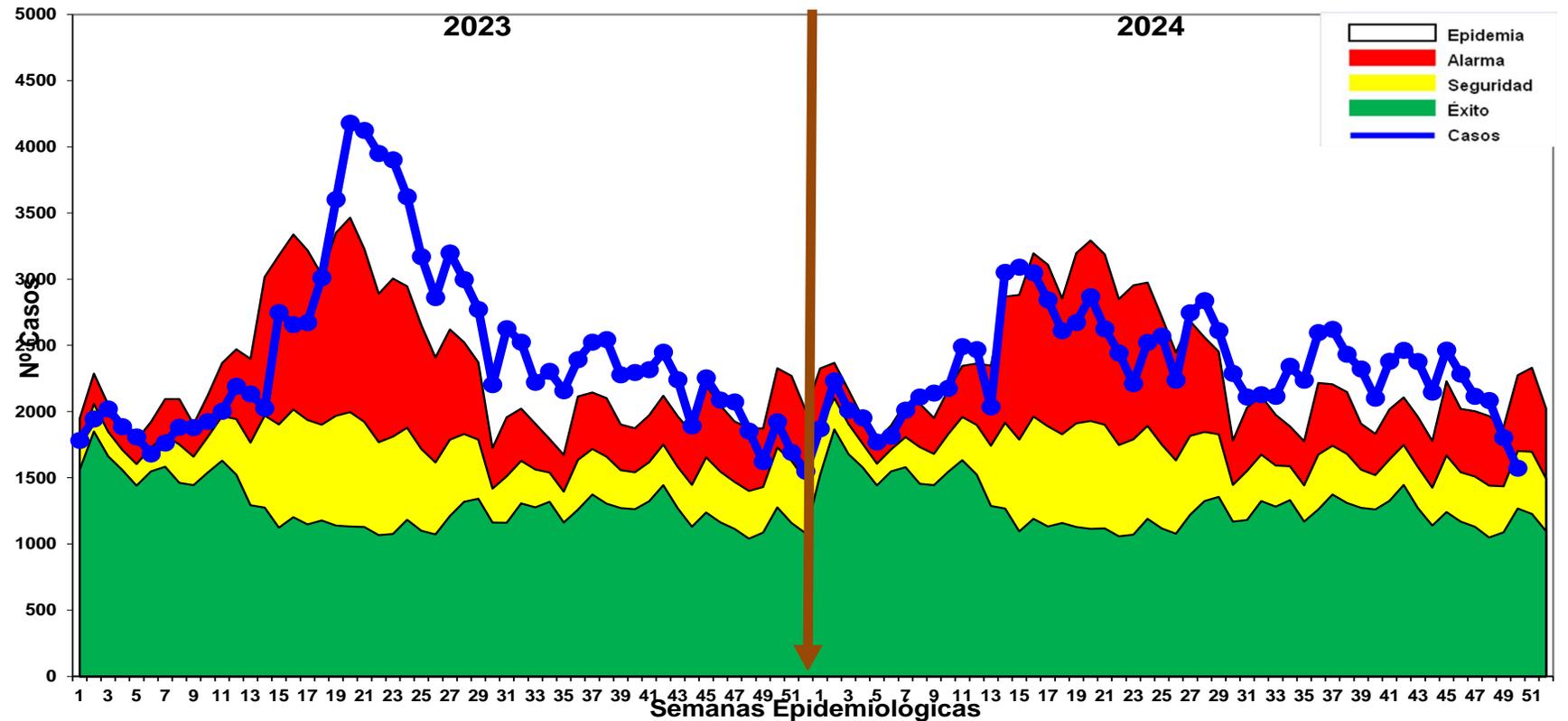
Gestión de Servicio Social

IRAS

Infecciones Respiratorias Agudas No Neumonías en menores de 5 años, Región Loreto. (S.E. 1 - 52 - 2023) y (S.E. 01 - 50 - 2024).



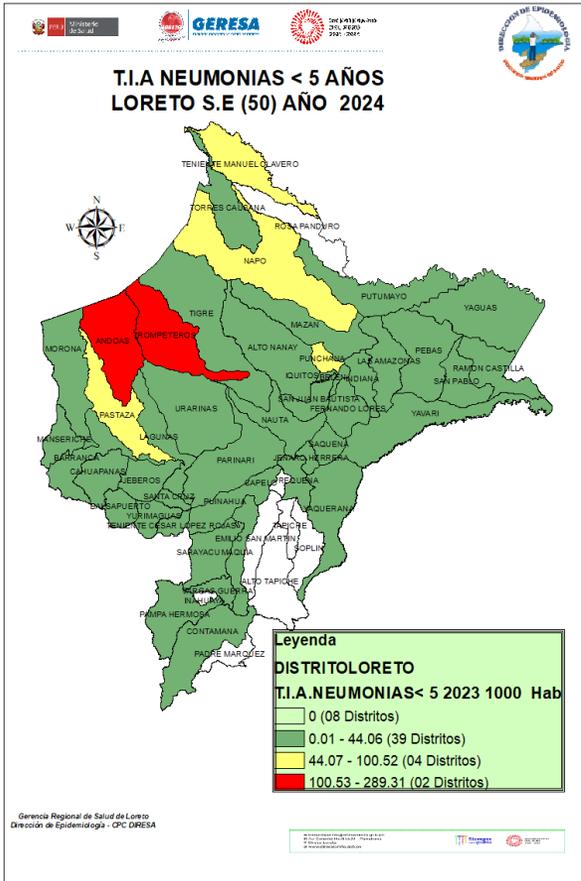
CANAL ENDÉMICO DE ATENCIONES POR INFECCIONES RESPIRATORIA AGUDAS EN MENORES DE 05 AÑOS REPORTADOS EN LA REGIÓN LORETO. AÑOS 2023 (1-52) - 2024 (SE 50)



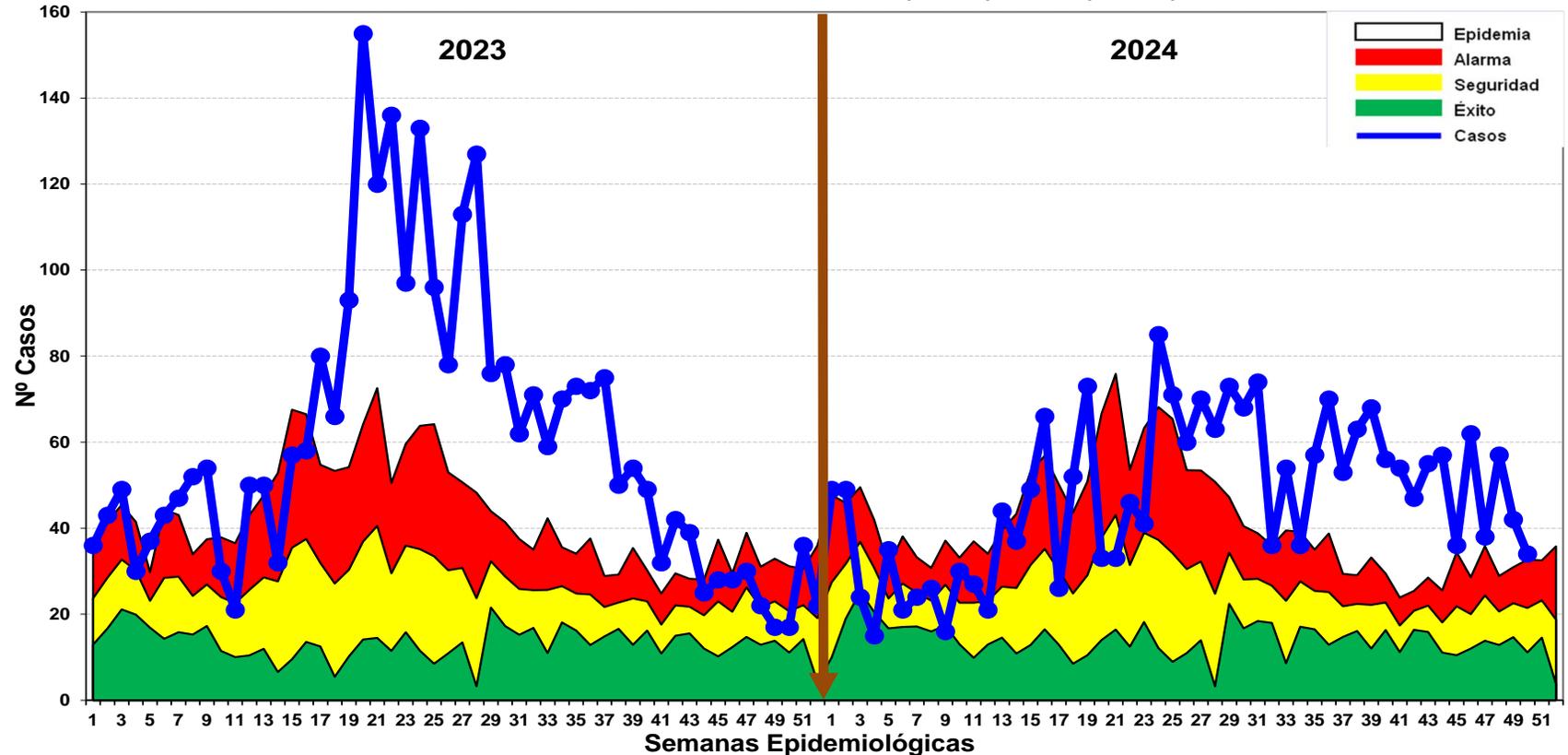
Fuente: Base de datos del Noti Web de la Dirección de Epidemiología- GERESA Loreto

- Hasta la S.E. 50-2024, se han reportado 117,082 episodios de IRA no neumonías en niños < 5 años: 6,095 (5.2%) en niños menores de 2 meses; 33,041 (28.2%) en niños de 2 a 11 meses, 77,946 (66.57%) 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 el comportamiento de la curva de episodios son semejantes al año 2024, con tendencia cíclica entre la zona de alarma y epidemia, el mapa de riesgo ubica a 45 distritos en alto riesgo y 7 distritos en mediano riesgo y 1 distrito en bajo riesgo.

Neumonías en menores de 5 años, Reglón Loreto, (S.E. 1 - 52 - 2023) y (S.E. 01 -50 - 2024).



CANAL ENDÉMICO DE ATENCIONES POR NEUMONÍAS EN MENORES DE 05 AÑOS REPORTADOS EN LA REGIÓN LORETO. AÑOS 2023 (1 - 52) - 2024 (SE 50)



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

- En la S.E. 50-2024, se han registrado 2,376 episodios total de Neumonía; 1,821 (76.3%) son episodios de Neumonía y 555 (23.7%) 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 31 defunciones: 15 extrahospitalarias y 16 Intrahospitalaria.

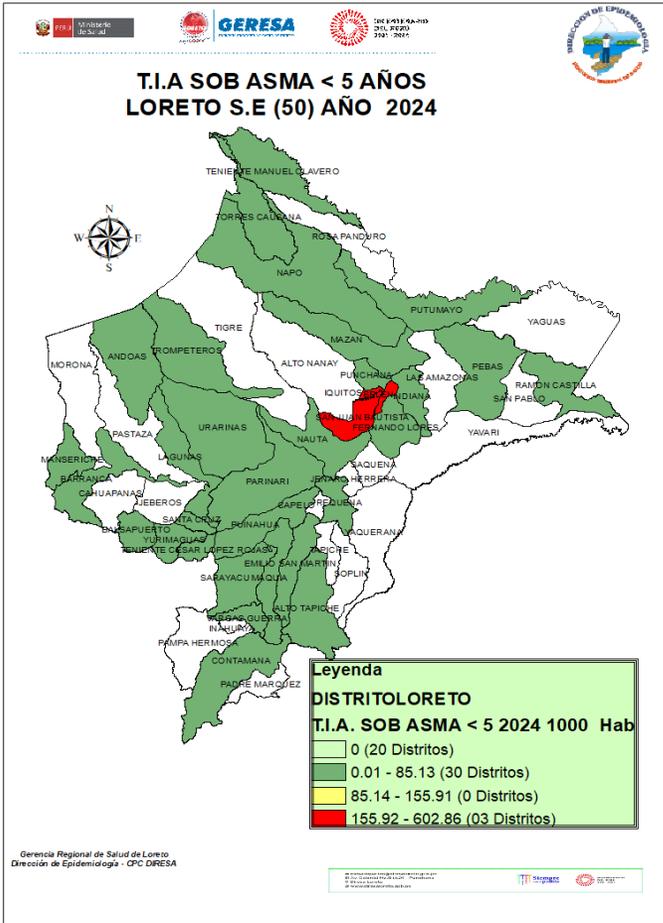
Defunciones por Neumonías en menores de 5 años, Reglón Loreto, (S.E. 1 - 52 - 2023) y (S.E. 01 - 50 - 2024).

DISTRITO	DEFUNCIONES EXTRAHOSPITALARIAS			DEFUNCIONES INTRAHOSPITALARIA			TOTAL
	DEH_1_4A	DEH_2_11	DEH_M2	DIH_1_4A	DIH_2_11	DIH_M2	
ANDOAS	1	3	1	0	0	0	5
YURIMAGUAS	0	1	0	2	0	1	4
IQUITOS	1	0	0	0	1	1	3
SAN PABLO	0	0	0	1	2	0	3
BARRANCA	0	2	0	0	0	0	2
LAGUNAS	1	0	0	0	1	0	2
NAPO	1	0	0	0	1	0	2
BALSAPUERTO	0	0	0	0	0	1	1
CAHUAPANAS	0	1	0	0	0	0	1
FERNANDO LORES	0	0	1	0	0	0	1
JEBEROS	0	0	0	0	1	0	1
MAZAN	0	0	0	0	1	0	1
REQUENA	0	0	0	1	0	0	1
SAN JUAN BAUTISTA	0	0	0	1	0	0	1
TENIENTE CESAR LOPEZ ROJAS	0	1	0	0	0	0	1
TORRES CAUSANA	0	0	0	0	0	1	1
VARGAS GUERRA	0	1	0	0	0	0	1
Total general	4	9	2	5	7	4	31

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

Hasta la SE 50-2024, se han notificado 31 muertes por neumonías en niños menores de 5 años, 15 Extrahospitalarias y 16 Intrahospitalarias. El distrito que reporta la mayor mortalidad es Andoas con 5 muertes, seguido de Yurimaguas con 4 muertes, Iquitos y San Pablo con 3 muertes.

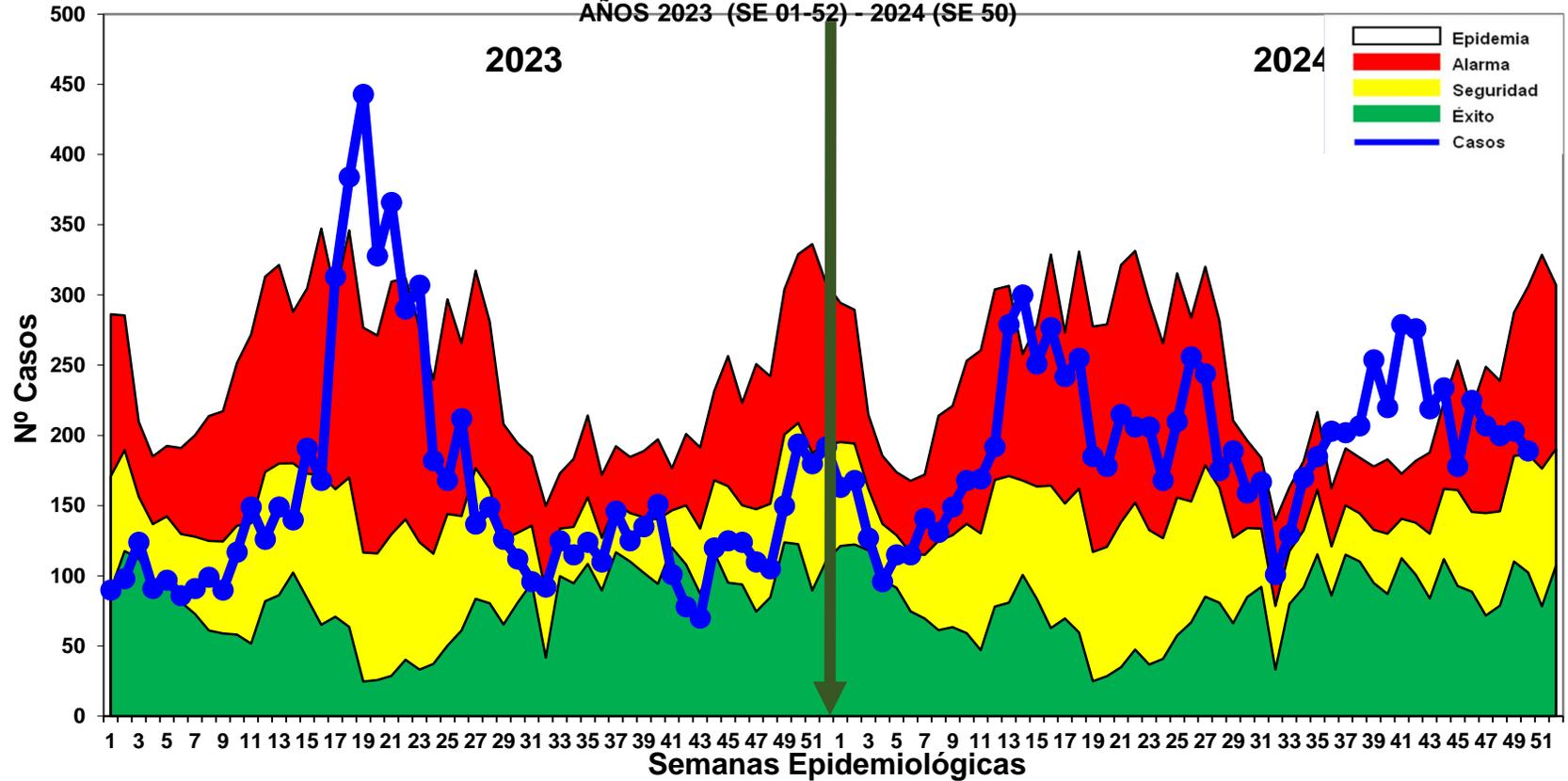
SOB-ASMA en menores de 5 años, Región Loreto (S.E. 1 – 52 - 2023) y (S.E. 50 - 2024).



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

CANAL ENDÉMICO DE ATENCIONES POR SÍNDROME DE OBSTRUCCIÓN BRONQUIAL AGUDO (SOB)/ASMA EN MENORES DE 05 AÑOS REPORTADOS EN LA REGIÓN LORETO.

AÑOS 2023 (SE 01-52) - 2024 (SE 50)



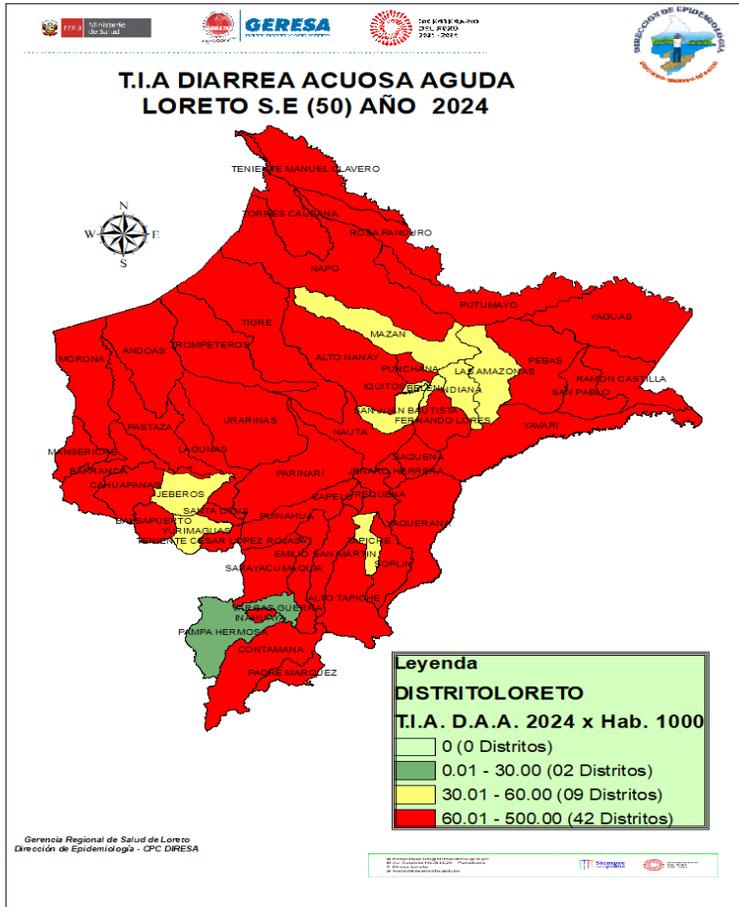
- Hasta la S.E. 50-2024, se han notificado 9,777 casos de Síndrome de Obstrucción Bronquial/ASMA en menores de 5 años; 2,347 (24.0%) episodios en niños menores de 2 años y 7434 (76.0%) en niños de 2 a 4 años: Durante el año 2024 hasta la semana 36, los casos se ubican en zona de ALARMA, en las ultimas 5 semanas se observa un incrementó oscilante ubicándose 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 30 de bajo riesgo.



Gestión de Servicio Social

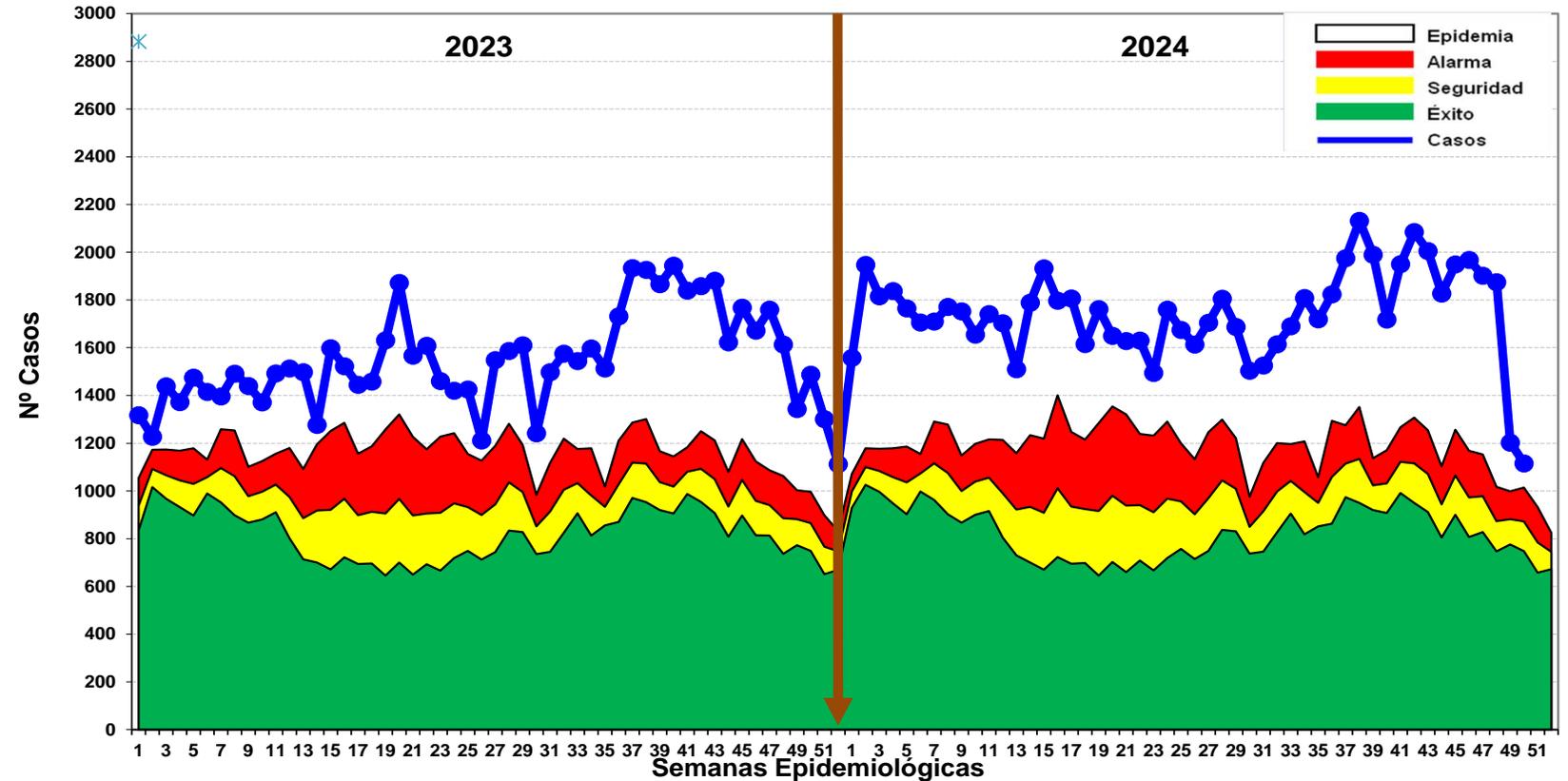
EDAS

Enfermedades Diarrelcas Agudas Acuosa, Región Loreto, (S.E. 1 – 52 - 2023) y (S.E. 01 – 50 - 2024)



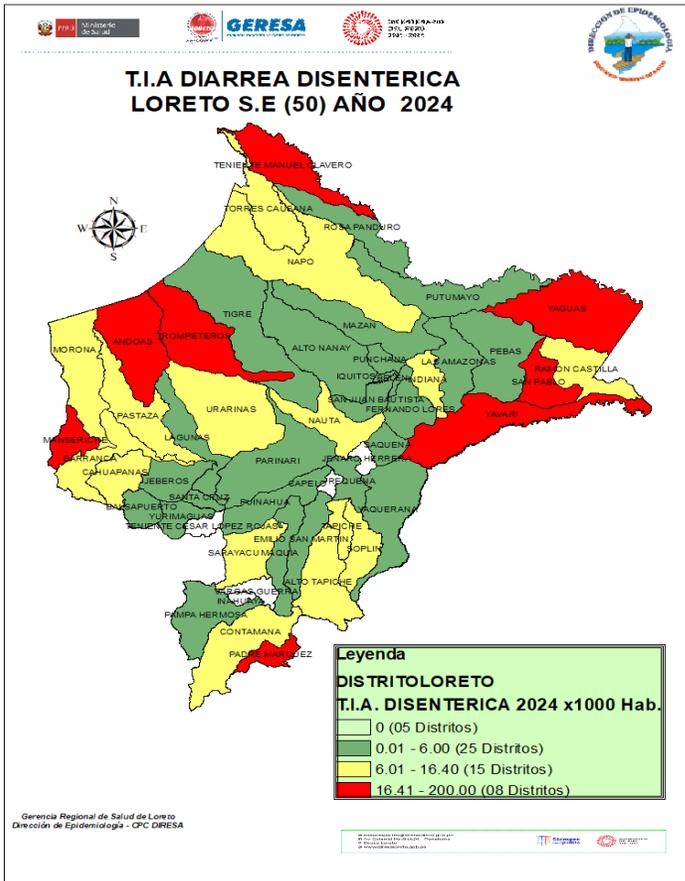
Fuente: Base de datos del Noti Web de la Dirección de Epidemiología- GERESA Loreto

CANAL ENDÉMICO DE ATENCIONES POR ENFERMEDADES DIARREICAS ACUOSAS AGUDAS EN LA REGIÓN LORETO. AÑOS 2023 (SE 01 52 -) - 2024 (SE 50)

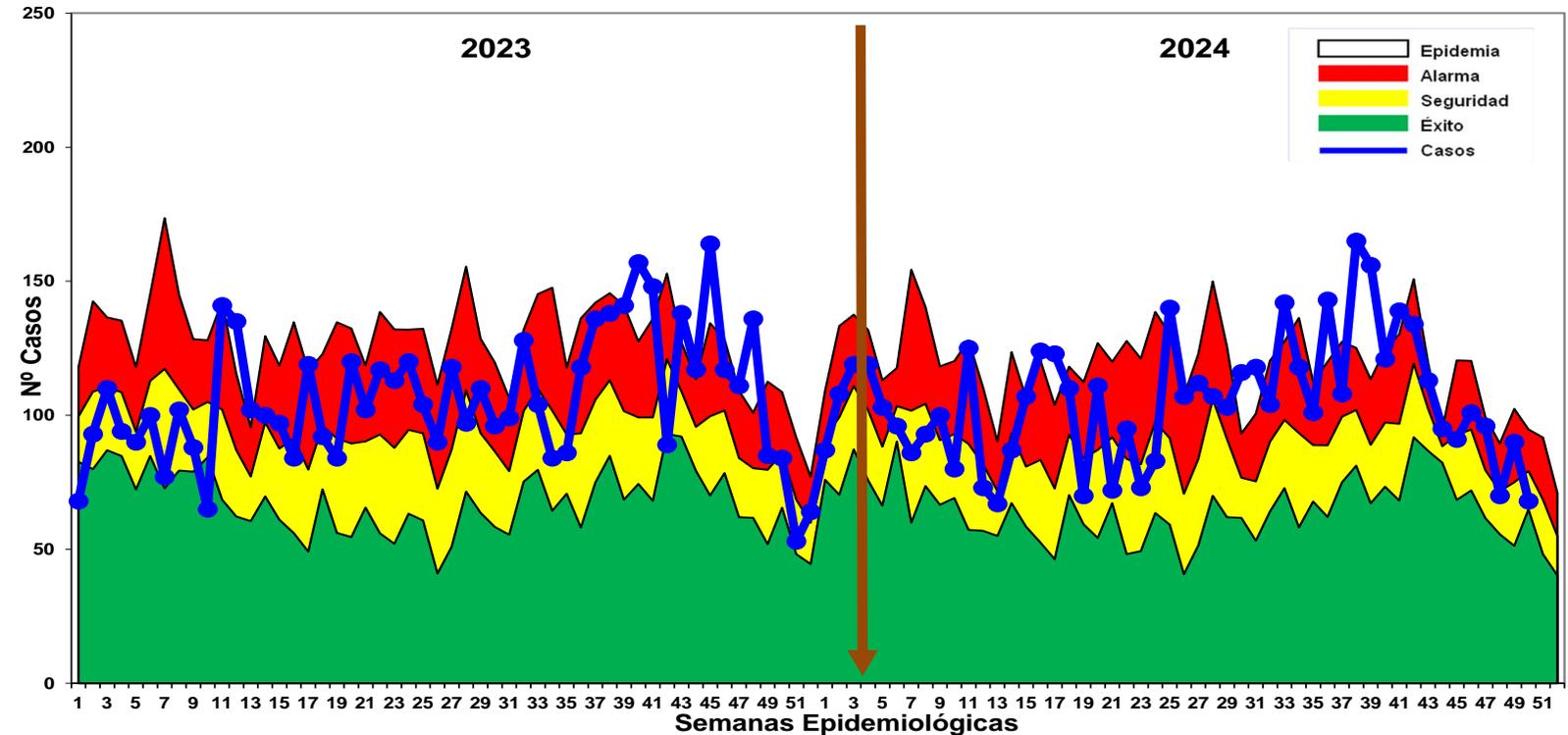


Hasta la S.E. 50-2024 se reportaron 87,207 atenciones por EDA's Acuosa en la región Loreto: 9,122 (10.4%) atenciones en menores de 01 año, 27,508 (31.5%) atenciones de 01 a 04 años, y atenciones mayores de 5 años, 50,577 atenciones (57.99%). La curva de los casos de EDA Acuosa en los años 2023 y 2024 se mantiene todas las semanas en zona de **EPIDEMIA**. El mapa de riesgo nos muestra 42 distritos en alto riesgo. Hasta la presente se reporta 13 fallecidos de EDA Acuosa, 05 procedentes de los 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 – 50 - 2024)



CANAL ENDÉMICO DE ATENCIONES POR ENFERMEDADES DIARREICAS DISENTERICAS EN LA REGIÓN LORETO. AÑOS 2023(1-52) - 2024 (SE 50)



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

- Hasta la S.E. 50 -2024, se han notificado 5,269 atenciones por Diarrea Disentérica, de los cuales 440 (8.35%) atenciones corresponde a <1 año, 1,578 (29.94%) atenciones de 1 a 4 años, 3,251 atenciones de 5 años a más (61.7%). en el año 2023 y 2024 el comportamiento del Canal Endémico, son similares en ambos años, se encuentran en forma cíclica entre la zona de alarma y seguridad.
- 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, y 1 de Balsapuerto.



GERESA LORETO

Dirección de Informática, Telecomunicaciones
y Estadística



Casos COVID-19 Loreto

INFORMACIÓN DE LA SEMANA
EPIDEMIOLÓGICA 50-2024



Fuentes

NETLAB, NOTIWEB y SISCOVID



www.geresaloreto.gob.pe





COBERTURA DE VACUNACIÓN POR DOSIS – CORTE 17/12/2024



Vacuna COVID-19 en el Perú

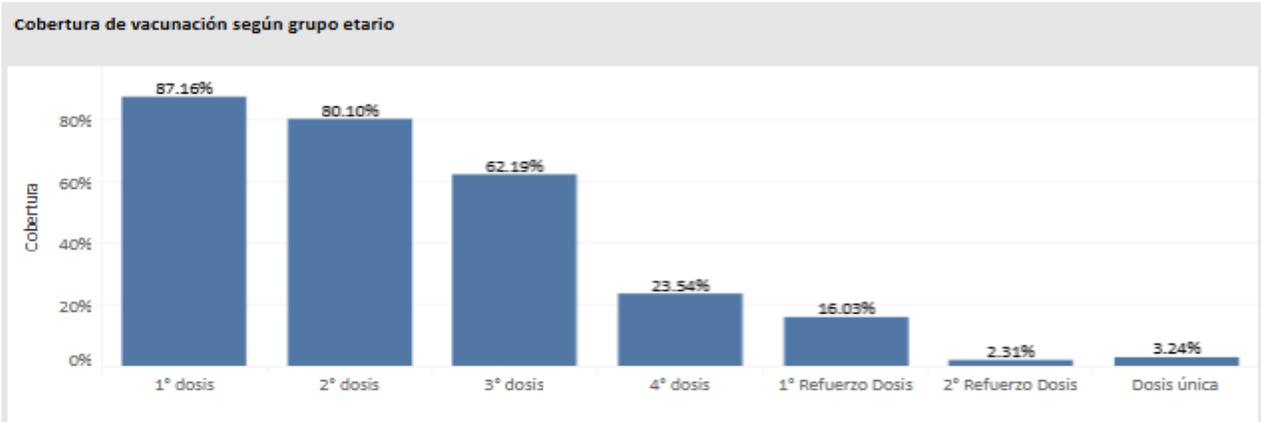
Ultima actualización: miércoles, 13 de noviembre de 2024 - 12:00:17
Fuente: OGEI-OGTI/MINSA, acumulado semanal

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										
		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



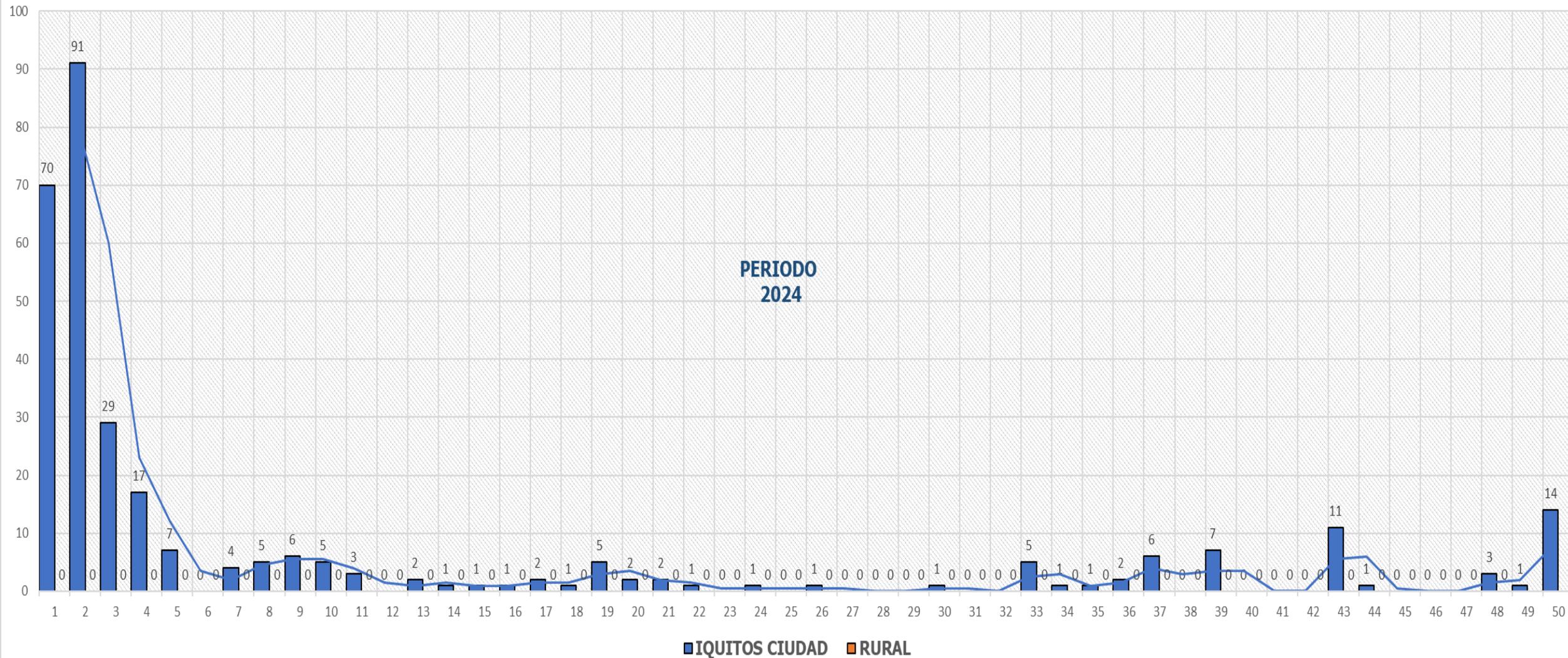
Vacunados por grupo de riesgo

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 50 DEL 2024

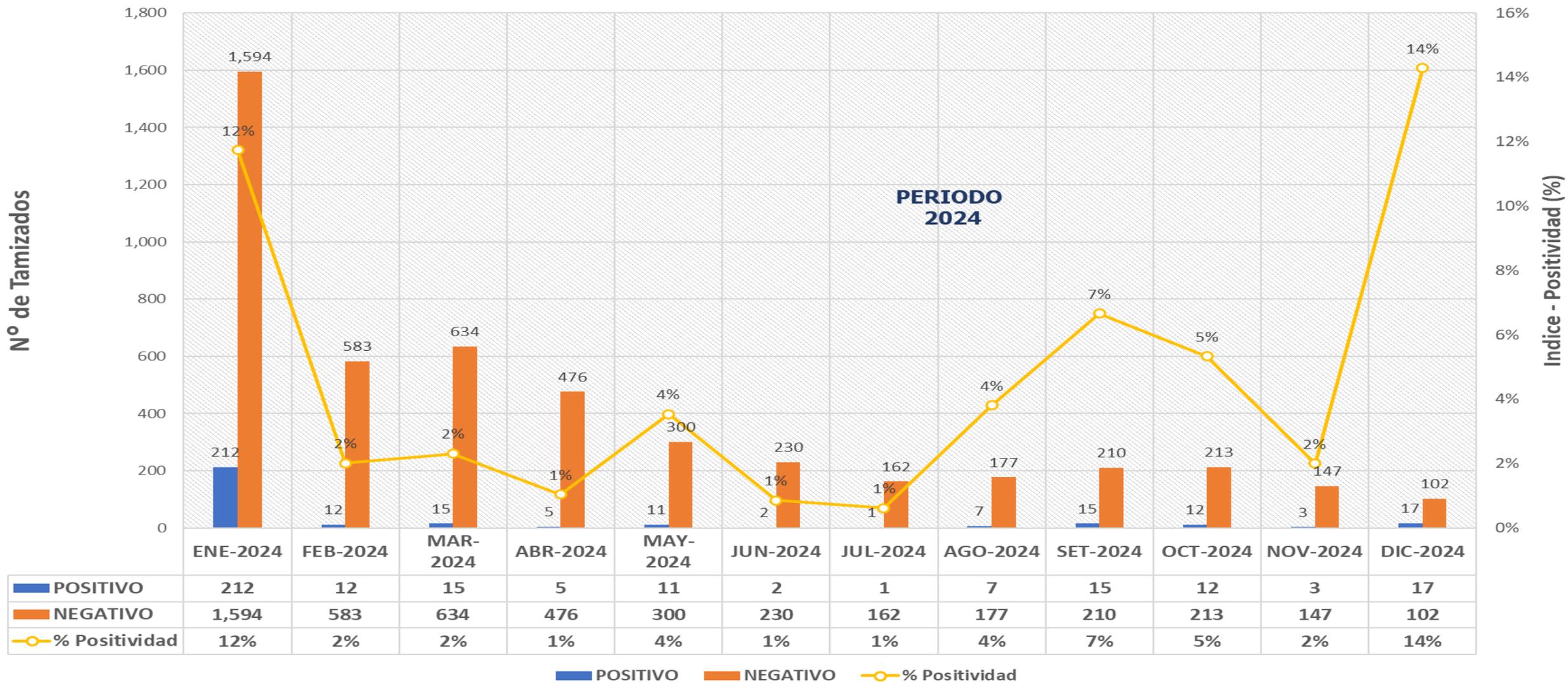
Total de Casos Positivos por Semana Epidemiológica - Corte 17/12/2024





ÍNDICE POSITIVIDAD POR MESES. – SEMANA EPIDEMIOLÓGICA: SEM 01-50 AÑO 2024

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





FALLECIDOS COVID-19 – PERIODO 2024 CORTE 17/12/2024

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

17/12/2024

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

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



Total Fallecidos: 5





GERESA LORETO

Dirección de Informática, Telecomunicaciones
y Estadística

Gracias!

Por su Atención



www.geresaloreto.gob.pe

End Slide



GERESA
GERENCIA REGIONAL
DE SALUD LORETO

