



GERESA
GERENCIA REGIONAL
DE SALUD LORETO



REPORTE EPIDEMIOLÓGICO DE LORETO, AÑO 2024 (S.E 31) (Del 28 de julio al 3 de agosto 2024)

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



Enfermedades agrupadas de importancia en la salud pública, Región Loreto, Año 2024 (S.E. 1-31)

Nº	DIAGNOSTICO	SEMANAS EPIDEMIOLÓGICAS													%	
		1-20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Total	%	Acumulado
1	MALARIA POR P. VIVAX	10624	668	643	713	575	449	512	647	517	490	322	129	16289	56.98	56.98
2	DENGUE SIN SIGNOS DE ALARMA	2887	157	116	119	103	108	95	114	157	96	107	73	4132	14.45	71.43
3	MALARIA P. FALCIPARUM	2473	177	154	123	103	120	91	153	96	95	62	22	3669	12.83	84.27
4	LEPTOSPIROSIS	1943	70	83	78	83	59	49	71	72	53	13	7	2581	9.03	93.30
5	DENGUE CON SIGNOS DE ALARMA	347	20	25	14	12	9	11	13	11	12	10	4	488	1.71	95.00
6	OFIDISMO	252	13	9	10	15	12	7	18	17	14	13	8	388	1.36	96.36
7	VARICELA SIN COMPLICACIONES	196	6	1	3	2	5	4	2	2	3	4	2	230	0.80	97.17
8	OROPUCHE	225	1				1							227	0.79	97.96
9	SIFILIS NO ESPECIFICADA	118	3	3	3	4	4	4	5	2	4	2	1	153	0.54	98.50
10	LEISHMANIASIS CUTANEA	106	3	3	3	3	4	5	3	1		1		132	0.46	98.96
11	HEPATITIS B	53		3		2	1		1	2	1	4		67	0.23	99.19
12	SIFILIS MATERNA	36	4	2	2	3	2	1	3	5				58	0.20	99.39
13	INFECCION GONOCOCICA	28	1						2	1				32	0.11	99.51
14	INFLUENZA A H1N1	28	1	2										31	0.11	99.62
15	LEISHMANIASIS MUCOCUTANEA	26												26	0.09	99.71
16	MALARIA POR P. MALARIAE	10	1							2	1			14	0.05	99.76
17	VARICELA CON OTRAS COMPLICACIONES	5							1			1	1	8	0.03	99.78
18	LOXOCELISMO	6											1	7	0.02	99.81
19	SIFILIS CONGENITA	3	1			1	1			1				7	0.02	99.83
20	MUERTE MATERNA DIRECTA	5					1						1	7	0.02	99.86
21	ENFERMEDAD DE HANSEN - LEPRO	4						1						5	0.02	99.87
22	MAYARO	4				1								5	0.02	99.89
23	SIND. PULM. POR HANTA VIRUS	4												4	0.01	99.91
24	MUERTE MATERNA INDIRECTA	1				2		1						4	0.01	99.92
25	SINDROME DE GUILLAIN BARRE	3								1				4	0.01	99.93
26	ESAVI - EVENTO ADVERSO POST VACUNAL	2								1				3	0.01	99.94
27	MENINGITIS MENINGOCOCICA	2												2	0.01	99.95
28	DENGUE GRAVE	2												2	0.01	99.96
29	SARAMPION	2												2	0.01	99.97
30	PARALISIS FLACIDA AGUDA								1	1				2	0.01	99.97
31	EFEECTO TOXICO DE PLAGUICIDAS	2												2	0.01	99.98
32	TETANOS		1											1	0.00	99.98
33	MUERTE MATERNA INCIDENTAL	1												1	0.00	99.99
34	ENFERMEDAD DE CHAGAS	1												1	0.00	99.99
35	PLAGUICIDA NO ESPECIFICADO				1									1	0.00	99.99
36	OTROS PLAGUICIDAS								1					1	0.00	99.99
37	HERBICIDAS Y FUNGICIDAS						1							1	0.00	100.00
Total general		19399	1127	1044	1069	909	777	781	1035	889	769	539	249	28587	100	

Se presenta la agrupación de enfermedades bajo la vigilancia epidemiológica. El mayor porcentaje se concentra en enfermedades transmitida por vectores; siendo Dengue y Malaria los que reportan el **84.27%** de todos los daños reportados.

En las zoonoticas prevalece Leptospirosis con 2581 casos (9.03%) y en Inmunoprevenibles Varicela sin complicaciones como daño de mayor reporte con 230 casos (0.80%).

En el grupo de Infecciones congénitas resalta Sífilis no especificada con 153 casos (0.54%).

Entre otros daños de importancia se tiene a Muerte materna con 12 casos (0.04%), de ella Muerte Materna directa prevalece con 7 casos (0.02%).

Enfermedades Notificadas según tipo de Diagnóstico Loreto, 2024 (S.E. 1-31).

Nº	DIAGNOSTICO	Confirmado	%	Probable	%	Sospechoso	%	Total
1	MALARIA POR P. VIVAX	16289	100.00					16289
2	DENGUE SIN SIGNOS DE ALARMA	2219	53.70	1913	46.30			4132
3	MALARIA P. FALCIPARUM	3669	100.00					3669
4	LEPTOSPIROSIS	1355	52.50	1226	47.50			2581
5	DENGUE CON SIGNOS DE ALARMA	260	53.28	228	46.72			488
6	OFIDISMO	388	100.00					388
7	VARICELA SIN COMPLICACIONES	230	100.00					230
8	OROPUCHE	227	100.00					227
9	SIFILIS NO ESPECIFICADA	123	80.39	30	19.61			153
10	LEISHMANIASIS CUTANEA	59	44.70	73	55.30			132
11	HEPATITIS B	45	67.16	22	32.84			67
12	SIFILIS MATERNA	50	86.21	8	13.79			58
13	INFECCION GONOCOCICA	30	93.75	2	6.25			32
14	INFLUENZA A H1N1	31	100.00					31
15	LEISHMANIASIS MUCOCUTANEA	8	30.77	18	69.23			26
16	MALARIA POR P. MALARIAE	14	100.00					14
17	VARICELA CON OTRAS COMPLICACIONES	8	100.00					8
18	LOXOCELISMO	7	100.00					7
19	SIFILIS CONGENITA	7	100.00					7
20	MUERTE MATERNA DIRECTA	7	100.00					7
21	ENFERMEDAD DE HANSEN - LEPRO	4	80.00	1	20.00			5
22	MAYARO	5	100.00					5
23	SIND. PULM. POR HANTA VIRUS			4	100.00			4
24	MUERTE MATERNA INDIRECTA	4	100.00					4
25	SINDROME DE GUILLAIN BARRE	1	25.00	2	50.00	1	25.00	4
26	ESAVI - EVENTO ADVERSO POST VACUNAL	1	33.33	2	66.67			3
27	MENINGITIS MENINGOCOCICA	1	50.00	1	50.00			2
28	DENGUE GRAVE	2	100.00					2
29	SARAMPION			2	100.00			2
30	PARALISIS FLACIDA AGUDA			2	100.00			2
31	EFFECTO TOXICO DE PLAGUICIDAS	2	100.00					2
32	TETANOS	1	100.00					1
33	MUERTE MATERNA INCIDENTAL	1	100.00					1
34	ENFERMEDAD DE CHAGAS	1	100.00					1
35	PLAGUICIDA NO ESPECIFICADO	1	100.00					1
36	OTROS PLAGUICIDAS	1	100.00					1
37	HERBICIDAS Y FUNGICIDAS	1	100.00					1
Total general		25044	87.61	3534	12.36	1	0.00	28587

Hasta la SE 31-2024 el **87.61%** de las enfermedades (25,044 casos) son confirmados y el **12.36%** (3,534) del total de enfermedades notificadas están pendiente su clasificación. 1 caso de Guillain Barré se reporta como sospechoso (**0.004%**).

Así mismo, las enfermedades con mayor porcentaje de probables a espera de su confirmación o descarte, se encuentran:

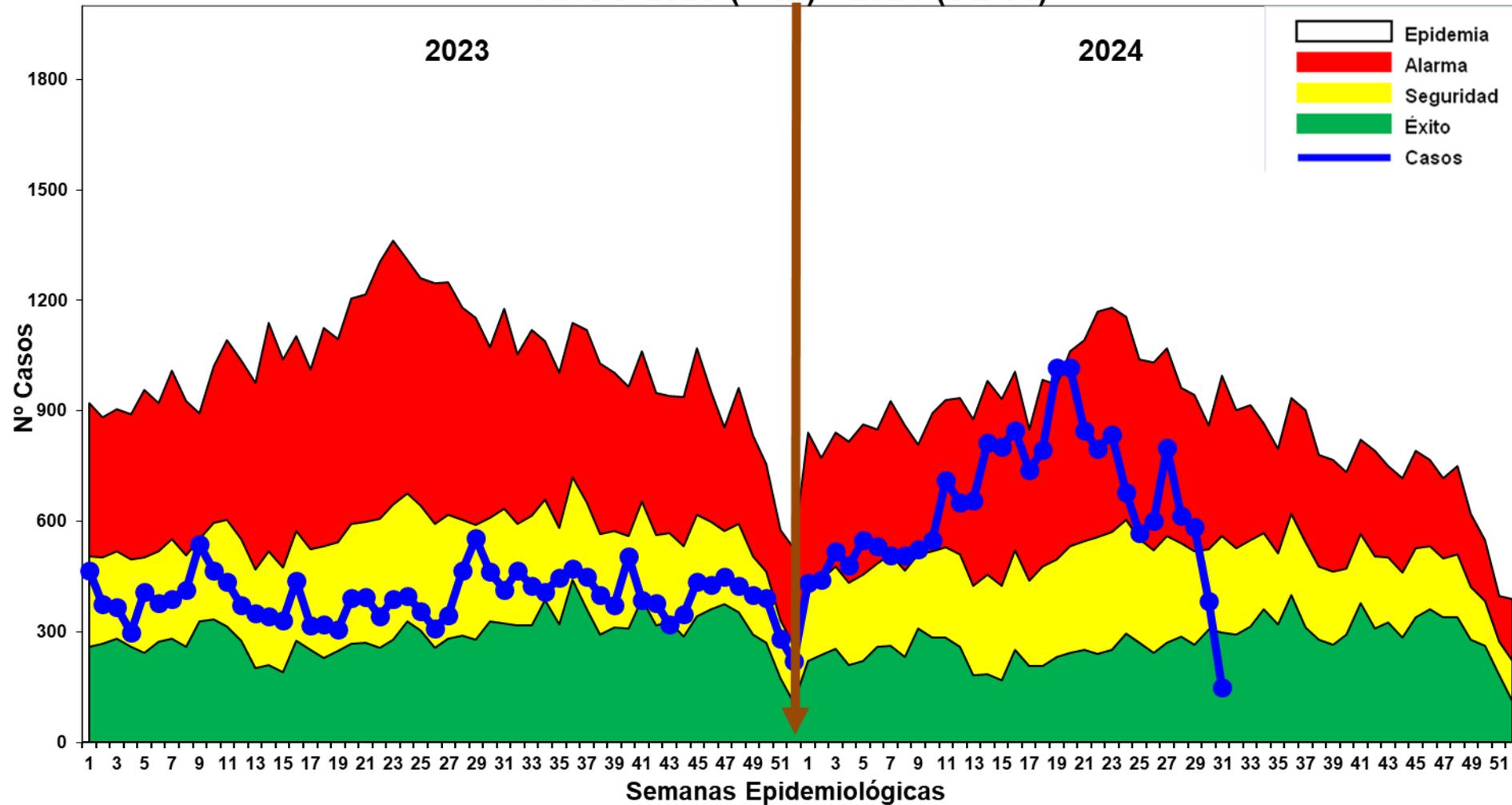
Hanta Virus (100%), Sarampión (100%), Parálisis Flácida Aguda (100%), también están los casos de Dengue sin signos de alarma, el 46.7% de dengue con signos de alarma y Como enfermedad zoonótica tenemos que el 47.5% de casos de leptospirosis en espera de su clasificación final.



Gestión de Servicio Social

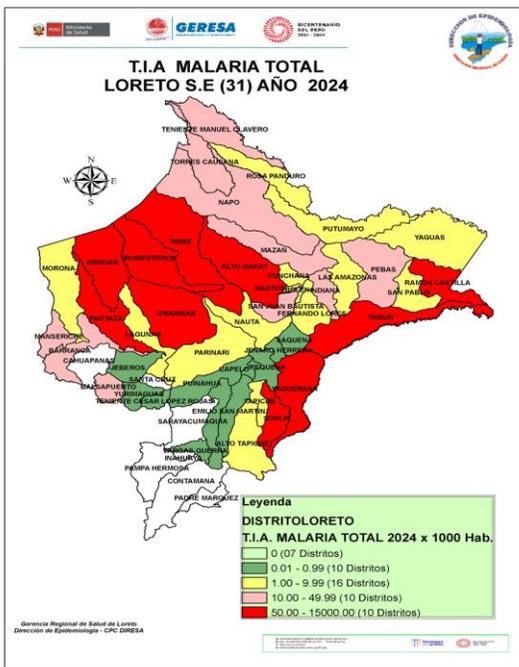
MALARIA

CANAL ENDÉMICO DE MALARIA EN LA REGIÓN LORETO. AÑOS 2023 (1-52) - 2024 (SE 31)



Hasta la S.E. 31 - 2024, se reportaron 19,972 casos de malaria: 16,289 (81.6%) Malaria P. Vivax, 3,669 (18.4%) Malaria falciparum y 14 (0.1%) Malaria malariae. En el año 2023 se reportaron 12,127 casos de malaria, 7,845 casos menos que en el presente año. En el 2024, se observa un incremento progresivo entre las SE11 a la SE19, luego hay una disminución en las 4 últimas semanas, ubicándose en la presente semana en zona de **ÉXITO y SEGURIDAD**.

Casos de Malaria Total por distritos, Reglón Loreto, (S.E. 01 – 31 - 2024)



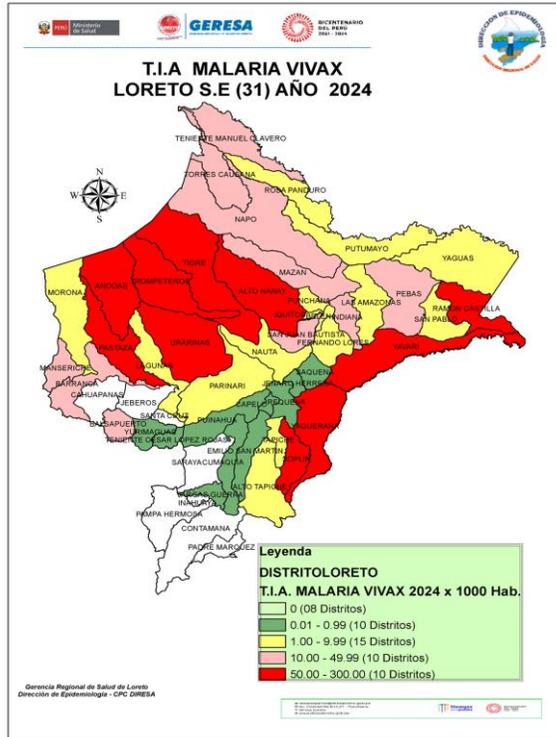
Según el mapa de riesgo de malaria total nos presenta, 10 distritos de muy alto riesgo (**El Tigre, Trompeteros, Urarinas, Yavarí, Alto Nanay, Andoas, Ramón Castilla, Pastaza, Soplin y Yaquerana**), 10 distritos de alto riesgo y 14 distritos de mediano riesgo y 10 distritos de bajo riesgo y 9 distritos sin riesgo de transmisión.

Nº	DISTRITO	MALARIA POR P. VIVAX	MALARIA P. FALCIPARUM	MALARIA P. MALARIAE	Total	%	% Acumulado
1	YAVARI	2883	672		3555	17.80	17.80
2	ANDOAS	1735	994		2729	13.66	31.46
3	PASTAZA	1140	683		1823	9.13	40.59
4	SAN JUAN BAUTISTA	1606	3		1609	8.06	48.65
5	RAMON CASTILLA	1490	35	1	1526	7.64	56.29
6	URARINAS	815	332		1147	5.74	62.03
7	TIGRE	660	437	1	1098	5.50	67.53
8	TROMPETEROS	589	310	10	909	4.55	72.08
9	ALTO NANAY	736	14		750	3.76	75.84
10	YAQUERANA	557	2		559	2.80	78.64
11	BARRANCA	533	4		537	2.69	81.32
12	PUNCHANA	529	5		534	2.67	84.00
13	IQUITOS	499	3		502	2.51	86.51
14	NAPO	443	5		448	2.24	88.75
15	MANSERICHE	387	2		389	1.95	90.70
16	INDIANA	312	1		313	1.57	92.27
17	BALSAPUERTO	226			226	1.13	93.40
18	PEBAS	126	93	2	221	1.11	94.51
19	MAZAN	158	6		164	0.82	95.33
20	SOPLIN	156			156	0.78	96.11
21	TORRES CAUSANA	143			143	0.72	96.83
22	NAUTA	80	49		129	0.65	97.47
23	TENIENTE MANUEL CLAVERO	89	1		90	0.45	97.92
24	BELEN	86			86	0.43	98.35
25	YURIMAGUAS	79			79	0.40	98.75
26	SAN PABLO	65	4		69	0.35	99.09
27	MORONA	32	8		40	0.20	99.29
28	LAGUNAS	36			36	0.18	99.47
29	FERNANDO LORES	30	1		31	0.16	99.63
30	PUTUMAYO	14			14	0.07	99.70
31	OTROS DISTRITOS	55	5		60	0.30	100.00
Total general		16289	3669	14	19972	100.00	

Hasta la SE 31-2024. en 46 distritos se ha reportado 19,972 casos de Malaria Total, el **81.32%** de casos se concentra en 11 distritos, siendo los 3 distritos principales: **Yavarí (17.80%), Andoas (13.66%) y Pastaza (9.13%)**. Se reporta 7 fallecidos: 6 por malaria vivax y 1 por malaria falciparum.

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

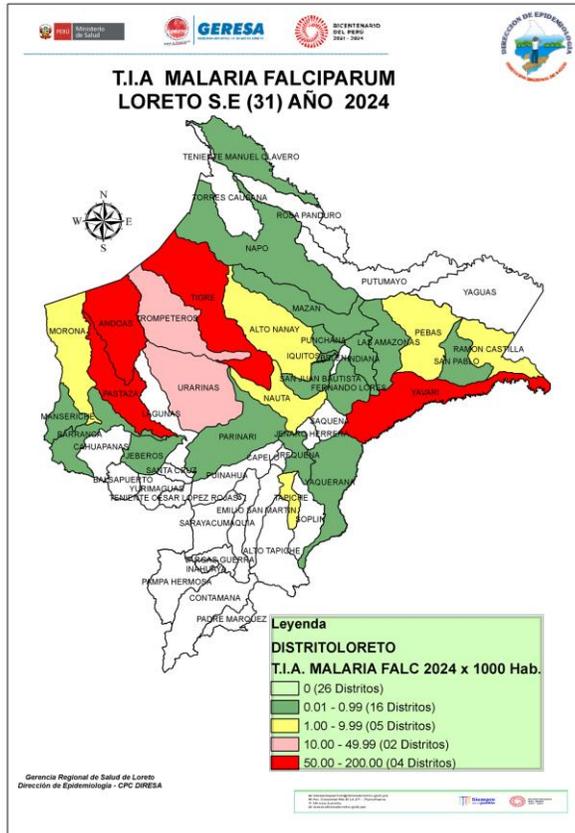
Casos de Malaria P. Vivax por distritos, Reglón Loreto (S.E. 01-31 - 2024)



Hasta la S.E. 31 del 2024, 43 distritos reportan casos de Malaria P. vivax, de ellos, 12 distritos concentran el **81.48%** de los casos de la Región, siendo los distritos con mayor reporte de casos: Yavari (**17.7%**), Andoas (**10.6%**) y San Juan Bautista (**9.8%**) .

Nº	DISTRITO	SEMANAS EPIDEMIOLÓGICAS												Total	%	% Acumulado
		1-20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			
1	YAVARI	2050	147	103	122	77	64	70	61	57	84	36	12	2883	17.70	17.70
2	ANDOAS	995	74	77	65	65	52	56	112	98	64	48	29	1735	10.65	28.35
3	SAN JUAN BAUTISTA	775	101	91	99	97	63	69	92	65	72	59	23	1606	9.86	38.21
4	RAMON CASTILLA	1165	65	47	28	42	28	29	34	21	26	4	1	1490	9.15	47.36
5	PASTAZA	769	40	43	61	30	16	36	42	37	35	20	11	1140	7.00	54.36
6	URARINAS	616	42	11	14	19	24	12	24	22	14	11	6	815	5.00	59.36
7	ALTO NANAY	508	32	29	32	13	12	18	19	12	20	40	1	736	4.52	63.88
8	TIGRE	462	26	32	23	12	12	16	28	27	10	12		660	4.05	67.93
9	TROMPETEROS	362	3	19	30	33	28	19	23	33	22	15	2	589	3.62	71.55
10	YAQUERANA	334	21	34	24	12	20	22	29	9	26	10	16	557	3.42	74.96
11	BARRANCA	367	18	24	13	18	6	31	29	8	9	8	2	533	3.27	78.24
12	PUNCHANA	332	17	25	36	18	13	14	32	16	14	7	5	529	3.25	81.48
13	IQUITOS	213	11	32	46	49	28	21	24	36	28	7	4	499	3.06	84.55
14	NAPO	352	5	7	10	7	8	18	4	12	12	7	1	443	2.72	87.27
15	MANSERICHE	308	9	6	12	14	10	4	4	12	6	2		387	2.38	89.64
16	INDIANA	156	6	8	40	18	10	26	16	15	12	5		312	1.92	91.56
17	BALSAPUERTO	159	9	6	8	7	13	9	9	4	1	1		226	1.39	92.95
18	MAZAN	99	4	10	6	7	1	5	6	2	10	5	3	158	0.97	93.92
19	SOPLIN	88	1	8	2		3	13	12	3	8	13	5	156	0.96	94.87
20	TORRES CAUSANA	92	10	4	2	5	2	4	6	7	8	2	1	143	0.88	95.75
21	PEBAS	30	4	6	20	17	22	13	8	2	3	1		126	0.77	96.53
22	TENIENTE MANUEL CLAVERO	70	1	3	4	2	1	3	1	4				89	0.55	97.07
23	BELEN	63	4	4	4	3	2		6					86	0.53	97.60
24	NAUTA	56	4	1	3	3	2		2	2	1	4	2	80	0.49	98.09
25	YURIMAGUAS	48	7	7	5	2	2		1	4			3	79	0.48	98.58
26	SAN PABLO	40	1	2			4		8	5	3	2		65	0.40	98.97
27	LAGUNAS	31	3					1		1				36	0.22	99.20
28	MORONA	16	1	2		3	1	1	7				1	32	0.20	99.39
29	FERNANDO LORES	23	1			1			2	2		1		30	0.18	99.58
30	PUTUMAYO	10			1				1	1	1			14	0.09	99.66
31	OTROS DISTRITOS	35	1	3	3	1	2	2	4	0	1	2	1	55	0.34	100.00
Total general		10624	668	644	713	575	449	512	646	517	490	322	129	16289	100	

Casos de Malaria Falciparum por distritos, Reglón Loreto, (S.E. 01 - 31 - 2024)



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

Nº	DISTRITO	SEMANAS EPIDEMIOLÓGICAS												Total	%	% Acumulado
		1-20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			
1	ANDOAS	648	66	36	19	19	51	31	34	33	27	22	8	994	27.09	27.09
2	PASTAZA	510	27	18	30	18	9	12	24	13	13	5	4	683	18.62	45.71
3	YAVARI	398	25	38	36	21	19	27	46	16	28	16	2	672	18.32	64.02
4	TIGRE	312	16	19	7	11	8	2	28	15	10	3	6	437	11.91	75.93
5	URARINAS	231	14	19	6	9	15	9	7	9	5	7	1	332	9.05	84.98
6	TROMPETEROS	228		13	17	17	6	2	8	7	9	3		310	8.45	93.43
7	PEBAS	59	3	6	8	4	7	3	1	2				93	2.53	95.97
8	NAUTA	28	12	2		1			4		1	1		49	1.34	97.30
9	RAMON CASTILLA	29	3	1			1				1			35	0.95	98.26
10	ALTO NANAY	7	6	1										14	0.38	98.64
11	MORONA	5				1	1	1						8	0.22	98.86
12	MAZAN	3	3											6	0.16	99.02
13	NAPO	1	1				1	2						5	0.14	99.16
14	PUNCHANA	5												5	0.14	99.29
15	SAN PABLO	2					1		1					4	0.11	99.40
16	BARRANCA	1					1	1					1	4	0.11	99.51
17	SAN JUAN BAUTISTA			1		1							1	3	0.08	99.59
18	IQUITOS		1										1	3	0.08	99.67
19	MANSERICHE	2												2	0.05	99.73
20	YAQUERANA									1	1			2	0.05	99.78
21	LAS AMAZONAS	1												1	0.03	99.81
22	INDIANA	1												1	0.03	99.84
23	FERNANDO LORES					1								1	0.03	99.86
24	TAPICHE							1						1	0.03	99.89
25	TENIENTE MANUEL CLAVERO											1		1	0.03	99.92
26	JEBEROS	1												1	0.03	99.95
27	REQUENA											1		1	0.03	99.97
28	PARINARI	1												1	0.03	100.00
Total general		2473	177	154	123	103	120	91	153	96	95	62	22	3669	100	

Hasta la S.E. 31 - 2024 se han reportado 3,669 casos de Malaria Falciparum, 5 distritos concentran el **84.98%** de los casos, los distritos que mayor casos reportan son: Andoas (**27.09%**), Pastaza (**18.62%**), Yavarí (**18.32%**), Tigre (**11.91%**) y Urarinas (**9.05%**). Según el mapa de riesgo de la SE 31-2024, 04 distritos se encuentran en Muy Alto Riesgo de transmisión de malaria falciparum (Pastaza, Andoas, El Tigre y Yavarí).

Estratificación del Riesgo de Malaria según Índice Parasitario Anual –IPA x 1000 hab. Región Loreto, S.E. 31- 2024

DISTRITO	VIVAX	FALCIPARUM	MALARIAE	MALARIA TOTAL	TIA X 1000 HAB.	NIVEL DE RIESGO
YAVARI	2883	672	0	3555	340.09	MUY ALTO RIESGO
YAQUERANA	557	2	0	559	267.34	
PASTAZA	1140	683	0	1823	225.26	
SOPLIN	156	0	0	156	200.00	
ALTO NANAY	736	14	0	750	198.26	
ANDOAS	1735	994	0	2729	177.05	
TIGRE	660	437	1	1098	135.24	
TROMPETEROS	589	310	10	909	85.39	
URARINAS	815	332	0	1147	83.53	
RAMON CASTILLA	1490	35	1	1526	64.01	
TENIENTE MANUEL CLAVERO	89	1	0	90	37.39	ALTO RIESGO
MANSERICHE	387	2	0	389	31.33	
BARRANCA	533	4	0	537	30.12	
NAPO	443	5	0	448	25.89	
INDIANA	312	1	0	313	25.11	
TORRES CAUSANA	143	0	0	143	22.94	
PEBAS	126	93	2	221	18.46	
MAZAN	158	6	0	164	10.85	
SAN JUAN BAUTISTA	1606	3	0	1609	10.46	
BALSAPUERTO	226	0	0	226	10.15	
PUNCHANA	529	5	0	534	6.11	MEDIANO RIESGO
SAN PABLO	65	4	0	69	5.34	
MORONA	32	8	0	40	5.19	
YAGUAS	6	0	0	6	3.97	

DISTRITO	VIVAX	FALCIPARUM	MALARIAE	MALARIA TOTAL	TIA X 1000 HAB.	NIVEL DE RIESGO
NAUTA	80	49	0	129	3.83	MEDIANO RIESGO
TAPICHE	2	1	0	3	3.39	
IQUITOS	499	3	0	502	3.22	
PUTUMAYO	14	0	0	14	3.13	
LAGUNAS	36	0	0	36	2.44	
ALTO TAPICHE	5	0	0	5	2.10	
FERNANDO LORES	30	1	0	31	2.08	
ROSA PANDURO	1	0	0	1	1.75	
PARINARI	9	1	0	10	1.68	
LAS AMAZONAS	11	1	0	12	1.26	
BELEN	86	0	0	86	1.26	
YURIMAGUAS	79	0	0	79	0.75	BAJO RIESGO
CAPELO	2	0	0	2	0.73	
JENARO HERRERA	3	0	0	3	0.61	
EMILIO SAN MARTIN	3	0	0	3	0.44	
SAQUENA	1	0	0	1	0.32	
REQUENA	8	1	0	9	0.31	
PUINAHUA	1	0	0	1	0.21	
JEBEROS	0	1	0	1	0.17	
TENIENTE CESAR LOPEZ ROJAS	1	0	0	1	0.15	
MAQUIA	1	0	0	1	0.12	
VARGAS GUERRA	1	0	0	1	0.12	
Total general	16289	3669	14	19972	20.45	ALTO RIESGO

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

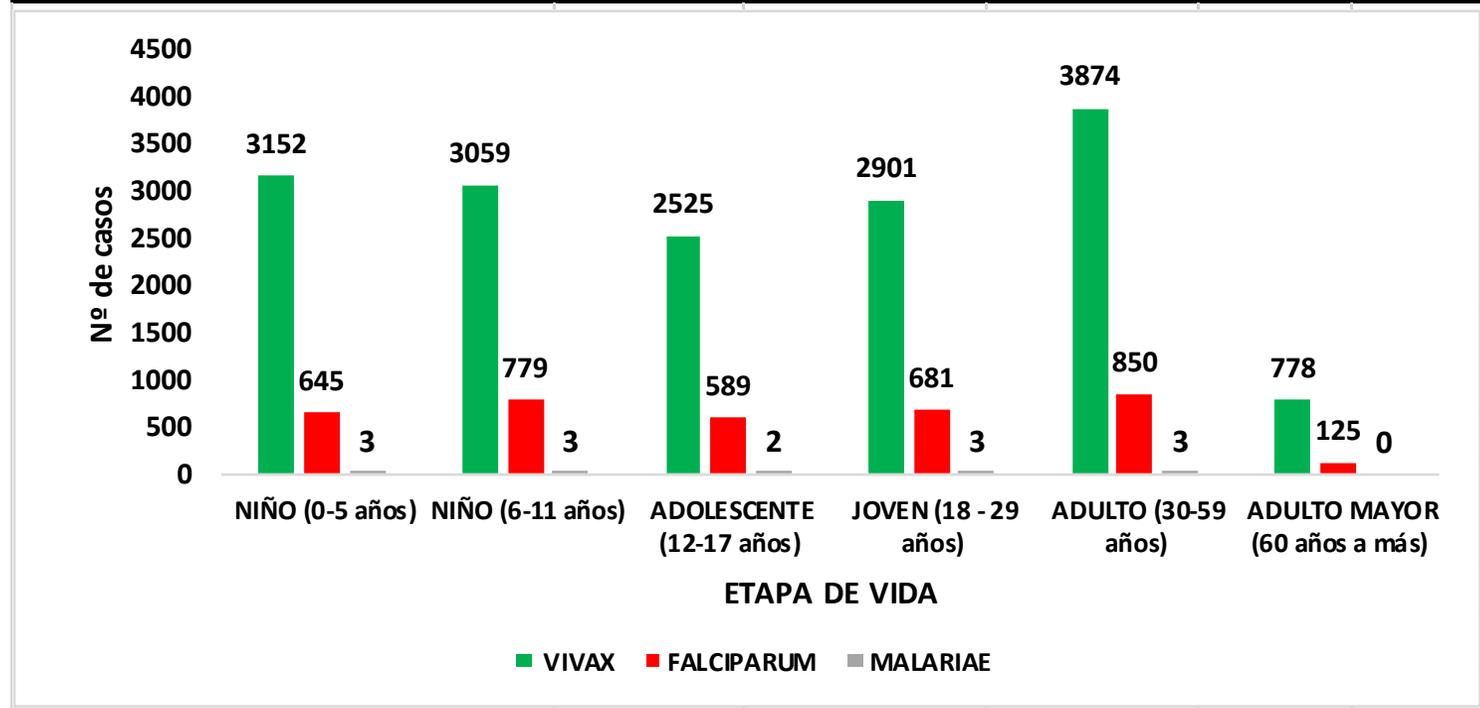
Según el nivel de riesgo para Malaria total hasta la S.E.31-2024, Loreto reporta: **10 distritos de Muy Alto riesgo (Yavari, Yaquerana, Pastaza, Alto Nanay, , Soplín, Andoas, Tigre, Trompeteros, Urarinas y Ramón Castilla)**, 10 distritos de Alto riesgo, 15 de Mediano riesgo y 11 de bajo riesgo de transmisión de malaria. El TIA regional es de 20.45 casos x 1,000 hab, estratificado como de Alto riesgo.

Número de casos de Malaria según etapa de vida , Región Loreto SE 01 -31 - 2024.

ETAPA DE VIDA	TIPO DE MALARIA			TOTAL	%
	VIVAX	FALCIPARUM	MALARIAE		
NIÑO (0-5 años)	3152	645	3	3800	19.03
NIÑO (6-11 años)	3059	779	3	3841	19.23
ADOLESCENTE (12-17 años)	2525	589	2	3116	15.60
JOVEN (18 - 29 años)	2901	681	3	3585	17.95
ADULTO (30-59 años)	3874	850	3	4727	23.67
ADULTO MAYOR (60 años a más)	778	125	0	903	4.52
TOTAL	16289	3669	14	19972	100.00

38.26%

- Según etapa de vida, los casos de malaria se concentran en la etapa niño (38.26%), lo cual demuestra transmisión autóctona en las comunidades de riesgo, seguido de los casos de malaria en la etapa adulto con el 23.67%.

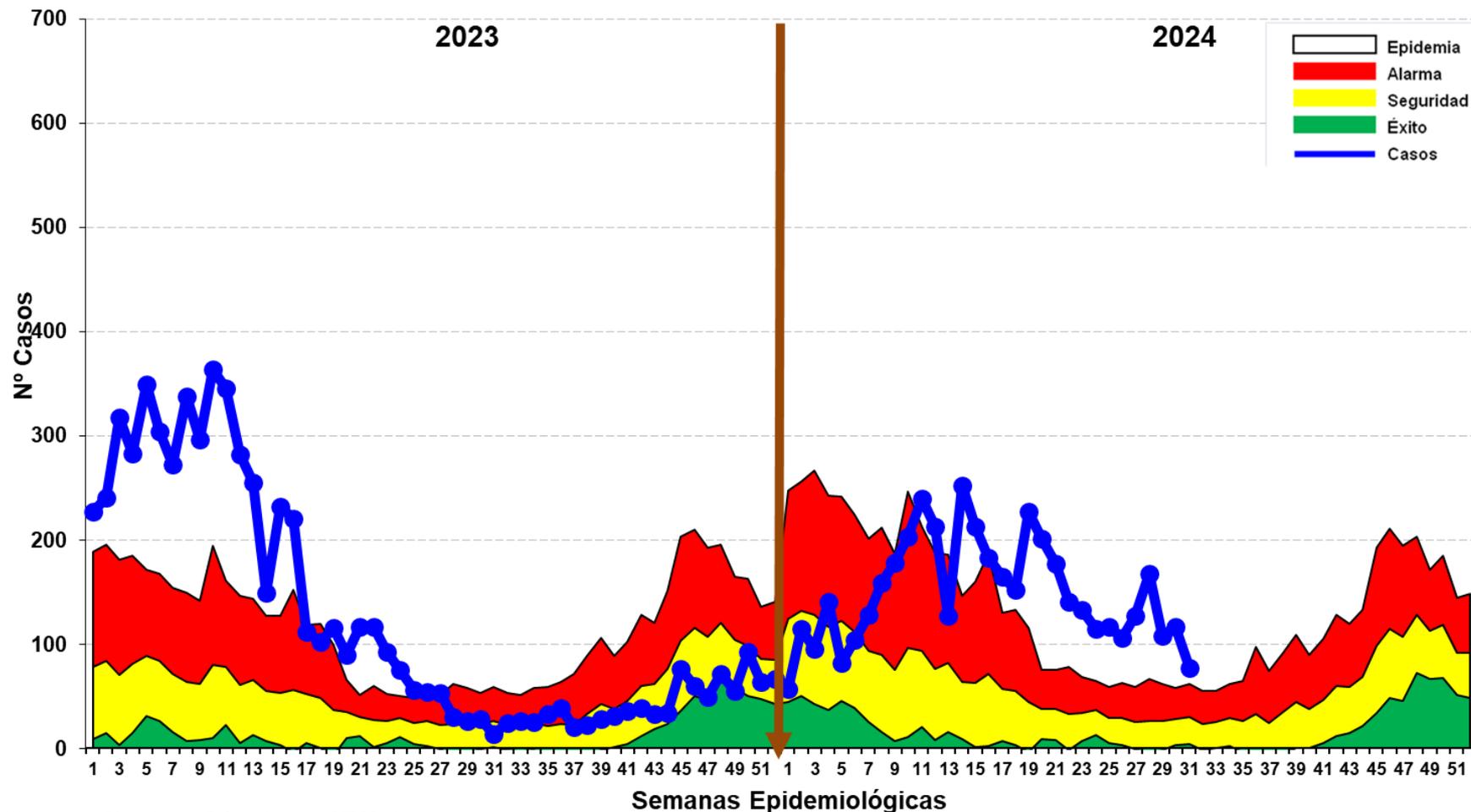




Gestión de Servicio Social

DENGUE

CANAL ENDÉMICO DE DENGUE EN LORETO. AÑOS 2023 (SE.1 - 52) - 2024 (SE. 31)



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

Hasta la SE 31-2024 se reportó 4,622 casos de dengue: 2,481 (53.68%) son confirmados y 2,141 (46.32%) son probables en espera de su clasificación final. Se reportaron 4,132 (89.40%) casos Dengue Sin Señales de Alarma, 488 (10.56%) casos Dengue con signos de alarma y 02 casos de Dengue Grave (0.04%), no se reportaron fallecidos hasta la presente semana. Se observa que desde las primeras semanas del año 2024, los casos se fueron incrementando hasta llegar a zona epidémica, en las últimas semana se mantiene oscilante en Zona de Alarma.

Resumen Situación del Dengue en Loreto S.E 1-31-2024

4,622

Casos Totales

2,481

Casos confirmados

2,141

Casos Probables

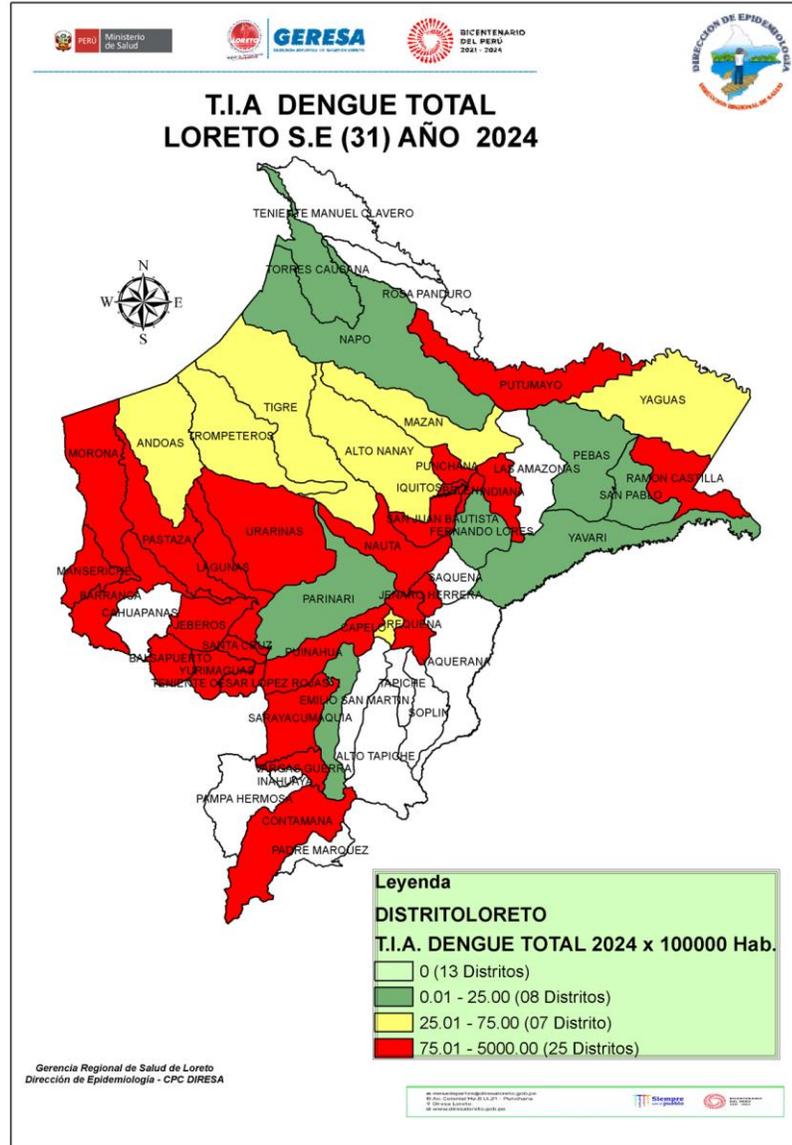
00

Fallecidos

15

(corte 09/08/2024)

Hospitalizados



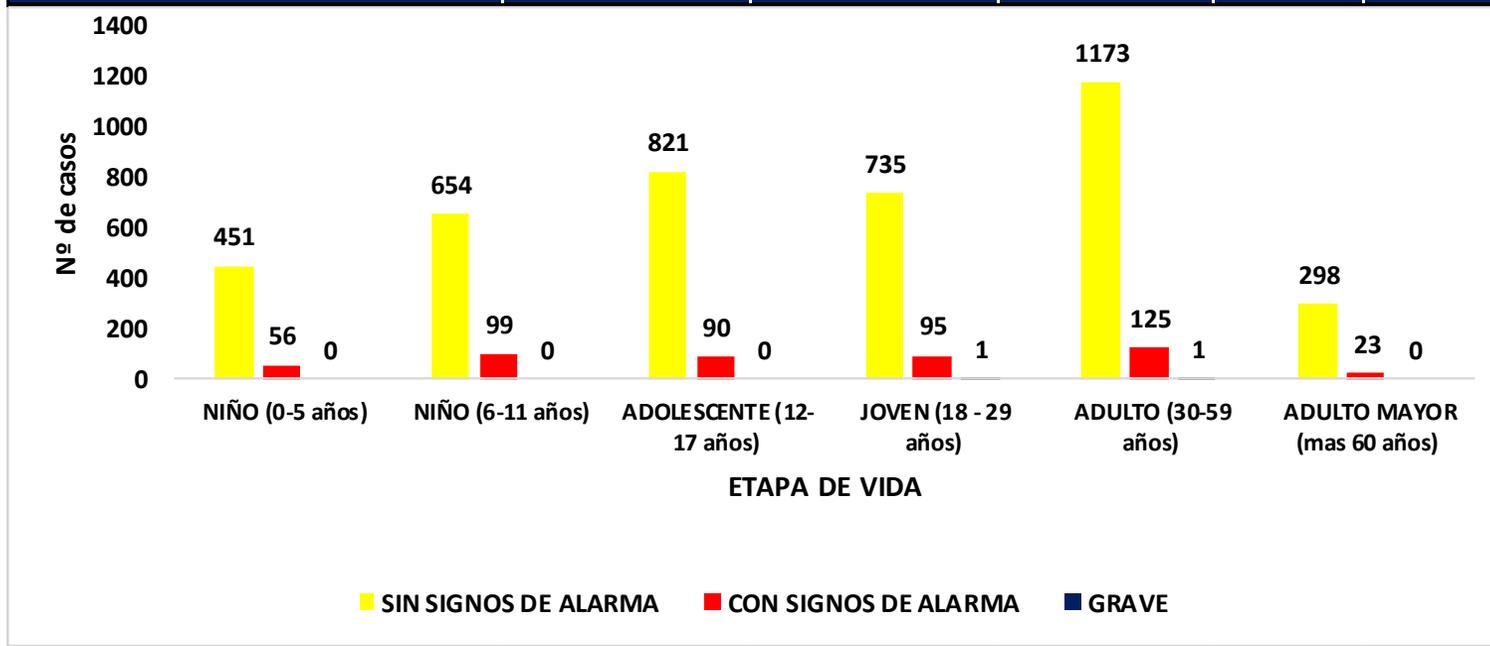
DISTRITOS	POBLACIÓN	CASOS	TIA DENGUE
JENARO HERRERA	4950	112	2262.6
PASTAZA	8093	160	1977.0
YURIMAGUAS	105910	1876	1771.3
LAGUNAS	14777	216	1461.7
MORONA	7705	112	1453.6
PUINAHUA	4858	42	864.6
BARRANCA	17828	144	807.7
INDIANA	12466	88	705.9
SARAYACU	14390	75	521.2
NAUTA	33656	158	469.5
VARGAS GUERRA	8535	34	398.4
CONTAMANA	29619	112	378.1
PUNCHANA	87426	299	342.0
RAMON CASTILLA	23839	75	314.6
SAN JUAN BAUTISTA	153840	468	304.2
REQUENA	28739	63	219.2
IQUITOS	155679	333	213.9
JEBEROS	5984	12	200.5
BELEN	68510	133	194.1
URARINAS	13732	26	189.3
TENIENTE CESAR LOPEZ ROJAS	6826	9	131.8
PUTUMAYO	4476	4	89.4
SANTA CRUZ	4944	4	80.9
BALSAPUERTO	22264	18	80.8
MANSERICHE	12417	10	80.5
CAPELO	2730	2	73.3
MAZAN	15114	10	66.2
YAGUAS	1513	1	66.1
TIGRE	8119	4	49.3
TROMPETEROS	10645	3	28.2
ALTO NANAY	3783	1	26.4
ANDOAS	15414	4	26.0
MAQUIA	8362	2	23.9
FERNANDO LORES	14881	3	20.2
NAPO	17301	3	17.3
PARINARI	5942	1	16.8
PEBAS	11975	2	16.7
TORRES CAUSANA	6235	1	16.0
YAVARI	10453	1	9.6
SAN PABLO	12929	1	7.7
REGIÓN LORETO	1046452	4622	441.7

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

Casos de Dengue notificados por tipo de diagnóstico según etapas de vida y sexo. Región Loreto SE1-SE 31 - 2024.

ETAPA DE VIDA	TIPO DE DENGUE			TOTAL	%
	SIN SIGNOS DE ALARMA	CON SIGNOS DE ALARMA	GRAVE		
NIÑO (0-5 años)	451	56	0	507	10.97
NIÑO (6-11 años)	654	99	0	753	16.29
ADOLESCENTE (12-17 años)	821	90	0	911	19.71
JOVEN (18 - 29 años)	735	95	1	831	17.98
ADULTO (30-59 años)	1173	125	1	1299	28.10
ADULTO MAYOR (mas 60 años)	298	23	0	321	6.95
TOTAL	4132	488	2	4622	100.00

27.96

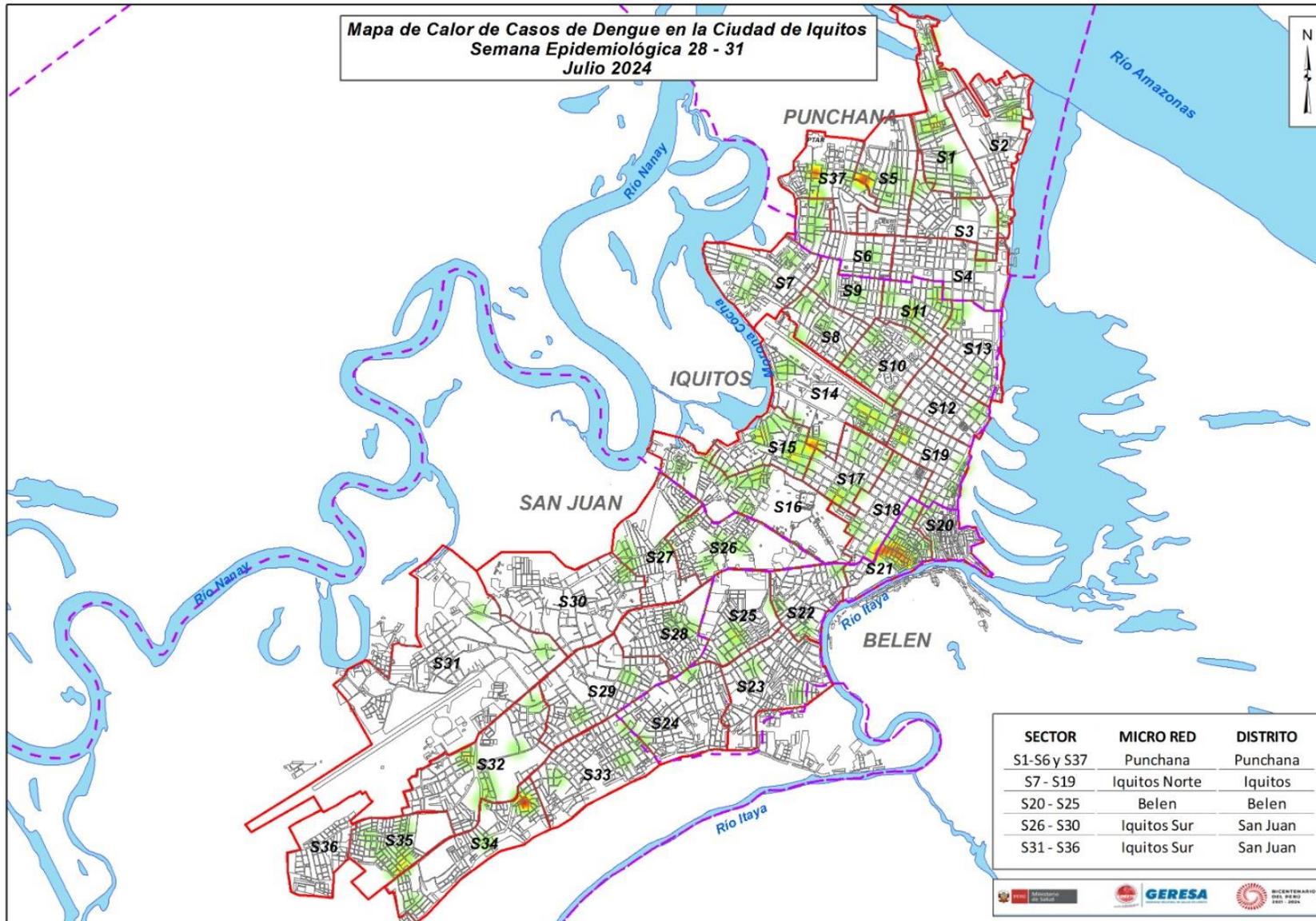


Hasta la S.E.31-2024. La etapa adulto y la etapa de vida Adulto y Niño, son las etapas de vida más afectadas por dengue, con el **28.10%** y el **27.96%** respectivamente.

En cuanto a sexo, prevalece el sexo femenino con 53% y 47% de los casos de dengue son del sexo masculino.

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

Mapa de calor de Dengue, Iquitos ciudad S.E. 28 - 31 - Año 2024.



Entre la SE 28-31, el mapa de calor de dengue muestra casos dispersos en los 4 distritos de la ciudad de Iquitos.

Se presentan concentraciones de casos en:
Sector 5, del distrito de Punchana, calles Janeth Donayre, Los Ángeles, 4 de Agosto y Prolongación Soledad.

Sector 21, del distrito de Belén en las calles 6 de octubre, Pénjamo, y Benavides.



GERESA
GERENCIA REGIONAL
DE SALUD LORETO



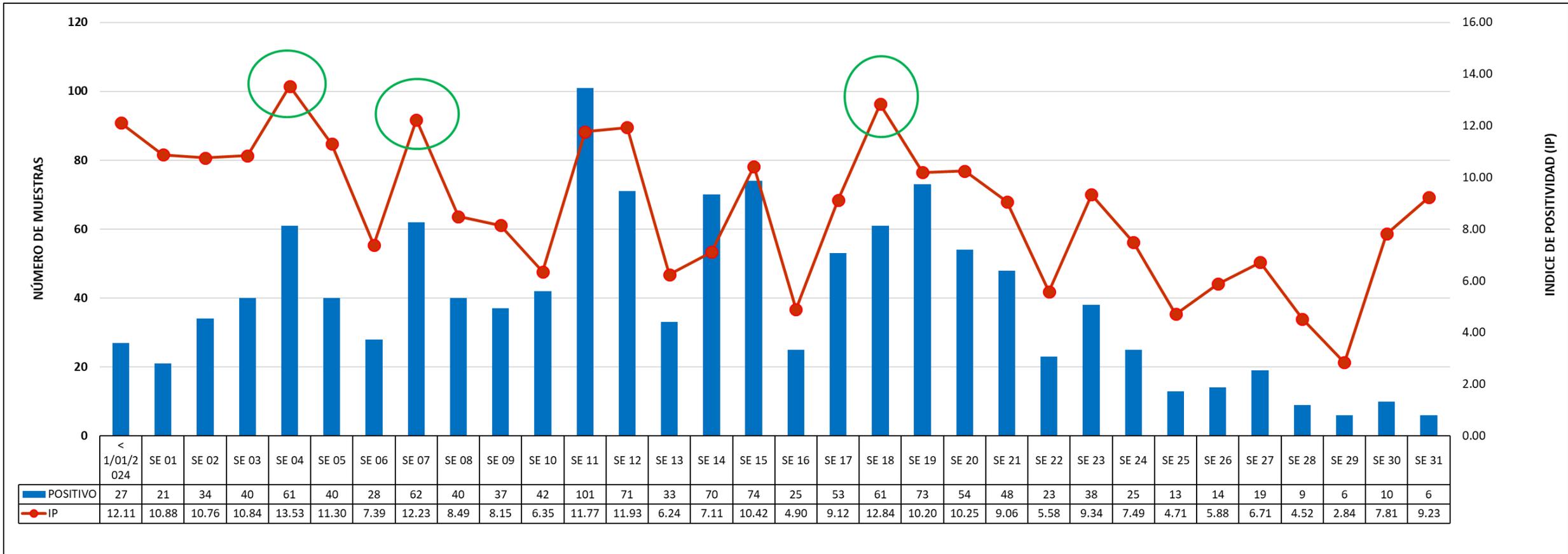
DIAGNÓSTICO DEL VIRUS DENGUE

LABORATORIO DE REFERENCIA REGIONAL DE LORETO

UNIDAD DE VIROLOGIA

REPORTE N°31: SE 31.2024
(Corte, 03 AGOSTO 2024)

NÚMERO DE MUESTRAS DE DENGUE E INDICE DE POSITIVIDAD (IP) POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA. SE31- 2024. (CORTE 03.08.2024)

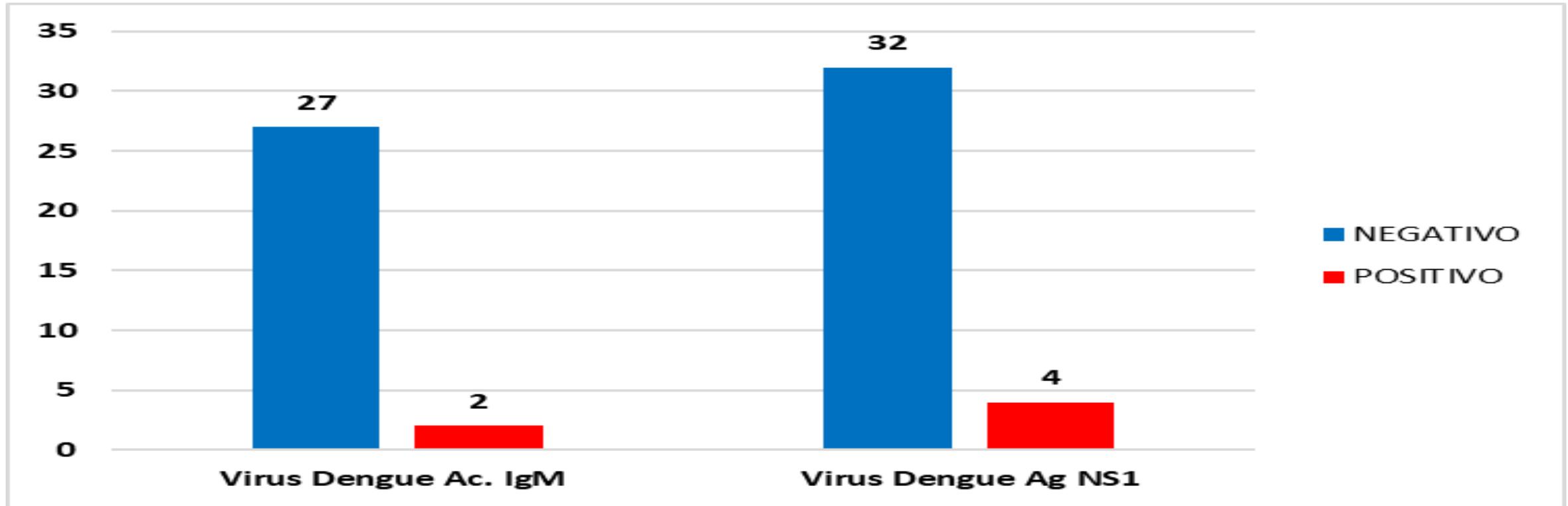


Fuente: GERESA Loreto: CPC. Dirección de Referencia Regional de Loreto. Unidad de Virología. NetLabv.2

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

Se observa un incremento del IP en las SE4 (13.5%), SE7 (12.2) y SE18 (12.7%), sin embargo se observa una disminución del IP principalmente en la SE22 (IP:5.58%) y en la SE 29 con un IP del 2.84 %; en la última SE 31 se registra un IP de 9.23%.

RESULTADOS DENGUE POR TIPO DE PRUEBA Y SE (IgM y NS1). SE31-2024. (CORTE 03.08.2024)



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

En la SE 31, se procesaron 29 muestras por la prueba de **ELISA anticuerpo IgM**, esta prueba se procesan en pacientes con tiempo de enfermedad mayor a 5 días, dando como resultado 2 casos positivos y 27 negativos.

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 36 muestras de ellas 4 positivos y 32 negativos.

RESULTADOS POSITIVOS A ANTIGENO DENGUE NS1 POR PROVINCIAS. (CORTE 03.08.2024)

SEMANAS EPIDEMIOLOGICAS 2024

PROVINCIAS	SE 01	SE 02	SE 03	SE 04	SE 05	SE 06	SE 07	SE 08	SE 09	SE 10	SE 11	SE 12	SE 13	SE 14	SE 15	SE 16	SE 17	SE 18	SE 19	SE 20	SE 21	SE 22	SE 23	SE 24	SE 25	SE 26	SE 27	SE 28	SE 29	SE 30	SE 31	TOTAL
ALTO AMAZONAS			9	14	5	10	31	15	2	11	50	27	14	23	27	2	14	29	30	23	13	4	8	6	1	5	6	3	1	2	1	386
DATEM DEL MARAÑON		7	3	16	5	1	1	1	3	1	1	2		1	3		2	1		1	2		6	2	2		1					62
LORETO									1								1															2
MAYNAS	11	18	18	19	18	11	13	12	14	19	23	17	6	26	16	11	17	14	12	10	17	10	12	4	3	2	7	4	4	6	3	377
PUTUMAYO								1													1											2
REQUENA	2	2	7		6	2	1	5	8	4	6	6	3	4	5	3	1	2				1		1								69
UCAVALI				1			4		1					1																		7
Total	13	27	37	50	34	24	50	34	29	35	80	52	23	55	51	16	35	46	42	34	33	15	26	13	6	7	14	7	5	8	4	905

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

En la SE 11 se reportaron un total de **80 muestras positivas al antígeno Dengue NS1**, siendo la SE con mayor número de muestras positivas de menos o igual a 5 días de enfermedad. En la SE 31, se reportaron 4 casos positivos. Alto Amazonas y Maynas reportaron el mayor número de muestras positivos al antígeno Dengue NS1

RESULTADOS POSITIVOS A ANTICUERPO IGM DENGUE POR PROVINCIAS. (CORTE 03.08.2024)

SEMANAS EPIDEMIOLOGICAS 2024

PROVINCIAS	SE 01	SE 02	SE 03	SE 04	SE 05	SE 06	SE 07	SE 08	SE 09	SE 10	SE 11	SE 12	SE 13	SE 14	SE 15	SE 16	SE 17	SE 18	SE 19	SE 20	SE 21	SE 22	SE 23	SE 24	SE 25	SE 26	SE 27	SE 28	SE 29	SE 30	SE 31	Total
ALTO AMAZONAS				2		2	1				4	2	4	2	3		7	1	14	8	2	1	4	3	2	4	1					67
DATEM DEL MARAÑÓN		3			1			1				1				1																7
LORETO											1						1		2													4
MAYNAS	8	4	2	8	4	2	8	5	8	7	15	16	5	12	18	6	8	14	14	11	13	8	8	9	5	3	4	2	1	2	2	232
REQUENA			1		1		1						1	1	2	2			1													10
UCAVALI				1			2				1						2			1												7
Total	8	7	3	11	6	4	12	6	8	7	21	19	10	15	23	9	18	15	31	20	15	9	12	12	7	7	5	2	1	2	2	327

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

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 31 se reportaron 2 casos positivos para IgM. Alto Amazonas y Maynas reportaron el mayor número de muestras positivos al anticuerpo IgM de Dengue.

RESULTADOS DENGUE PROCESADOS POR MESES. (CORTE 03.08.2024)

Diagnostico serologico IgM y NS1de Dengue 2024

FECHA	NEGATIVO	POSITIVO	Total	IP
Ene	1411	176	1587	11.09%
Feb	1337	123	1460	8.42%
Mar	2681	307	2988	10.27%
Abr	2674	214	2888	7.41%
May	2301	272	2573	10.57%
Jun	1331	109	1440	7.57%
Jul	968	51	1019	5.00%
2-Ago	70	7	77	9.09%
Total	12773	1259	14032	8.97%

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

En agosto 2024 se han procesado un **total de 77 muestras, 7 fueron positivas**. El **IP**, corresponde al **2 de agosto (IP: 9.09%)**.

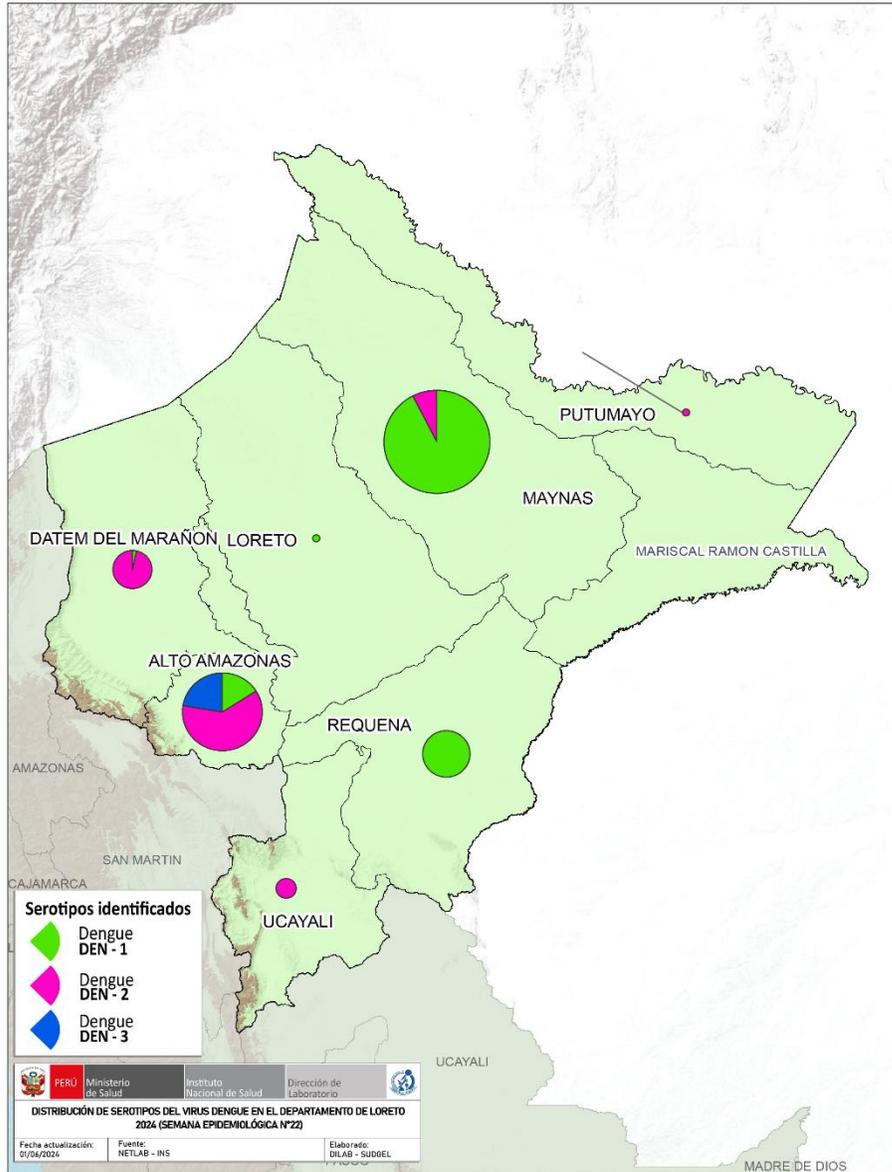
RESULTADOS DENGUE POR DISTRITO Y ESTABLECIMIENTOS DE SALUD (EESS). SE 31 2024. (CORTE 03.08.2024)

DIAGNOSTICO SEROLOGICO IgM Y NS1 DE DENGUE SE 31				
DISTRITO	Establecimiento de Origen	NEGATIVO	POSITIVO	Total
BELEN	00000051 - CENTRO DE SALUD 6 DE OCTUBRE	5	0	5
	00000049 - PUESTO DE SALUD SAN ANTONIO - RIO ITAYA	2	0	2
	00000275 - CENTRO DE SALUD ACLAS BELEN DE VILLA BELEN	2	0	2
IQUITOS	00000001 - HOSPITAL IQUITOS "CESAR GARAYAR GARCIA"	14	2	16
	00000007 - CENTRO DE SALUD MORONACOCHA	2	0	2
	00000008 - CENTRO DE SALUD TUPAC AMARU DE IQUITOS	1	0	1
	00000009 - CENTRO DE SALUD SAN ANTONIO DE IQUITOS	2	0	2
PUNCHANA	00000016 - CENTRO DE SALUD BELLAVISTA NANAY	17	3	20
PUTUMAYO	00000077 - C.S. I-3 EL ESTRECHO	2	0	2
YURIMAGUAS	00000210 - HOSPITAL SANTA GEMA DE YURIMAGUAS	4	0	4
	00000212 - PAMPA HERMOZA DE YURIMAGUAS	2	0	2
	00007326 - P.S. I-2 INDEPENDENCIA	2	0	2
	00000228 - C.S. I-3 CARRETERA KM 1.5	3	1	4
	00000211 - CENTRO ESPEC.MATERNO INFAN.AGUAMIRO	1	0	1
Total		59	6	65

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

Los establecimientos de Salud que remitieron mayor número de muestras fueron: **Bellavista Nanay, 20 muestras y Hospital Iquitos, 16 muestras.**

DISTRIBUCIÓN DE LOS SEROTIPOS DEL DENGUE (DENV-1,2,3 Y 4) EN DISTRITOS DE LA REGIÓN LORETO (SE01-SE31.2024)



DISTRITO	Serotipo 1	Serotipo 2	Serotipo 3
BARRANCA	1	33	0
BELEN	47	1	1
FERNANDO LORES	2	0	0
INDIANA	32	1	0
IQUITOS	31	4	1
JENARO HERRERA	19	0	0
LAGUNAS	9	13	0
MAZAN	0	2	0
NAUTA	1	0	0
PASTAZA	2	0	0
PUNCHANA	67	10	3
PUTUMAYO	0	1	0
REQUENA	26	0	0
SAN JUAN BAUTISTA	61	1	5
VARGAS GUERRA	0	8	0
YURIMAGUAS	18	77	30
TOTAL ACUMULADO	316	151	40

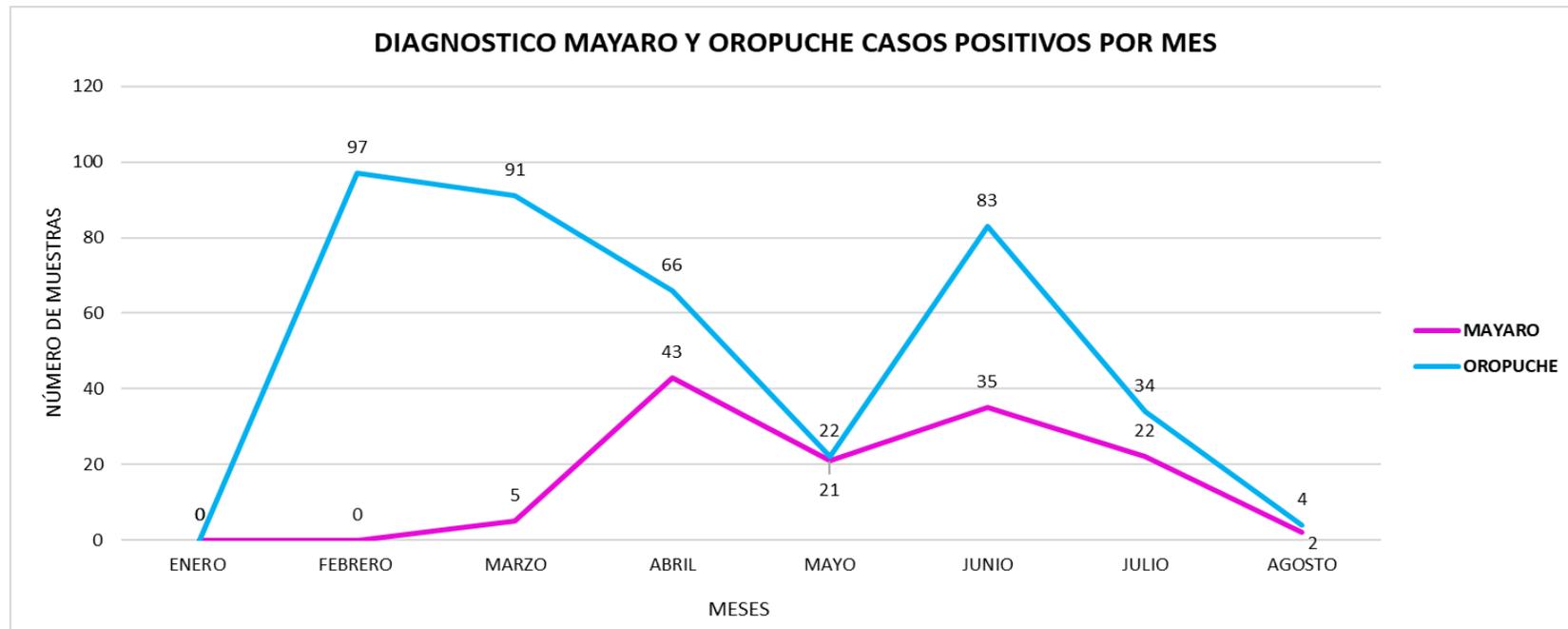
Hasta la SE31 se analizaron 601 muestras positivas a dengue por Serología (Prueba de ELISA-NS1) de las cuales 94 con resultado negativo y 507 fueron identificadas; 316 (62%) corresponden al Serotipo Denv-1 identificado en 13 distritos; 151 (30%) corresponde al Serotipo Denv-2 identificado en 11 distritos, principalmente en las provincias de Alto Amazonas, Datem del Marañón, Maynas y Ucayali, y 40 casos correspondientes al serotipo Denv-3 (8%) en las provincias de Alto Amazonas (30) y Maynas (9).

DIAGNÓSTICO DIFERENCIADO: CHIKUNGUNYA, MAYARO, OROPUCHE, ZIKA. (CORTE 24.07.2024)

NÚMERO DE MUESTRAS DE DIAGNOSTICO DIFERENCIADO REPORTADAS POR MESS

ETIOLOGIA	TIPO DE PRUEBA	ENERO		FEBRERO		MARZO		ABRIL		MAYO		JUNIO		JULIO		AGOSTO		Total
		Negativo	Positivo															
CHIKUNGUNYA	PCR	59	0	24	0	47	0	44	0	15	0	34	0	40	0	48	0	311
MAYARO	ELISA IGM/PCR	95	0	148	0	270	5	645	43	342	21	673	35	534	22	2	0	2835
OROPUCHE	ELISA IGM/PCR	190	0	402	97	191	91	356	66	291	22	645	83	588	34	4	0	3060
ZIKA	PCR	73	0	24	0	48	0	2	0	17	0	33	0	38	0	48	0	283

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



Fuente: NetLabv.1. Instituto Nacional de Salud

- Se remitieron al Instituto Nacional de Salud (INS), 4666 muestras negativas al diagnóstico serológico de Dengue, para realizar un diagnóstico diferenciado de otras arbovirosis
- MAYARO: 5 positivas en marzo, 43 positivas en abril, 21 muestras positivas en mayo, 35 positivo en junio, 22 positivos en julio Ninguna muestra positiva en lo que va de agosto.**
- OROPUCHE: 97 positivos en febrero, 91 positivos en marzo, 66 positivos en abril, 22 positivos en mayo, 83 positivos en junio, 34 en julio y ninguna muestra positiva en lo que va del mes de agosto.**

Ningún positivo reportado para Zika y Chicungunya. Los resultados indican la circulación de los Virus **Mayaro**, desde el mes de **marzo** y **Oropuche** desde el mes de **febrero** en la Región Loreto.

Se observa la presencia del virus Oropuche desde el mes de febrero donde se reportaron 97 casos positivos, los mismos que fueron disminuyendo hacia el mes de marzo, abril y mayo, donde se reportaron solo 22 casos positivos, sin embargo hacia el mes de junio se observa un incremento considerable, disminuyendo en lo que va julio y agosto.

La presencia del virus Mayaro en la región Loreto se observa desde el mes de marzo, con 5 casos positivos, en el mes de abril se produce un incremento de los casos, hacia el mes de julio se observa una disminución en los casos positivos

La presencia del virus Oropuche es mayor en relación a la presencia del virus Mayaro. Cabe indicar que para ambos virus los casos positivos están disminuyendo.



GERESA
GERENCIA REGIONAL
DE SALUD LORETO

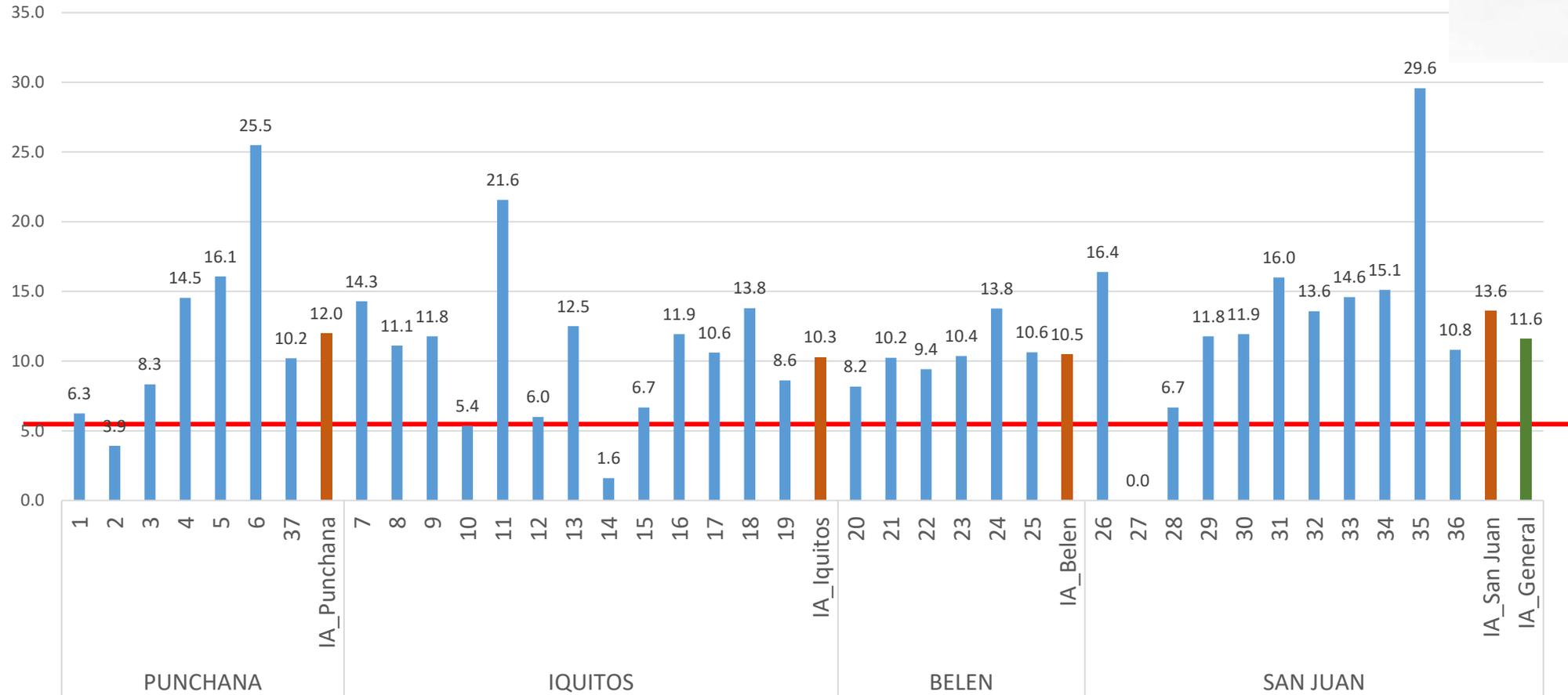
CONTROL VECTORIAL

DIRECCIÓN DE SALUD AMBIENTAL

UNIDAD DE VIROLOGIA

REPORTE N°31: SE 31.2024
(Corte, 03 AGOSTO 2024)

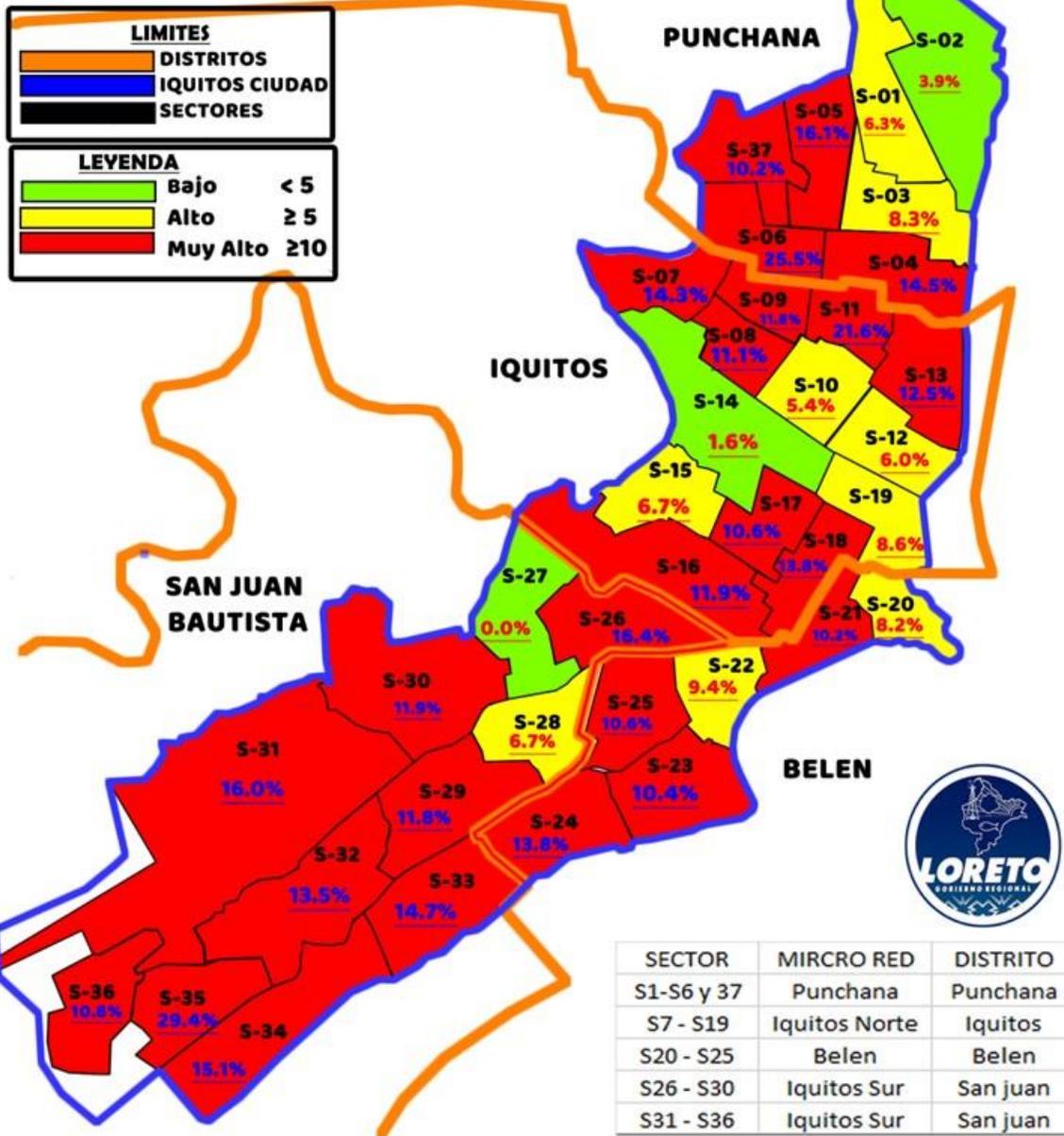
INDICE AEDICO EN LOS 37 SECTORES DE LA CIUDAD DE IQUITOS 25 DE JULIO DEL 2024



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

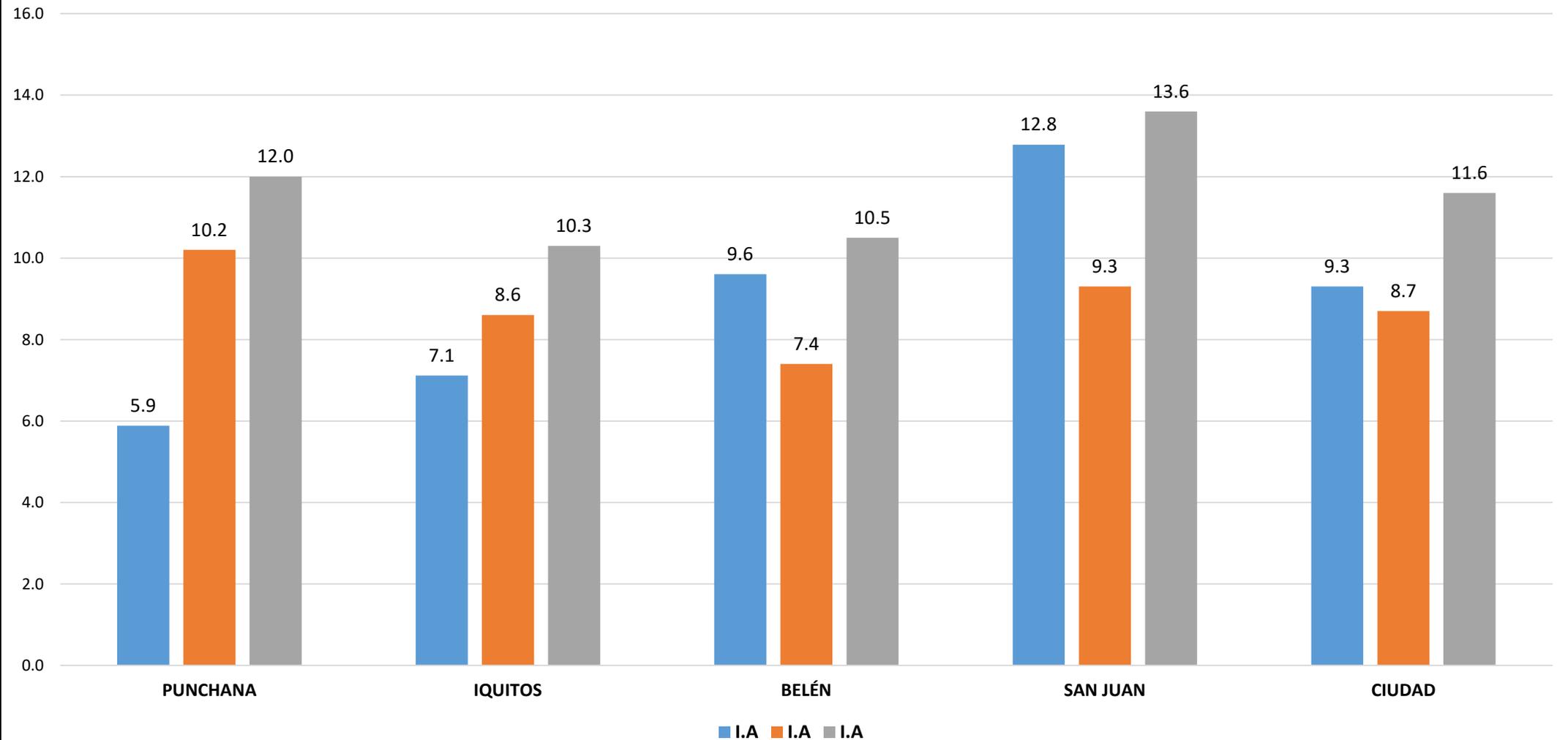
Fuente: Unidad de Vigilancia Entomológica y Control de Vectores – GERESA LORETO

**INDICES AEDICOS DE LOS 37 SECTORES
DE LA CIUDAD DE IQUITOS
(25-07-2024)**

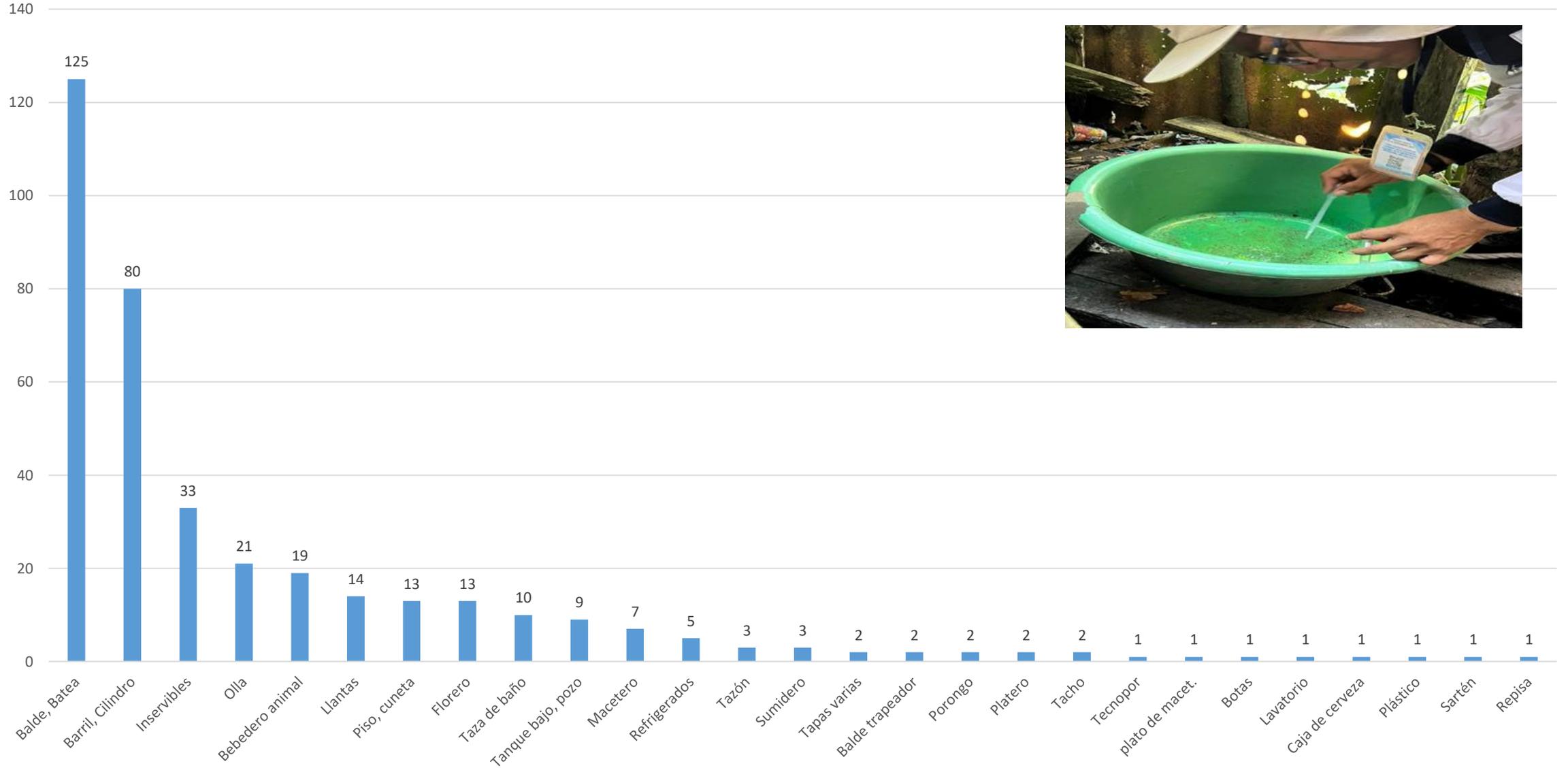


En la última vigilancia aérea del mes de Julio resultaron 25 sectores con índices aéricos mayores de 10% (muy alto riesgo) y 9 sectores con mas de 5% (alto riesgo) y sólo 3 sectores con índices menores al 5% (bajo riesgo).

COMPARACIÓN DEL INDICE AEDICO DE LOS DISTRITOS DE LA CIUDAD DE IQUITOS, MAY-JUL 2024

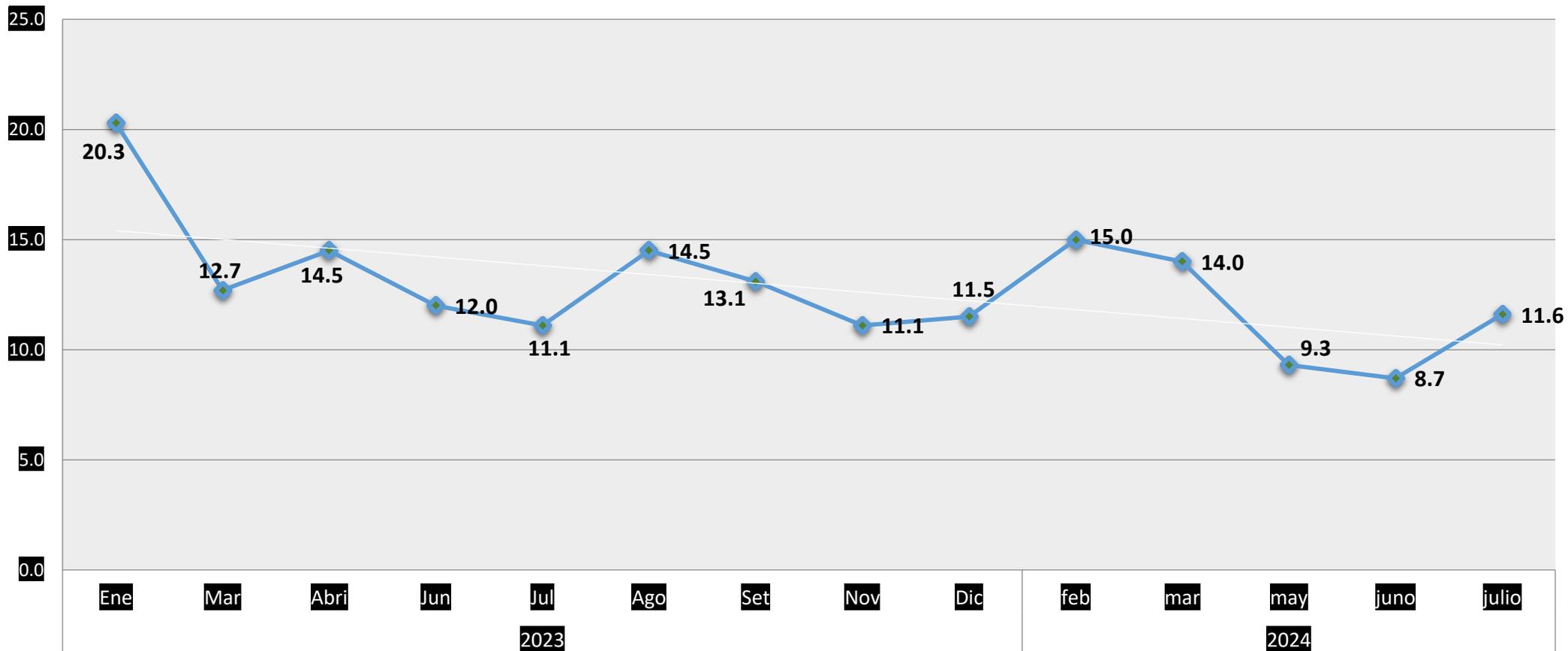


Recipientes con larvas de *Aedese aegypty* en la Encuesta Aélica del 25 de Julio 2024



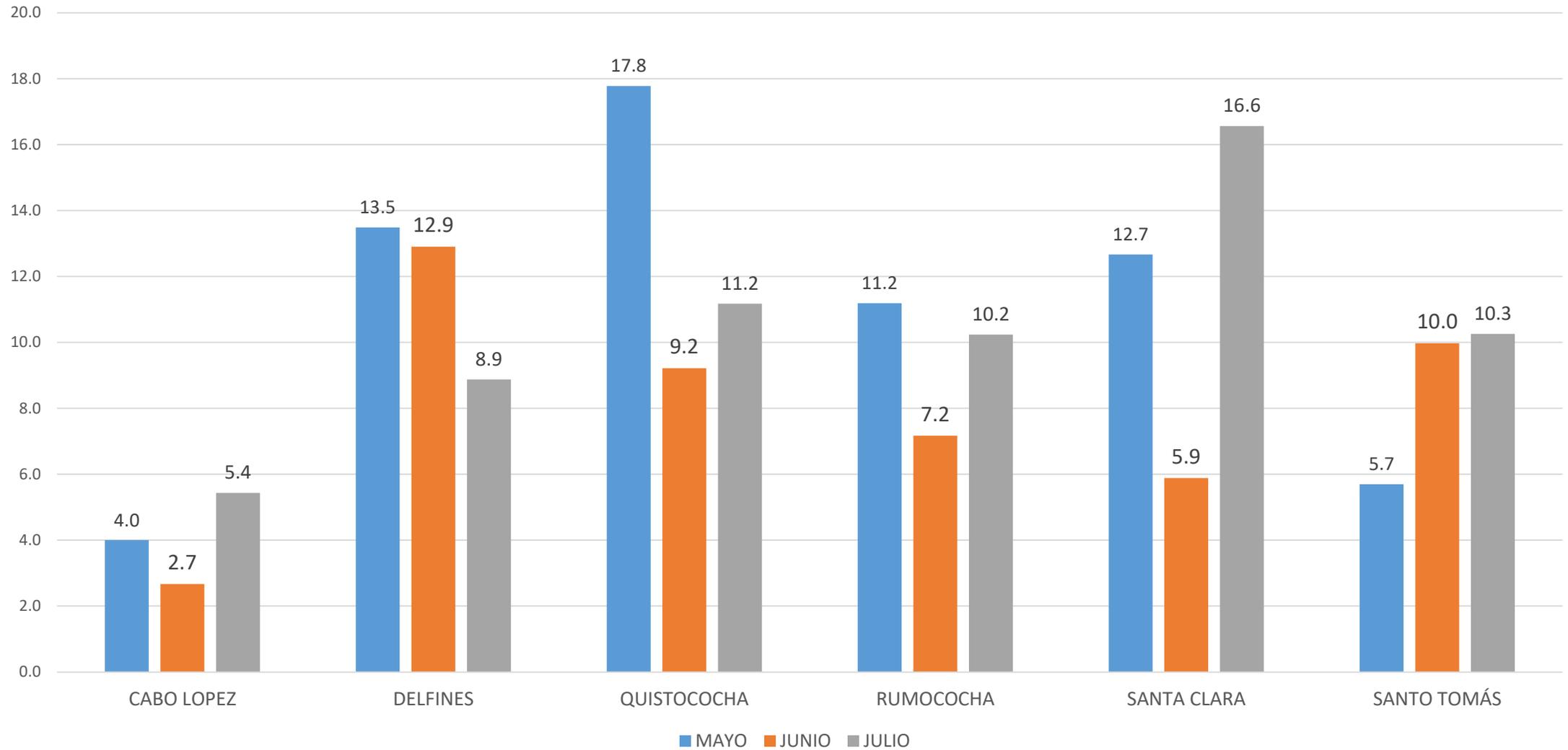
Fuente: Unidad de Vigilancia Entomológica y Control de Vectores – GERESA LORETO

Comportamiento del Mosquito *Aedes aegypti* en la Ciudad de Iquitos desde Enero 2023 a Julio 2024



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

INDICES AÉDICOS REGISTRADOS EN LOCALIDADES DE LA CARRETERA IQUITOS NAUTA MAY-JUL 2024

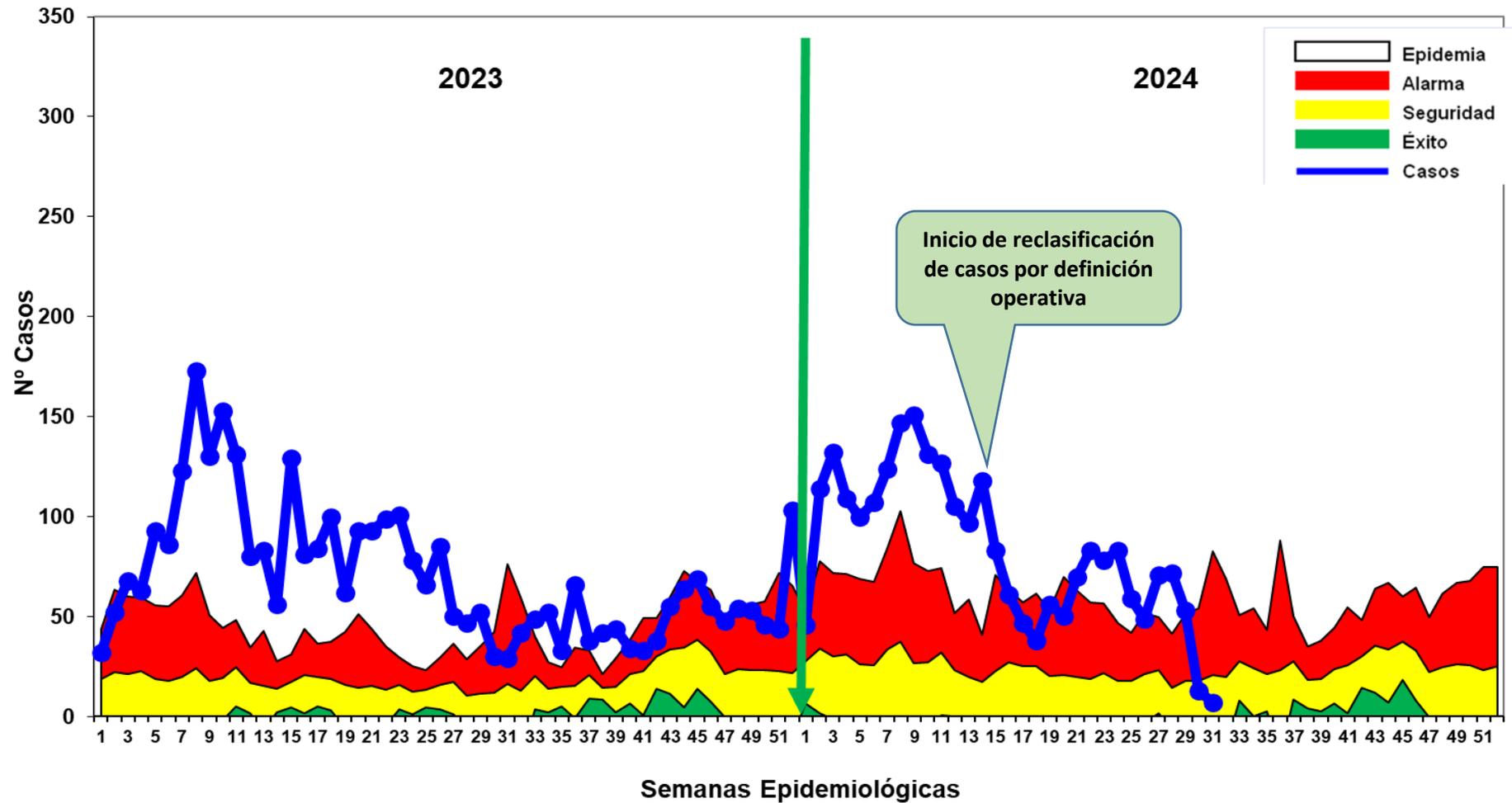




Gestión de Servicio Social

LEPTOSPIROSIS

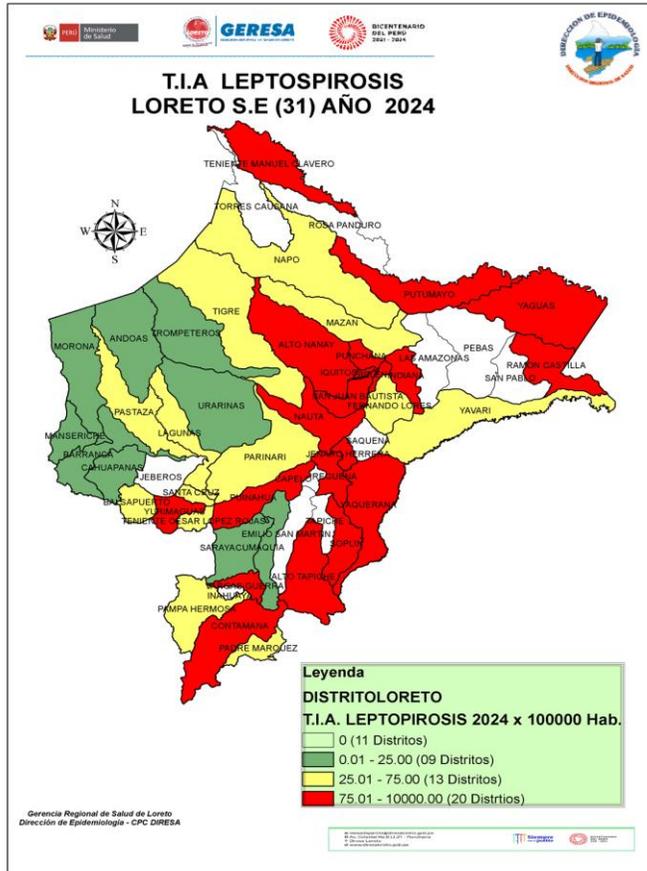
CANAL ENDÉMICO DE LEPTOSPIROSIS EN LORETO. AÑOS 2023 (SE 01-52) - 2024 (SE. 31)



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

Hasta la S.E. 31-2024 se reportaron 2,581 casos de Leptospirosis, de las cuales se confirmaron **52.50%** (1,355 casos), como probables 1,226 (**47.50%**) aún pendiente de clasificación por Micro aglutinación (MAT). En el presente año, a partir de la asistencia técnica por parte del CDC/MINSA, se inicio la reclasificación de casos de Leptospirosis según definición operativa vigente. A partir de la SE 14, se visualiza un descenso de casos y se ubica de zona de SEGURIDAD. En el 2023, en el mismo periodo (hasta la SE-31) se notificaron 2,602 casos de leptospirosis, 21 más que, en el año 2024.

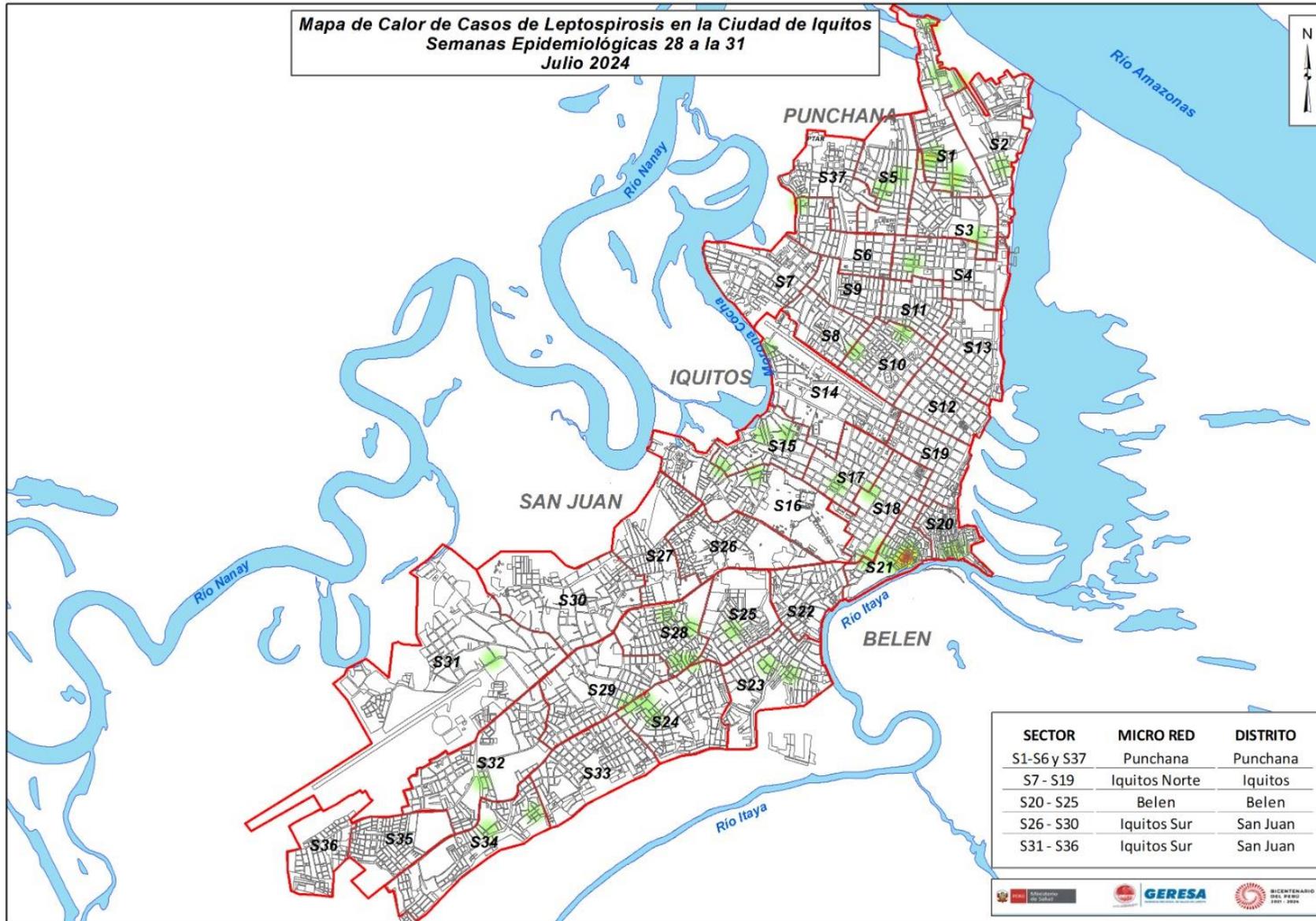
Casos Leptospirosis, por distritos y Semanas epidemiológicas (S.E. 1 – 31 - 2024)



Hasta la SE 31-2024, de 42 distritos que reportan casos de leptospirosis, 8 concentran el **83.61%** de los casos de leptospirosis. 18 distritos presentan alto riesgo de la enfermedad.

Nº	DISTRITO	SEMANAS EPIDEMIOLÓGICAS												Total	%	% Acumulado
		1-20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			
1	SAN JUAN BAUTISTA	500	9	8	7	7	3	3	10	9	7			563	21.81	21.81
2	PUNCHANA	264	12	3	7	8	8	5	12	9	11	4		343	13.29	35.10
3	YURIMAGUAS	77	16	22	26	36	17	21	23	26	15	7	4	290	11.24	46.34
4	NAUTA	142	10	34	19	16	10	3						234	9.07	55.40
5	BELEN	151	12	8	9	5	5	1	8	5	8	1		213	8.25	63.66
6	IQUITOS	168	3	4	2	3	5	4	7	12	4	1		213	8.25	71.91
7	CONTAMANA	186	3		3	2	2	2	1				2	201	7.79	79.70
8	JENARO HERRERA	88	1			1	3	3	2	3				101	3.91	83.61
9	INDIANA	78									1	1		83	3.22	86.83
10	YAGUAS	66	3	3						4	6			82	3.18	90.00
11	REQUENA	69												69	2.67	92.68
12	RAMON CASTILLA	29							1					30	1.16	93.84
13	PUINAHUA	26												26	1.01	94.85
14	VARGAS GUERRA	22							1					23	0.89	95.74
15	PUTUMAYO	15										2		17	0.66	96.40
16	ALTO NANAY	11												11	0.43	96.82
17	NAPO	7						1						8	0.31	97.13
18	BALSAPUERTO	3						1		1	1	1		7	0.27	97.40
19	YAVARI	7												7	0.27	97.68
20	TIGRE	3	1			1								5	0.19	97.87
21	TENIENTE MANUEL CLAVERO				2	3								5	0.19	98.06
22	LAGUNAS	2						2		1				5	0.19	98.26
23	TENIENTE CESAR LOPEZ ROJAS							2				3		5	0.19	98.45
24	FERNANDO LORES	5												5	0.19	98.64
25	BARRANCA	3					1							4	0.15	98.80
26	MAZAN	4												4	0.15	98.95
27	PASTAZA	2							1					3	0.12	99.07
28	ALTO TAPICHE	2							1					3	0.12	99.19
29	SANTA CRUZ				1	1								2	0.08	99.26
30	ANDOAS	1								1				2	0.08	99.34
31	OTROS DISTRIOS	12				2				1	1	1		17	0.66	100.00
Total general		1943	70	83	78	83	59	49	71	72	53	13	7	2581	100	

Mapa de calor de Leptospirosis, Iquitos ciudad S.E. 28 - 31 - Año 2024.



Entre la SE 28-31, el mapa de calor de dengue muestra casos dispersos en los 4 distritos de la ciudad de Iquitos.

Se presentan concentraciones de casos en:
Sector 21, del distrito de Belén en las calles 6 de octubre, Pénjamo, y Benavides.



GERESA
GERENCIA REGIONAL
DE SALUD LORETO

DIAGNÓSTICO DE LEPTOSPIROSIS

LABORATORIO DE REFERENCIA REGIONAL DE LORETO

UNIDAD DE MICROBIOLOGÍA

REPORTE S.E. 31- 2024
PROCESADOS 31/07 y 02/08/2024



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. 31 – 2024

Nº	IPRESS	REACTIVO	%	INDETERMINADO	%	NO REACTIVO	%	TOTAL	%
1	C.S. BELLAVISTA NANAY	2	2.1	3	3.2	20	21.1	25	26.3
2	C.S. GENARO HERRERA	8	8.4	0	0	5	5.3	13	13.7
3	HOSPITAL APOYO IQUITOS	3	3.2	0	0	8	8.4	11	11.6
4	C.S. REQUENA	3	3.2	0	0	5	5.3	8	8.4
5	C.S. 6 DE OCTUBRE	4	4.2	0	0	4	4.2	8	8.4
6	HOSPITAL REGIONAL DE LORETO	4	4.2	0	0	3	3.2	7	7.4
7	C.S. EL ESTRECHO	4	4.2	0	0	1	1.1	5	5.3
8	C.S. MORONACOA	1	1.1	0	0	4	4.2	5	5.3
9	ESSALUD	2	2.1	1	1.1	1	1.1	4	4.2
10	C.S. SAN ANTONIO	2	2.1	0	0	1	1.1	3	3.2
11	P.S. SAN ANTONIO - RIO ITAYA	1	1.1	0	0	1	1.1	2	2.1
12	C.S. BELEN	0	0.0	0	0	2	2.1	2	2.1
13	C.S. INDIANA	0	0.0	0	0	1	1.1	1	1.1
14	P.S. LOS DELFINES	0	0.0	0	0	1	1.1	1	1.1
	TOTAL GENERAL	34	35.8	4	4.2	57	60.0	95	100.0

- ✓ En la S.E. 31 2024 Ingresaron 65 muestras de suero, obtenidas en 14 IPRESS para diagnóstico por el método de ELISA IgM para el Diagnóstico de Leptospira.
- ✓ El **35.8%** fueron REACTIVAS y el **4.2%** fueron INDETERMINADAS, las cuales fueron remitidas al INS para confirmación por el Método de Micro Aglutinación (MAT). Observamos que el mayor % de resultados son NO REACTIVOS para Leptospirosis (**60.0%**), de ellas el mayor porcentaje fue de las IPRESS I-4 Bellavista Nanay y Hospital Apoyo Iquitos.
- ✓ La mayor cantidad de muestras se registran en 3 IPRESS: I-4 Bellavista Nanay (25) e IPRESS Genaro Herrera (13), e Hospital Apoyo Iquitos (11).

RESULTADOS DE MUESTRAS PROCESADAS PARA DIAGNÓSTICO DE LEPTOSPIROSIS POR EL MÉTODO DE ELISA IgM, POR DISTRITOS DE LA S.E. 31 – 2024

Nº	DISTRITO	REACTIVO	%	INDETERMINADO	%	NO REACTIVO	%	TOTAL	%
1	PUNCHANA	3	3.2	4	4.2	23	24.2	30	31.6
2	BELEN	6	6.3	0	0	9	9.5	15	15.8
3	JENARO HERRERA	8	8.4	0	0	5	5.3	13	13.7
4	SAN JUAN BAUTISTA	5	5.3	0	0	5	5.3	10	10.5
5	REQUENA	3	3.2	0	0	5	5.3	8	8.4
6	IQUITOS	2	2.1	0	0	6	6.3	8	8.4
7	PUTUMAYO	4	4.2	0	0	1	1.1	5	5.3
8	INDIANA	1	1.1	0	0	1	1.1	2	2.1
9	MANSERICHE	1	1.1	0	0	0	0.0	1	1.1
10	TROMPETEROS	0	0.0	0	0	1	1.1	1	1.1
11	PARINARI	1	1.1	0	0	0	0.0	1	1.1
12	MAZAN	0	0.0	0	0	1	1.1	1	1.1
	TOTAL GENERAL	34	35.8	4	4.2	57	60.0	95	100.0

- ✓ En la S.E. 31 2024 Ingresaron 95 muestras de suero, obtenidas en 12 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 **35.8%** fueron REACTIVAS y el **4.2%** fueron INDETERMINADAS, así como también se registran mayor % de resultados NO REACTIVOS para Leptospirosis (**60.0%**), de ellas el mayor porcentaje de No Reactivos fue del distrito de Punchana.
- ✓ Los distritos con mayor número de muestras Reactivas fueron Genaro Herrera (8) y Belen (6).
- ✓ La mayor cantidad de muestras obtenidas y analizadas se registran en 3 distritos: Punchana (30), Belen (15) y Genaro Herrera (13).

MUESTRAS PROCESADAS S.E 01 - 31 - 2024
DIAGNÓSTICO DE LEPTOSPIROSIS POR EL METODO ELISA IgM (LRRRL) Y MAT (INS)

RESULTADOS ELISA IgM DEL LRRRL	REACTIVOS MAT INS (Serovares $\geq 1/800$)	%	REACTIVOS PROBABLES MAT INS (Serovares $< 1/800$)	%	NO REACTIVOS MAT INS	%	TOTAL	%
REACTIVO	945	45.8	898	43.5	219	10.6	2062	100.0
INDETERMINADO	289	32.2	476	53.0	133	14.8	898	100.0
TOTAL GENERAL	1234	41.7	1374	46.4	352	11.9	2960	100.0

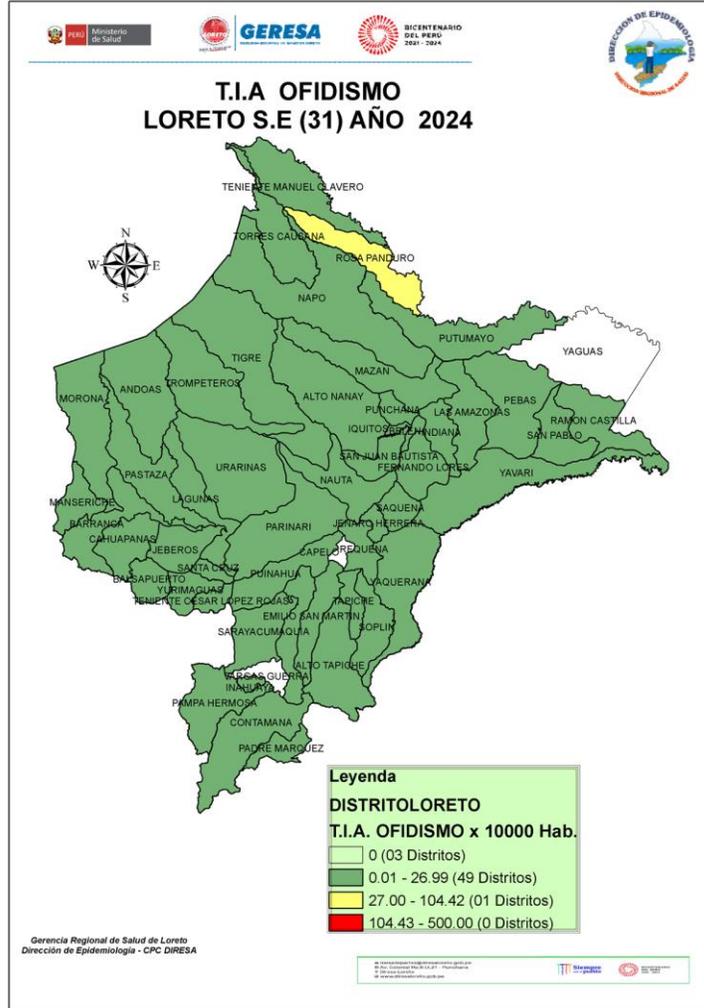
- ✓ Hasta la S.E. 31 se observa que el total de muestras enviadas para confirmación por MAT al INS es 2960, entre Reactivos (2062) e Indeterminados (898).
- ✓ El **45.8** % de los 2062 muestras que habían resultado Reactivas por Elisa IgM, se confirmaron como MAT Reactivos
- ✓ El **32.2** % de los 898 muestras con resultados Indeterminadas por Elisa IgM, se confirmaron como MAT Reactivos
- ✓ Del total de muestras analizadas por MAT (2875), solo el **41.7** % se confirmaron como MAT Reactivos.



Gestión de Servicio Social

OFIDISMO

Casos de Ofidismo según distritos, Región Loreto, (S.E. 01 – 31 - 2024)



Nº	DISTRITO	SEMANA EPIDEMIOLÓGICA												Total	%	% Acumulado
		1-20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			
1	YURIMAGUAS	18	2	1	1	1			2	1	2		2	30	7.73	7.73
2	SAN JUAN BAUTISTA	18	2		1	1	1		3			1	2	29	7.47	15.21
3	MANSERICHE	16	1	1		1	1		1	1		1		23	5.93	21.13
4	RAMON CASTILLA	15		1						3				19	4.90	26.03
5	FERNANDO LORES	12			1		1							14	3.61	29.64
6	LAGUNAS	8	1	1					1	1	1			13	3.35	32.99
7	ANDOAS	9			1		1	1						12	3.09	36.08
8	BARRANCA	8	1						1			2		12	3.09	39.18
9	LAS AMAZONAS	5						2			1	3	1	12	3.09	42.27
10	TENIENTE CESAR LOPEZ ROJAS	6	1		1	1			1	1				11	2.84	45.10
11	BELEN	7				1				1	1	1		11	2.84	47.94
12	CONTAMANA	7			1					1	1	1		11	2.84	50.77
13	PUNCHANA	7	1	1									1	10	2.58	53.35
14	PASTAZA	6		1				1		1	1			10	2.58	55.93
15	MORONA	7	1					1				1		10	2.58	58.51
16	MAZAN	7						1				1	1	9	2.32	60.82
17	SAN PABLO	5	1					1		1	1			9	2.32	63.14
18	TROMPETEROS	8		1										9	2.32	65.46
19	YAVARI	7				1								8	2.06	67.53
20	INDIANA	3			1	1	1				1		1	8	2.06	69.59
21	NAPO	6				2								8	2.06	71.65
22	BALSAPUERTO	5										2	1	8	2.06	73.71
23	NAUTA	6								1	1			8	2.06	75.77
24	SARAYACU	5							1					6	1.55	77.32
25	PUINAHUA	5				1								6	1.55	78.87
26	TORRES CAUSANA	4	1	1										6	1.55	80.41
27	PADRE MARQUEZ		1	1			1	1		1				5	1.29	81.70
28	URARINAS	4			1									5	1.29	82.99
29	PARINARI	1				1	1	1	1					5	1.29	84.28
30	REQUENA	5												5	1.29	85.57
31	OTROS DISTRITOS	32			2	4	3	1	6	4	3	1		56	14.43	100.00
Total general		252	13	9	10	15	12	7	18	17	14	13	8	388	100	

Hasta la S.E. 31-2024, 50 distritos han reportados 388 casos de ofidismo, el **47.94%** se concentran en 11 distritos, entre los tres primeros se encuentra los distritos de Yurimaguas (**7.73%**), San Juan Bautista (**7.47%**) y Manseriche (**5.93%**), se han reportado 4 **defunciones por Ofidismo** procedentes de los distritos: 01 Trompeteros, 01 Teniente Cesar López Rojas, 01 Urarinas y 01 del distrito de Teniente Manuel Cavero. En el mismo periodo del 2023 se reportaron 358 accidentes ofídicos y 01 fallecido en el distrito de Torres Causana.



Gestión de Servicio Social

TUBERCULOSIS

Casos de Tuberculosis por distritos y tipo de Diagnósticos. Región Loreto, Año 2024 (S.E. 01 – 31)

Nº	DISTRITO	TBC MONORESISTENTE	TBC PULMONAR C/CONF. BACTERIOL	TBC PULMONAR S/CONF. BACTERIOL	TBC RECAIDA	TUBERCULOSIS EXTRAPULMONAR	Total	%	% Acumulado
1	SAN JUAN BAUTISTA	1	50	48		12	111	20.22	20.22
2	IQUITOS		57	30		5	92	16.76	36.98
3	BELEN		55	28		4	87	15.85	52.82
4	YURIMAGUAS		43	10		13	66	12.02	64.85
5	PUNCHANA	2	29	24		3	58	10.56	75.41
6	REQUENA		11	7	2	1	21	3.83	79.23
7	NAUTA		10	2			12	2.19	81.42
8	CONTAMANA		10			1	11	2.00	83.42
9	ANDOAS		11				11	2.00	85.43
10	MAZAN		9	1			10	1.82	87.25
11	RAMON CASTILLA		7	1			8	1.46	88.71
12	BALSAPUERTO		4	2		1	7	1.28	89.98
13	TENIENTE CESAR LOPEZ ROJAS		5	1			6	1.09	91.07
14	BARRANCA		5				5	0.91	91.99
15	LAGUNAS		3	1			4	0.73	92.71
16	MANSERICHE		3	1			4	0.73	93.44
17	PASTAZA		3	1			4	0.73	94.17
18	NAPO		2	2			4	0.73	94.90
19	INDIANA		1	3			4	0.73	95.63
20	URARINAS			2		1	3	0.55	96.17
21	SAN PABLO			3			3	0.55	96.72
22	MORONA		1	1			2	0.36	97.09
23	PUINAHUA		2				2	0.36	97.45
24	LAS AMAZONAS		2				2	0.36	97.81
25	JEBEROS		2				2	0.36	98.18
26	FERNANDO LORES			2			2	0.36	98.54
27	SANTA CRUZ		2				2	0.36	98.91
28	PARINARI					1	1	0.18	99.09
29	ALTO NANAY					1	1	0.18	99.27
30	YAQUERANA		1				1	0.18	99.45
31	TIGRE					1	1	0.18	99.64
32	TROMPETEROS					1	1	0.18	99.82
33	PEBAS		1				1	0.18	100.00
Total general		3	329	170	2	45	549	100	

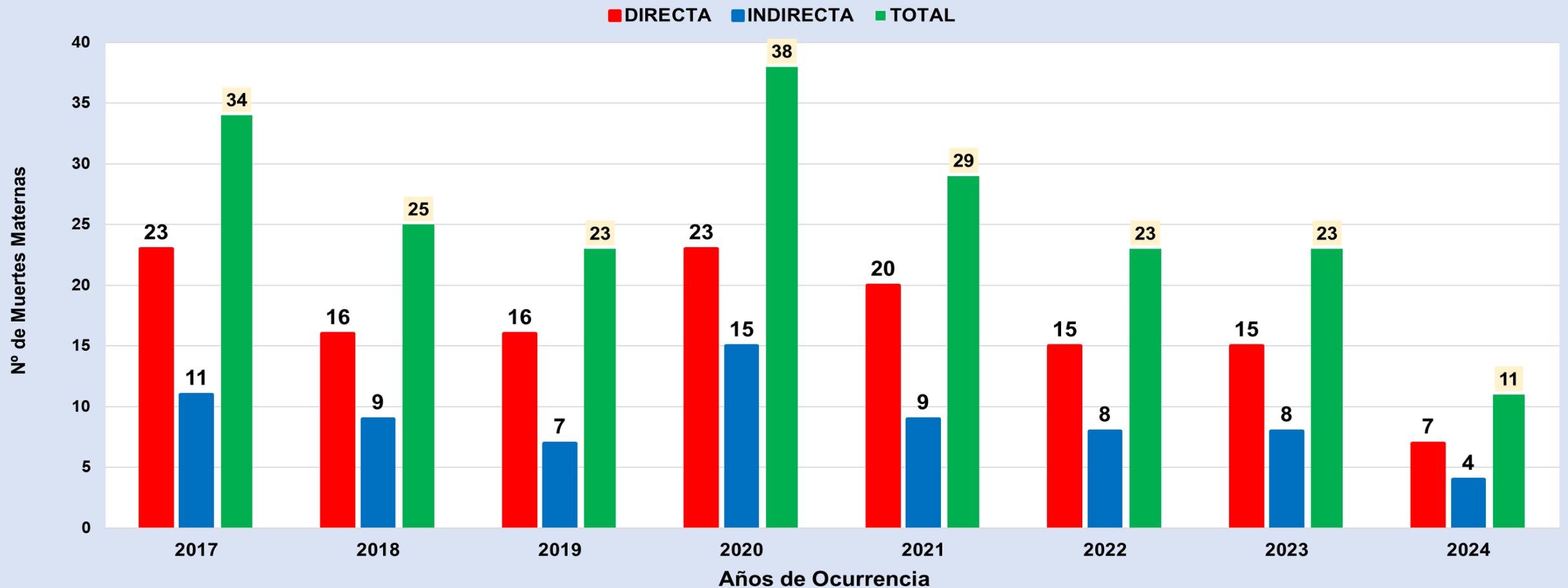
Hasta la SE 31, Se notificaron 549 casos de Tuberculosis, el **81.42%** se concentran en los 7 distritos principalmente, San Juan Bautista, Iquitos, Belén, Yurimaguas, Punchana, Requena y Nauta. La mayor cantidad de Tuberculosis, corresponden a TBC Pulmonar con confirmación Bacteriológica **329 (59.93%)**; TBC Pulmonar sin confirmación bacteriológica con 170 (30.97%) y TBC Extrapulmonar 45 (8.20%). Se reporta 27 fallecidos por este daño.



MUERTE MATERNAS

Gestión de Servicio Social

Número de Muertes Maternas según **OCURRENCIAS** y clasificación final (**Directa, Indirecta**)-Región Loreto. 2017 al 2024* (al 06 de Agosto).

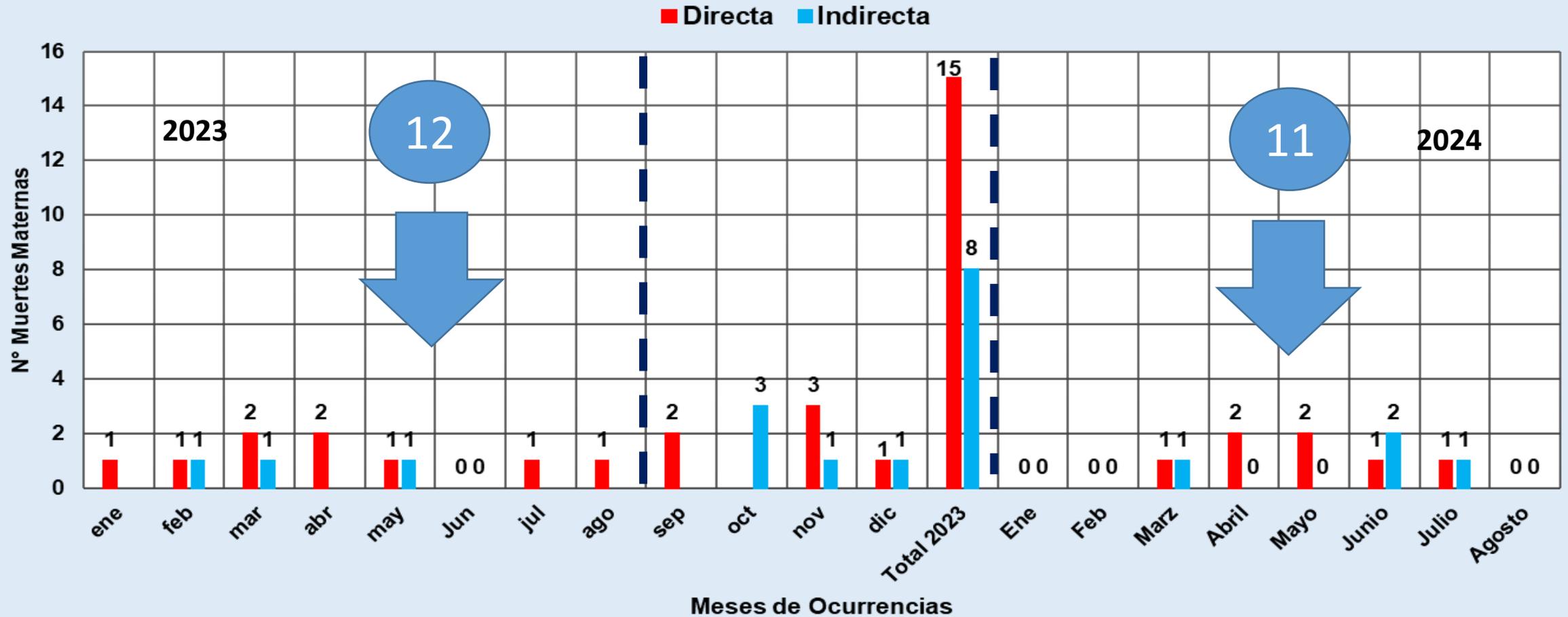


Fuente: Dirección de Epidemiología. GERESA Loreto.

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

En el 2024 Hasta el 27 de julio, se han notificado 11 muertes maternas: (07 Directas y 04 Indirecta), todas **OCURRIDAS** en la Región Loreto,

Número de Muertes Maternas **Directas e Indirectas** según meses, **Ocurridas** en la región Loreto. 2023-2024* (hasta el 06 de agosto).



Fuente: Dirección de Epidemiología. GERESA Loreto.

En el 2023, entre los meses de Enero a Agosto, se reportaron 12 muertes maternas, 9 (Directas) y 3 (Indirectas).
En el 2024 hasta el 06 de agosto, ocurrieron 11 muertes maternas: 07 Muertes Maternas Directas y 04 muertes maternas Indirectas.

Número de Muertes Maternas(**Directas, Indirectas**) según Lugar de Fallecimiento. Región Loreto. 2024* Hasta el 06 de agosto.

Nº	IPRESS O LUGAR DEL FALLECIMIENTO	PROVINCIAS DONDE OCURRIERON LAS MUERTES	MUERTES MATERNAS 2024		TOTAL
			DIRECTA	INDIRECTA	
INSTITUCIONAL					
1	IPRESS III.1 HOSPITAL REGIONAL DE LORETO*	MAYNAS		1	1
2	IPRESS II.2 HOSPITAL APOYO YURIMAGUAS*	ALTO AMAZONAS	1		1
3	IPRESS I.3 VILLA TROMPETEROS*	LORETO	1		1
TRAYECTO INSTITUCIONAL (CUANDO ES REFERIDO CON PERSONAL DE SALUD)					
4	IPRESS I.1 CHARUPA A IPRESS I.4 SAN LORENZO	DATEM DEL MARAÑÓN	1		1
5	IPRESS I.4 REQUENA A HOSPITAL REGIONAL DE LORETO	MAYNAS	1		1
6	IPRESS I.1 ANGUSILLA DEL DISTRITO DE TTE. MANUELCLAVERO A HOSPITAL REGIONAL DE LORETO	PUTUMAYO		1	1
DOMICILIO					
7	LOCALIDAD POLO SUR JURISDICCIÓN DE LA IPRESS I.3 BRETAÑA	REQUENA	1		1
8	LOCALIDAD DE SAN LORENZO (CASA DE UN FAMILIAR)	DATEM DEL MARAÑÓN		1	1
9	LOCALIDAD BUENA VISTA DE BARRANCA (DATEM DEL MARAÑÓN)	DATEM DEL MARAÑÓN	1		1
10	LOCALIDAD SANTA ROSA DE FIRMEZA-QUEBRADA CHAMBIRA (DISTRITO DE URARINAS)	LORETO		1	1
11	LOCALIDAD NATIVA 12 DE OCTUBRE	LORETO	1		1
TOTAL			7	4	11

Fuente: Dirección de Epidemiología. GERESA Loreto.

Número de Muertes Maternas **Directas e Indirectas** según momentos y clasificación final, **Ocurridas** en la región Loreto. 2023 (SE1-SE52)-2024* (hasta el 27 de julio).

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

2024

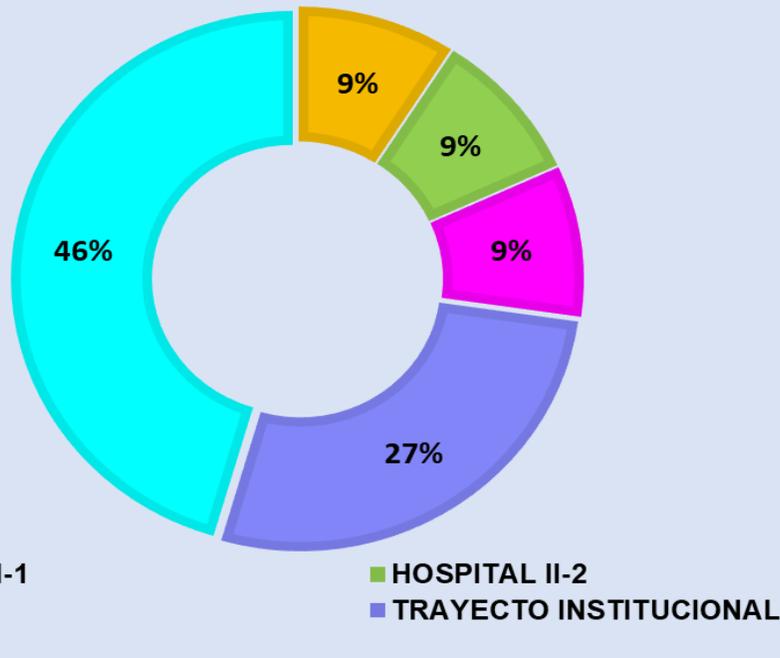
Momento del Fallecimiento	Clasificación Final		Total
	Directas	Indirectas	
Embarazo	1	1	2
Parto	3	1	4
Puerperio	3	2	5
Total	7	4	11

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 06 de agosto), se notificaron 11 muertes maternas: 07 muertes maternas directas: En el embarazo (1), parto (3) y puerperio (3). 04 muertes maternas Indirectas; (01 embarazo, 01 en el Parto y 2 en el puerperio).

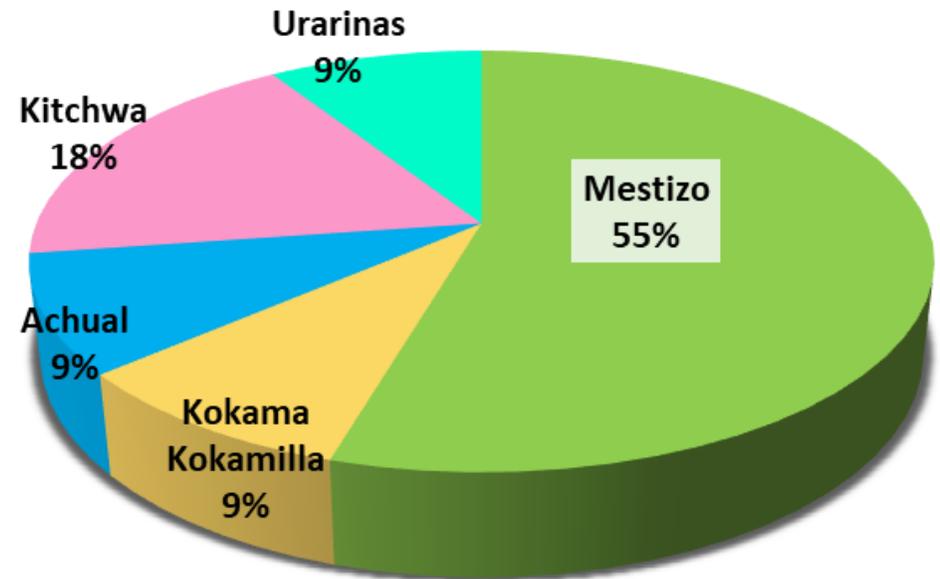
Número de Muertes Maternas Directas e Indirectas según lugar de ocurrencias. Región Loreto. 2024* (hasta el 06 de agosto).



Fuente: Dirección de Epidemiología. GERESA Loreto.

En el 2024 (hasta el 6 de agosto), se notificaron 11 muertes maternas, el 46% ocurrieron en domicilio, el 27% ocurrieron en el trayecto Institucional, 9% ocurrieron en el Hospital Regional, Hospital Yurimaguas, IPRESS I.3 Villa Trompeteros cada uno respectivamente.

Número de Muertes Maternas Directas e Indirectas según etnias. Región Loreto. 2024* (hasta el 06 de agosto).



Fuente: Dirección de Epidemiología. GERESA Loreto.

En el 2024 (hasta el 06 de agosto), se notificaron 11 muertes maternas, 06 (55%) son mestizos y 18% de la etnia Kitchwa, y el 9% son Cocama Cocamilla, 9% Achual y 10% Urarinas.

Número de Muertes Maternas **Directas e Indirectas** según Edades y Etapas de vida, **Ocurridas** en la región Loreto. 2023 (SE1-SE52)-2024* (hasta el 06 de agosto).

ETAPAS DE VIDA	EDADES (AÑOS)	2024			
		MM DIRECTA	MM INDIRECTA	TOTAL POR EDADES	TOTAL POR ETAPAS
ADOLESCENTE	16		1	1	2
	17	1		1	
JOVEN	22		1	1	6
	26		1	1	
	28	2	1	3	
	29	1		1	
ADULTO	35	1		1	3
	37	1		1	
	40	1		1	
TOTAL GENERAL		7	4	11	11

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 11 muertes maternas Directas e Indirectas; 2 ocurrieron en la etapa adolescente, (16 y 17 años) , 06 muertes maternas en la etapa joven (22, 26, 28 y 29 años) y 03 muertes maternas en la etapa adulto de 35, 37 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 06 de agosto).

2023

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 séptico	1	4.3
Enfermedad Cerebro Vascular, no especificada	1	4.3
TOTAL 2023	23	100%

2024

Causas del Fallecimiento	2024	
	N°	%
Causas Directas	7	63.6
Hemorragias	5	45.5
Sepsis	2	18.2
Hipertensivas	0	0.0
Causas Indirectas	4	36.4
Insuficiencia respiratoria, no especificada	2	18.2
Secuelas de Tuberculosis del sistema nervioso central	1	9.1
Bronquitis aguda, no especificada	1	9.1
TOTAL 2024	11	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.

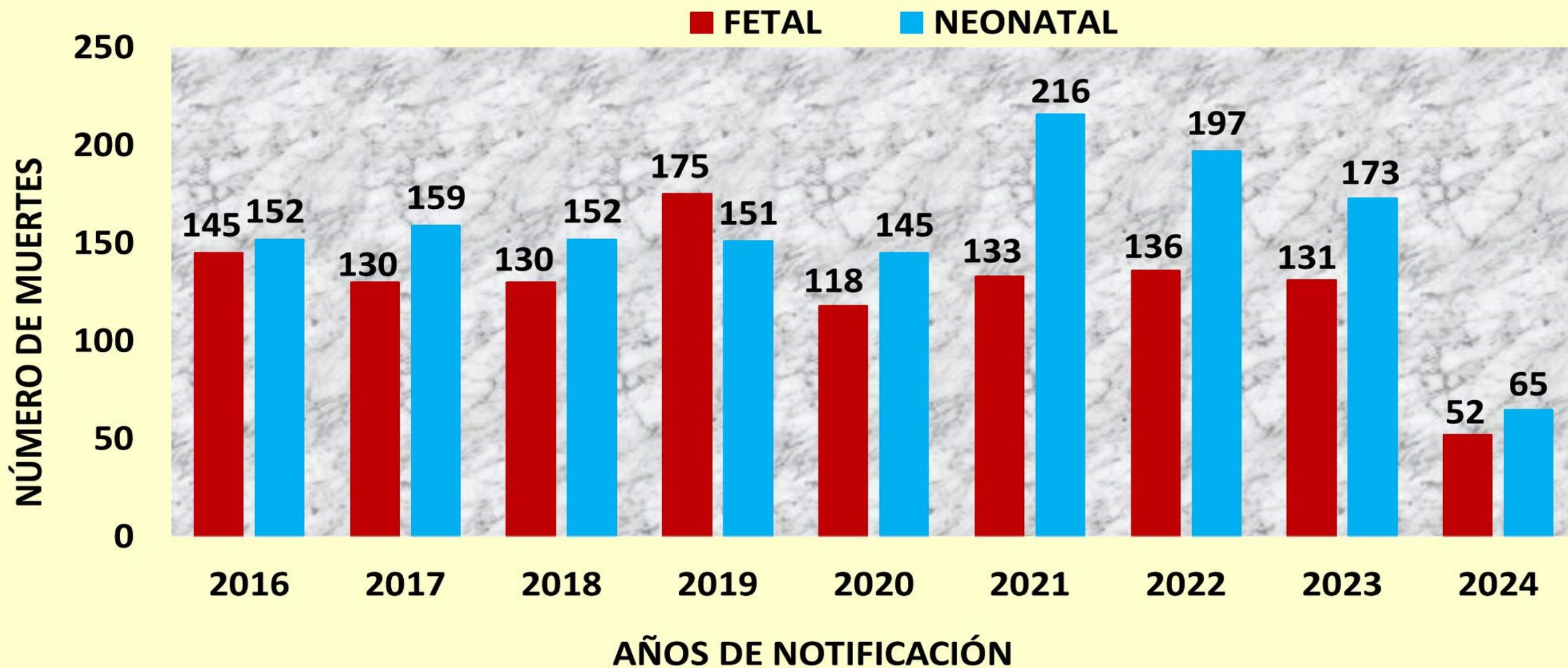
En el año 2024, de las 11 muertes maternas, las **07 Directas** (63.6%): 05 causa genérica de hemorragias y 02 causa genérica de sepsis obstétricas. **04 causas Indirectas** (36.4%): 02 por Insuficiencia respiratoria no especificada, 01 por Secuelas de Tuberculosis del Sistema Nervioso Central y 01 Bronquitis aguda, no especificada.



Gestión de Servicio Social

MUERTE FETALES Y NEONATALES

Número de Muertes Fetales y Neonatales según años de notificación GERESA Loreto 2016-2024* (SE1-SE31)





PERÚ

Ministerio de Salud

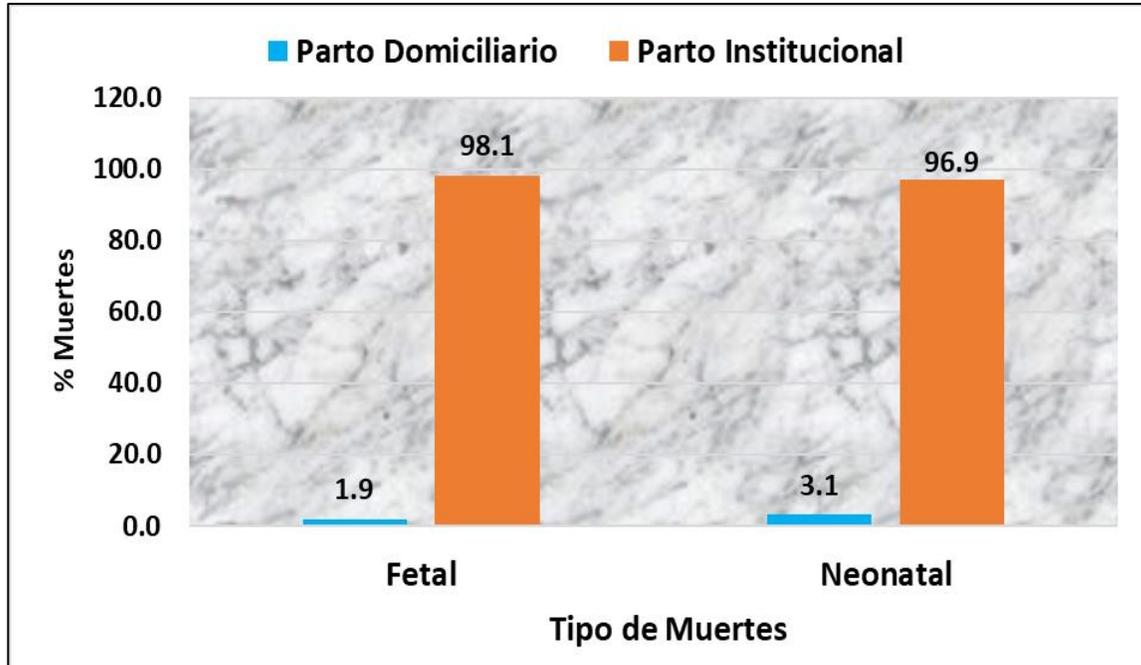


GERESA
GERENCIA REGIONAL DE SALUD DE LORETO



BICENTENARIO DEL PERÚ
2021 - 2024

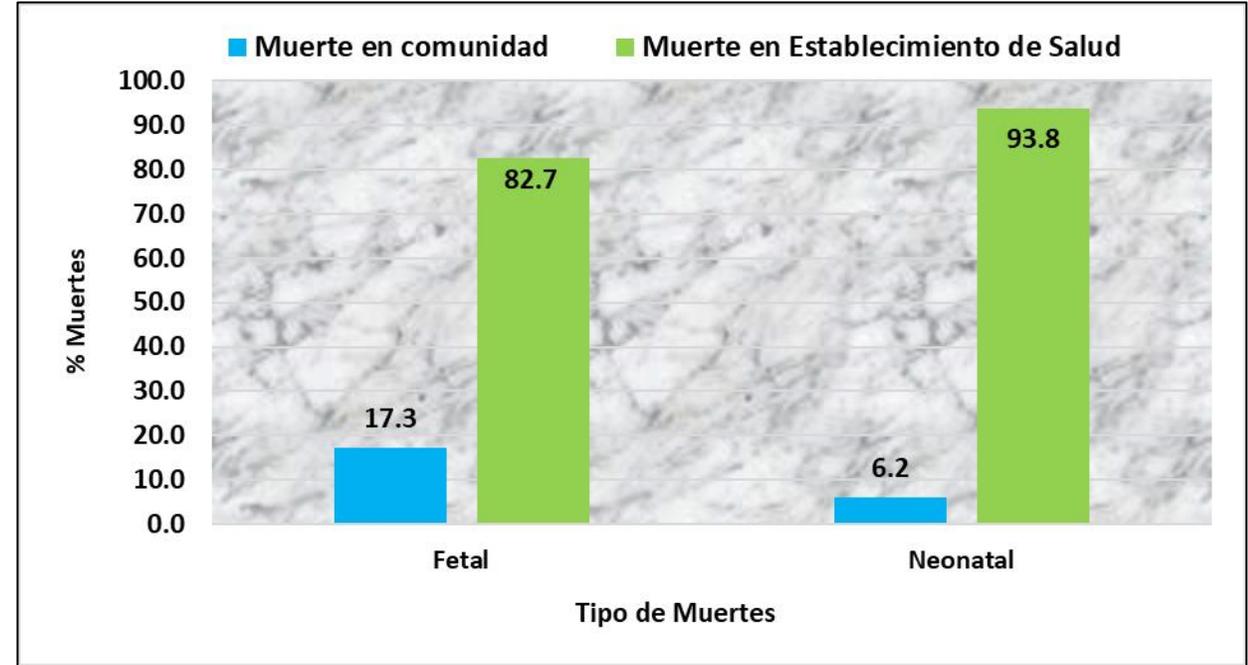
Lugar del parto según tipo de muertes. Región Loreto 2024*(SE1-SE31).



FUENTE: DIRECCIÓN DE EPIDEMIOLOGÍA- GERESA LORETO-SNVMFN

Según Lugar del Parto, el 98.1% de las muertes fetales y el 96.9% de las muertes Neonatales ocurrieron durante el parto Institucional.

Lugar de las muertes según tipo de muertes. Región Loreto 2024*(SE1-SE31).

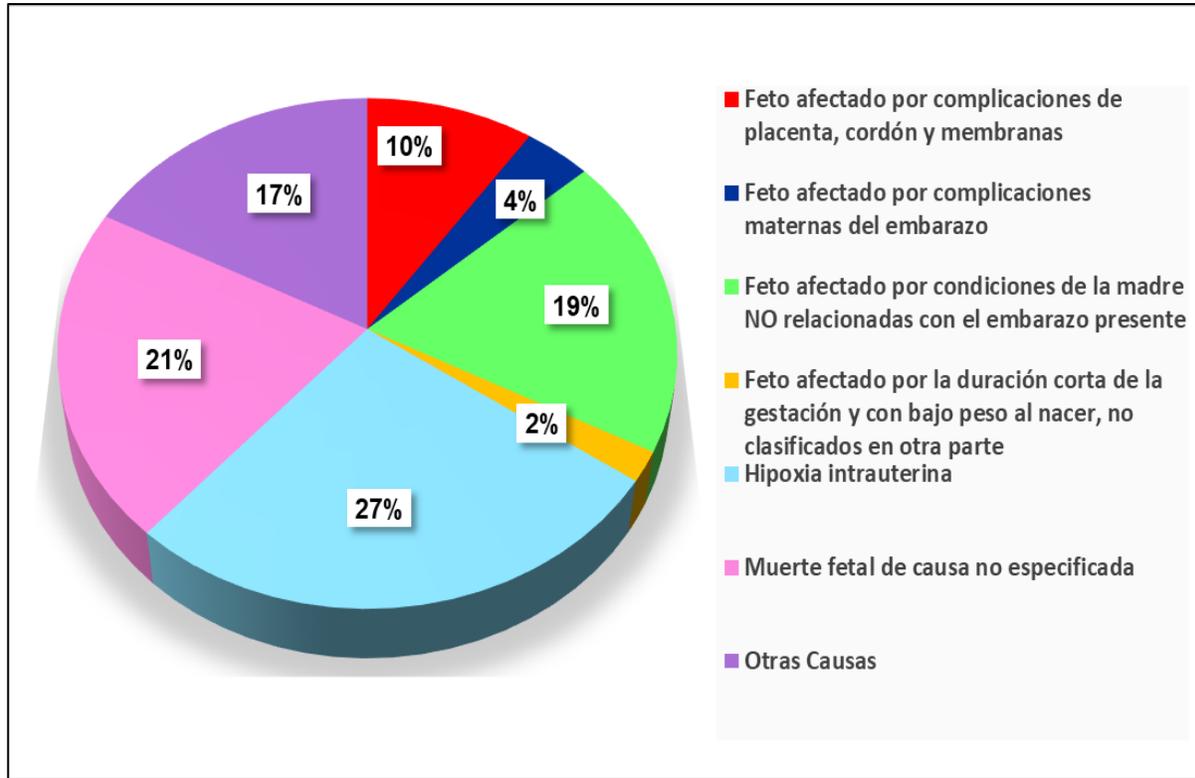


FUENTE: DIRECCIÓN DE EPIDEMIOLOGÍA GERESA LORETO-SNVMFN

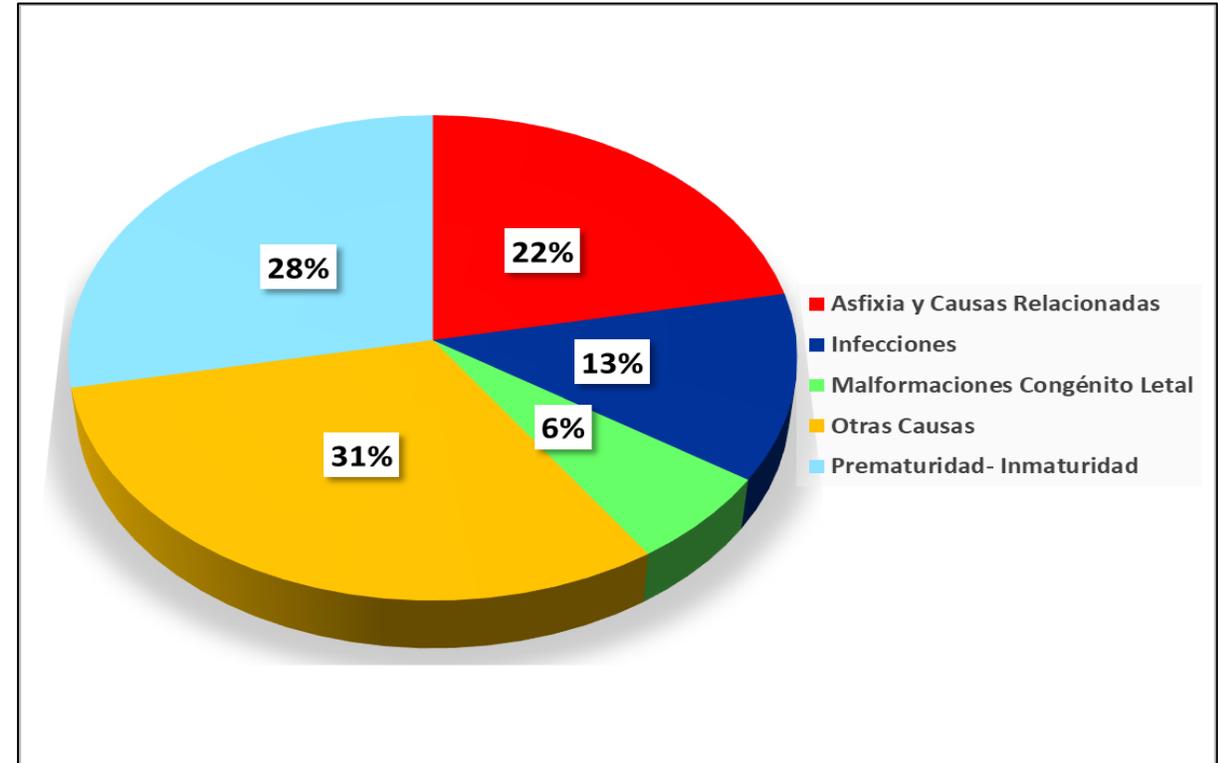
Según Lugar de muerte. El 82.7% de las muertes fetales y el 93.8% de las muertes Neonatales ocurrieron en Establecimientos de Salud.



Categoría de causa de las Muertes Fetales 2024 (SE1-SE31). Región Loreto.



Categoría de causa de las Muertes Neonatales 2024 (SE1-SE31). Región Loreto.

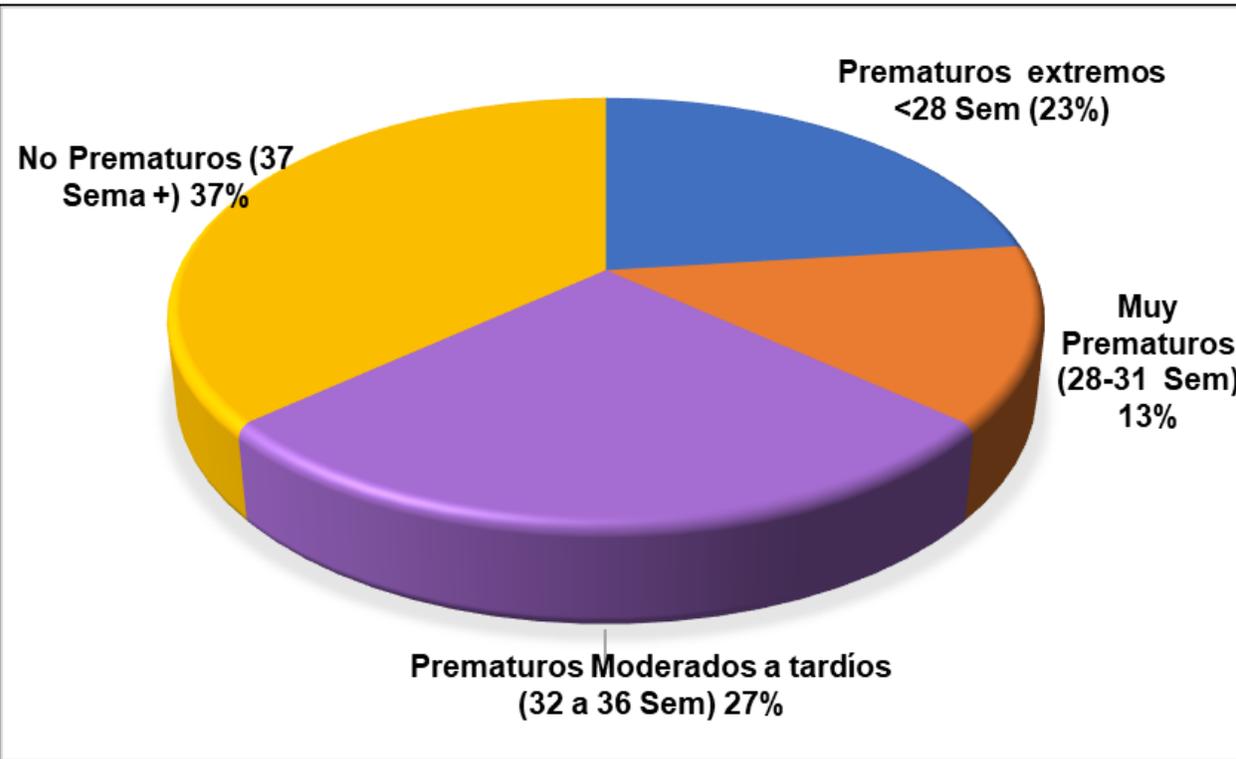


Según la CATEGORÍA de causas de MUERTES FETALES, observamos que, el 27% son por Hipoxia Uterina, el 21% por muertes fetales de causas no especificadas y el 19% por feto afectado con condiciones de la madre, NO relacionadas con el embarazo presente.

Según la CATEGORÍA de causas de MUERTES NEONATALES, observamos que, el 31% son por Otras Causas, el 28% a causa de Prematuridad–Inmaturidad y el 22% por Asfixia y Causas relacionadas.

MORTALIDAD FETAL Y NEONATAL SEGÚN EDAD GESTACIONAL REGIÓN LORETO. (SE1-SE31)-2024

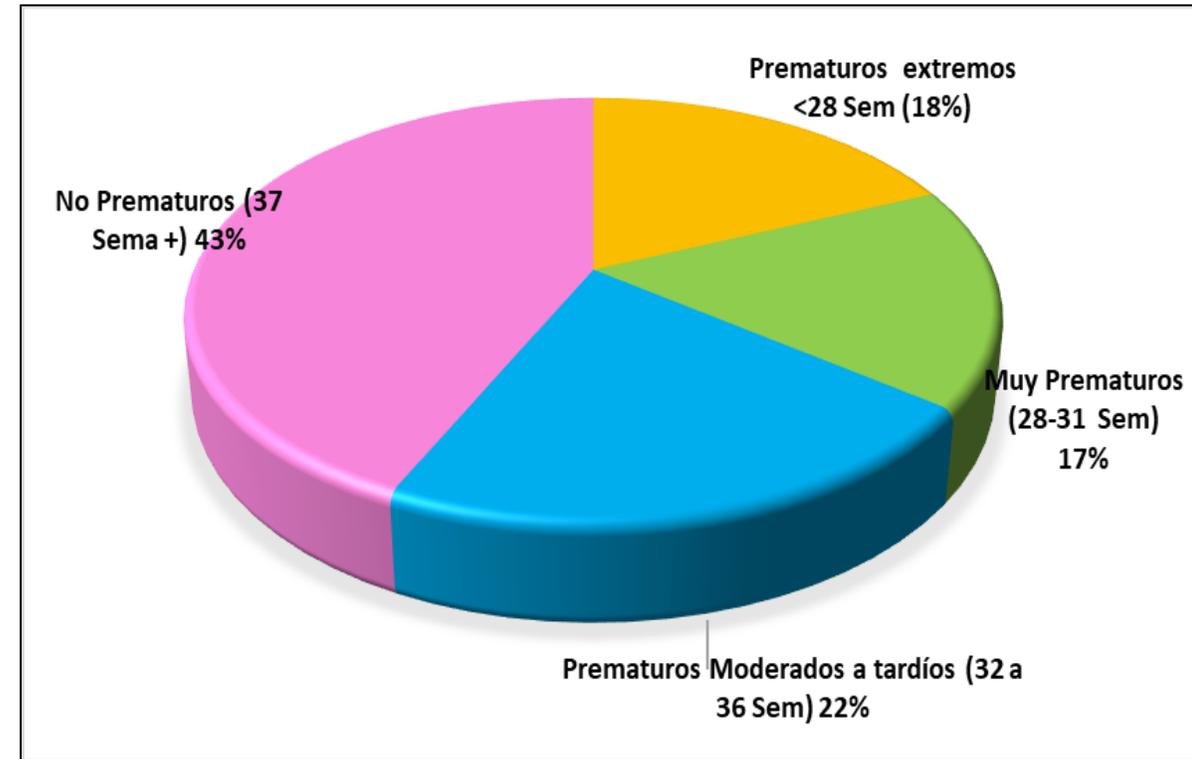
FETAL



FUENTE: DIRECCIÓN DE EPIDEMIOLOGÍA GERESA LORETO-SNVMFN

Según semana gestacional de las muertes fetales, el **35%** fueron No Prematuros, el **29%** Prematuros Moderados a Tardíos.

NEONATAL

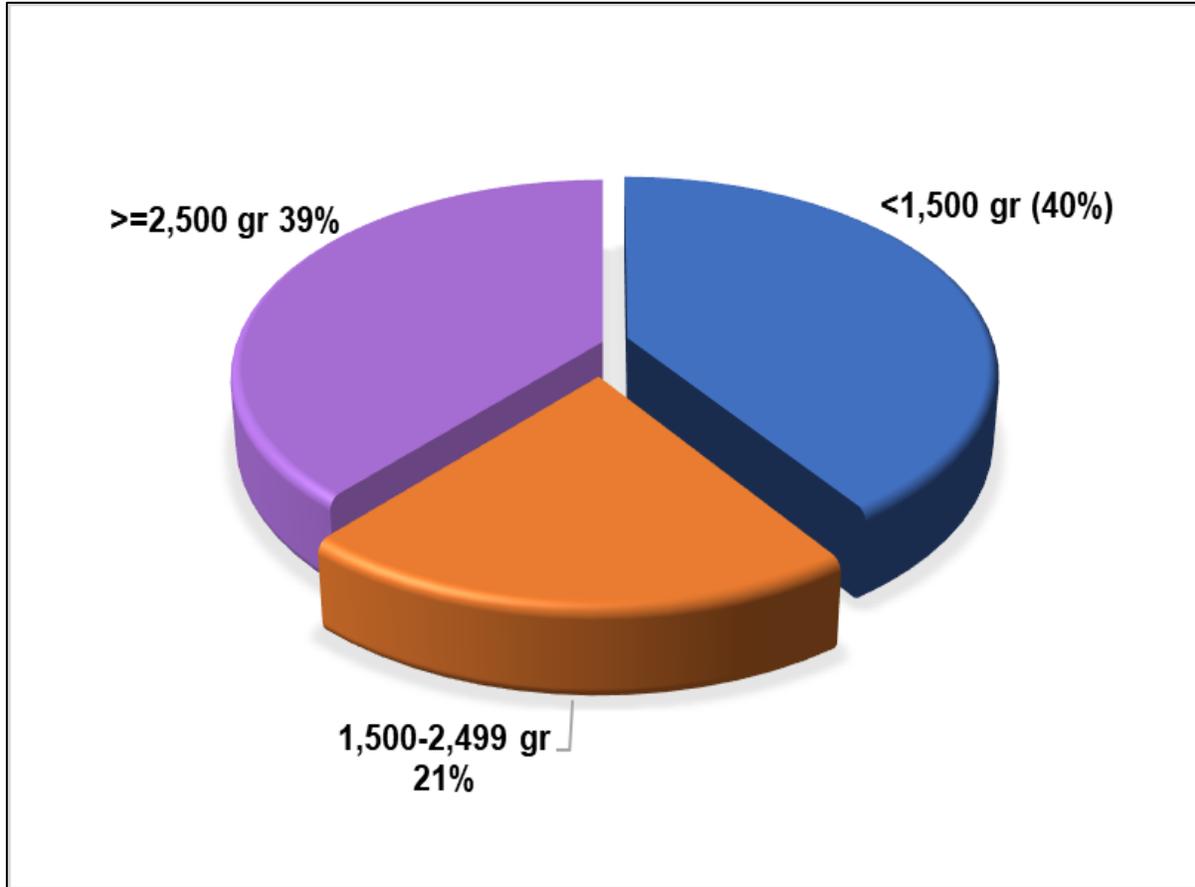


FUENTE: DIRECCIÓN DE EPIDEMIOLOGÍA GERESA LORETO-SNVMFN

Según semana gestacional de las muertes Neonatales, el **43%** fueron No Prematuros, el **22%** Prematuros Moderados a Tardíos.

MORTALIDAD FETAL Y NEONATAL SEGÚN PESO AL NACER 2024. REGIÓN LORETO. (SE1-SE31)

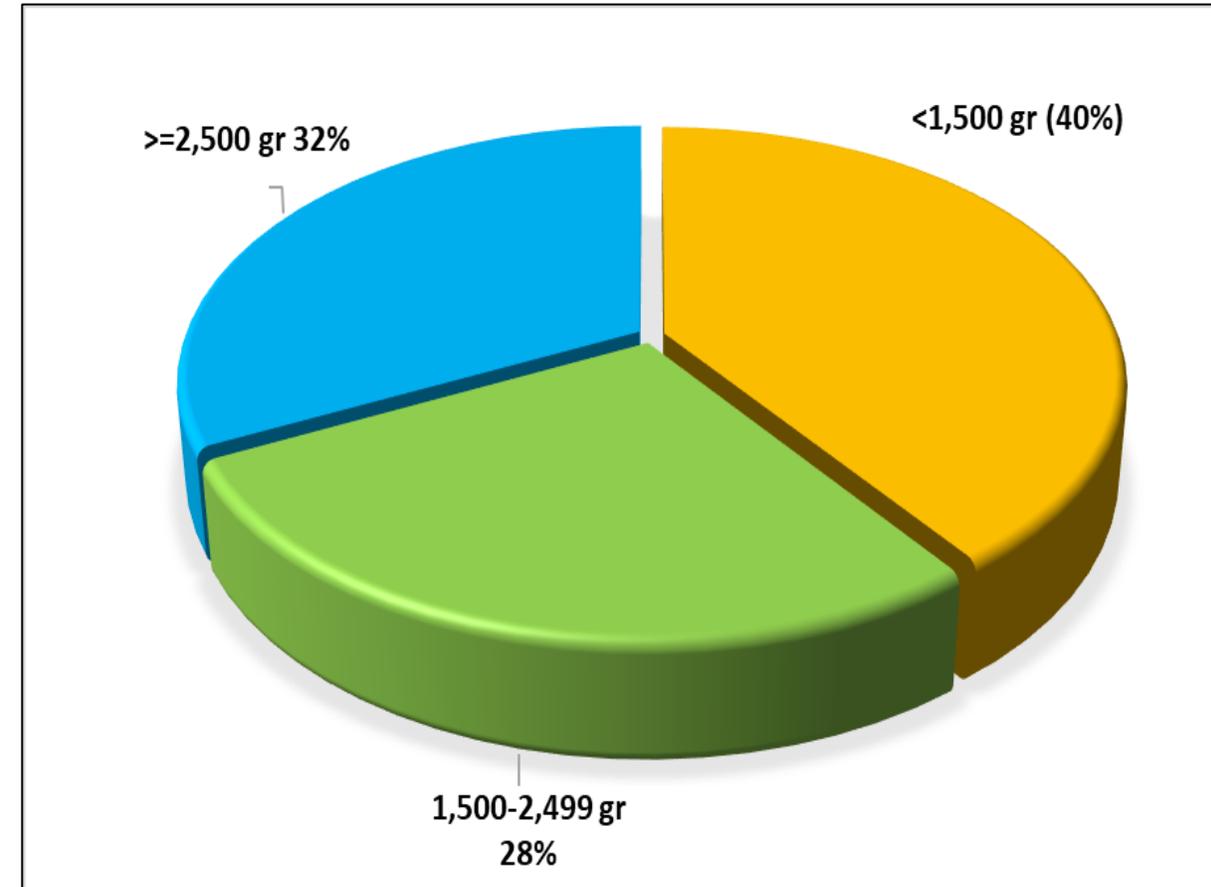
FETAL



FUENTE: DIRECCIÓN DE EPIDEMIOLOGÍA GERESA LORETO-SNVMFN

El **39%** de muertes fetales, tuvieron \geq a 2,500 gr de peso al nacer.

NEONATAL



FUENTE: DIRECCIÓN DE EPIDEMIOLOGÍA GERESA LORETO-SNVMFN

El **40%** de muertes Neonatales, tuvieron $< 1,500$ gr. de peso al nacer

MORTALIDAD FETAL SEGÚN CAUSAS BÁSICAS. REGIÓN LORETO

SE1-SE31 2024*

N°	CAUSAS BÁSICAS DE MUERTE FETAL	N° DE MUERTES	%
1	P20.9 - Hipoxia intrauterinae no especificada	11	21.2
2	P95 - Muerte fetal de causa no especificada	11	21.2
3	P00.0 - Feto y recién nacido afectados por trastornos hipertensivos de la madre	5	9.6
4	P00.9 - Feto y recién nacido afectados por afección materna no especificada	4	7.7
5	P20.0 - Hipoxia intrauterina notada por primera vez antes del inicio del trabajo de parto	3	5.8
6	P02.5 - Feto y recién nacido afectados por otra compresión del cordón umbilical	2	3.8
7	P21.9 - Asfixia del nacimiento no especificada	2	3.8
8	P02.6 - Feto y recién nacido afectados por otras complicaciones del cordón umbilical y las	1	1.9
9	P00.6 - Feto y recién nacido afectados por procedimiento quirúrgico en la madre	1	1.9
10	P70.0 - Síndrome del recién nacido de madre con diabetes gestacional	1	1.9
11	P02.7 - Feto y recién nacido afectados por corioamnionitis	1	1.9
12	P21 - Asfixia del nacimiento	1	1.9
13	P21.0 - Asfixia del nacimiento severa	1	1.9
14	P22.9 - Dificultad respiratoria del recién nacido no especificada	1	1.9
15	P70.2 - Diabetes mellitus neonatal	1	1.9
	Otras Causas	6	11.5
	TOTAL	52	100.0

MORTALIDAD NEONATAL SEGÚN CAUSAS BÁSICAS. REGIÓN LORETO 2024 (SE1.SE31)

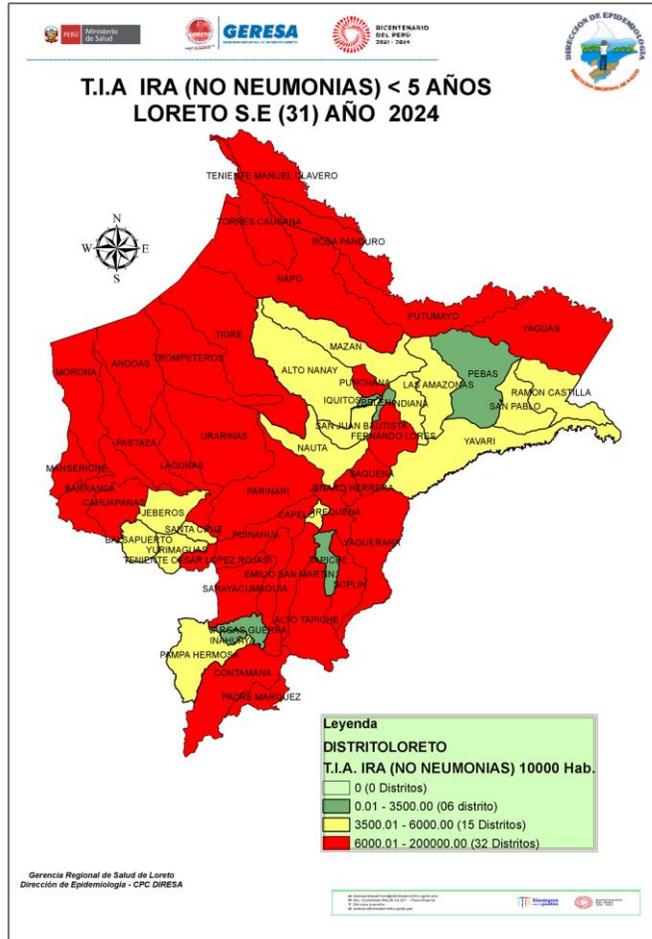
N°	CAUSAS BÁSICAS DE MUERTE NEONATAL	N° DE MUERTES	%
1	P28.5 - Insuficiencia respiratoria del recién nacido	16	24.6
2	P07.2 - Inmadurez extrema	8	12.3
3	P01.1 - Feto y recién nacido afectados por ruptura prematura de las membranas	5	7.7
4	P36.9 - Sepsis bacteriana del recién nacido no especificada	4	6.2
5	P22.0 - Síndrome de dificultad respiratoria del recién nacido	4	6.2
6	P36.1 - Sepsis del recién nacido debida a otros estreptococos y a los no especificados	3	4.6
7	P21.0 - Asfixia del nacimiento severa	3	4.6
8	P07.3 - Otros recién nacidos prematuros	3	4.6
9	P28.4 - Otras apneas del recién nacido	2	3.1
10	P21 - Asfixia del nacimiento	1	1.5
11	P61.2 - Anemia de la prematuridad	1	1.5
12	P02.6 - Feto y recién nacido afectados por otras complicaciones del cordón umbilical y las	1	1.5
13	P00.9 - Feto y recién nacido afectados por afección materna no especificada	1	1.5
14	Q03.9 - Hidrocefalo congénito no especificado	1	1.5
15	Q24.9 - Malformación congénita del corazón no especificada	1	1.5
Otras Causas		11	16.9
TOTAL		65	100.0



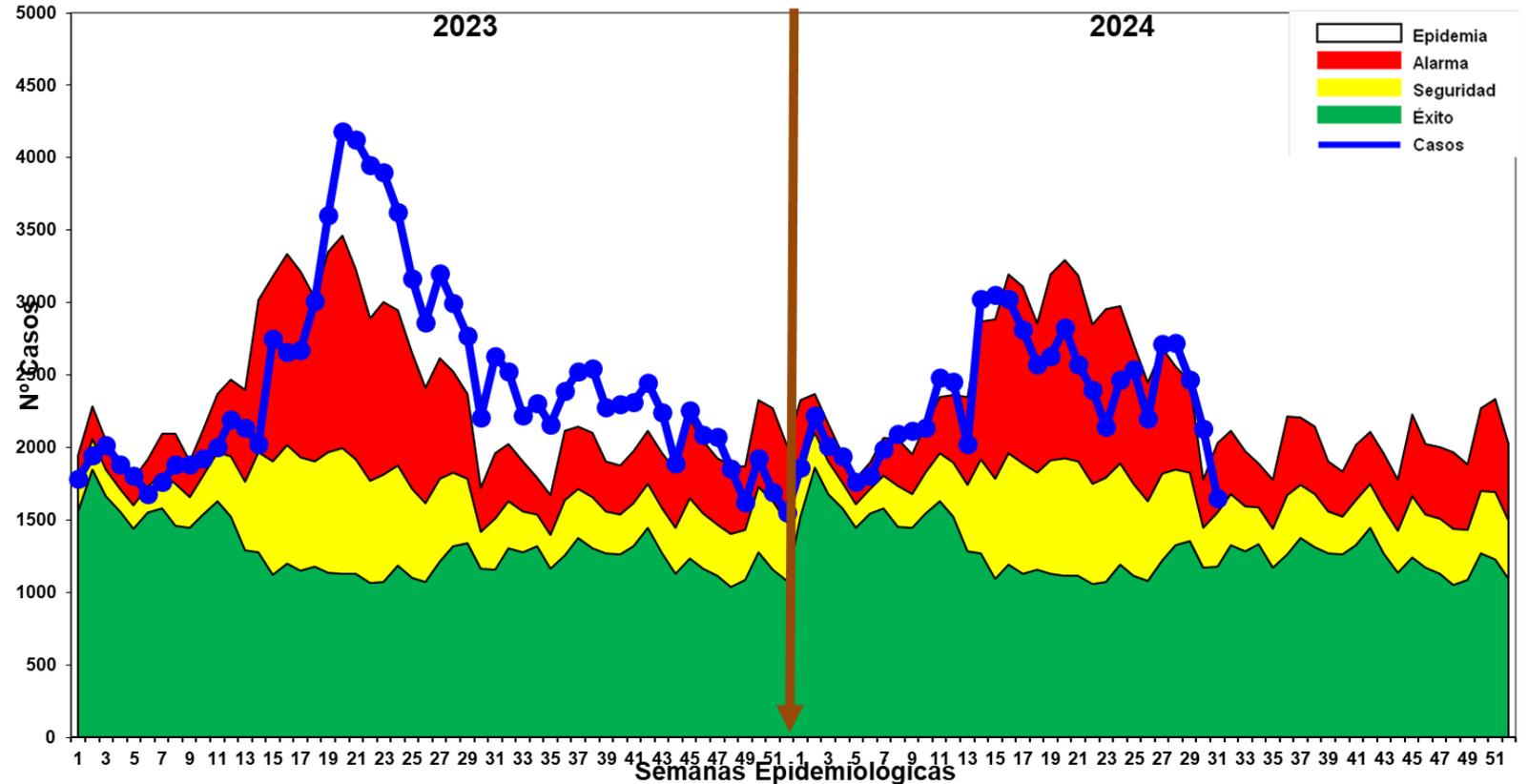
Gestión de Servicio Social

IRAS

Infecciones Respiratorias Agudas No Neumonías en menores de 5 años, Región Loreto. (S.E. 1 - 52 - 2023) y (S.E. 01 -31 - 2024).



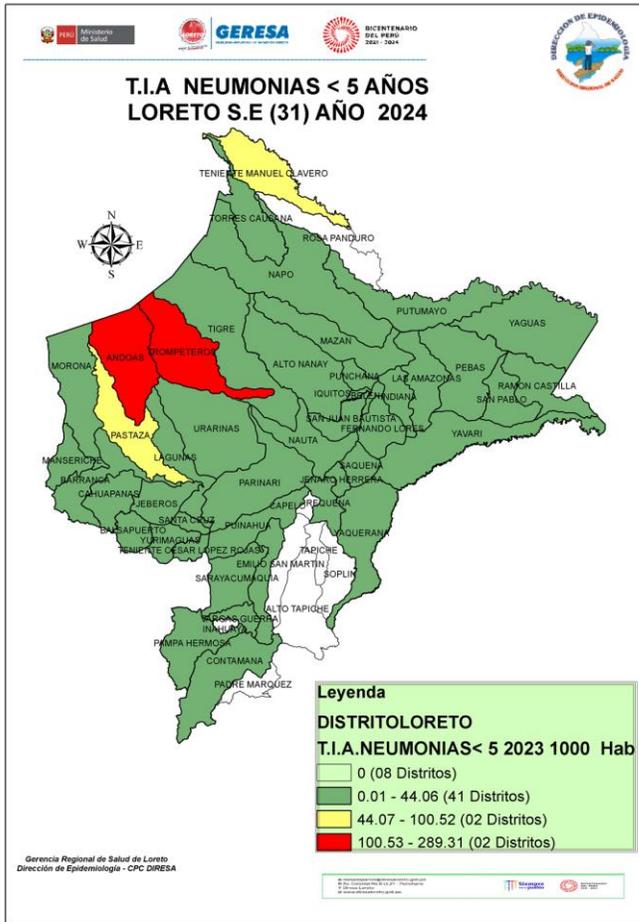
CANAL ENDÉMICO DE ATENCIONES POR INFECCIONES RESPIRATORIA AGUDAS EN MENORES DE 05 AÑOS REPORTADOS EN LA REGIÓN LORETO. AÑOS 2023 (1-52) - 2024 (SE 31)



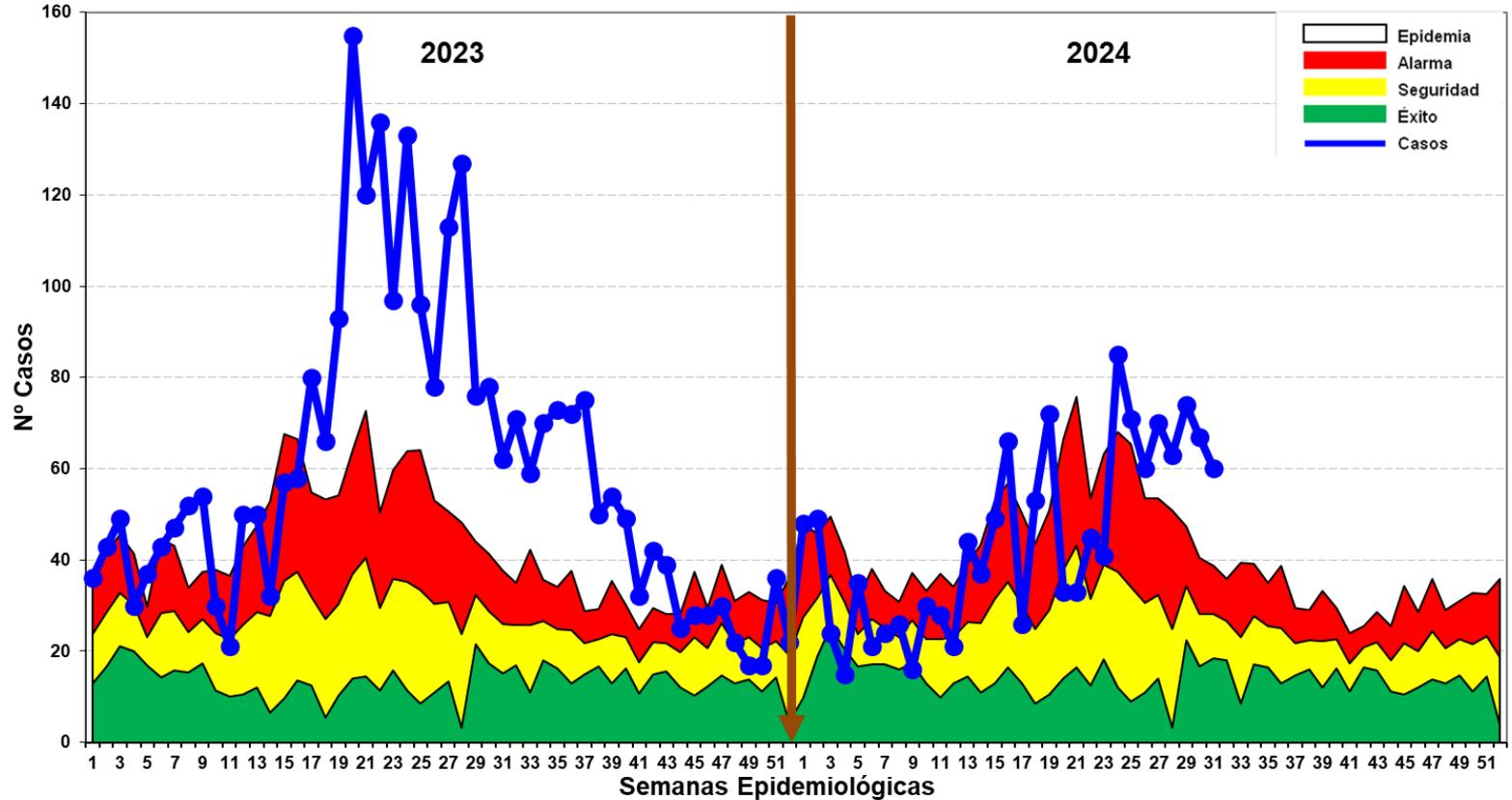
Fuente: Base de datos del Noti Web de la Dirección de Epidemiología- GERESA Loreto

- Hasta la S.E. 31-2024, se han reportado 72,877 episodios de IRA no neumonías en niños < 5 años: 3,726 (5.11%) en niños menores de 2 meses; 20,556 (28.21%) en niños de 2 a 11 meses, 48,595 (66.68%) en niños de 1 a 4 años. Según el Canal Endémico, en el año 2023 los casos de IRAS- No Neumonía se han ubicado en su mayoría en la zona de EPIDEMIA, En el 2024 la curva de casos se mantiene en la mayoría de semanas en zona de **ALARMA**, el mapa de riesgo ubica a 33 distritos en alto riesgo y 15 distritos en mediano.

Neumonías en menores de 5 años, Reglón Loreto, (S.E. 1 - 52 - 2023) y (S.E. 01 -31- 2024).



CANAL ENDÉMICO DE ATENCIONES POR NEUMONÍAS EN MENORES DE 05 AÑOS REPORTADOS EN LA REGIÓN LORETO. AÑOS 2023 (1 - 52) - 2024 (SE 31)



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

- En la S.E. 31-2024, se han registrado 1,386 episodios total de Neumonía; 1,091 (78,72%) son episodios de Neumonía y 295 (21.28%) son episodios de Neumonía Grave. Según el Canal Endémico, durante el año 2023 los casos de Neumonía se ubicaron en la mayoría de las semanas en zona de **EPIDEMIA**. Hasta la SE 31-2024 los casos se mantienen en su mayoría en zona de **Alarma y Epidemia**, ubicándose en las últimas 6 semanas en **zona de EPIDEMIA**. Según el mapa de riesgo 02 distritos se ubican como de alto riesgo (Andoas y Trompeteros).
- Defunciones: Hasta la presente semana, se han reportado 22 defunciones: 10 extrahospitalarias y 12 Intrahospitalaria.

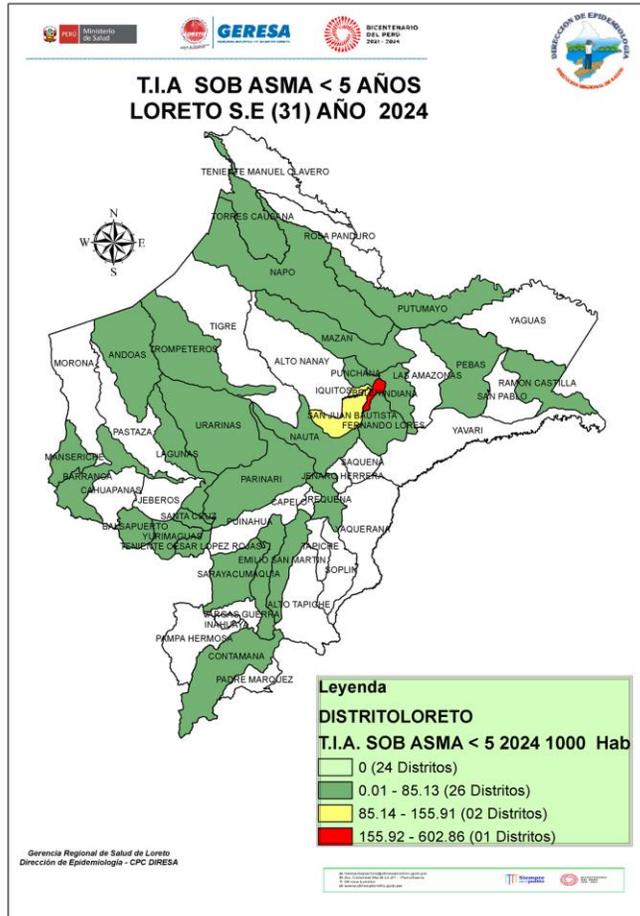
Defunciones por Neumonías en menores de 5 años, Reglón Loreto, (S.E. 1 - 52 - 2023) y (S.E. 01 – 31- 2024).

DISTRITO	DEFUNCIONES EXTRAHOSPITALARIAS			DEFUNCIONES INTRAHOSPITALARIAS			TOTAL
	<2 MESES	2 A 11 MESES	1 A 4 AÑOS	<2 MESES	2 A 11 MESES	1 A 4 AÑOS	
ANDOAS	0	2	1	0	0	0	3
IQUITOS	0	0	0	1	1	0	2
LAGUNAS	0	0	1	0	1	0	2
YURIMAGUAS	0	0	0	0	1	1	2
BARRANCA	0	0	0	0	1	0	1
CAHUAPANAS	0	1	0	0	0	0	1
FERNANDO LORES	1	0	0	0	0	0	1
JEBEROS	0	0	0	0	1	0	1
MAZAN	0	0	0	0	1	0	1
NAPO	0	0	1	0	0	0	1
PASTAZA	0	0	1	0	0	0	1
REQUENA	0	0	0	0	0	1	1
SAN PABLO	0	0	0	0	1	0	1
SARAYACU	0	0	0	0	1	0	1
TTE. CESAR LOPEZ ROJAS	0	1	0	0	0	0	1
TORRES CAUSANA	0	0	0	1	0	0	1
VARGAS GUERRA	0	1	0	0	0	0	1
Total general	1	5	4	2	8	2	22

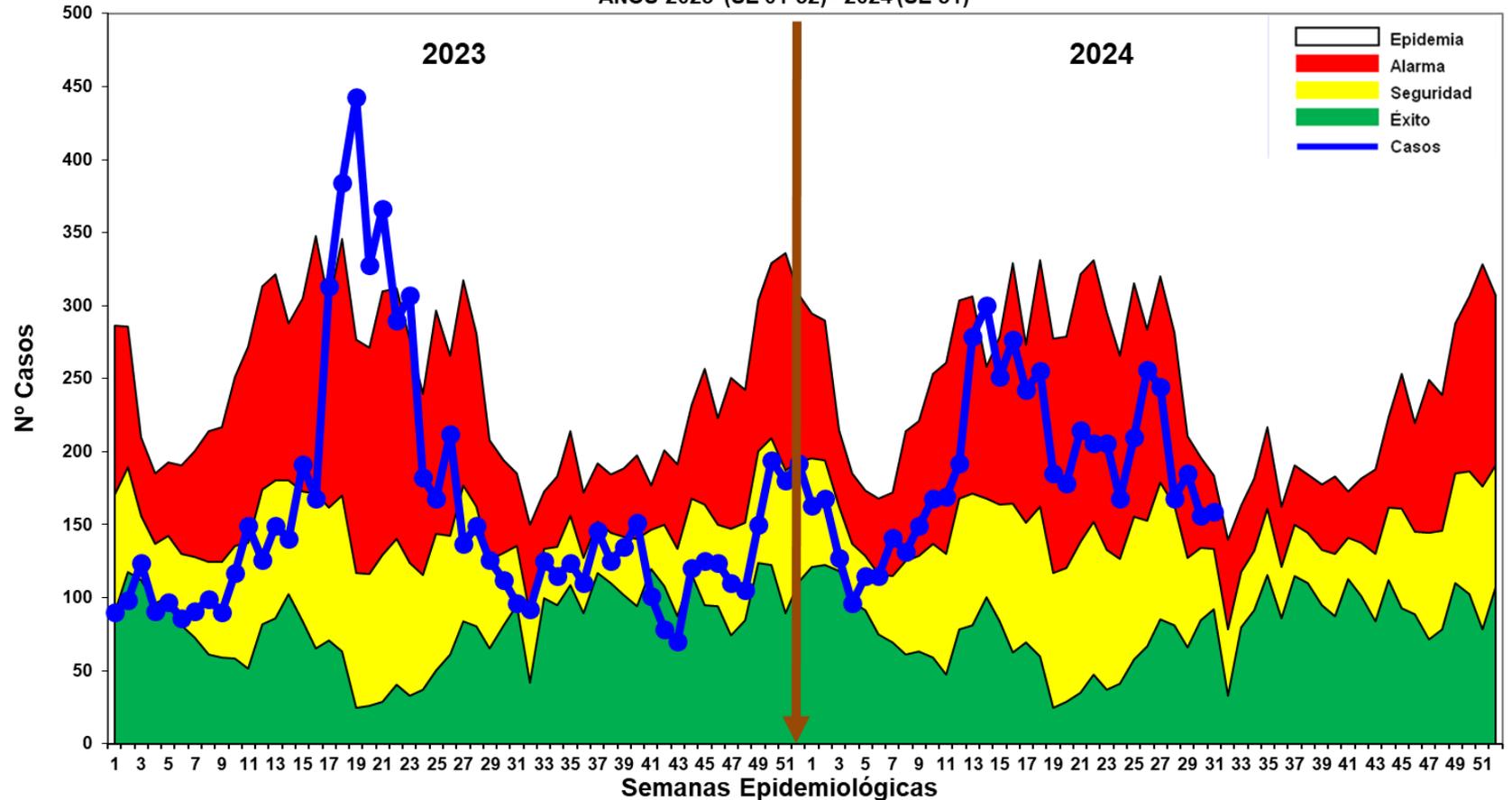
Fuente: Base de datos del Noti Web de la Dirección de Epidemiología- GERESA Loreto

Hasta la SE 31-2024, se han notificado 22 muertes por neumonías en niños menores de 5 años, 10 extrahospitalarias y 12 intrahospitalarias (08 en niños de 2 a 11 meses), 3 muertes ocurrieron en Andoas, 02 en el distrito de Iquitos, Lagunas, y Yurimaguas cada uno respectivamente,

SOB-ASMA en menores de 5 años, Región Loreto (S.E. 1 – 52 - 2023) y (S.E. 31 - 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 31)



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

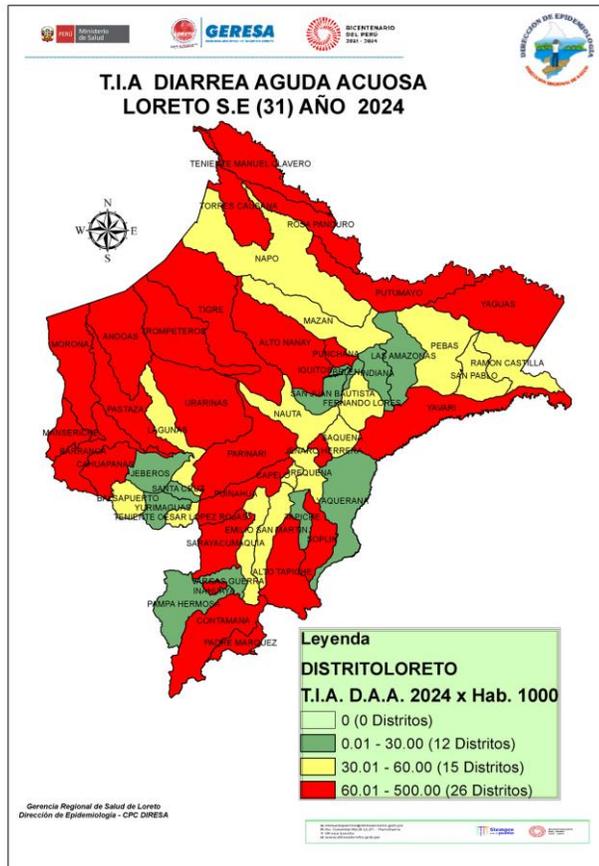
- Hasta la S.E. 31-2024, se han notificado 5,874 casos de Síndrome de Obstrucción Bronquial/ASMA en menores de 5 años; 1,419 (24.16%) episodios en niños menores de 2 años y 4,455 (75.84%) en niños de 2 a 4 años: Desde el año 2023 hasta la presente semana 30 -2024 los casos se ubican en zona de **ALARMA**, según el mapa de riesgo 01 distrito se encuentra en alto riesgo (Distrito de Indiana), 02 distritos mediano riesgo (San Juan Bautista y Belén) y 26 de bajo riesgo.



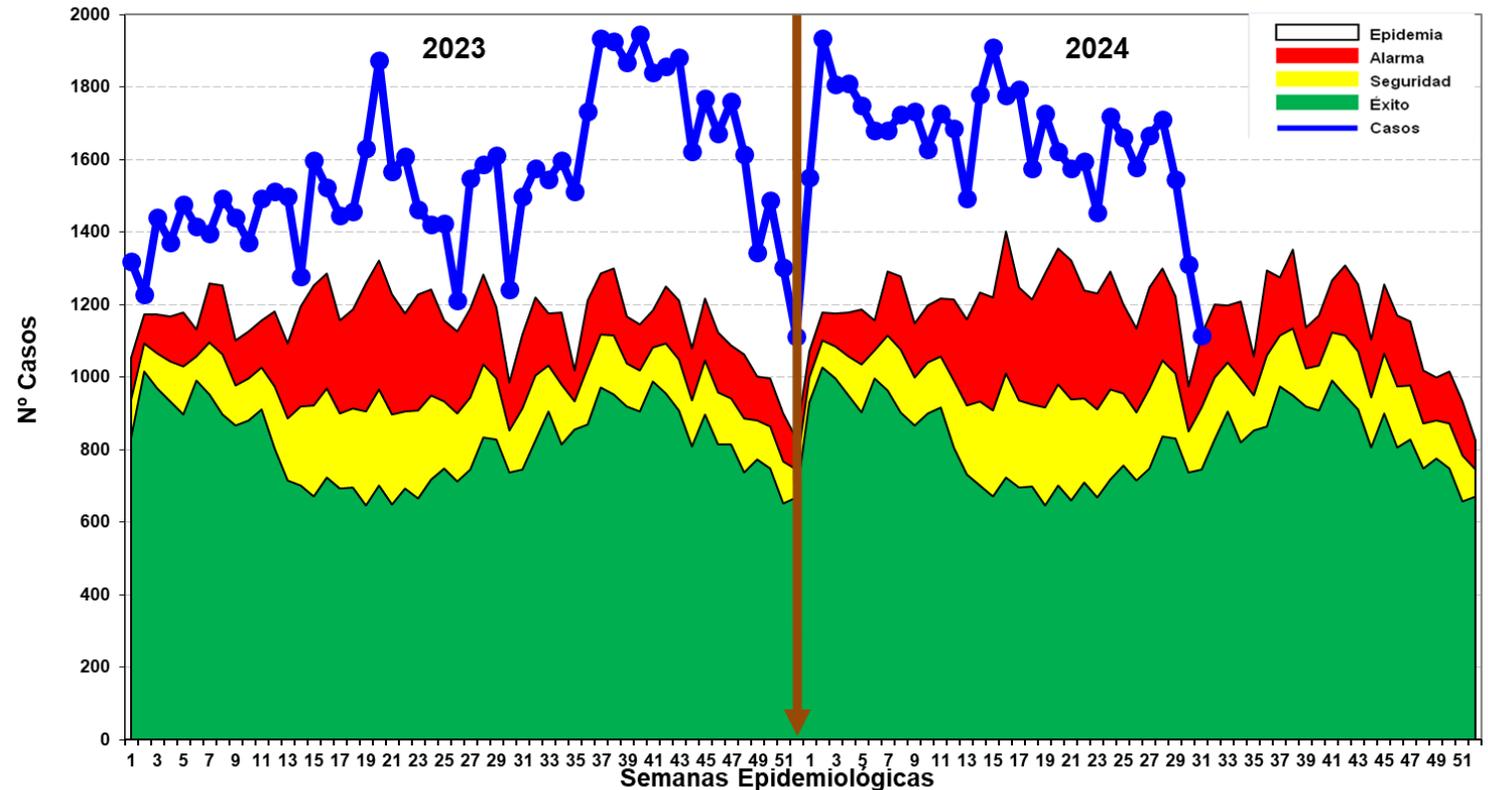
Gestión de Servicio Social

EDAS

Enfermedades Diarrelcas Agudas Acuosas, Región Loreto, (S.E. 1 – 52 - 2023) y (S.E. 01 – 31 - 2024)



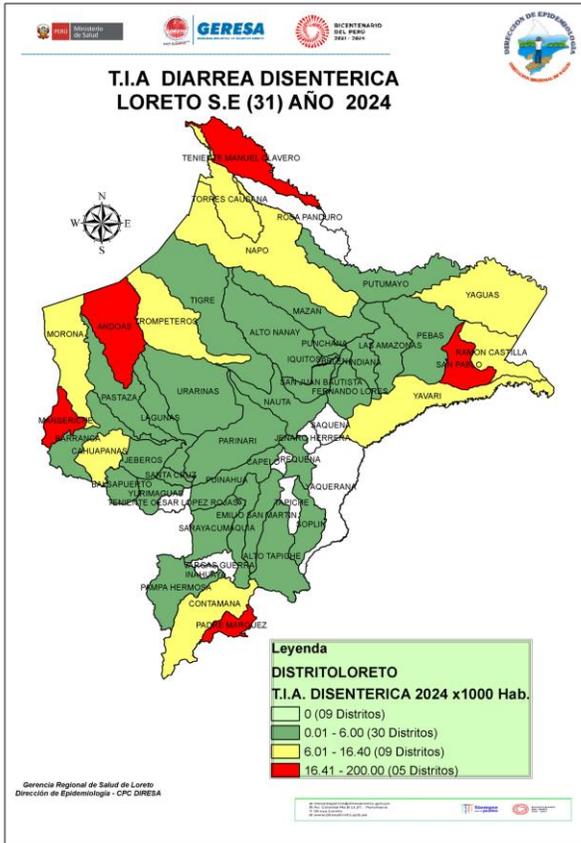
CANAL ENDÉMICO DE ATENCIONES POR ENFERMEDADES DIARREICAS ACUOSAS AGUDAS EN LA REGIÓN LORETO. AÑOS 2023 (SE 01 52 -) - 2024 (SE 31)



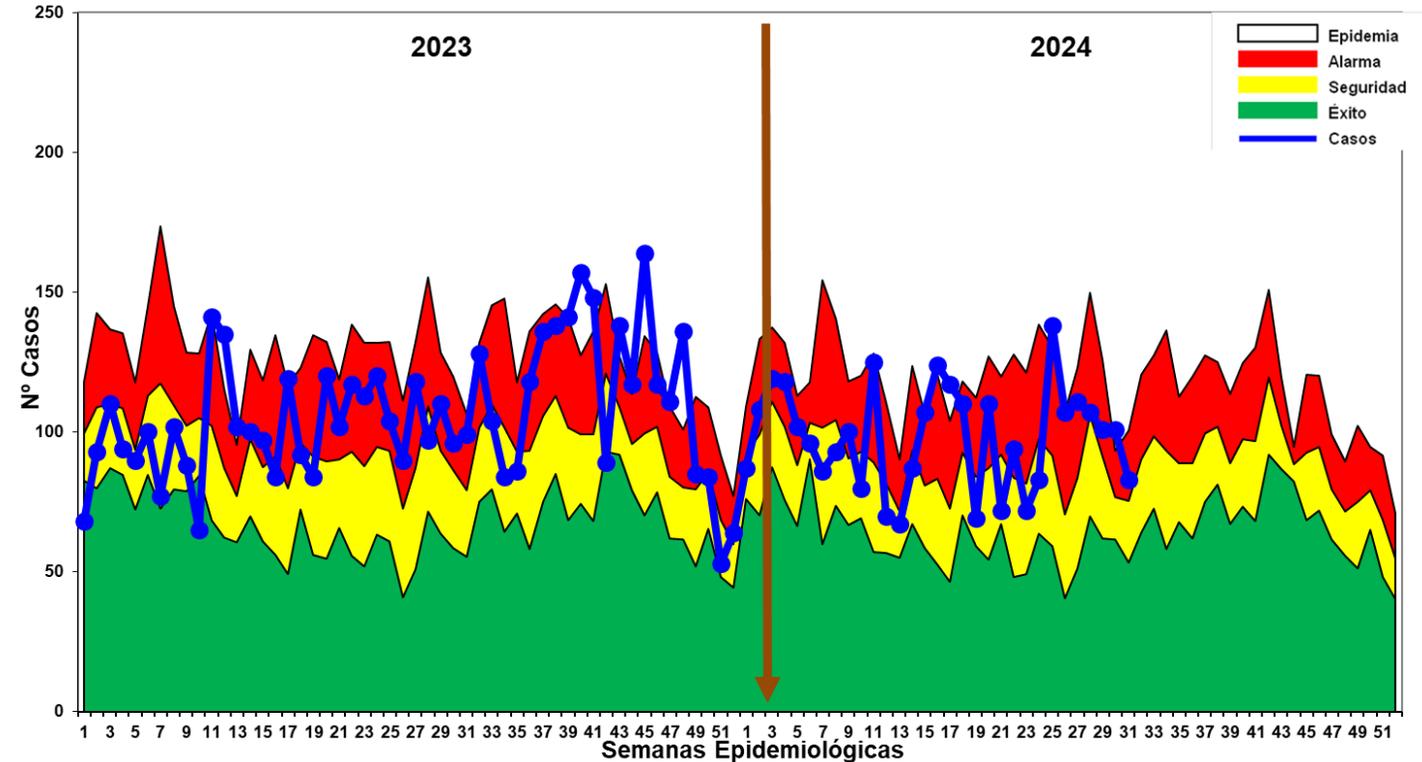
Fuente: Base de datos del Noti Web de la Dirección de Epidemiología- GERESA Loreto

- Hasta la S.E. 31-2024 se reportaron 51,314 atenciones por EDA's Acuosas en la región Loreto: 5,418 (10.56%) atenciones en menores de 01 año, 16,648 (32.44%) atenciones de 01 a 04 años, y atenciones mayores de 5 años, 29,248 atenciones (57%). 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 26 distritos en alto riesgo.
- Se reporta 11 fallecidos de EDA Acuosa, 05 procedentes del distrito de Andoas y 01 del distrito de Morona ambos de la provincia del Datem del Marañón, 04 del distrito de Lagunas de la provincia de Alto Amazonas y 01 del distrito de Punchana.

Enfermedades Diarrelcas Disentéricas, Región Loreto, (S.E. 1 – 52 - 2023) y (S.E. 01 – 31 - 2024)



CANAL ENDÉMICO DE ATENCIONES POR ENFERMEDADES DIARREICAS DISENTERICAS EN LA REGIÓN LORETO. AÑOS 2023(1-52) - 2024 (SE 31)



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

- Hasta la S.E. 31-2024, se han notificado 3,044 atenciones por Diarrea Disentérica, de los cuales 288 (9.46%) atenciones corresponde a <1 año, 977 (32.10%) atenciones de 1 a 4 años, 1,779 atenciones de 5 años a más (58.44%). Según el Canal Endémico, en el año 2023 y 2024, los casos se ubicaron mayormente en **ZONA DE SEGURIDAD Y ZONA DE ALARMA**.
- Según el mapa de riesgo 05 distritos se encuentra en alto riesgo (Manseriche, Teniente Manuel Clavero, Padre Márquez, Andoas y San Pablo;), 09 distritos en mediano riesgo y 31 distritos se encuentran como distritos de bajo riesgo. Se reporta 03 fallecidos de EDA Disentérica, 01 procedente de lagunas ,01 de distrito de jeberos Provincia de Alto Amazonas y 1 del distrito Andoas, provincia Datem del Marañón, los 03 fallecidos son menores de 5 años.



GRACIAS...

GERESA LORETO