



**GERESA**  
GERENCIA REGIONAL  
DE SALUD LORETO

**Riis Amazonas**  
IQUITOS - PERÚ  
Maravilla Natural del Mundo



*Gestión de Servicio Social*

# REPORTE EPIDEMIOLOGICO DE LORETO, AÑO 2023 (S.E 52) (Del 24 al 30 de diciembre 2023)

*Gestión de Servicio Social*

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



# Enfermedades Notificadas por Semana Epidemiológica, Región Loreto, Año 2022 – 2023 (SE 01-52)

N°	DIAGNOSTICO	SEMANA EPIDEMIOLÓGICA													Total	%	% Acumulado
		01-40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52			
1	MALARIA POR P. VIVAX	13457	301	304	260	281	342	345	400	349	319	284	181	53	16876	47.448	47.448
2	DENGUE SIN SIGNOS DE ALARMA	5763	51	73	36	65	113	96	76	118	102	168	127	92	6880	19.344	66.792
3	LEPTOSPIROSIS	4388	59	51	67	86	89	79	71	105	122	120	97	79	5413	15.219	82.011
4	MALARIA P. FALCIPARUM	2619	83	71	59	64	93	79	49	73	80	62	53	10	3395	9.545	91.557
5	DENGUE CON SIGNOS DE ALARMA	976	5	6	9	10	16	10	7	5	4	10	10	7	1075	3.022	94.579
6	OFIDISMO	490	13	9	11	5	6	16	14	13	12	12	15	5	621	1.746	96.325
7	SIFILIS NO ESPECIFICADA	236	1	7	4	5	3	2	11	5	3	7	4	1	289	0.813	97.138
8	LEISHMANIASIS CUTANEA	220	1	4	1		1	4	1	3		1	1		237	0.666	97.804
9	HEPATITIS B	137	5	2	1	3	4	1		2	3	1	1	1	161	0.453	98.257
10	VARICELA SIN COMPLICACIONES	112	3	1	3	1	4	9	1	2	3	3			142	0.399	98.656
11	INFLUENZA A H1N1	100													100	0.281	98.937
12	SIFILIS MATERNA	84	1	3						1		3	1		93	0.261	99.199
13	MALARIA POR P. MALARIAE	39	1	3		3	2	4	1	2					55	0.155	99.353
14	INFECCION GONOCOCCICA	43	4	1					1					2	51	0.143	99.497
15	LEISHMANIASIS MUCOCUTANEA	48				2									50	0.141	99.637
16	SIND. PULM. POR HANTA VIRUS	25													25	0.070	99.708
17	LOXOCELISMO	12	1	1				1					1		16	0.045	99.753
18	MUERTE MATERNA DIRECTA	12						2				1			15	0.042	99.795
19	DENGUE GRAVE	13								1					14	0.039	99.834
20	VARICELA CON OTRAS COMPLICACIONES	9													9	0.025	99.859
21	MUERTE MATERNA INDIRECTA	4	1			1				1				1	8	0.022	99.882
22	LEPRA	7													7	0.020	99.902
23	SIFILIS CONGENITA	6													6	0.017	99.918
24	ESAVI - EVENTO ADVERSO POST VACUNAL	2							1			1			4	0.011	99.930
25	SINDROME DE GUILLAIN BARRE	3							1						4	0.011	99.941
26	ENFERMEDAD DE CHAGAS	2			1										3	0.008	99.949
27	INFECCION POR VIH	3													3	0.008	99.958
28	MENINGITIS MENINGOCOCCICA	2													2	0.006	99.963
29	PARALISIS FLACIDA AGUDA	1							1						2	0.006	99.969
30	TOS FERINA	1											1		2	0.006	99.975
31	ENFERMEDAD DE CARRION NO DETERMINADA	1													1	0.003	99.978
32	FIEBRE AMARILLA SELVATICA	1													1	0.003	99.980
33	MUERTE MATERNA INCIDENTAL	1													1	0.003	99.983
34	NEUMONIA DEBIDA A VARICELA	1													1	0.003	99.986
35	TBC PULMONAR C/CONF. BACTERIOLÓGICA	1													1	0.003	99.989
36	TBC PULMONAR S/CONF. BACTERIOLÓGICA	1													1	0.003	99.992
37	TETANOS	1													1	0.003	99.994
38	TIFUS EXANTEMÁTICO	1													1	0.003	99.997
39	ZIKA	1													1	0.003	100.000
<b>Total general</b>		<b>28821</b>	<b>530</b>	<b>536</b>	<b>452</b>	<b>526</b>	<b>673</b>	<b>648</b>	<b>635</b>	<b>679</b>	<b>649</b>	<b>673</b>	<b>492</b>	<b>251</b>	<b>35567</b>	<b>100.00</b>	

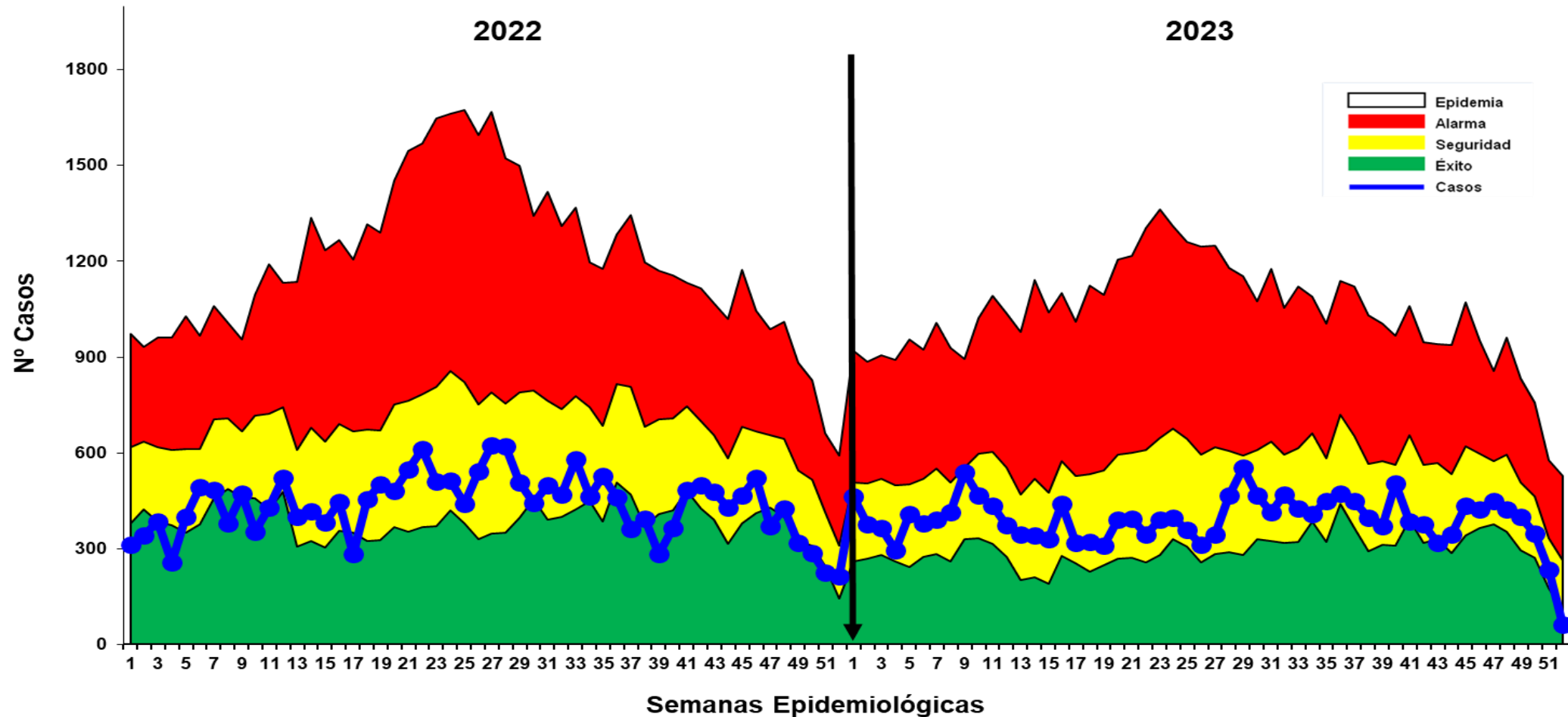
En la SE 52 - 2023 se han notificado 39 daños bajo vigilancia, de ellas, 03 representan el 82 %, Malaria por P Vivax (47.45%), Dengue sin signos de alarma (19.34%) y Leptospirosis (15.22%), durante el año 2022 en el mismo periodo se notificaron 36 daños, de los cuales Malaria P. vivax y Dengue sin signos de alarma fueron predominantes.



# **MALARIA**

*Gestión de Servicio Social*

## CANAL ENDÉMICO DE MALARIA EN LA REGIÓN LORETO. AÑOS 2022 (1-52) - 2023 (SE 1- 52)

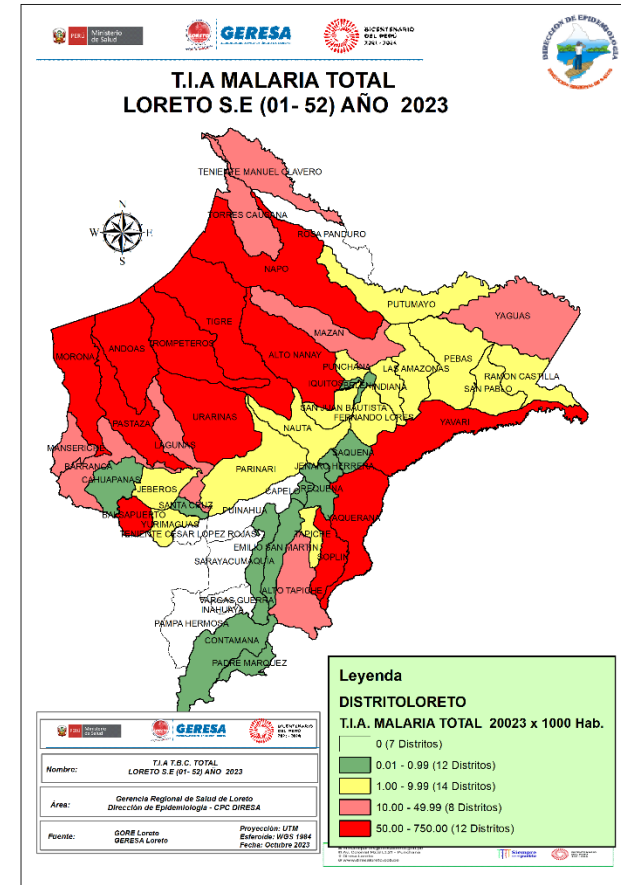


Fuente: Base de datos del Noti Web de la Dirección de Epidemiología- GERESA Loreto

Hasta la SE 52-2023, se reportó 20,326 casos de malaria: 16,876 (83.03%) Vivax y 3,395 (16.70%) falcíparum y Malariae 55 (0.27%). En el mismo periodo del 2022 se reportaron 22,725 casos de malaria, 2,399 casos más que en el presente año. Hasta la presente semana en el 2023 se notificaron 01 defunción procedente del distrito de Andoas y en el año 2022 hubieron 06 defunciones de Malaria Vivax. Durante todo el 2022 y 2023 los casos de malaria se ubican en zona de seguridad y éxito.

# Tipos de Malaria según distritos, Reglón Loreto S.E. 01-52-2023

Nº	DISTRITO	MALARIA POR P. <i>falciparum</i>	MALARIA POR P. <i>vivax</i>	MALARIA POR P. <i>malariae</i>	Total	%	% Acumulado
1	ANDOAS	763	2432		3195	15.719	15.719
2	PASTAZA	1126	1982		3108	15.291	31.010
3	TROMPETEROS	512	1379	54	1945	9.569	40.579
4	URARINAS	304	1443		1747	8.595	49.173
5	YAVARI	286	1200		1486	7.311	56.484
6	TIGRE	314	1127	1	1442	7.094	63.579
7	BALSAPUERTO	1	1077		1078	5.304	68.882
8	NAPO	1	936		937	4.610	73.492
9	SAN JUAN BAUTISTA	6	624		630	3.099	76.592
10	ALTO NANAY	9	566		575	2.829	79.420
11	BARRANCA	3	501		504	2.480	81.900
12	MAZAN	6	469		475	2.337	84.237
13	MANSERICHE		449		449	2.209	86.446
14	LAGUNAS		373		373	1.835	88.281
15	MORONA	34	295		329	1.619	89.900
16	PUNCHANA	3	324		327	1.609	91.508
17	TORRES CAUSANA	1	262		263	1.294	92.802
18	NAUTA	8	243		251	1.235	94.037
19	RAMON CASTILLA	6	243		249	1.225	95.262
20	YAQUERANA	1	220		221	1.087	96.350
21	YURIMAGUAS	1	216		217	1.068	97.417
22	IQUITOS	1	107		108	0.531	97.948
23	SOPLIN		68		68	0.335	98.283
24	TENIENTE MANUEL CLAVERO	1	44		45	0.221	98.504
25	ALTO TAPICHE		44		44	0.216	98.721
26	BELEN	1	36		37	0.182	98.903
27	INDIANA		30		30	0.148	99.050
28	YAGUAS		30		30	0.148	99.198
29	PEBAS	1	27		28	0.138	99.336
30	PUTUMAYO		26		26	0.128	99.464
31	FERNANDO LORES		20		20	0.098	99.562
32	SAN PABLO	4	15		19	0.093	99.656
33	JEBEROS		16		16	0.079	99.734
34	PARINARI		14		14	0.069	99.803
35	LAS AMAZONAS		10		10	0.049	99.852
36	CAHUAPANAS		7		7	0.034	99.887
37	REQUENA		5		5	0.025	99.911
38	SANTA CRUZ		4		4	0.020	99.931
39	TAPICHE	1	2		3	0.015	99.946
40	CONTAMANA		2		2	0.010	99.956
41	EMILIO SAN MARTIN		2		2	0.010	99.966
42	JENARO HERRERA		2		2	0.010	99.975
43	MAQUIA	1	1		2	0.010	99.985
44	CAPELO		1		1	0.005	99.990
45	PADRE MARQUEZ		1		1	0.005	99.995
46	SAQUENA		1		1	0.005	100.000
<b>Total general</b>		<b>3395</b>	<b>16876</b>	<b>55</b>	<b>20326</b>	<b>100.000</b>	



Hasta la SE 52-2023, 46 distritos reportan casos de malaria (Malaria P. Vivax, Malaria P. Falciparum y Malaria P. Malariae), de ellos 11 distritos concentran el **81.9%** de los casos. Entre los 3 principales distritos se encuentran; Andoas (15.72%), Pastaza (15.29%) de la provincia del Datem del Marañón y Trompeteros (9.57%) de la provincia de Loreto.

# Estratificación del Riesgo de Malaria según Índice Parasitario Anual – IPA x 1000 hab. Región Loreto, Año 2023. S.E. 01-52

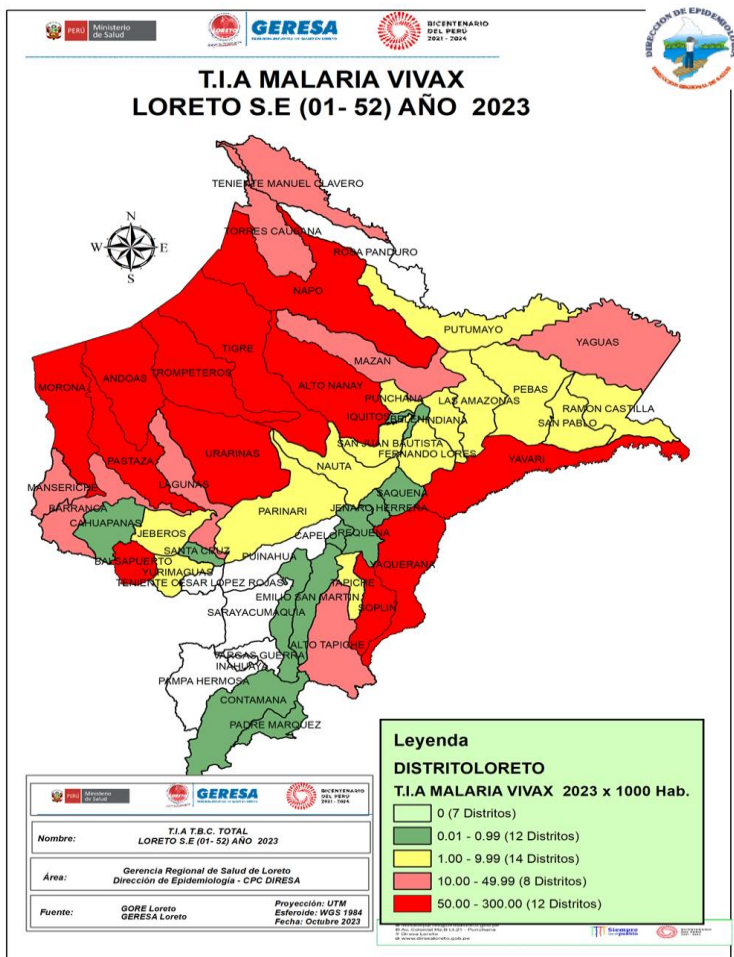
Nº	DISTRITO	P. vivax	P. falciparum	P. malariae	Total Malaria	T.I.A x 1000 Hab.	Nivel de Riesgo
1	PASTAZA	1982	1126		3108	467.72	MUY ALTO RIESGO
2	ANDOAS	2432	763		3195	193.44	
3	TIGRE	1127	314	1	1442	182.58	
4	TROMPETEROS	1379	512	54	1945	172.02	
5	ALTO NANAY	566	9		575	165.04	
6	YAVARI	1200	286		1486	143.31	
7	URARINAS	1443	304		1747	123.05	
8	YAQUERANA	220	1		221	98.93	
9	SOPLIN	68	0		68	94.84	
10	MORONA	295	34		329	63.96	
11	BALSAPUERTO	1077	1		1078	57.46	
12	NAPO	936	1		937	51.51	
13	TORRES CAUSANA	262	1		263	49.55	ALTO RIESGO
14	MANSERICHE	449	0		449	43.90	
15	MAZAN	469	6		475	32.68	
16	BARRANCA	501	3		504	29.52	
17	ALTO TAPICHE	44	0		44	26.11	
18	LAGUNAS	373	0		373	25.85	
19	YAGUAS	30	0		30	18.94	
20	TENIENTE MANUEL CLAVERO	44	1		45	18.63	
21	RAMON CASTILLA	243	6		249	9.98	
22	NAUTA	243	8		251	7.17	MEDIANO RIESGO
23	PUTUMAYO	26	0		26	5.80	
24	SAN JUAN BAUTISTA	624	6		630	3.97	
25	PUNCHANA	324	3		327	3.57	
26	TAPICHE	2	1		3	3.22	
27	JEBEROS	16	0		16	3.14	
28	INDIANA	30	0		30	2.52	
29	PARINARI	14	0		14	2.25	
30	PEBAS	27	1		28	2.18	
31	YURIMAGUAS	216	1		217	1.94	
32	SAN PABLO	15	4		19	1.44	
33	FERNANDO LORES	20	0		20	1.43	
34	LAS AMAZONAS	10	0		10	1.17	

Nº	DISTRITO	P. vivax	P. falciparum	P. malariae	Total Malaria	T.I.A x 1000 Hab.	Nivel de Riesgo
35	SANTA CRUZ	4	0		4	0.88	BAJO RIESGO
36	CAHUAPANAS	7	0		7	0.82	
37	IQUITOS	107	1		108	0.65	
38	BELEN	36	1		37	0.51	
39	CAPELO	1	0		1	0.43	
40	JENARO HERRERA	2	0		2	0.39	
41	SAQUENA	1	0		1	0.32	
42	PADRE MARQUEZ	1	0		1	0.29	
43	EMILIO SAN MARTIN	2	0		2	0.29	
44	MAQUIA	1	1		2	0.23	
45	REQUENA	5	0		5	0.18	
46	CONTAMANA	2	0		2	0.07	
47	TENIENTE CESAR LOPEZ ROJAS	0	0		0	-	SIN RIESGO
48	PUINAHUA	0	0		0	-	
49	INAHUAYA	0	0		0	-	
50	PAMPA HERMOSA	0	0		0	-	
51	SARAYACU	0	0		0	-	
52	VARGAS GUERRA	0	0		0	-	
53	ROSA PANDURO	0	0		0	-	
<b>Total</b>		<b>16876</b>	<b>3395</b>	<b>55</b>	<b>20326</b>		

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

Según el nivel de riesgo, 12 distritos se encuentran en muy alto riesgo: **Pastaza, Andoas, Tigre, Trompeteros, Alto Nanay, Yavarí, Urarinas, Yaquerana, Soplín, Morona, Balsapuerto, y Napo**; 9 son los distritos de Alto Riesgo, 13 de mediano riesgo y 12 distritos de bajo riesgo. De 53 distritos en la región Loreto, 7 distritos se encuentran sin riesgo a malaria.

# Casos de Malaria Vivax por distritos, Región Loreto, S.E. 01-52. 2023

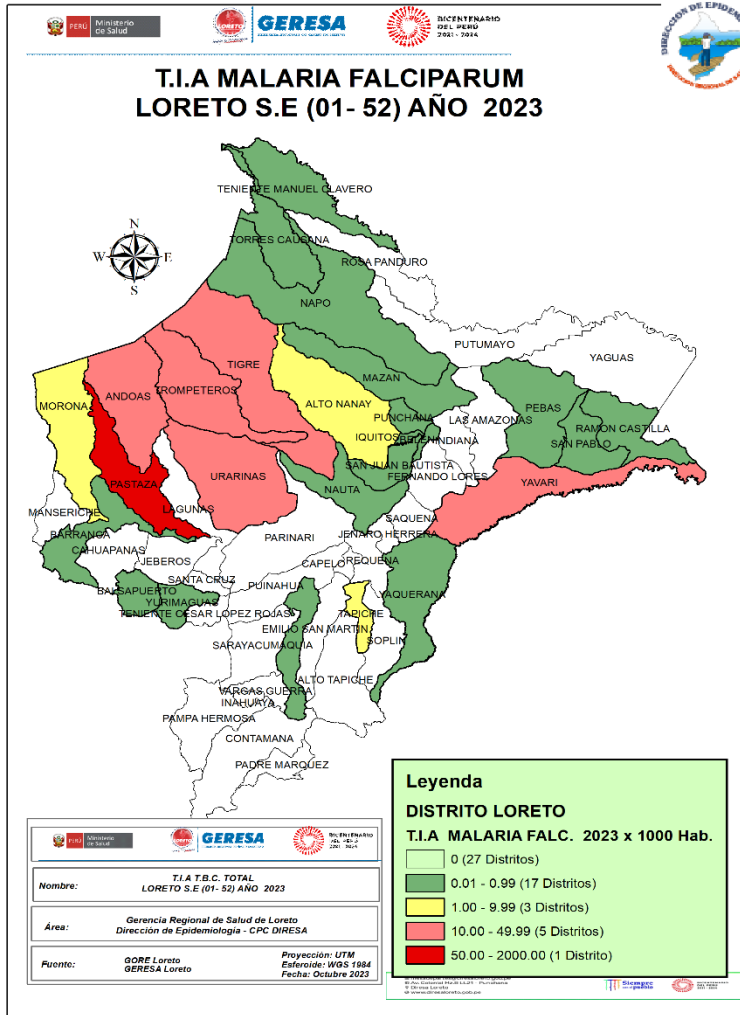


Fuente: Base de datos del Noti Web de la Dirección de Epidemiología- GERESA Loreto

**Según el mapa de riesgo (T.I.A) de Malaria P. Vivax: 12 distritos de muy alto riesgo, 8 distritos de alto riesgo, 14 distritos de mediano riesgo, 12 distritos de bajo riesgo y 7 distritos sin riesgo. Así mismo de los 46 distritos que reportan Malaria P. Vivax, 12 distritos acumulan el 81.31% de casos.**

N°	DISTRITO	SEMANA EPIDEMIOLOGICA												Total	%	% Acumulado	
		01-40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51				52
1	ANDOAS	1856	65	49	33	42	72	88	51	52	40	28	50	6	2432	14.41	14.41
2	PASTAZA	1596	37	37	38	31	43	40	65	40	25	15	13	2	1982	11.74	26.16
3	URARINAS	1180	14	60	37	28	28	14	24	12	13	15	13	5	1443	8.55	34.71
4	TROMPETEROS	1165	30	18	19	20	20	22	19	17	22	10	16	1	1379	8.17	42.88
5	YAVARI	1060	17	17	7	11	17	11	7	15	10	23	3	2	1200	7.11	49.99
6	TIGRE	853	12	10	35	37	24	33	48	20	25	19	7	4	1127	6.68	56.67
7	BALSAPUERTO	992	18	9	8	9	6	9	6	5	8	4	3		1077	6.38	63.05
8	NAPO	738	19	10	22	12	18	16	28	27	19	9	14	4	936	5.55	68.59
9	SAN JUAN BAUTISTA	480	6	2	11	13	14	18	12	11	24	16	11	6	624	3.70	72.29
10	ALTO NANAY	163	17	12	8	25	27	33	53	63	68	59	25	13	566	3.35	75.65
11	BARRANCA	338	7	16	11	8	8	6	38	33	18	10	7	1	501	2.97	78.61
12	MAZAN	397	4	3	5	8	13	4	4	11	5	12		3	469	2.78	81.39
13	MANSERICHE	327	23	14	5	2	12	18	17	12	13	6			449	2.66	84.05
14	LAGUNAS	359	3			2	2	3		2		1	1		373	2.21	86.26
15	PUNCHANA	268	6	7	4	3	5	4	3	2	3	12	5	2	324	1.92	88.18
16	MORONA	276	1	4	2	2	2	1	2	1		2	2		295	1.75	89.93
17	TORRES CAUSANA	218	3	7	5	3	10	2	2	2	1	7	1	1	262	1.55	91.48
18	NAUTA	230		2			3	1	1	4	1	1			243	1.44	92.92
19	RAMON CASTILLA	191	1	1	3	3	2	7	6	4	8	12	5		243	1.44	94.36
20	YAQUERANA	150	8	11		14	7	3	2	7	9	8	1		220	1.30	95.67
21	YURIMAGUAS	182	2	3	1	2	2	6	8	1	2	5	2		216	1.28	96.95
22	IQUITOS	91	5	3		1	2		1		1	2	1		107	0.63	97.58
23	SOPLIN	57			1	2	1	1	1	4		1			68	0.40	97.99
24	ALTO TAPICHE	44													44	0.26	98.25
25	TENIENTE MANUEL CLAVERO	39	1	1				1		2					44	0.26	98.51
26	BELEN	32		1	2		1								36	0.21	98.72
27	INDIANA	27		1	1			1							30	0.18	98.90
28	YAGUAS	23		1		1	1	1	1	1	2				30	0.18	99.08
29	PEBAS	24					1	1						1	27	0.16	99.24
30	PUTUMAYO	23			1					1		1			26	0.15	99.39
31	FERNANDO LORES	13			1						3	1	2		20	0.12	99.51
32	JEBEROS	15		1											16	0.09	99.60
33	SAN PABLO	11	1				1	1			1				15	0.09	99.69
34	PARINARI	12		1				1							14	0.08	99.77
35	LAS AMAZONAS	6				1					1	2			10	0.06	99.83
36	CAHUAPANAS	4		1		1			1						7	0.04	99.88
37	REQUENA	3		1							1				5	0.03	99.91
38	SANTA CRUZ	4													4	0.02	99.93
39	CONTAMANA	2													2	0.01	99.94
40	EMILIO SAN MARTIN	0	1	1											2	0.01	99.95
41	JENARO HERRERA	2													2	0.01	99.96
42	TAPICHE	2													2	0.01	99.98
43	CAPELO	1													1	0.01	99.98
44	MAQUIA	1													1	0.01	99.99
45	PADRE MARQUEZ	1													1	0.01	99.99
46	SAQUENA	1													1	0.01	100.00
Total general		13457	301	304	260	281	342	345	400	349	319	284	181	53	16876	100.00	

# Casos de Malaria Falciparum por distritos, Región Loreto, S.E 1- 52 - 2023



N°	DISTRITO	SEMANA EPIDEMIOLÓGICA													Total	%	% Acumulado
		01-40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52			
1	PASTAZA	1006	23	10	9	5	20	13	13	12	7	6	2		1126	33.17	33.17
2	ANDOAS	485	18	20	15	18	36	35	12	32	40	12	34	6	763	22.47	55.64
3	TROMPETEROS	364	29	24	14	14	8	10	4	14	12	12	7		512	15.08	70.72
4	TIGRE	233	1	2	9	12	10	4	2	3	13	21	2	2	314	9.25	79.97
5	URARINAS	233	3	11	5	8	9	9	13	6	3	1	3		304	8.95	88.92
6	YAVARI	222	7	4	7	6	9	7	5	5	3	6	4	1	286	8.42	97.35
7	MORONA	32	2												34	1.00	98.35
8	ALTO NANAY	2						1		1	2	2		1	9	0.27	98.62
9	NAUTA	7				1									8	0.24	98.85
10	MAZAN	6													6	0.18	99.03
11	RAMON CASTILLA	5										1			6	0.18	99.20
12	SAN JUAN BAUTISTA	4					1						1		6	0.18	99.38
13	SAN PABLO	4													4	0.12	99.50
14	BARRANCA	3													3	0.09	99.59
15	PUNCHANA	3													3	0.09	99.68
16	BALSAPUERTO	1													1	0.03	99.71
17	BELEN	1													1	0.03	99.73
18	IQUITOS	1													1	0.03	99.76
19	MAQUIA	1													1	0.03	99.79
20	NAPO	1													1	0.03	99.82
21	PEBAS	1													1	0.03	99.85
22	TAPICHE	1													1	0.03	99.88
23	TENIENTE MANUEL CLA	0										1			1	0.03	99.91
24	TORRES CAUSANA	1													1	0.03	99.94
25	YAQUERANA	1													1	0.03	99.97
26	YURIMAGUAS	1													1	0.03	100.00
<b>Total general</b>		<b>2619</b>	<b>83</b>	<b>71</b>	<b>59</b>	<b>64</b>	<b>93</b>	<b>79</b>	<b>49</b>	<b>73</b>	<b>80</b>	<b>62</b>	<b>53</b>	<b>10</b>	<b>3395</b>	<b>100.00</b>	

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

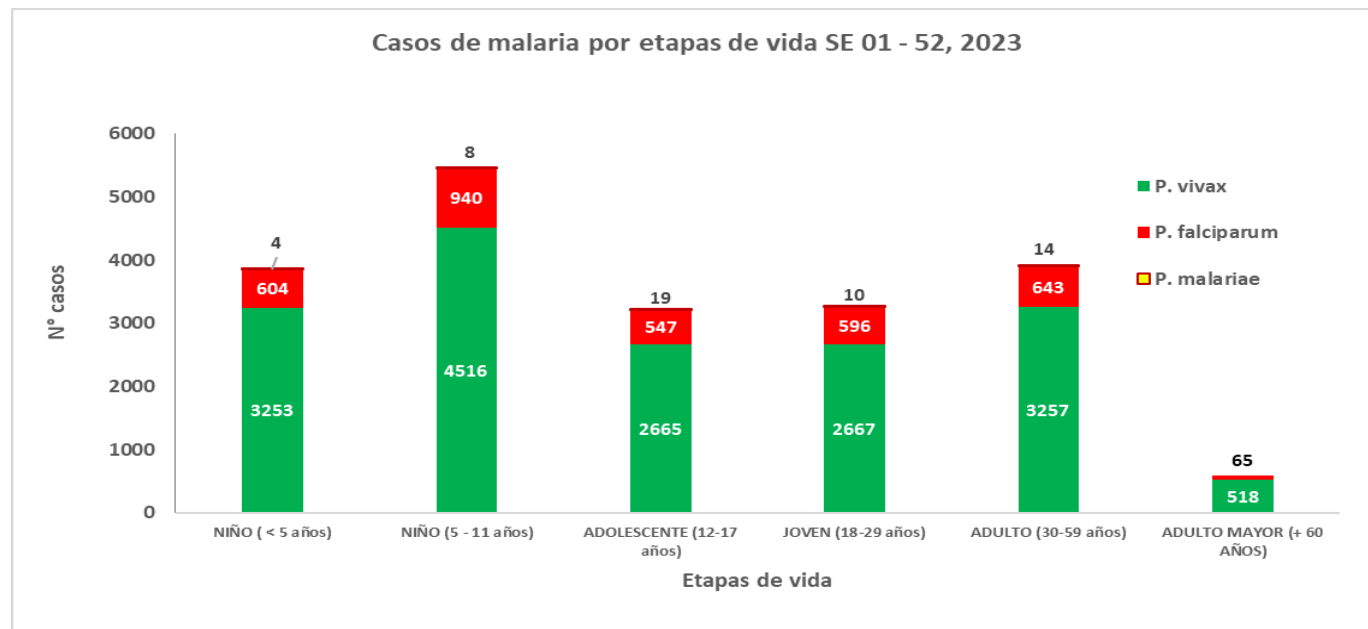
**26 distritos reportan casos de malaria falciparum hasta la SE 52 - 2023, el 79.97% se concentran en 4 distritos, procedentes de las provincias del Datem del Marañón: Pastaza (38.17%), Andoas (22.47%) y Loreto: Trompeteros (15.08%), Tigre (9.25%).**



# Casos de Malaria por etapas de vida, Región Loreto SE 01-52 2023.

ETAPA DE VIDA	TIPO DE MALARIA			TOTAL	%
	<i>P. vivax</i>	<i>P. falciparum</i>	<i>P. malariae</i>		
NIÑO (< 5 años)	3253	604	4	3861	19.00
NIÑO (5 - 11 años)	4516	940	8	5464	26.88
ADOLESCENTE (12-17 años)	2665	547	19	3231	15.90
JOVEN (18-29 años)	2667	596	10	3273	16.10
ADULTO (30-59 años)	3257	643	14	3914	19.26
ADULTO MAYOR (+ 60 AÑOS)	518	65	0	583	2.87
<b>TOTAL</b>	<b>16876</b>	<b>3395</b>	<b>55</b>	<b>20326</b>	<b>100.00</b>

La etapa de vida niño concentra el **45.9%** de los casos de malaria en la región, seguido de la etapa adulto (**19.3%**), en la etapa de vida niño, los más afectados son los niños de 5 a 11 años (**26.88%**). Según tipo de malaria, los más afectados por las especies de Malaria *P. Vivax* y *M. P. Falciparum* se encuentran en el grupo de 5 a 11 años de edad con 26.8% y 27.7% cada uno respectivamente, mientras en la Malaria *Malariae* se encuentran en la etapa de vida adolescente (**34.5%**).

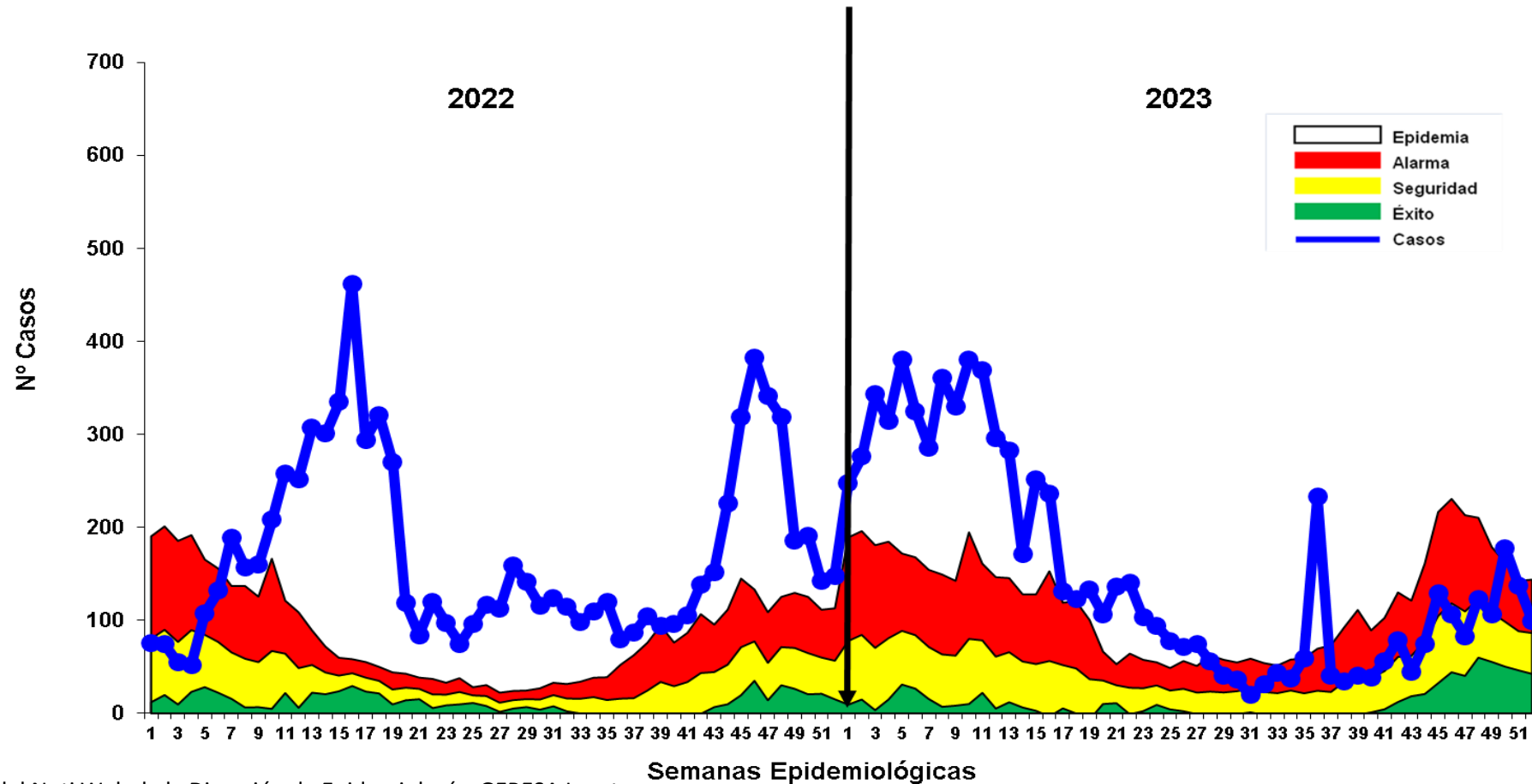




# DENGUE

*Gestión de Servicio Social*

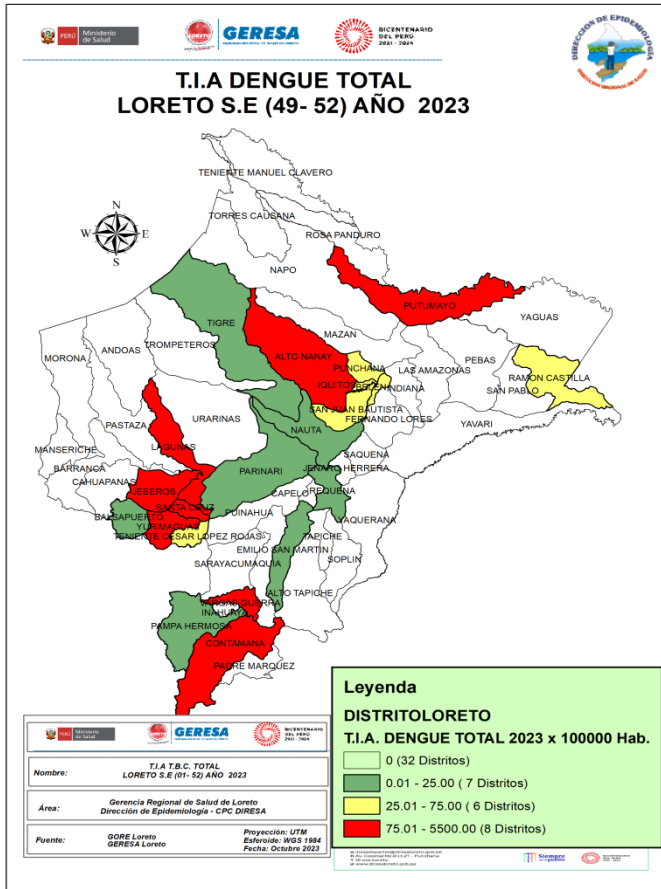
**CANAL ENDÉMICO DE DENGUE EN LORETO.  
AÑOS 2022 (SE.1 - 52) - 2023 (SE. 1-52)**



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

Hasta la SE 52-2023 se reportó 7 969 casos de dengue: 4 363 (54.7%) son confirmados y 3 606 (45.3%) son probables, en espera de su clasificación final. Se reportaron 6 880 (86.3%) casos Dengue Sin Señales de Alarma, 1 075 (13.4%) casos Dengue con Señales de Alarma y 14 (0.20%) casos de Dengue Grave. En el 2022 se reportaron 8 926 casos de dengue en el mismo período, en relación al año 2023, existe una disminución del 10.7 % (957 casos menos). Los casos de dengue estuvieron desde el último trimestre 2022 hasta la SE25 y SE36-2023 en zona EPIDÉMICA, posteriormente hasta la presente semana epidemiológica entre la zonas de Alarma y seguridad.

# Casos de Dengue notificados según distritos, Región Loreto SE 01-52- 2023.



N°	DISTRITO	Semana Epidemiológica				Total	%	% Acumulado
		49	50	51	52			
1	YURIMAGUAS	53	48	37	29	167	32.05	32.05
2	SAN JUAN BAUTISTA	8	11	34	29	82	15.74	47.79
3	PUTUMAYO	13	49			62	11.90	59.69
4	IQUITOS	4	4	22	14	44	8.45	68.14
5	BELEN	3	21	10	6	40	7.68	75.82
6	PUNCHANA	5	5	13	3	26	4.99	80.81
7	JEBEROS	9	8	6		23	4.41	85.22
8	CONTAMANA	1	8	4	9	22	4.22	89.44
9	LAGUNAS	1	9	4	2	16	3.07	92.51
10	RAMON CASTILLA	4	5		1	10	1.92	94.43
11	VARGAS GUERRA	3	3	1		7	1.34	95.78
12	ALTO NANAY			2	2	4	0.77	96.55
13	SANTA CRUZ	1	3			4	0.77	97.31
14	REQUENA		1	2		3	0.58	97.89
15	TENIENTE CESAR LOPEZ RO	1	2			3	0.58	98.46
16	BALSAPUERTO			2		2	0.38	98.85
17	NAUTA		1		1	2	0.38	99.23
18	EMILIO SAN MARTIN	1				1	0.19	99.42
19	PAMPA HERMOSA				1	1	0.19	99.62
20	PARINARI				1	1	0.19	99.81
21	TIGRE				1	1	0.19	100.00
<b>Total general</b>		<b>107</b>	<b>178</b>	<b>137</b>	<b>99</b>	<b>521</b>	<b>5.86</b>	

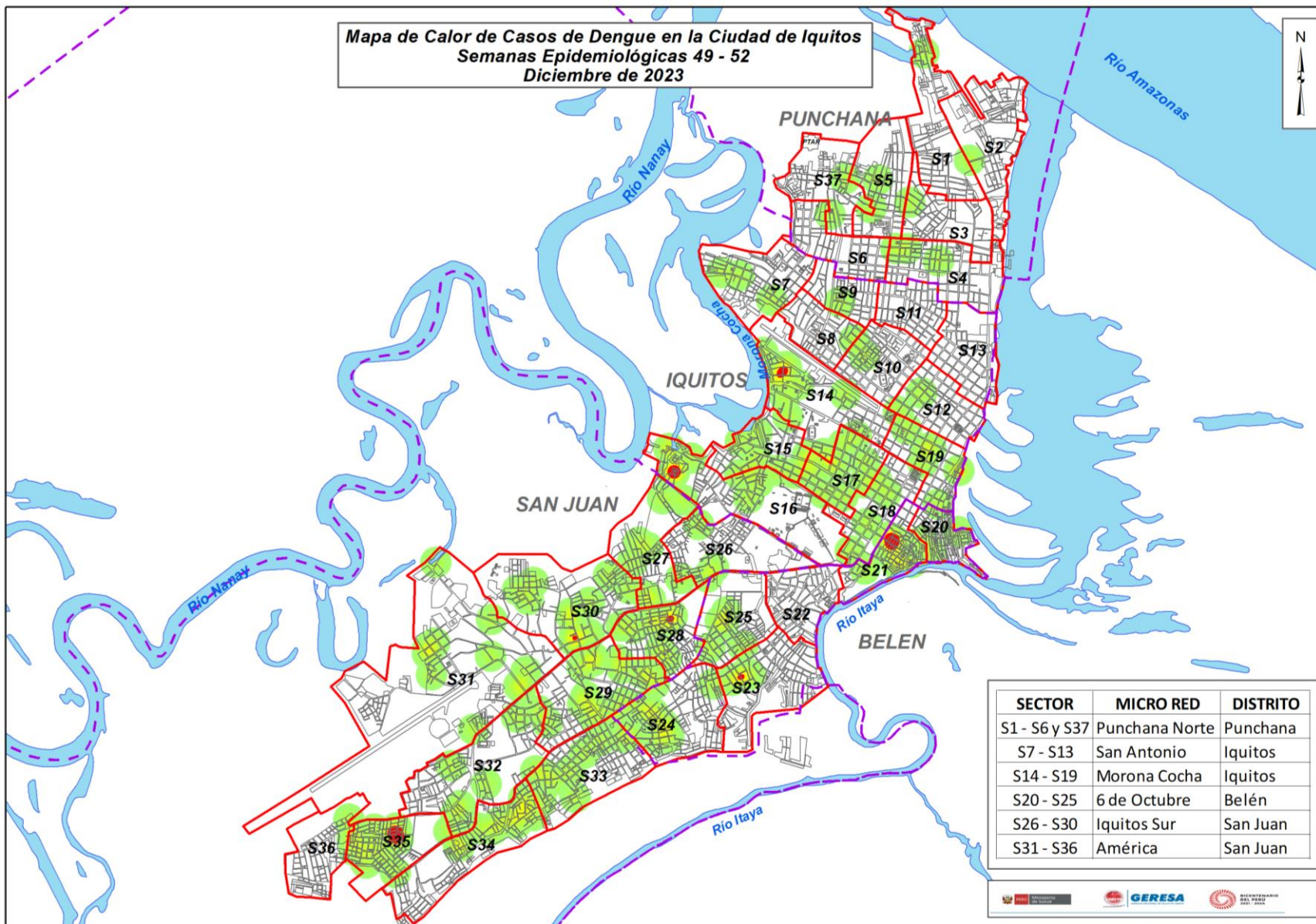
N°	DISTRITO	SE	%	% Acumulado
		01-52		
1	YURIMAGUAS	2218	27.83	27.83
2	IQUITOS	645	8.09	35.93
3	BARRANCA	593	7.44	43.37
4	SAN JUAN BAUTISTA	524	6.58	49.94
5	CONTAMANA	511	6.41	56.36
6	PUNCHANA	460	5.77	62.13
7	RAMON CASTILLA	402	5.04	67.17
8	NAUTA	391	4.91	72.08
9	SARAYACU	301	3.78	75.86
10	LAGUNAS	235	2.95	78.81
11	BELEN	223	2.80	81.60
12	JENARO HERRERA	166	2.08	83.69
13	PUTUMAYO	166	2.08	85.77
14	MORONA	163	2.05	87.82
15	TENIENTE MANUEL CLAVERO	128	1.61	89.42
16	JEBEROS	97	1.22	90.64
17	REQUENA	87	1.09	91.73
18	INAHUAYA	63	0.79	92.52
19	MANSERICHE	59	0.74	93.26
20	EMILIO SAN MARTIN	49	0.61	93.88
21	VARGAS GUERRA	47	0.59	94.47
22	PARINARI	46	0.58	95.04
23	MAZAN	40	0.50	95.55
24	FERNANDO LORES	38	0.48	96.02
25	PEBAS	36	0.45	96.47
26	INDIANA	31	0.39	96.86
27	PAMPA HERMOSA	29	0.36	97.23
28	TROMPETEROS	28	0.35	97.58
29	TENIENTE CESAR LOPEZ ROJAS	27	0.34	97.92
30	BALSAPUERTO	25	0.31	98.23
31	SAN PABLO	21	0.26	98.49
32	PASTAZA	20	0.25	98.75
33	TIGRE	20	0.25	99.00
34	MAQUIA	18	0.23	99.22
35	PADRE MARQUEZ	14	0.18	99.40
36	SANTA CRUZ	12	0.15	99.55
37	YAVARI	8	0.10	99.65
38	ALTO NANAY	5	0.06	99.71
39	LAS AMAZONAS	5	0.06	99.77
40	NAPO	5	0.06	99.84
41	ANDOAS	4	0.05	99.89
42	ROSA PANDURO	3	0.04	99.92
43	TORRES CAUSANA	3	0.04	99.96
44	URARINAS	2	0.03	99.99
45	YAQUERANA	1	0.01	100.00
<b>Total general</b>		<b>7969</b>	<b>100.00</b>	

De los 53 distritos de la región, 45 de ellos reportan casos de Dengue; el **81.60%** de los casos se concentran en 11 distritos. En las últimas 4 semanas la Región Loreto reporto casos de dengue en 21 distritos de las cuales 6 reportan el 80.8 % de casos, manteniéndose el distrito de Yurimaguas el que reporta el mayor número de casos, Según el mapa de riesgo, de la SE49 - SE52, 8 distritos se estratifican como alto riesgo, 6 distritos en mediano riesgo, 7 distritos de bajo riesgo, hay 35 distritos sin riesgo a dengue.

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

# Mapa de calor de Dengue en Iquitos ciudad, Reglón Loreto SE 49-52 2023

Mapa de Calor de Casos de Dengue en la Ciudad de Iquitos  
Semanas Epidemiológicas 49 - 52  
Diciembre de 2023



El mapa representa la concentración de casos, cada caso en un radio de 200 m.

A medida que se concentran los casos, tiende a cambiar pasando por el color verde, amarillo y rojo según se detalla:

- Verde : Casos aislados
- Amarillo: Aumento de casos relativamente cercanos en un radio de 200 m.
- Rojo : Concentración de casos cercanos en un radio menor de 200 m.

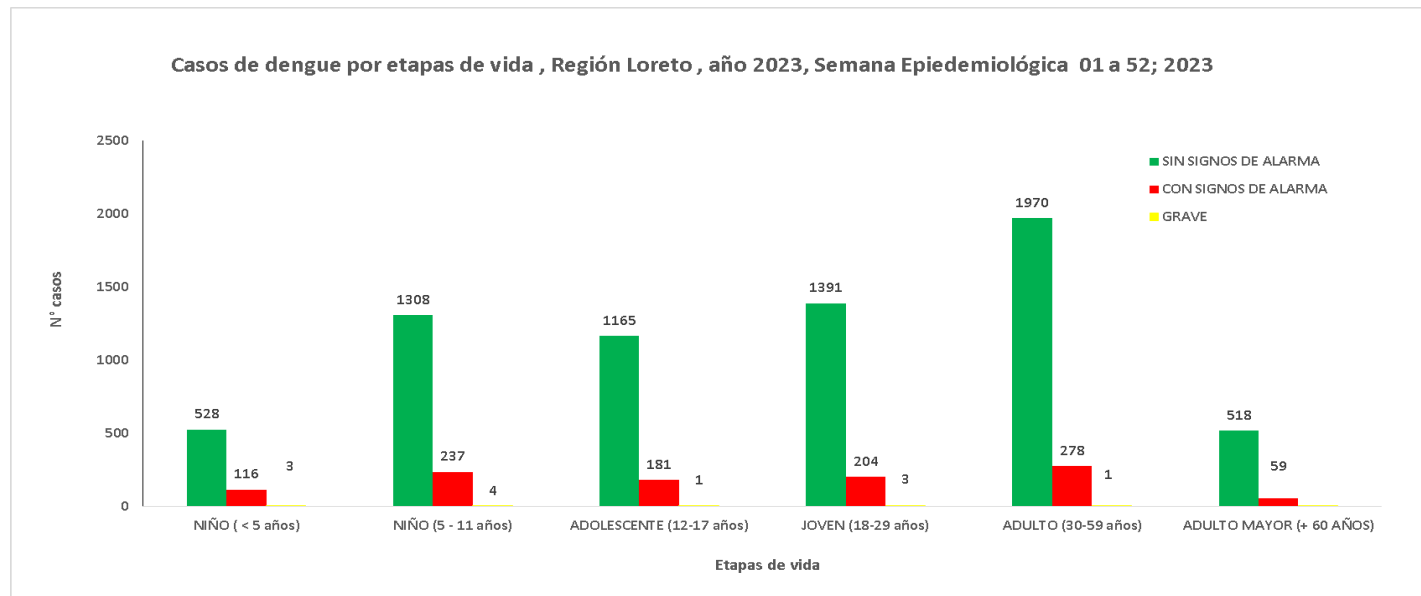
De la SE49 - SE52. Se observan que la mayoría de las zonas se encuentran con casos de dengue dispersos o aislados, sin embargo se observan que hay zonas de color rojo en donde los casos de dengue se están concentrado en un radio de 200 metros. En la zona 35 y 28 del distrito de San Juan, sector 14 y 16 de Iquitos, 21 y 23 de Belén.

# Casos de Dengue notificados por etapas de vida, Región Loreto SE 01- 52 2023.

ETAPA DE VIDA	TIPO DE DENGUE			TOTAL	%
	SIN SIGNOS DE ALARMA	CON SIGNOS DE ALARMA	GRAVE		
NIÑO (< 5 años)	528	116	3	647	8.12
NIÑO (5 - 11 años)	1308	237	4	1549	19.44
ADOLESCENTE (12-17 años)	1165	181	1	1347	16.90
JOVEN (18-29 años)	1391	204	3	1598	20.05
ADULTO (30-59 años)	1970	278	1	2249	28.22
ADULTO MAYOR (+ 60 AÑOS)	518	59	2	579	7.27
<b>TOTAL</b>	<b>6880</b>	<b>1075</b>	<b>14</b>	<b>7969</b>	<b>100</b>

Hasta la SE 52-2023, del total de los casos de dengue, la etapa de vida adulto (30 a 59 años) concentra el **28.22%** de los casos, seguido de la etapa de vida niño con **(27.56%)**. El **48%** de la población económicamente activa es afectada por el dengue.

**Fallecidos:** Se reporta 3 fallecidos por Dengue Grave: 3 Confirmados procedentes: 01 distrito de Vargas Guerra provincia de Ucayali y 01 del distrito de Manseriche de la provincia Datem del Marañón y 01 del distrito de Iquitos de la provincia de Maynas. En el 2022 hasta la SE. 50, se reportaron 12 fallecidos.





**GERESA**  
GERENCIA REGIONAL  
DE SALUD LORETO



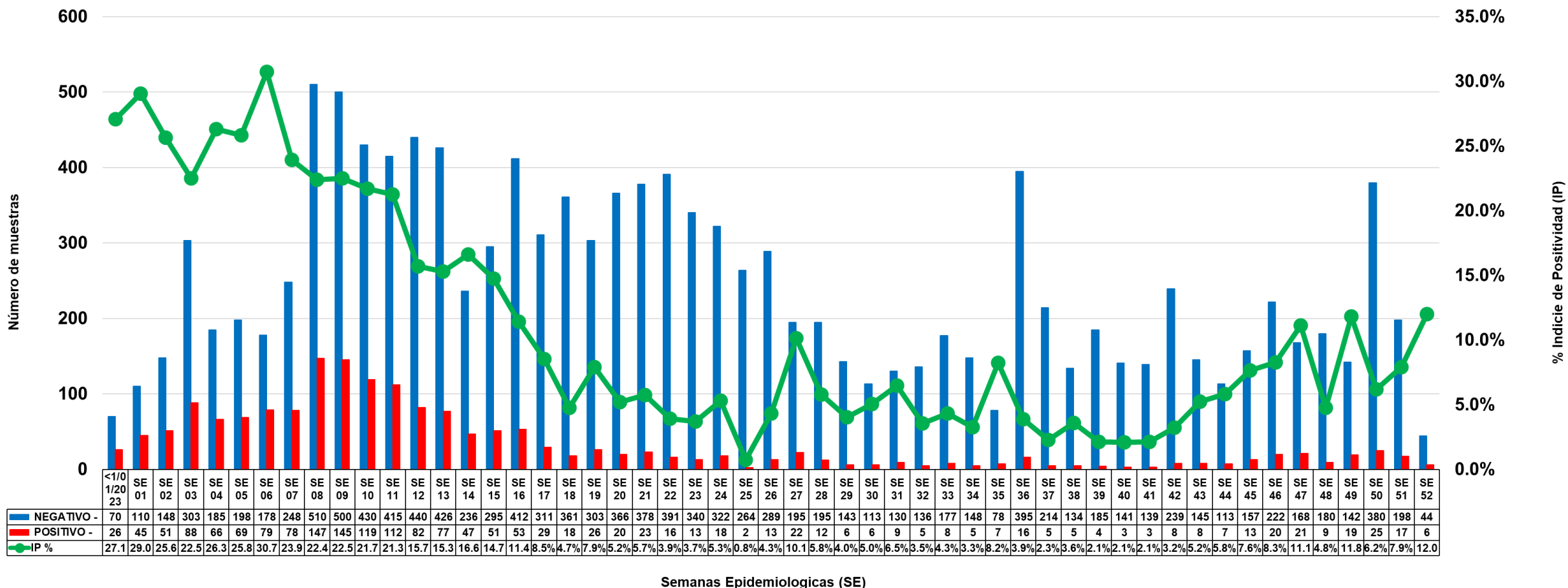
# DIAGNÓSTICO DEL VIRUS DE DENGUE

LABORATORIO DE REFERENCIA REGIONAL DE LORETO

UNIDAD DE VIROLOGIA

**REPORTE N°41: SE52.2023**  
**(Corte 30.DIC.2023)**

# NÚMERO DE MUESTRAS DE DENGUE E ÍNDICE DE POSITIVIDAD POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA. PROCESADOS EN EL LABORATORIO DE REFERENCIA REGIONAL DE LORETO. SE 40-2022 A LA SE 52-2023. (CORTE 30.12.2023)

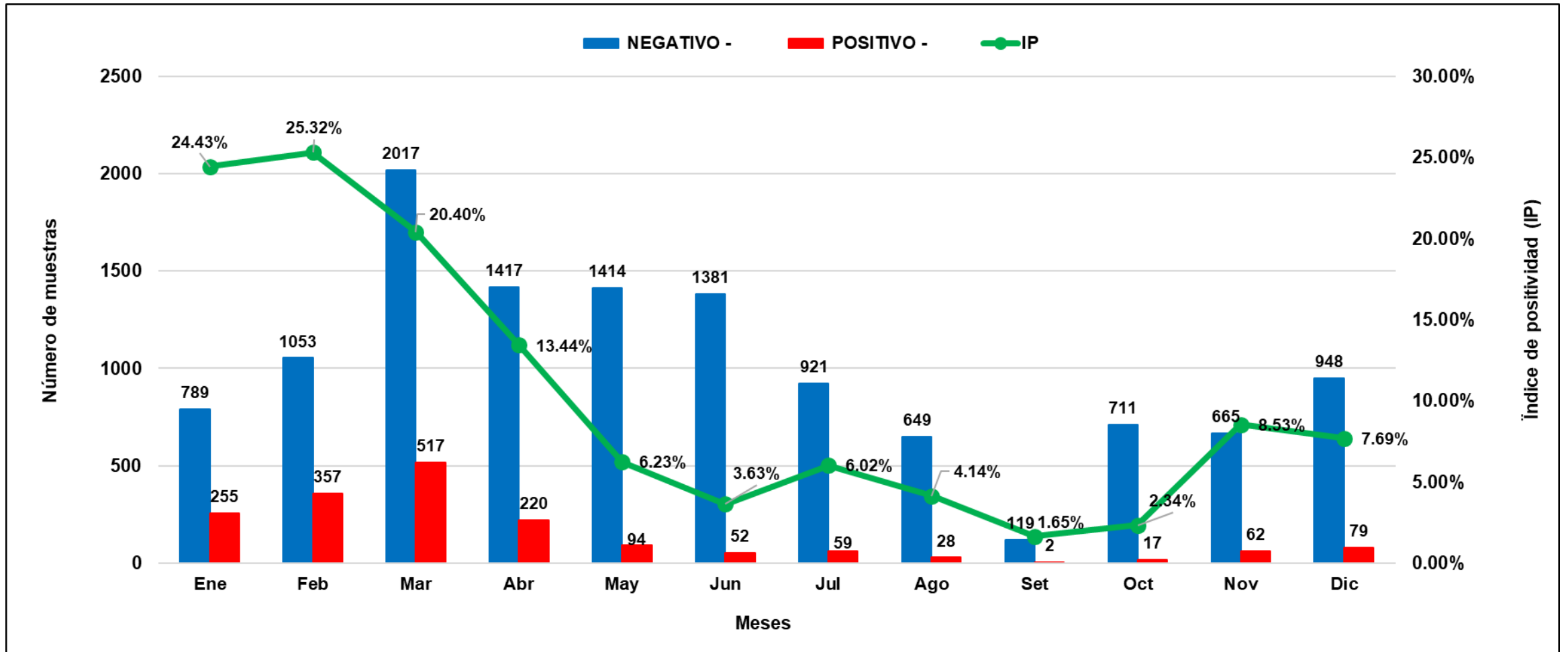


Fuente: GERESA Loreto: CPC. Dirección de Referencia Regional de Loreto. Unidad de Virología. NetLabv.2

**El índice de positividad representa aumento en porcentaje de resultados positivos en relación al número total de pruebas realizadas.**  
**En la semana epidemiológica 51 se tiene un IP del 7.9 %.**  
**En la semana epidemiológica 52 se tiene un IP del 12.0%.**  
**En general, los resultados indican un incremento del índice de positividad entre las semanas 51 y 52.**



# NÚMERO DE MUESTRAS DE DENGUE E ÍNDICE DE POSITIVIDAD POR MESES. PROCESADOS EN EL LABORATORIO DE REFERENCIA REGIONAL DE LORETO. SE 01-2023 A LA SE 52-2023. (CORTE 30.12.2023)



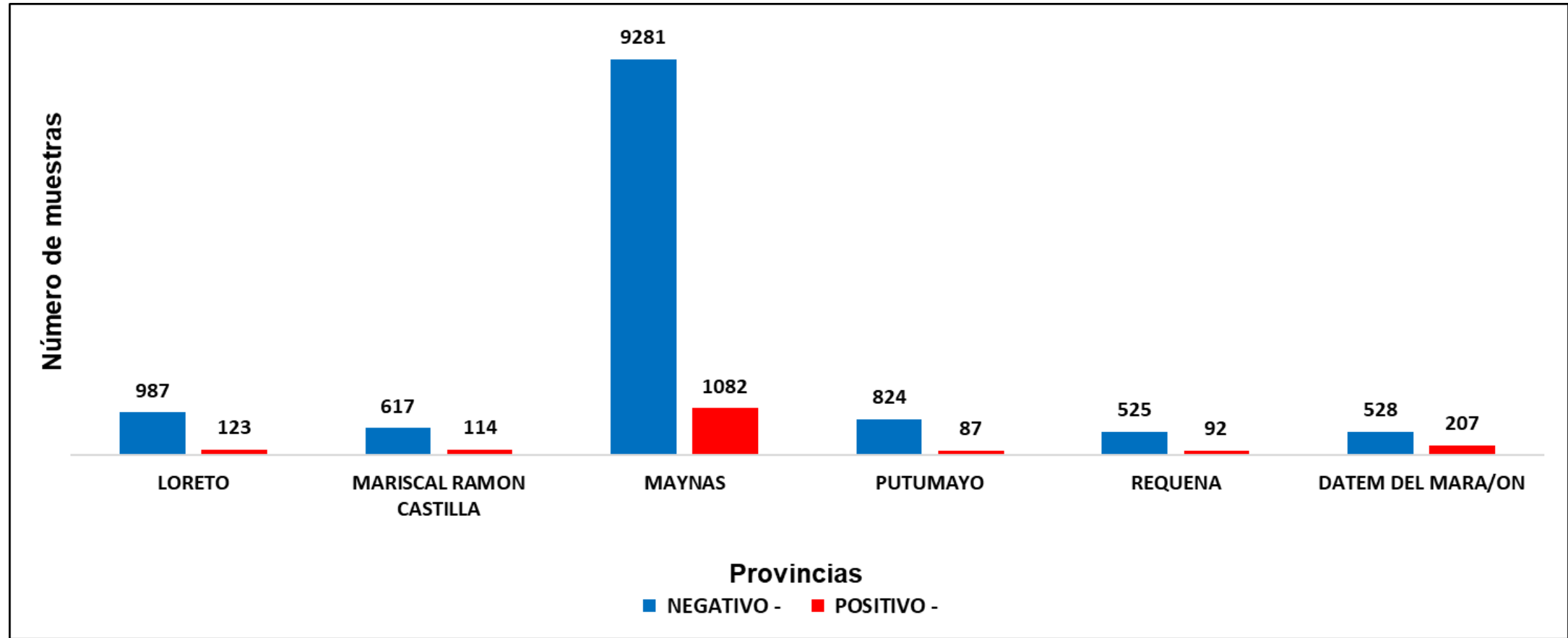
El índice de positividad representa el porcentaje de resultados positivos en relación al número total de pruebas realizadas. En general, los resultados indican que el índice de positividad muestra una leve disminución entre los meses de noviembre y diciembre.

# RESULTADOS DENGUE POSITIVOS Y NEGATIVOS PROCESADOS EN EL LABORATORIO DE REFERENCIA REGIONAL DE LORETO. (CORTE 30.12.2023. SE 52)

SE	Diagnostico Serologico NS1 y IgM de Dengue			IP %
	NEGATIVO -	POSITIVO -	Total general	
<1/01/2023	70	26	96	27.1%
SE 01	110	45	155	29.0%
SE 02	148	51	199	25.6%
SE 03	303	88	391	22.5%
SE 04	185	66	251	26.3%
SE 05	198	69	267	25.8%
SE 06	178	79	257	30.7%
SE 07	248	78	326	23.9%
SE 08	510	147	657	22.4%
SE 09	500	145	645	22.5%
SE 10	430	119	549	21.7%
SE 11	415	112	527	21.3%
SE 12	440	82	522	15.7%
SE 13	426	77	503	15.3%
SE 14	236	47	283	16.6%
SE 15	295	51	346	14.7%
SE 16	412	53	465	11.4%
SE 17	311	29	340	8.5%
SE 18	361	18	379	4.7%
SE 19	303	26	329	7.9%
SE 20	366	20	386	5.2%
SE 21	378	23	401	5.7%
SE 22	391	16	407	3.9%
SE 23	340	13	353	3.7%
SE 24	322	18	340	5.3%
SE 25	264	2	266	0.8%
SE 26	289	13	302	4.3%
SE 27	195	22	217	10.1%
SE 28	195	12	207	5.8%
SE 29	143	6	149	4.0%
SE 30	113	6	119	5.0%
SE 31	130	9	139	6.5%
SE 32	136	5	141	3.5%
SE 33	177	8	185	4.3%
SE 34	148	5	153	3.3%
SE 35	78	7	85	8.2%
SE 36	395	16	411	3.9%
SE 37	214	5	219	2.3%
SE 38	134	5	139	3.6%
SE 39	185	4	189	2.1%
SE 40	141	3	144	2.1%
SE 41	139	3	142	2.1%
SE 42	239	8	247	3.2%
SE 43	145	8	153	5.2%
SE 44	113	7	120	5.8%
SE 45	157	13	170	7.6%
SE 46	222	20	242	8.3%
SE 47	168	21	189	11.1%
SE 48	180	9	189	4.8%
SE 49	142	19	161	11.8%
SE 50	380	25	405	6.2%
SE 51	198	17	215	7.9%
SE 52	44	6	50	12.0%
<b>Total</b>	<b>12940</b>	<b>1782</b>	<b>14722</b>	<b>12.1%</b>

La información muestra los resultados por día, cabe indicar que hasta el 30 de diciembre, se procesaron 14722 muestras, 1782 resultaron POSITIVAS y 12940 NEGATIVAS, con un IP general del 12.1%.

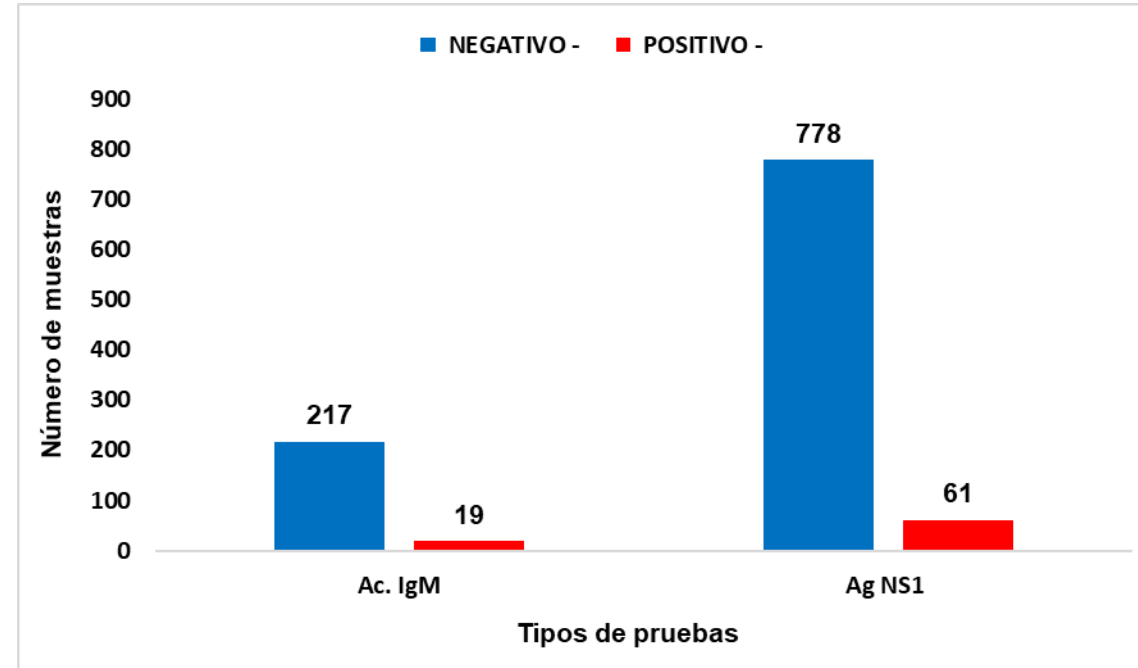
**RESULTADOS DENGUE POR PROVINCIAS, PROCESADOS EN EL LABORATORIO DE REFERENCIA REGIONAL DE LORETO. DICIEMBRE : Corte 30.12.2023. SE 52**



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

**La provincia de Maynas es la que remite mayor número de muestras al Laboratorio (LRRL), con corte del 30.12.2023**

# RESULTADOS DENGUE POR TIPO DE PRUEBA (IgM y NS1). PROCESADOS EN EL LABORATORIO DE REFERENCIA REGIONAL DE LORETO. DICIEMBRE : Corte 30.12.2023. SE 52



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

Con corte 30.12.2023, se han procesado un total de 236 pruebas para detectar el Virus Dengue mediante la detección del anticuerpo IgM. Esta prueba es efectiva para detectar la presencia del virus en el cuerpo después de 5 días de síntomas.  
Se han realizado 839 pruebas para detectar la presencia del antígeno NS1 del Virus Dengue, el cual es efectivo para detectar la presencia del virus en los primeros 5 días de síntomas.  
Siendo 61 positivas para NS1 y 19 positivas para IgM.

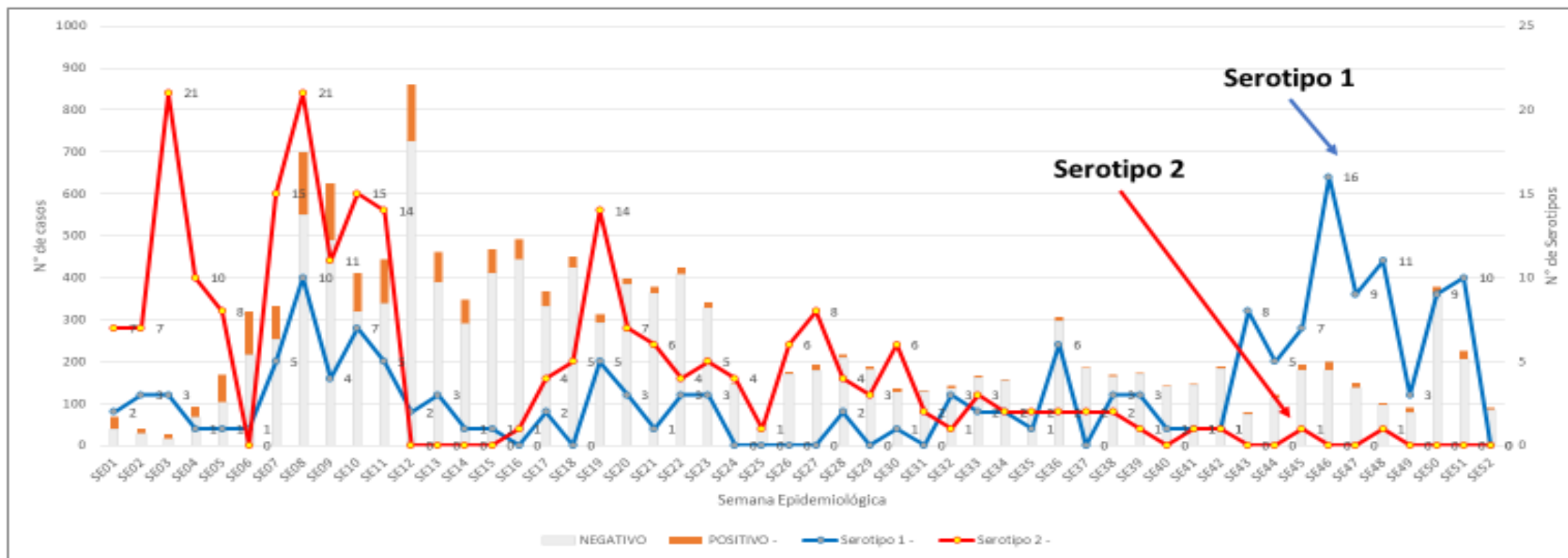
# RESULTADOS DENGUE POR ESTABLECIMIENTOS DE SALUD (EESS). PROCESADOS EN EL LABORATORIO DE REFERENCIA REGIONAL DE LORETO. DICIEMBRE : Corte 30.12.2023. SE 52

Diagnostico serologico IgM y NS1de Dengue Procesadas. 30.12. 2023				
DISTRITO	ESTABLECIMIENTOS DE SALUD	NEGATIVO	POSITIVO	TOTAL
BARRANCA	00000235 - C.S. I-4 SAN LORENZO	15	1	16
BELEN	00000051 - CENTRO DE SALUD 6 DE OCTUBRE	56	<b>14</b>	70
	00000024 - CENTRO DE SALUD CARDOZO	6	0	6
	00000023 - C.S. I-3 9 DE OCTUBRE	3	0	3
	00000049 - PUESTO DE SALUD SAN ANTONIO - RIO ITAYA	1	0	1
INDIANA	00000054 - CENTRO DE SALUD INDIANA	7	6	13
IQUITOS	00000007 - CENTRO DE SALUD MORONACOCHA	107	4	<b>111</b>
	00000001 - HOSPITAL IQUITOS "CESAR GARAYAR GARCIA"	44	4	48
	00000010 - PUESTO DE SALUD 1RO. DE ENERO	13	1	14
	00000008 - CENTRO DE SALUD TUPAC AMARU DE IQUITOS	12	0	12
	00014090 - LABORATORIO DE REFERENCIA REGIONAL DE LORETO	6	0	6
	00000009 - CENTRO DE SALUD SAN ANTONIO DE IQUITOS	3	1	4
	00000013 - P.S I-2 MAYNAS	1	0	1
	00020543 - IPRESS MILITAR DIVISIONARIO "SANTA ROSA" IQUITOS	1	0	1
JENARO HERRERA	00000136 - CENTRO DE SALUD GENARO HERRERA	35	9	44
NAUTA	00000091 - CENTRO DE SALUD NAUTA - NUCLEO BASE	102	1	103
PUNCHANA	00000016 - CENTRO DE SALUD BELLAVISTA NANAY	144	11	<b>155</b>
	00000017 - P.S. PADRE COCHA	45	0	45
	00000022 - PUESTO DE SALUD PICURO YACU	23	11	34
	00000003 - HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE SANTIAGO ARI	19	1	20
	00011409 - HOSPITAL III IQUITOS	9	0	9
	00000271 - IPRESS I-2 MASUSA	9	0	9
	00000018 - PUESTO DE SALUD BARRIO FLORIDO	2	1	3
PUTUMAYO	00000077 - C.S. I-3 EL ESTRECHO	138	1	<b>139</b>
RAMON CASTILLA	00000118 - CENTRO DE SALUD CABALLOCOCHA	13	0	13
	00000121 - PUESTO DE SALUD CUSHILLOCOCHA	8	0	8
REQUENA	00000150 - C.S. I-4 REQUENA	10	0	10
SAN JUAN BAUTISTA	00000025 - CENTRO DE SALUD SAN JUAN DE MIRAFLORES	65	6	71
	00032416 - PUESTO DE SALUD I-2 NINA RUMI - RIO NANAY	41	2	43
	00000027 - CENTRO DE SALUD AMERICA DE SAN JUAN BAUTISTA	23	4	27
	00000036 - PUESTO DE SALUD SAN PABLO DE CUYANA	22	0	22
	00000032 - PUESTO DE SALUD QUISTOCOCHA	4	2	6
	00000028 - PUESTO DE SALUD RUMOCOCHA	5	0	5
	00000029 - CENTRO DE SALUD SANTA CLARA DE NANAY	1	0	1
	00000026 - PUESTO DE SALUD PROGRESO DE SAN JUAN BAUTISTA	1	0	1
	00006693 - PUESTO DE SALUD MODELO	1	0	1
<b>Total</b>		<b>995</b>	<b>80</b>	<b>1075</b>

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

**El Centro de salud Bellavista Nanay, remitió 155 muestras, el C.S. El Estrecho remitió 139 muestra, y el C. S. Morona Cocha remitió 11 muestras. En lo que va del mes de diciembre, se han obtenido 14 muestras positivas. El centro de salud 6 de Octubre presento el mayor número de casos positivos.**

# IDENTIFICACIÓN DE LOS SEROTIPOS DEL DENGUE (DENV-1,2,3 Y 4) EN LA REGIÓN LORETO (SE01 a la SE 52 del 2023)



En toda la región Loreto se identificaron 2 Serotipos del Virus del dengue correspondientes a Denv-1 y Denv-2, con predominancia del Denv-2. En lo que va del 4to trimestre del 2023 la predominancia es del Serotipo Denv-1.

Fuente: NetLabv.2

2

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

## RESULTADOS POSITIVOS Y NEGATIVOS DE DENGUE, PROCESADOS EN LAS PROVINCIAS DE UCAYALI Y ALTO AMAZONAS. CORTE 30.12.2023. SE 52

LABORATORIO	EESS	NEGATIVO	POSITIVO	TOTAL
00000162 - HOSPITAL II-I CONTAMANA	00000162 - HOSPITAL II-I CONTAMANA	71	0	71
	00000170 - PUESTO DE SALUD I-2 INAHUAYA	19	0	19
	00000176 - CENTRO DE SALUD I-3 PAMPA HERMOZA DE PAMPA HERMOZA	5	0	5
	00000185 - CENTRO DE SALUD I-3 ORELLANA	6	1	7
<b>Total</b>		<b>101</b>	<b>1</b>	<b>102</b>
00031157 - LABORATORIO DE REFERENCIA DE SALUD PÚBLICA DE ALTO AMAZONAS	00000193 - C.S. I-3 LAGUNAS	74	4	78
	00000210 - HOSPITAL SANTA GEMA DE YURIMAGUAS	187	6	193
	00000211 - CENTRO ESPEC.MATERNO INFAN.AGUAMIRO	3	0	3
	00000212 - PAMPA HERMOZA DE YURIMAGUAS	21	27	48
	00000214 - C.S. I-3 SANTA MARÍA	3	0	3
	00000224 - C.S. I-3 LOMA	5	0	5
	00000228 - C.S. I-3 CARRETERA KM 1.5	5	0	5
	00000231 - P.S. I-1 SANTO TOMAS DE YURIMAGUAS	3	0	3
	00000232 - GRAU KM.40	4	0	4
	00007325 - P.S. NATIVIDAD	24	0	24
	00007326 - P.S. I-2 INDEPENDENCIA	20	3	23
	00020274 - ESSALUD - HOSPITAL I YURIMAGUAS	19	1	20
	00000186 - C.S. I-3 SAN GABRIEL DE VARADERO	1	0	1
	00028374 - P.S. I- 2 VILLA DEL PARANAPURA DE YURIMAGUAS	1	0	1
<b>Total</b>		<b>370</b>	<b>41</b>	<b>411</b>

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

Las provincias de Alto Amazonas y Ucayali procesaron un total de 411 y 102 muestras respectivamente. Registrándose 41 casos positivos en Alto Amazonas y 01 caso positivo en Ucayali.

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

LABORATORIO DE REFERENCIA REGIONAL DE SALUD PÚBLICA DE LORETO

UNIDAD DE COORDINACIÓN DE BIOLOGÍA MOLECULAR



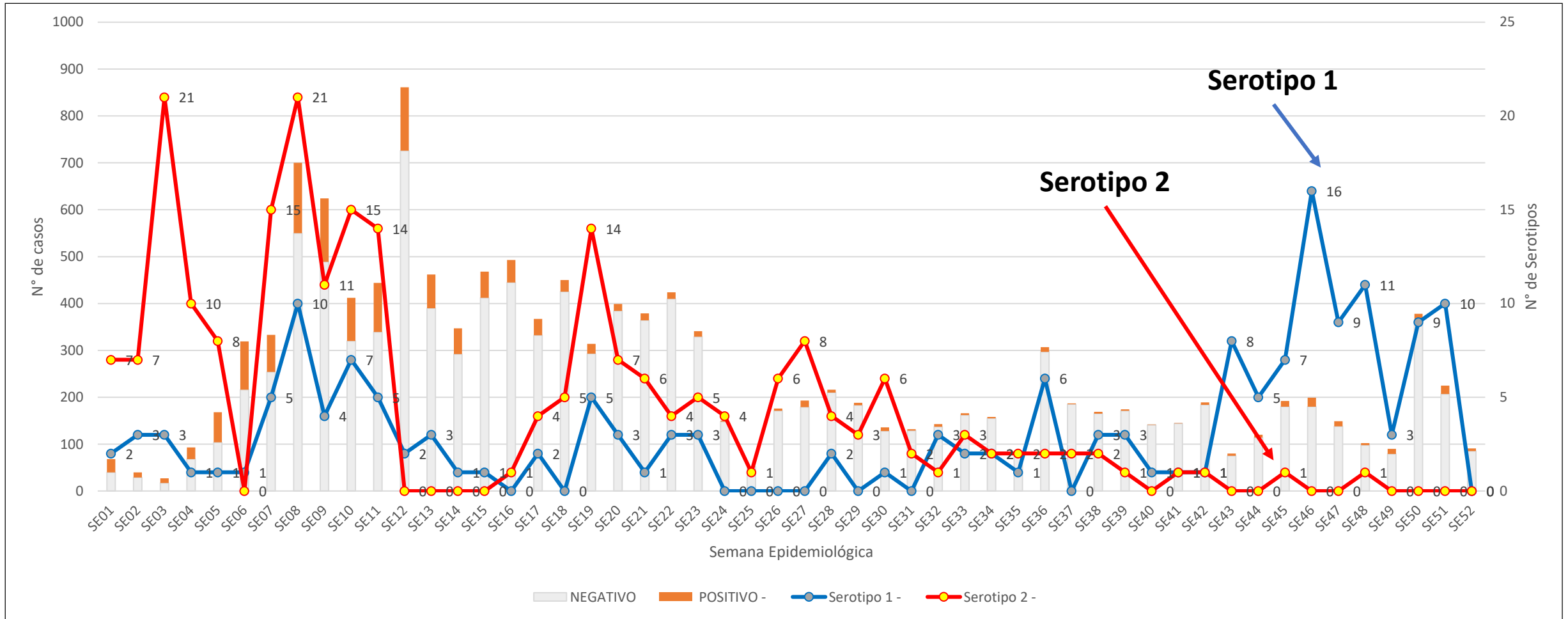
**GERESA**  
GERENCIA REGIONAL  
DE SALUD LORETO



**CORTE: SE01 A LA SE52**



# IDENTIFICACIÓN DE LOS SEROTIPOS DEL DENGUE (DENV-1,2,3 Y 4) EN LA REGIÓN LORETO (SE01 a la SE 52 del 2023)

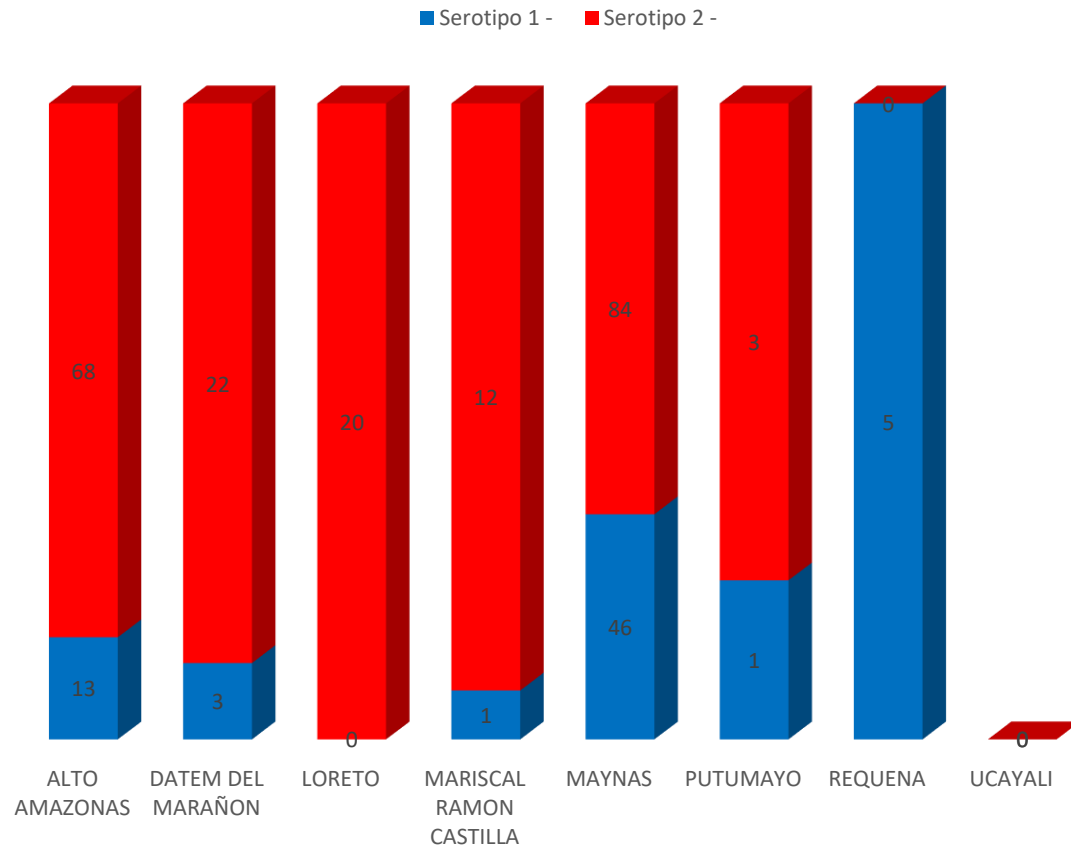


En toda la región Loreto se identificaron 2 Serotipos del Virus del dengue correspondientes a Denv-1 y Denv-2, con predominancia del Denv-2. En lo que va del 4to trimestre del 2023 la predominancia es del Serotipo Denv-1.

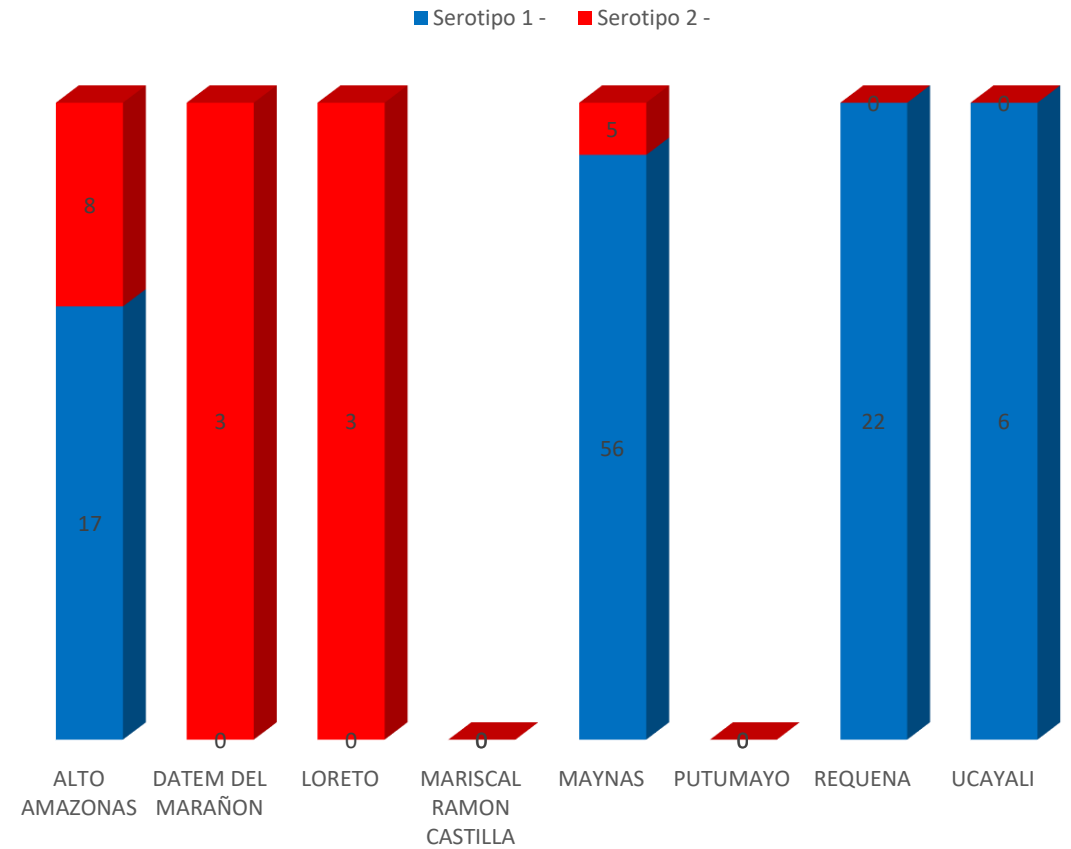
Fuente: NetLabv.2

# VIGILANCIA DE LOS SEROTIPOS DE DENGUE (DENV-1,2,3 Y 4) EN LAS PROVINCIAS DE LA REGIÓN LORETO (SE 01 a la SE 52 del 2023)

## Identificación de Serotipos desde la SE01 a la SE31

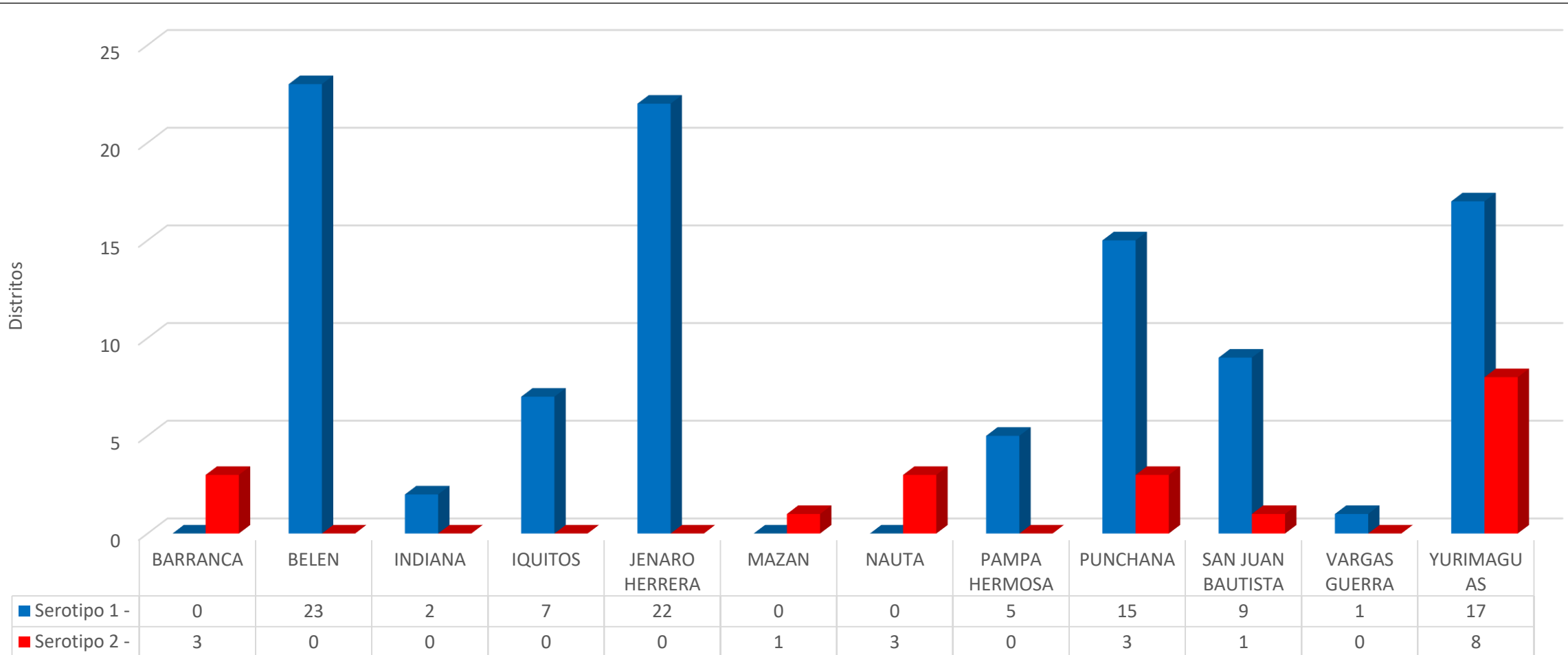


## Identificación de Serotipos desde la SE32 a la SE52



Desde la SE01 hasta la SE52, se ha confirmado la presencia de los serotipos Denv-1 y Denv-2 en todas las provincias de la región Loreto. No obstante, la dinámica de distribución ha experimentado cambios significativos. Durante el periodo comprendido entre la SE01 y la SE31, el serotipo predominante fue el Denv-2. Sin embargo, a partir del último trimestre de 2023, desde la SE32 hasta la SE52, se ha observado un cambio en la predominancia, siendo ahora el serotipo Denv-1 el más prevalente

# IDENTIFICACIÓN DE LOS SEROTIPOS DEL DENGUE (DENV-1,2,3 Y 4) EN LOS DISTRITOS DE LA REGIÓN LORETO DESDE LA SE32 A LA SE52 DEL 2023



Desde el último trimestre de 2023, se ha registrado la presencia de los serotipos Denv-1 y Denv-2 en 12 distritos de la región. Seis de estos distritos pertenecen a la provincia de Maynas, uno a la provincia de Datem del Marañón (Barranca), uno a la provincia de Requena (Jenaro Herrera), uno a la provincia de Loreto (Nauta), uno a la Ucayali (Vargas Guerra) y dos a la provincia de Alto Amazonas



**GERESA**  
GERENCIA REGIONAL  
DE SALUD LORETO

# REPORTE ENTOMOLÓGICO DEL DENGUE

## VII CICLO DE TRATAMIENTO FOCAL EN LA CIUDAD DE IQUITOS (15 DIC. 2023 – 03 ENE. 2024)

Se está realizando el IX Ciclo de Control Focal, con la estrategia de viviendas selectivas (mediano y alto riesgo) en los cuatro distrito de la ciudad de Iquitos, teniendo como cobertura el 76.7%



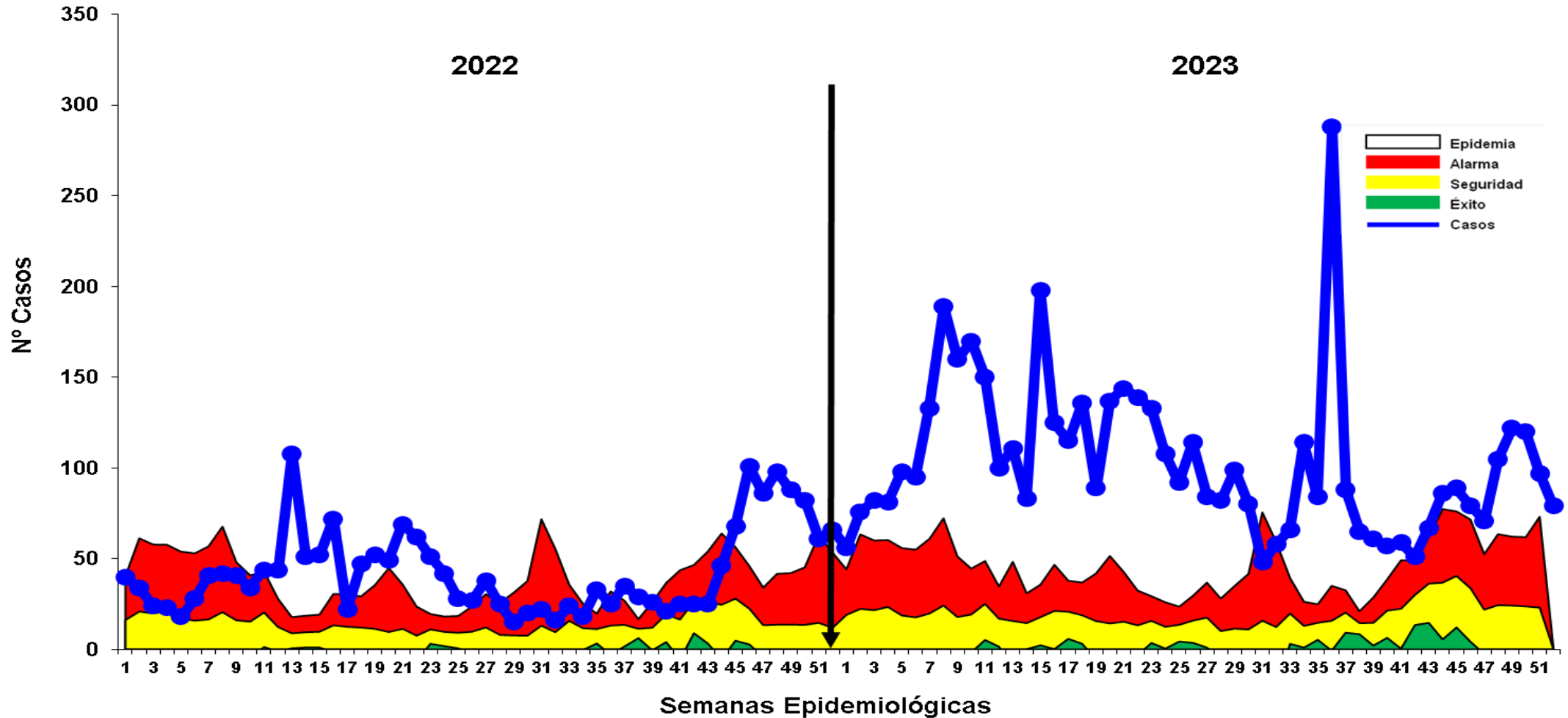
IPRESS	SECTOR	FECHA	Nº viviendas por Sector	META programada	Inspeccionadas	Tratadas	Cerradas	Deshabitadas	Renuevos	Total	Nº Residentes	% AVNCE	COBERTURA CAMPO				SITUACIÓN
													% Insp	%Cerr.	%Desh.	%Ren.	
BELLAVISTA NANAY	1	23/12/2023-02/01/2024	3474	3250	1200	447	172	13	18	1403	7296	36.92%					AVANCE
	2	21/12/2023-03/01/2024	2729	1875	746	287	167	30	22	965	2937	39.79%					AVANCE
	3	21/12/2023-03/01/2024	2680	1914	1147	496	297	54	31	1529	4836	59.93%	75.0	19.4	3.5	2.0	CERRADO
	4	18/12/2023-02/01/2024	3096	2219	1106	453	509	60	67	1742	4750	49.84%	63.5	29.2	3.4	3.8	CERRADO
	5	21/12/2023-02/01/2024	2728	1946	972	402	333	52	27	1384	4392	49.95%	70.2	24.1	3.8	2.0	CERRADO
	6	16/12/2023-02/01/2024	3225	1060	718	355	238	24	30	1010	3255	67.74%	71.1	23.6	2.4	3.0	CERRADO
	37	0/01/1900	2754	2754													
SAN ANTONIO	7	16-26/12/2023	3475	2840	398	148	84	13	9	504	1751	14.01%					AVANCE
	8	15/12/2023-02/01/2024	3148	2443	1646	678	530	116	87	2379	6864	67.38%	69.2	22.3	4.9	3.7	CERRADO
	9	15-26/12/2023	2843	2338	221	121	1	0	0	222	1003	9.45%	99.5	0.5	0.0	0.0	CERRADO
	10	15-27/12/2023	3091	2590	300	158	1	0	0	301	1272	11.58%					AVANCE
	11	15/12/2023-02/01/2024	2779	2283	1556	711	520	96	79	2251	6484	68.16%	69.1	23.1	4.3	3.5	CERRADO
	12	15-26/12/2023	2626	2303	201	60	0	0	0	201	606	8.73%					AVANCE
	13	15-26/12/2023	2611	2152	291	95	0	0	0	291	2010	13.52%					AVANCE
MORONACO CHA	14	16-26/12/2023	2643	2283	46	23	0	0	0	46	199	2.01%					AVANCE
	15	18-22/12/2023	2552	2183	85	35	0	0	0	85	395	3.89%					AVANCE
	16	16-26/12/2023	2756	2398	195	134	0	0	0	195	922	8.13%					AVANCE
	17	16-25/12/2023	2989	2462	123	54	8	3	0	134	656	5.00%	91.8	6.0	2.2	0.0	AVANCE
	18	16/12/2023-02/01/2024	2356	2070	1349	470	503	136	86	2074	4355	65.17%	65.0	24.3	6.6	4.1	CERRADO
6 DE OCTUBRE	19	20/12/2023-02/01/2024	2193	1967	1341	393	435	116	48	1940	3924	68.17%	69.1	22.4	6.0	2.5	CERRADO
	20	16-20/12/2023	1993	1813	160	75	0	0	0	160	555	8.83%					AVANCE
	21	16-30/12/2023	2264	1923	1610	458	227	33	8	1878	6039	83.72%	85.7	12.1	1.8	0.4	CERRADO
	22	45286	2498	2180	24	3	1	0	0	25	105	1.10%					AVANCE
CARDOZO	23	16-26/12/2023	3624	3059	1263	367	0	0	0	1263	6052	41.29%					AVANCE
	24	16-23/12/2023	3436	3007	190	62	0	0	0	190	702	6.32%					AVANCE
	25	19-22/12/2023	2574	2229	81	40	0	0	0	81	348	3.63%					AVANCE
SAN JUAN	26	0/01/1900	2705	2400													
	27	0/01/1900	2409	2155													
	28	15-27/12/2023	2828	2400	1519	474	455	50	41	2065	5294	63.29%	73.6	22.0	2.4	2.0	CERRADO
	29	21-30/12/2023	3257	2728	1668	565	448	75	40	2231	9949	61.14%	74.8	20.1	3.4	1.8	CERRADO
	30	19/12/2023	2895	2526	102	24	0	0	0	102	434	4.04%					AVANCE
	31	19/12/2023	2475	2150	33	8	0	0	0	33	150	1.53%					AVANCE
AMERICA	32	16-26/12/2023	3431	2782	324	237	0	0	0	324	1062	11.65%					AVANCE
	33	15-26/12/2023	3421	3002	288	127	1	0	0	289	1083	9.59%					AVANCE
	34	15/12/2023-02/01/2024	3606	843	2139	605	424	146	29	2738	7312	253.74%	78.1	15.5	5.3	1.1	CERRADO
	35	15/12/2023-02/01/2024	3433	2878	1880	598	455	202	36	2573	6756	65.32%	73.1	17.7	7.9	1.4	CERRADO
	36	15-23/12/2023	1718	1456	1118	274	187	48	6	1359	2787	76.79%	82.3	13.8	3.5	0.4	CERRADO
<b>TOTAL CIUDAD</b>	<b>1 al 37</b>	<b>10/11 - 11/12/2023</b>	<b>105315</b>	<b>84861</b>	<b>26040</b>	<b>9437</b>	<b>5996</b>	<b>1267</b>	<b>664</b>	<b>33967</b>	<b>106535</b>	<b>30.69%</b>	<b>76.7</b>	<b>17.7</b>	<b>3.7</b>	<b>2.0</b>	



# LEPTOSPIROSIS

*Gestión de Servicio Social*

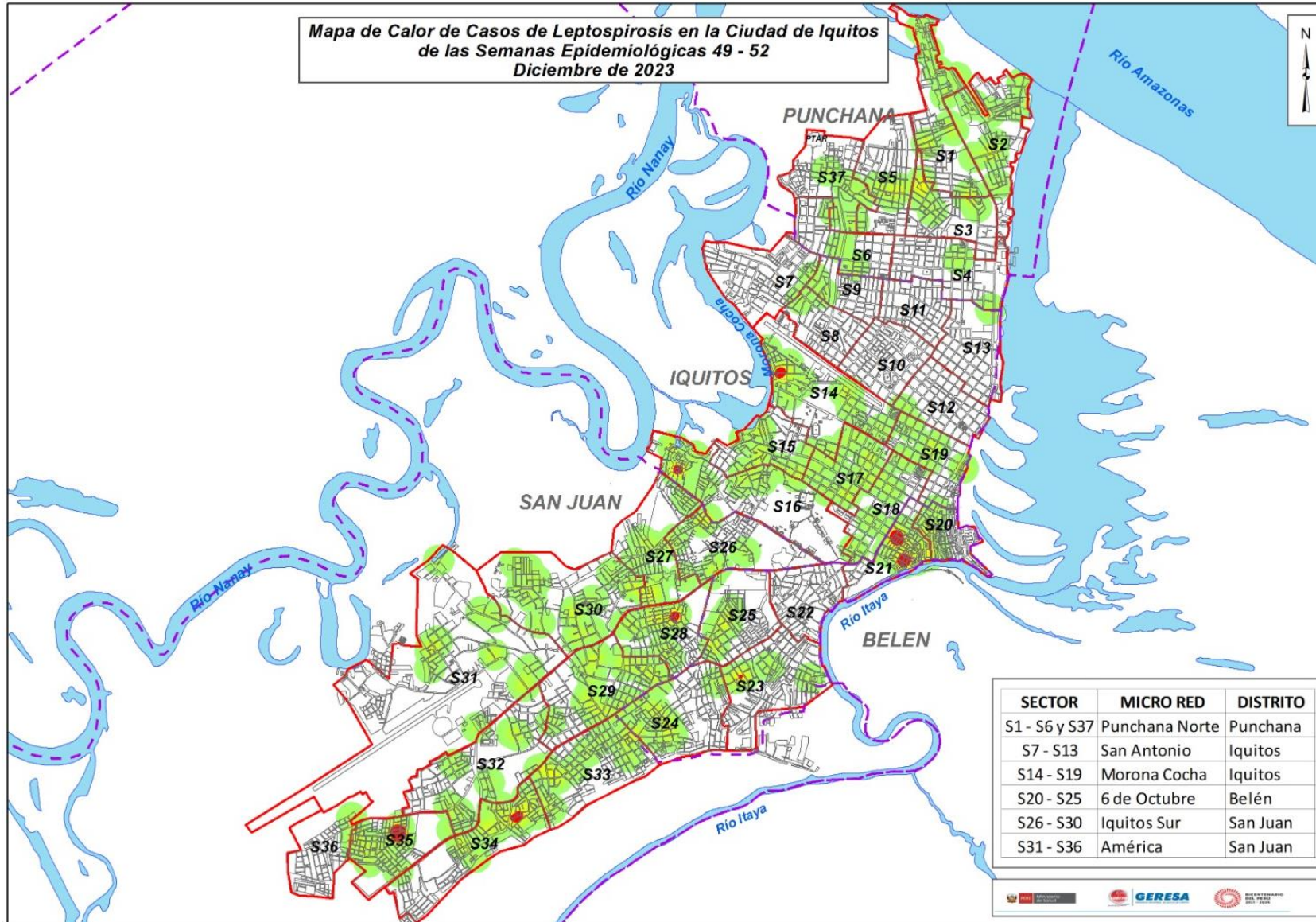
# CANAL ENDÉMICO DE LEPTOSPIROSIS EN LORETO. AÑOS 2022 (SE 01-52) - 2023 (SE. 1- 52)



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

Hasta la SE 52- 2023 se reportó **5 413** casos de Leptospirrosis, 1590 casos confirmados (MAT) y 3,823 se encuentran como Probables a espera de resultados MAT para su clasificación. En el año 2022 se notificaron 2138 casos, en relación al año 2023 se incrementó del 140% que equivale a 3 275 casos más que el año 2022. Los casos se mantiene desde fines del 2022 hasta la presente semana en **zona de EPIDEMIA**, con un pronóstico de mantenerse en zona EPIDÉMICA.

# Mapa de calor de Leptospirosis en Iquitos ciudad, Región Loreto SE 49-52 2023



El mapa representa la concentración de casos, cada caso en un radio de 200 m.

A medida que se concentran los casos, tiende a cambiar pasando por el color verde, amarillo y rojo según se detalla:

Verde : Casos aislados

Amarillo: Casos relativamente cercanos en un radio de 200 m.

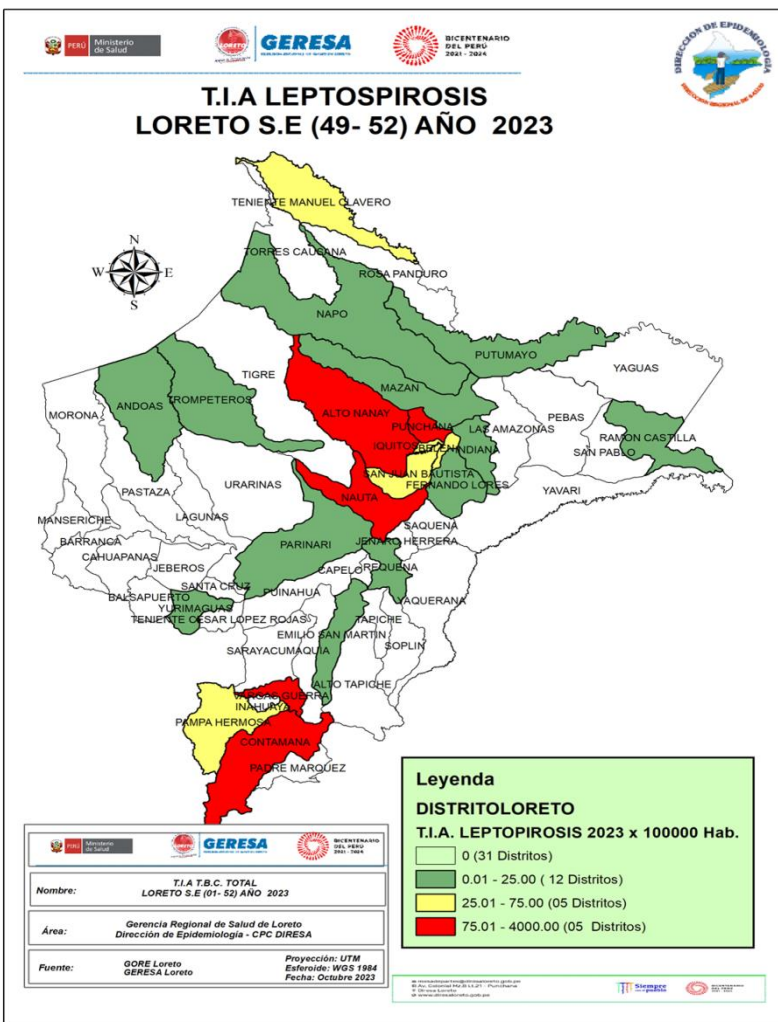
Rojo : Casos cercanos en un radio menor de 200 m.

Entre las SE49 - SE52. Se puede observar que, en la mayoría de las zonas hay casos aislados de leptospirosis, observándose concentraciones de casos en el sector 34 y 35 de San Juan, 21 de belén y 14 de la Iquitos.

SECTOR	MICRO RED	DISTRITO
S1 - S6 y S37	Punchana Norte	Punchana
S7 - S13	San Antonio	Iquitos
S14 - S19	Morona Cocha	Iquitos
S20 - S25	6 de Octubre	Belén
S26 - S30	Iquitos Sur	San Juan
S31 - S36	América	San Juan



# Casos de Leptospiriosis por distritos y semanas epidemiológicas, Región Loreto SE 01-52 2023



N°	DISTRITO	Semana Epidemiológica				Total	%	% Acumulado
		49	50	51	52			
1	SAN JUAN BAUTISTA	22	19	25	28	94	22.488	22.49
2	PUNCHANA	18	15	30	9	72	17.225	39.71
3	NAUTA	36	28	6		70	16.746	56.46
4	BELEN	14	20	7	10	51	12.201	68.66
5	IQUITOS	9	10	19	12	50	11.962	80.62
6	CONTAMANA	7	15	4	9	35	8.373	89.00
7	YURIMAGUAS	6	3	1	2	12	2.871	91.87
8	ALTO NANAY	1	3	1	2	7	1.675	93.54
9	VARGAS GUERRA	3	3			6	1.435	94.98
10	RAMON CASTILLA	2	2			4	0.957	95.93
11	REQUENA		1	2	1	4	0.957	96.89
12	FERNANDO LORES				2	2	0.478	97.37
13	PAMPA HERMOSA	1			1	2	0.478	97.85
14	ANDOAS			1		1	0.239	98.09
15	EMILIO SAN MARTIN	1				1	0.239	98.33
16	INDIANA				1	1	0.239	98.56
17	MAZAN		1			1	0.239	98.80
18	NAPO	1				1	0.239	99.04
19	PARINARI				1	1	0.239	99.28
20	PUTUMAYO				1	1	0.239	99.52
21	TENIENTE MANUEL CLAVERO	1				1	0.239	99.76
22	TROMPETEROS			1		1	0.239	100.00
<b>Total general</b>		<b>122</b>	<b>120</b>	<b>97</b>	<b>79</b>	<b>418</b>	<b>100</b>	

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

N°	DISTRITO	Casos Leptospiriosis SE 01-52	%	% Acumulado
1	NAUTA	924	17.07	17.07
2	SAN JUAN BAUTISTA	908	16.77	33.84
3	CONTAMANA	664	12.27	46.11
4	IQUITOS	619	11.44	57.55
5	BELEN	561	10.36	67.91
6	PUNCHANA	387	7.15	75.06
7	YURIMAGUAS	307	5.67	80.73
8	RAMON CASTILLA	276	5.10	85.83
9	JENARO HERRERA	208	3.84	89.67
10	REQUENA	162	2.99	92.67
11	PUTUMAYO	82	1.51	94.18
12	SARAYACU	50	0.92	95.10
13	INDIANA	28	0.52	95.62
14	VARGAS GUERRA	28	0.52	96.14
15	PAMPA HERMOSA	26	0.48	96.62
16	PARINARI	23	0.42	97.04
17	TROMPETEROS	20	0.37	97.41
18	YAVARI	16	0.30	97.71
19	BALSAPUERTO	15	0.28	97.99
20	MAZAN	12	0.22	98.21
21	ALTO NANAY	10	0.18	98.39
22	FERNANDO LORES	9	0.17	98.56
23	TIGRE	9	0.17	98.73
24	PEBAS	8	0.15	98.87
25	BARRANCA	7	0.13	99.00
26	INAHUYA	6	0.11	99.11
27	LAGUNAS	5	0.09	99.21
28	NAPO	5	0.09	99.30
29	URARINAS	5	0.09	99.39
30	ANDOAS	4	0.07	99.46
31	TENIENTE MANUEL CLAVERO	4	0.07	99.54
32	ALTO TAPICHE	3	0.06	99.59
33	MAQUIA	3	0.06	99.65
34	MORONA	3	0.06	99.70
35	PADRE MARQUEZ	3	0.06	99.76
36	SAN PABLO	3	0.06	99.82
37	MANSERICHE	2	0.04	99.85
38	CAPELO	1	0.02	99.87
39	EMILIO SAN MARTIN	1	0.02	99.89
40	LAS AMAZONAS	1	0.02	99.91
41	PASTAZA	1	0.02	99.93
42	PUINAHUA	1	0.02	99.94
43	SOPLIN	1	0.02	99.96
44	TENIENTE CESAR LOPEZ ROJAS	1	0.02	99.98
45	YAQUERANA	1	0.02	100.00
<b>total</b>		<b>5413</b>	<b>100</b>	

Hasta la SE 52-2023, 45 distritos han reportado 5413 casos de leptospiriosis; **El 80.7%** se concentra en 07 distritos, siendo los tres primeros: Nauta( 17.1%) San Juan Bautista (16.77%), Contamana (12.27%). En las últimas 4 semanas 22 distritos a reportado casos de leptospiriosis en la cual San Juan encabeza la lista co el 22%. Hasta la SE 52 se han registrado 02 defunciones en el distrito de Punchana y Putumayo.



**GERESA**  
GERENCIA REGIONAL  
DE SALUD LORETO

# DIAGNÓSTICO DE LEPTOSPIROSIS

LABORATORIO DE REFERENCIA REGIONAL DE SALUD PÚBLICA DE LORETO

UNIDAD DE MICROBIOLOGÍA

REPORTE S.E. 52 - 2023  
PROCESADOS 27,28 Y 29/12/2023



LABORATORIO DE REFERENCIA  
REGIONAL DE LORETO

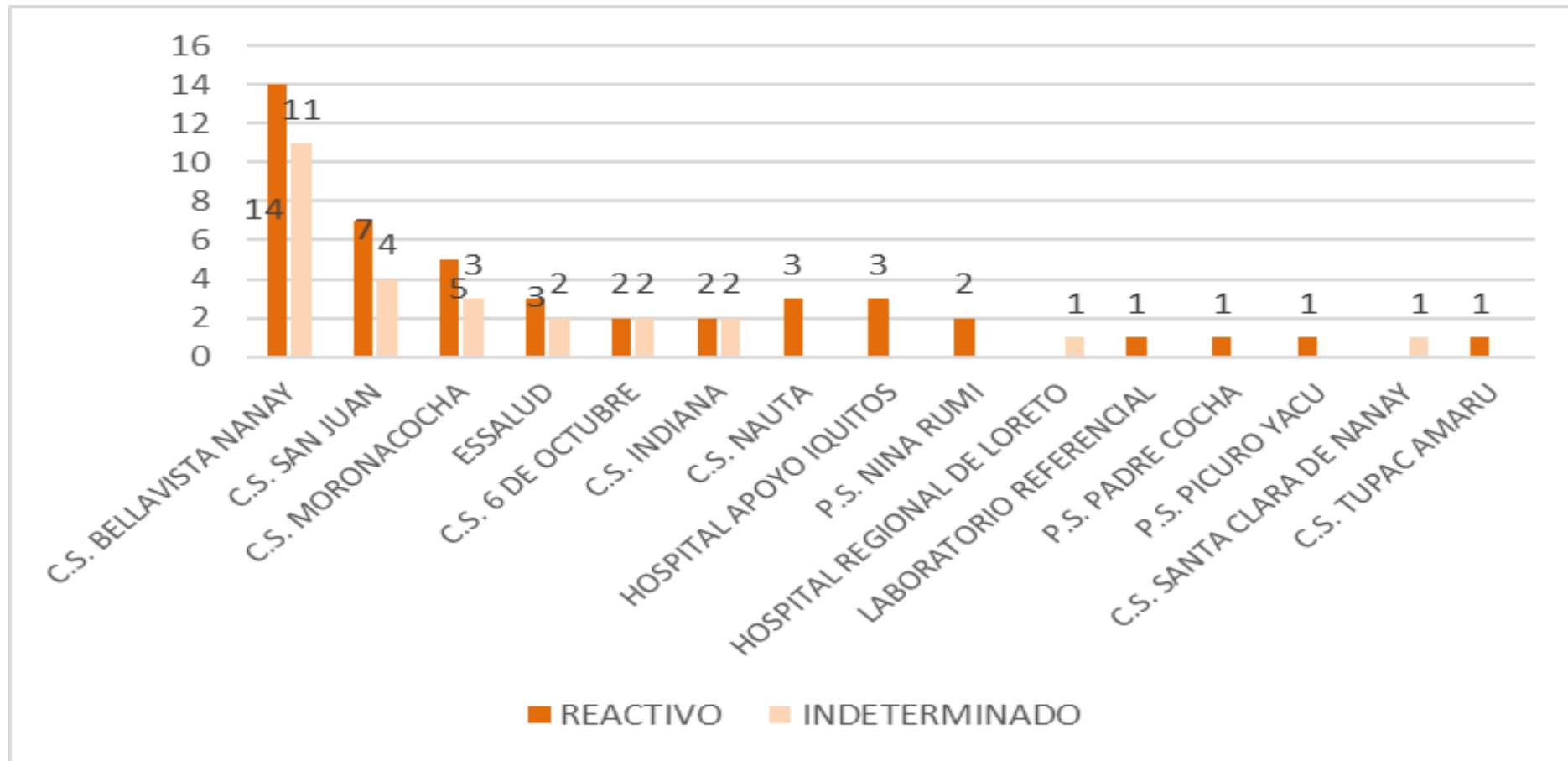
# MUESTRAS PROCESADAS POR ESTABLECIMIENTO DE SALUD DE LA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 52 – 2023 DIAGNÓSTICO DE LEPTOSPIROSIS POR EL MÉTODO DE ELISA IgM

Nº	IPRESS	REACTIVO	INDETERMINADO	NO REACTIVO	TOTAL
1	C.S. BELLAVISTA NANAY	14	11	19	44
2	C.S. SAN JUAN	7	4	16	27
3	C.S. MORONACOCHA	5	3	11	19
4	HOSPITAL APOYO IQUITOS	3	0	11	14
5	C.S. NAUTA	3	0	10	13
6	P.S. NINA RUMI	2	0	6	8
7	ESSALUD	3	2	3	8
8	C.S. 6 DE OCTUBRE	2	2	4	8
9	C.S. INDIANA	2	2	1	5
10	P.S. PICURO YACU	1	0	3	4
11	C.S. CARDOZO	0	0	2	2
12	LABORATORIO REFERENCIAL	1	0	1	2
13	P.S. PADRE COCHA	1	0	1	2
14	C.S. 9 DE OCTUBRE	0	0	2	2
15	HOSPITAL REGIONAL DE LORETO	0	1	1	2
16	C.S. SANTA CLARA DE NANAY	0	1	1	2
17	C.S. AMERICA	0	0	1	1
18	P.S. MODELO	0	0	1	1
19	C.S. TUPAC AMARU	1	0	0	1
	<b>TOTAL</b>	<b>45</b>	<b>26</b>	<b>94</b>	<b>165</b>

En la S.E. 5 2023 Ingresaron 165 muestras de suero de las diferentes IPRESS de la Región Loreto, estas muestras fueron procesadas en el Laboratorio Referencial Regional Loreto por el método de ELISA IgM para el Diagnostico de Leptospira, posteriormente las Reactivas e Indeterminadas se envía al INS para la confirmación por el Método de Aglutinación (MAT).

Las muestras No Reactivas se envía para el control de Calidad (10%).

# MUESTRAS PROCESADAS POR ESTABLECIMIENTO DE SALUD REACTIVOS E INDETERMINADOS DE LA S.E. 52 – 2023 DIAGNÓSTICO DE LEPTOSPIRA POR EL MÉTODO DE ELISA IgM



En la S.E. 52 2023 se observa que del total de las muestras ingresadas para el diagnóstico de Elisa IgM de Leptospira, es la IPRESS Bellavista Nanay la que tiene mayor índice de Reactivos, seguido por las IPRESS San Juan y Morona cocha.

# MUESTRAS PROCESADAS POR DISTRITO S.E. 01 - 52 – 2023

## DIAGNÓSTICO DE LEPTOSPIRA POR EL MÉTODO MAT REALIZADO EN EL INS

IPRESS	REACTIVO	REACTIVO_PROBABLE	NO REACTIVO	TOTAL
C.S. BELLAVISTA NANAY	169	422	101	<b>692</b>
C.S. SAN JUAN	142	314	72	<b>528</b>
C.S. NAUTA	143	297	71	<b>511</b>
HOSPITAL APOYO IQUITOS	99	220	30	<b>349</b>
C.S. 6 DE OCTUBRE	81	192	31	<b>304</b>
C.S. MORONACOCHA	76	169	44	<b>289</b>
C.S. GENARO HERRERA	65	135	24	<b>224</b>
C.S. EL ESTRECHO	55	100	22	<b>177</b>
P.S. LOS DELFINES	44	91	32	<b>167</b>
HOSPITAL REGIONAL DE LORETO	38	78	24	<b>140</b>
C.S. CABALLO COCHA	47	76	13	<b>136</b>
C.S. AMERICA	30	82	22	<b>134</b>
C.S. TUPAC AMARU	25	79	25	<b>129</b>
ESSALUD	28	69	12	<b>109</b>
C.S. REQUENA	38	56	6	<b>100</b>
C.S. INDIANA	24	57	8	<b>89</b>
P.S. SAN PABLO DE CUYANA	26	43	20	<b>89</b>
P.S. QUISTOCOCHA	18	63	6	<b>87</b>
P.S. PADRE COCHA	25	33	9	<b>67</b>
P.S. MODELO	19	38	9	<b>66</b>
C.S. CARDOZO	19	40	4	<b>63</b>
P.S. BARRIO FLORIDO	7	52	4	<b>63</b>
P.S. PEÑA NEGRA	3	36	7	<b>46</b>
P.S. RUMOCOCHA	14	26	5	<b>45</b>
P.S. SAN ANTONIO - RIO ITAYA	17	23	1	<b>41</b>
C.S. 9 DE OCTUBRE	14	21	5	<b>40</b>

IPRESS	REACTIVO	REACTIVO_PROBABLE	NO REACTIVO	TOTAL
P.S. 1° DE ENERO	10	22	7	<b>39</b>
LABORATORIO REFERENCIAL	12	19	4	<b>35</b>
C.S. SANTA ROSA DE RAMON CASTILLA	10	20	3	<b>33</b>
C.S. CONTAMANA	5	23	4	<b>32</b>
P.S. SOPLIN VARGAS	7	22	0	<b>29</b>
C.S. SANTA RITA DE CASTILLA	3	18	8	<b>29</b>
P.S. PROGRESO	5	20	3	<b>28</b>
P.S. NINA RUMI	6	17	4	<b>27</b>
P.S. VARILLAL	4	19	2	<b>25</b>
P.S. MASUSA	6	15	4	<b>25</b>
C.S. SAN LORENZO	7	8	5	<b>20</b>
C.S. SAN ANTONIO	3	13	1	<b>17</b>
P.S. CAHUIDE	0	11	3	<b>14</b>
C.S. PEVAS	4	5	4	<b>13</b>
P.S. CUSHILLOCOCHA	7	5	0	<b>12</b>
P.S. PICURO YACU	5	4	1	<b>10</b>
C.S. BELEN	3	4	1	<b>8</b>
CIETROP	0	6	0	<b>6</b>
C.S. MAZAN	0	4	1	<b>5</b>
P.S. TAMANCO VIEJO	0	5	0	<b>5</b>
P.S. JOSÉ OLAYA DEL RÍO CORRIENTES	2	3	0	<b>5</b>
POLICLÍNICO PNP	1	1	1	<b>3</b>
C.S. ORELLANA	2	1	0	<b>3</b>
P.S. SANTO TOMAS	0	3	0	<b>3</b>
C.S. SANTA CLARA DE NANAY	1	1	0	<b>2</b>
P.S. YANASHI	0	2	0	<b>2</b>
P.S. YANKUNTICH	0	1	0	<b>1</b>
P.S. SOLEDAD DE VILLA BELEN	1	0	0	<b>1</b>
HOSPITAL MILITAR SANTA ROSA	0	0	1	<b>1</b>

REACTIVO	REACTIVO_PROBABLE	NO REACTIVO	TOTAL
1370	3084	664	<b>5118</b>

# MUESTRAS PROCESADAS S.E. 01 - 52 – 2023

## DIAGNÓSTICO DE LEPTOSPIRA POR EL MÉTODO ELISA IgM (LRRL) Y MAT (INS)

ELISA IgM	MAT INS	Nº	%
REACTIVO	REACTIVO	1108	29.00
	REACTIVO_PROBABLE	2248	58.83
	NO REACTIVO	465	12.17
<b>TOTAL DE REACTIVOS</b>		<b>3821</b>	<b>100.00</b>
INDETERMINADO	REACTIVO	260	20.12
	REACTIVO_PROBABLE	833	64.47
	NO REACTIVO	199	15.40
<b>TOTAL DE INDETERMINADOS</b>		<b>1292</b>	<b>100.00</b>
<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>5113</b>	<b>26.76</b>

En la S.E. 01 - 52 2023 se observa que el total de muestras enviadas para confirmación por el método de MAT al INS es 5113, de 3821 reactivos por ELISA IgM en el LRRL 1108 tienen resultado Reactivo por MAT (29.00 %); además de 1292 muestras con resultado indeterminado por ELISA IgM 260 resultaron Reactivos a MAT (20.12 %).

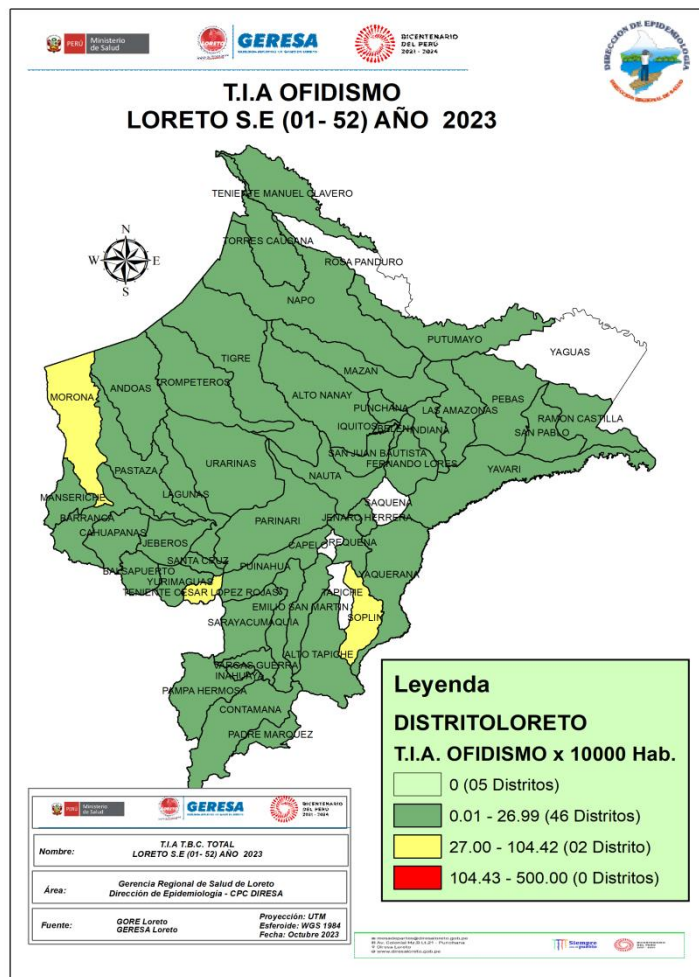
Del total de muestras analizadas por MAT, sólo el 26.76 % de ellos tienen resultados Reactivo Confirmatorio.



*Gestión de Servicio Social*

**OFIDISMO**

# Casos de Ofidismo por semanas epidemiológicas y distritos, Región Loreto, SE 01-52. 2023



N°	DISTRITO	Semana Epidemiológica														Total	%	% Acumulado	Fallecidos
		01-35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47					
1	YURIMAGUAS	48		1	2	1	2	2	3	2	1	1	3			66	10.63	10.63	
2	BALSAPUERTO	22	1			1		1	2	2						29	4.67	15.30	
3	MORONA	21						2	2				1	1		27	4.35	19.65	
4	PUNCHANA	20	1		2		1			1	1	1				27	4.35	23.99	
5	SAN JUAN BAUTISTA	21	1						1				3			26	4.19	28.18	
6	RAMON CASTILLA	20		1				2		1		1				25	4.03	32.21	
7	MANSERICHE	20							1			2	1			24	3.86	36.07	1
8	BELEN	16	1	1	1			2			1	1		1		23	3.70	39.77	
9	CONTAMANA	22										1				23	3.70	43.48	
10	TENIENTE CESAR LOPEZ ROJAS	20		2										1		23	3.70	47.18	
11	NAUTA	16	1					1			1	1		1		21	3.38	50.56	
12	NAPO	16									2	1		1		20	3.22	53.78	
13	SAN PABLO	13		1				1	1			1		2		19	3.06	56.84	1
14	PASTAZA	15		1					1							17	2.74	59.58	
15	LAS AMAZONAS	7						1	1	1	2	3		1		16	2.58	62.16	
16	MAZAN	14	1							1						16	2.58	64.73	
17	FERNANDO LORES	11		1	1				1		1					15	2.42	67.15	1
18	INDIANA	10	2						1	1						14	2.25	69.40	
19	TORRES CAUSANA	12	2							1						14	2.25	71.66	1
20	BARRANCA	10			1											12	1.93	73.59	
21	YAVARI	8			1			1					1			11	1.77	75.36	
22	LAGUNAS	9	1													10	1.61	76.97	
23	REQUENA	7	1		1							1				10	1.61	78.58	
24	URARINAS	8						1			1					10	1.61	80.19	
25	VARGAS GUERRA	9											1			10	1.61	81.80	
26	ANDOAS	8							1							9	1.45	83.25	1
27	SARAYACU	8				1										9	1.45	84.70	
28	MAQUIA	6											2			8	1.29	85.99	
29	PUINAHUA	8														8	1.29	87.28	
30	CAHUAPANAS	5							1	1						7	1.13	88.41	
<b>OTROS DISTRITOS (18)</b>		<b>60</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>72</b>	<b>11.59</b>	<b>100.00</b>		
<b>Total general</b>		<b>490</b>	<b>13</b>	<b>9</b>	<b>11</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>16</b>	<b>14</b>	<b>13</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>15</b>	<b>5</b>	<b>621</b>	<b>100.00</b>		<b>5</b>	

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

Hasta la SE 52-2023, 48 distritos han reportados 621 casos de ofidismo; El **80.19%** se concentra en 24 distritos siendo los 4 principales: Yurimaguas (10.63%), Balsapuerto (4.67%), Morona (4.35%) y Punchana (4.35%). Se ha registrado hasta la semana 52, cinco defunción en los distritos de Andoas, San Pablo, Torres Causana, Manseriche y Fernando Lores.

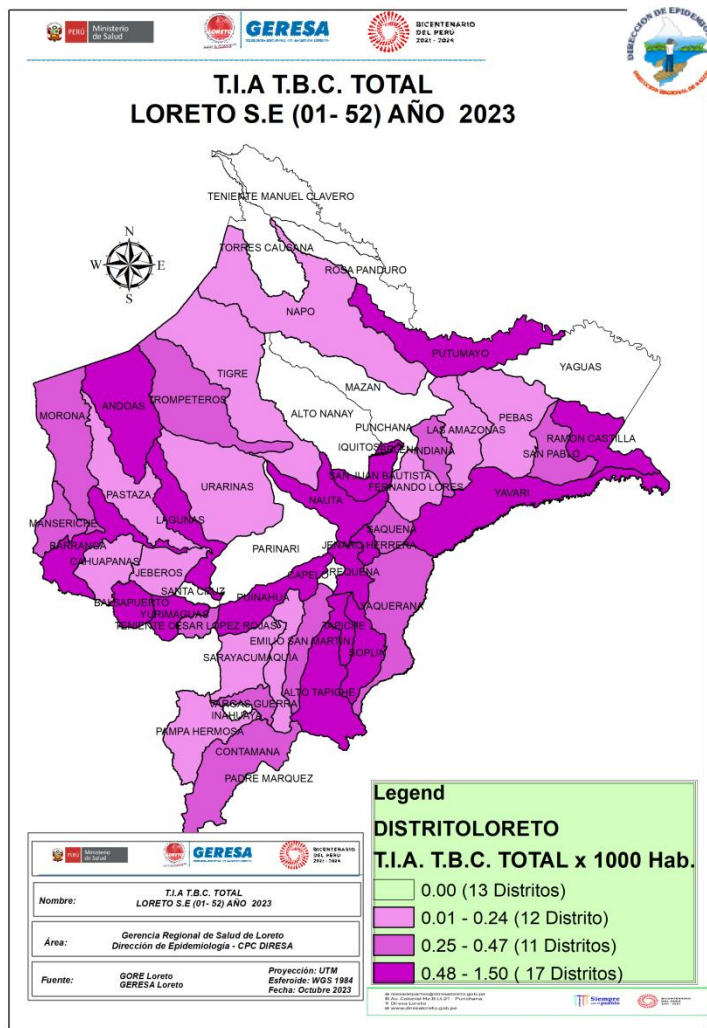




*Gestión de Servicio Social*

# TUBERCULOSIS

# Casos de Tuberculosis, Región Loreto, Año 2023 (SE 01-52)



N°	DIAGNOSTICO	MENINGITIS TUBERCULOSIS EN < 5	TBC ABANDONO RECUPERADO	TBC MONORESIST ENTE	TBC MULTIDROGORES ISTENTE (TB M	TBC POLIRESIS TENTE	TBC PULMONAR C/CONF. BACTERIOL	TBC PULMONAR S/CONF. BACTERIOL	TBC RECAIDA	TUBERCULOSIS EXTRAPULMON AR	Total	%	% Acumulado
1	SAN JUAN BAUTISTA			9	2	1	134	71	3	13	233	22.78	22.8
2	PUNCHANA	1	1	1			80	73	1	13	170	16.62	39.4
3	BELÉN	1		1	1		97	52		14	166	16.23	55.6
4	IQUITOS	1		1			61	37		15	115	11.24	66.9
5	YURIMAGUAS			1		4	62	20		11	98	9.58	76.4
6	RAMON CASTILLA						24	11		1	36	3.52	80.0
7	REQUENA		3				21	2	1	3	30	2.93	82.9
8	MAZAN		1				15	2	2	2	22	2.15	85.0
9	NAUTA						10	8		2	20	1.96	87.0
10	BALSAPUERTO						5	8		2	15	1.47	88.5
11	BARRANCA						13	1			14	1.37	89.8
12	ANDOAS						10	1			11	1.08	90.9
13	YAVARI						5	5	1		11	1.08	92.0
14	CONTAMANA						3	4		1	8	0.78	92.8
15	PADRE MARQUEZ						3	4	1		8	0.78	93.5
16	LAGUNAS						2	2		3	7	0.68	94.2
17	SAN PABLO						4	1			5	0.49	94.7
18	NAPO						3	1			4	0.39	95.1
19	PUINAHUA						4				4	0.39	95.5
20	FERNANDO LORES	1					2				3	0.29	95.8
21	INDIANA						1	1		1	3	0.29	96.1
22	JENARO HERRERA						2	1			3	0.29	96.4
23	MANSERICHE						3				3	0.29	96.7
24	PEBAS							2		1	3	0.29	97.0
25	PUTUMAYO						3				3	0.29	97.3
26	SARAYACU						3				3	0.29	97.6
27	TROMPETEROS						1	2			3	0.29	97.8
28	CAHUAPANAS						2				2	0.20	98.0
29	EMILIO SAN MARTIN						2				2	0.20	98.2
30	MORONA						2				2	0.20	98.4
31	TENIENTE CESAR LOPEZ ROJAS						2				2	0.20	98.6
32	VARGAS GUERRA						2				2	0.20	98.8
33	ALTO TAPICHE		1								1	0.10	98.9
34	JEBEROS							1			1	0.10	99.0
35	LAS AMAZONAS						1				1	0.10	99.1
36	MAQUIA						1				1	0.10	99.2
37	PAMPA HERMOSA							1			1	0.10	99.3
38	PASTAZA									1	1	0.10	99.4
39	SAQUENA						1				1	0.10	99.5
40	SOPLIN						1				1	0.10	99.6
41	TAPICHE									1	1	0.10	99.7
42	TIGRE							1			1	0.10	99.8
43	URARINAS							1			1	0.10	99.9
44	YAQUERANA						1				1	0.10	100.0
<b>Total general</b>		<b>4</b>	<b>6</b>	<b>13</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>585</b>	<b>313</b>	<b>9</b>	<b>84</b>	<b>1023</b>	<b>100.00</b>	

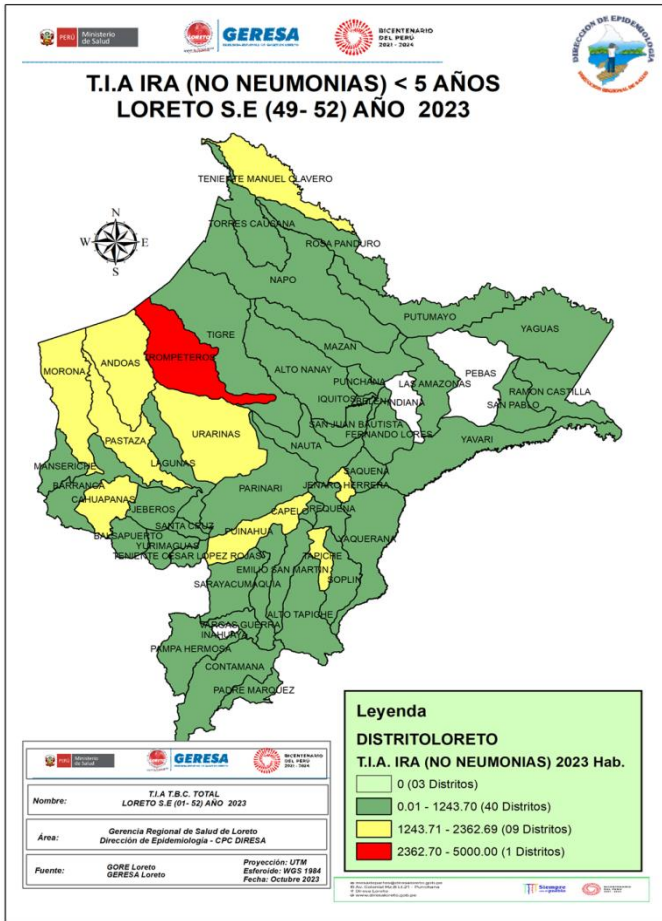
Hasta la SE 52 del año 2023, 44 distritos han notificado casos de TBC: **EL 80%** (1023 casos) se concentra en 6 distritos, siendo la mayor proporción en tres distritos: San Juan Bautista (22.8%), Punchana (16.6%) y Belén (16.2%); El mayor número de casos corresponde a TBC con confirmación bacteriológica: 57.2% (585 casos).



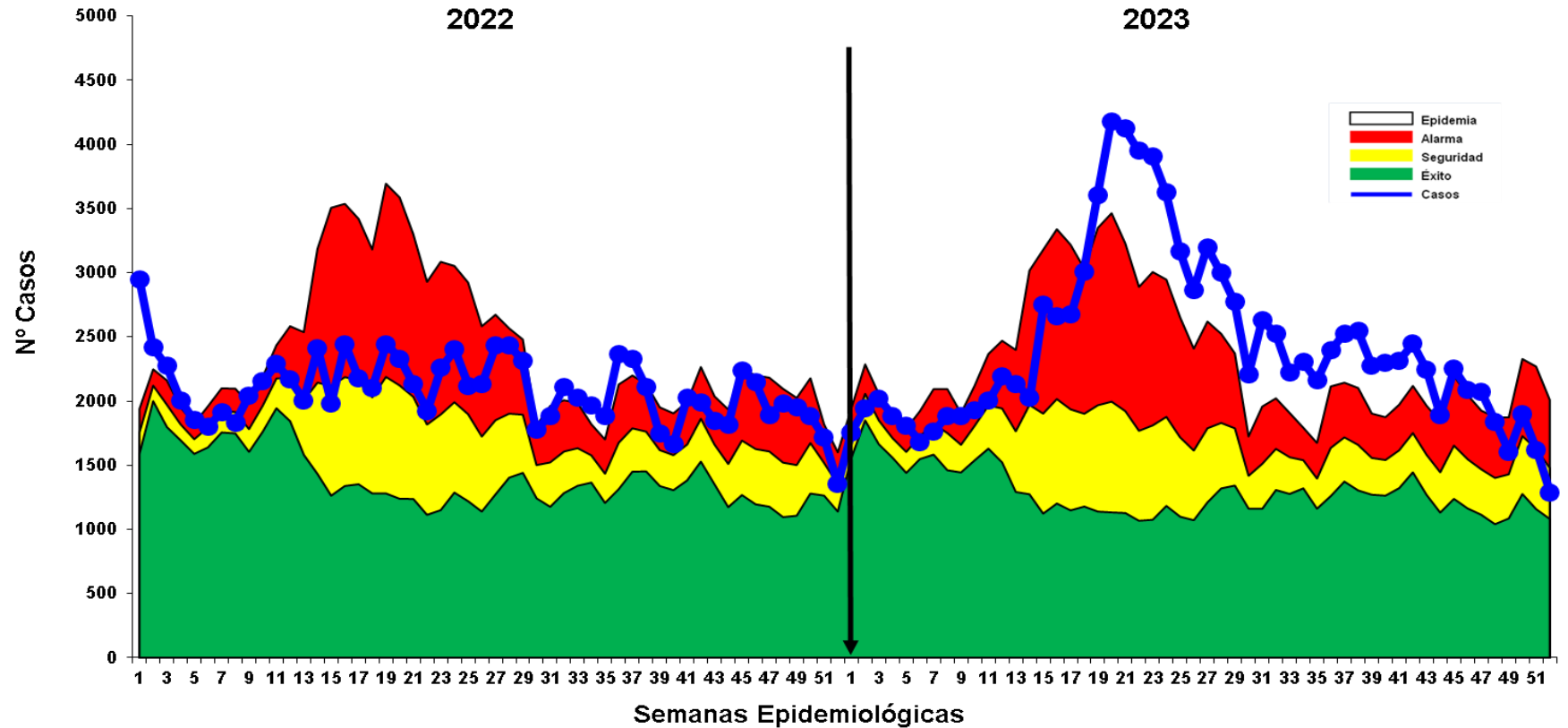
*Gestión de Servicio Social*

**IRAS**

# Infecciones Respiratorias Agudas No Neumonías en menores de 5 años, Región Loreto. Año 2022 (1-52). 2023 (SE 01-52).



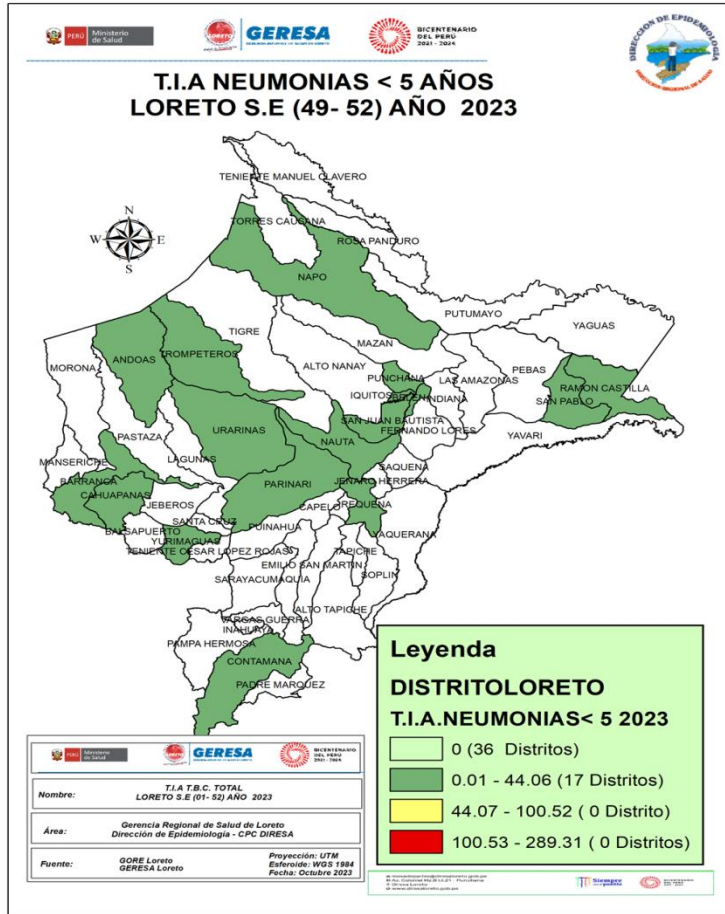
CANAL ENDÉMICO DE ATENCIONES POR INFECCIONES RESPIRATORIA AGUDAS EN MENORES DE 05 AÑOS REPORTADOS EN LA REGIÓN LORETO. AÑOS 2022 (1-52) - 2023 (SE 1-52)



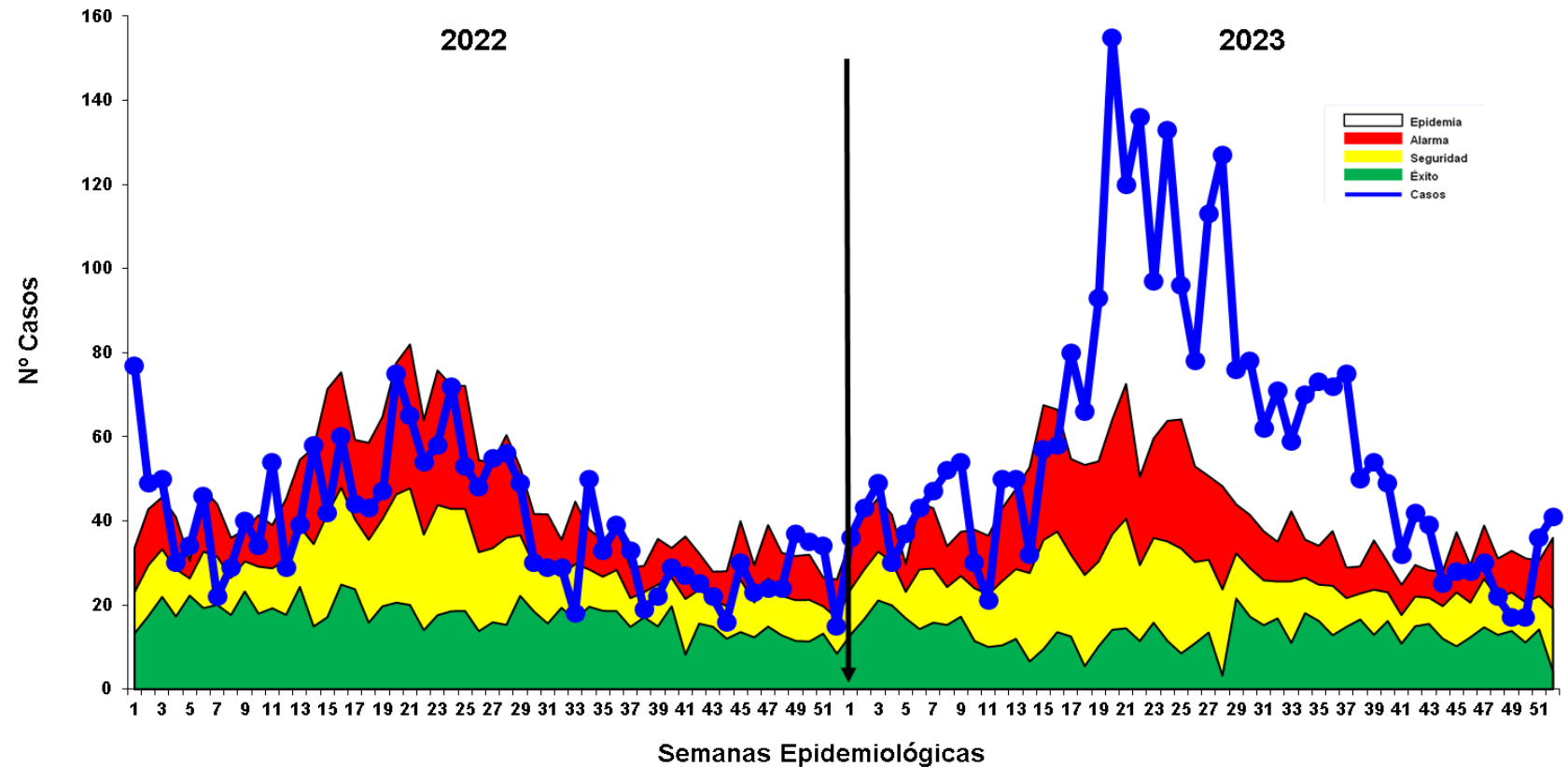
Fuente: Base de datos del Noti Web de la Dirección de Epidemiología- GERSA Loreto

Hasta la SE. 52-2023, se han reportado 126 026 episodios de IRA no neumonías en niños < 5 años: 6218 (4.9%) en niños menores de 2 meses; 35 312 (28.0%) en niños de 2 a 11 meses, 84 506 (67.1%) en niños de 1 a 4 años. El Mapa de riesgo nos muestra que entre las SE49 - SE52; 1 distrito en alto riesgo y 9 en mediano riesgo. En el canal endémico, al final del año se observa un descenso hasta la zona de seguridad.

# Neumonías en menores de 5 años, Región Loreto, Año 2022. SE 1-52. 2023 (SE-01-52)



CANAL ENDÉMICO DE ATENCIONES POR NEUMONÍAS EN MENORES DE 05 AÑOS REPORTADOS EN LA REGIÓN LORETO. AÑOS 2022 (1 - 52) - 2023 (SE 1- 52)



Hasta la SE. 52 del 2023, se han registrado 3129 episodios total de Neumonía; 2,394 (76.5%) son episodios de Neumonía y 735 (23.5%) son episodios de Neumonía Grave. Hay incremento de casos dentro de la zona epidémica (SE17 a la SE19) luego hay una disminución progresiva de los casos. En las ultimas dos semanas se observa un incremento de casos ubicándose la curva de casos en zona de epidemia.

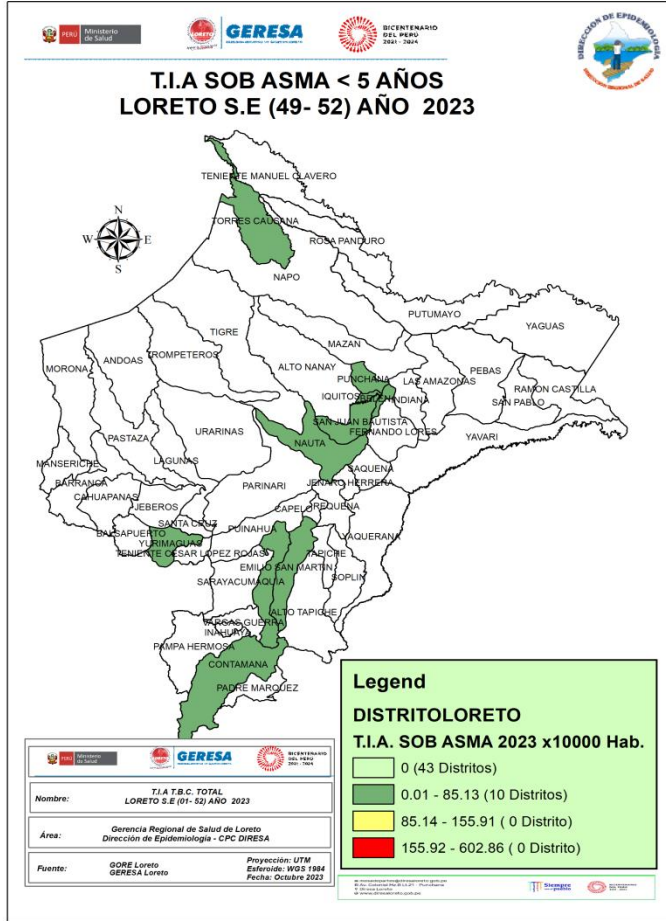
# Número de Defunciones en menores de 5 años, Región Loreto. Año 2023 (SE 01-52).

N°	DISTRITO	Defunciones extrahospitalarias			Defunciones intrahospitalarias			TOTAL	%	% Acumulado
		Menor de 2 meses	2 A 11 meses	1 a 4 años	Menor de 2 meses	2 A 11 meses	1 a 4 años			
1	ANDOAS	0	2	1	1	0	0	4	12.121	12.12
2	PUNCHANA	1	1	1	0	1	0	4	12.121	24.24
3	YURIMAGUAS	0	1	0	0	3	0	4	12.121	36.36
4	BELEN	0	0	0	0	1	2	3	9.091	45.45
5	CAHUAPANAS	1	1	0	0	1	0	3	9.091	54.55
6	SAN JUAN BAUTISTA	0	1	0	1	0	0	2	6.061	60.61
7	VARGAS GUERRA	0	2	0	0	0	0	2	6.061	66.67
8	BARRANCA	0	0	0	0	1	0	1	3.030	69.70
9	CONTAMANA	0	0	0	0	1	0	1	3.030	72.73
10	MANSERICHE	0	0	0	0	1	0	1	3.030	75.76
11	MAZAN	0	0	0	0	1	0	1	3.030	78.79
12	MORONA	0	0	0	0	1	0	1	3.030	81.82
13	NAUTA	0	0	0	0	1	0	1	3.030	84.85
14	PASTAZA	0	1	0	0	0	0	1	3.030	87.88
15	PEBAS	0	0	0	0	1	0	1	3.030	90.91
16	TORRES CAUSANA	0	0	0	0	1	0	1	3.030	93.94
17	URARINAS	0	0	0	0	1	0	1	3.030	96.97
18	YAVARI	0	1	0	0	0	0	1	3.030	100.00
<b>Total general</b>		<b>2</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>15</b>	<b>2</b>	<b>33</b>	<b>100</b>	

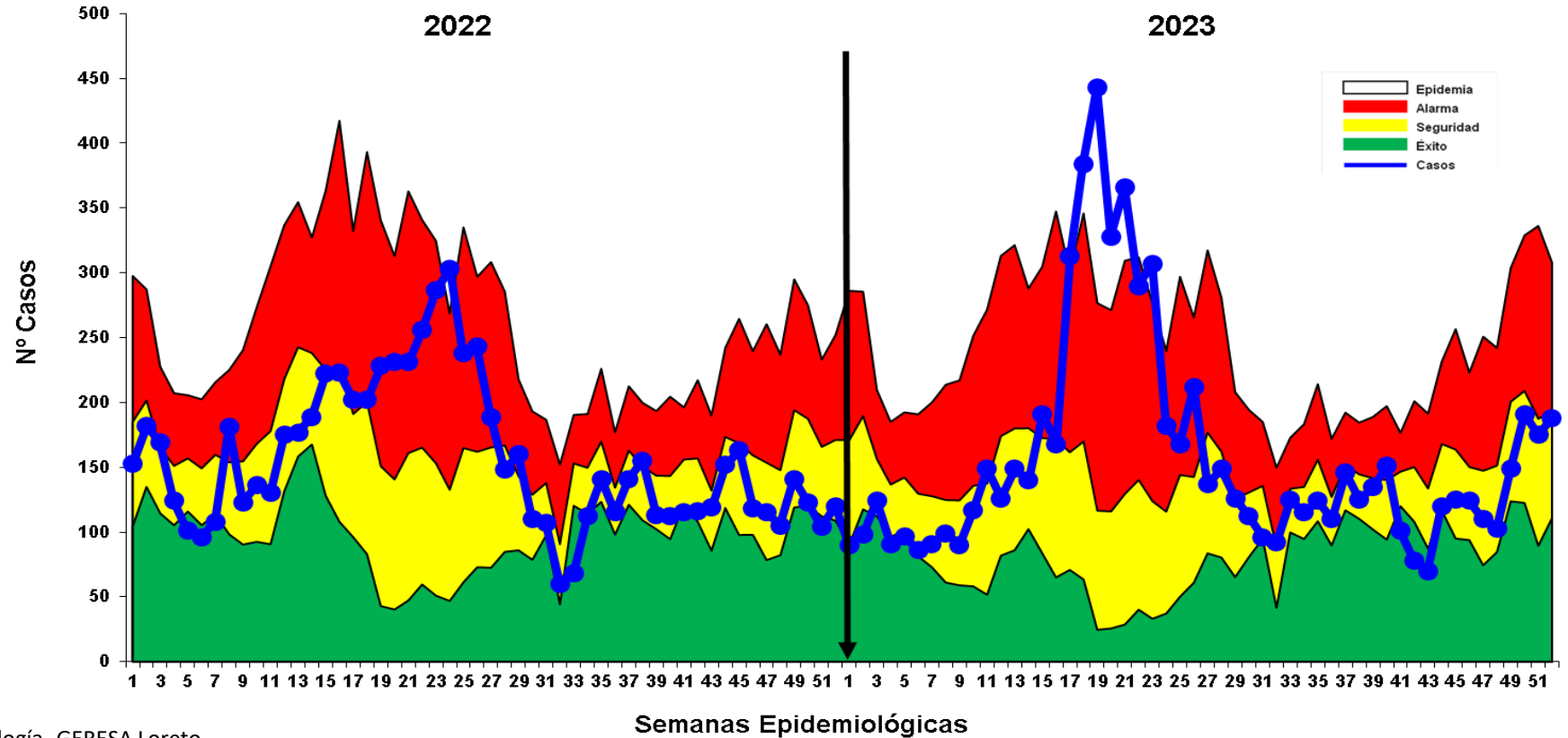
Fuente: Base de datos del Noti Web de la Dirección de Epidemiología- GERESA Loreto

**Hasta la SE 52 hay 33 defunciones por neumonías: 14 Extrahospitalaria y 19 Intrahospitalarias, el 36.4% se concentran en Andoas, Punchana y Yurimaguas con 4 defunciones cada uno respectivamente.**

# SOB-ASMA en menores de 5 años, Región Loreto, 2022. SE 1-52 y 2023 (SE 01-52)



CANAL ENDÉMICO DE ATENCIONES POR SÍNDROME DE OBSTRUCCIÓN BRONQUIAL AGUDO (SOB)/ASMA EN MENORES DE 05 AÑOS REPORTADOS EN LA REGIÓN LORETO. AÑOS 2022 (SE 01-52) - 2023 (SE 1- 52)



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

Hasta la SE 52 del 2023, se han notificado 8176 casos de Síndrome de Obstrucción Bronquial/ASMA en menores de 5 años; 3523 (43.1%) episodios en niños menores de 2 años y 4653 (56.9%) en niños de 2 a 4 años, desde la SE10 e observa un incremento progresivo de los casos de SOB/ASM hasta llegar a zona epidémica, luego desciende ubicándose durante las últimas semanas en zona de **SEGURIDAD** con un incremento en las última semana.

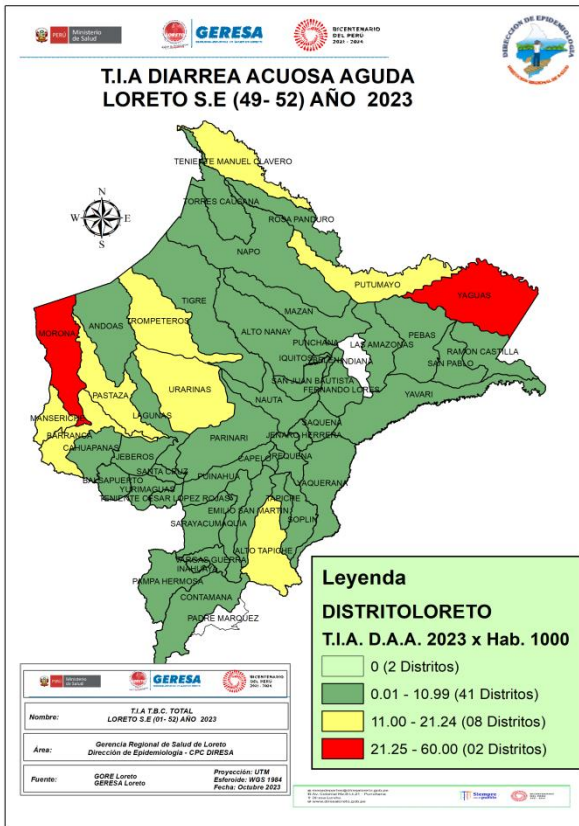


*Gestión de Servicio Social*

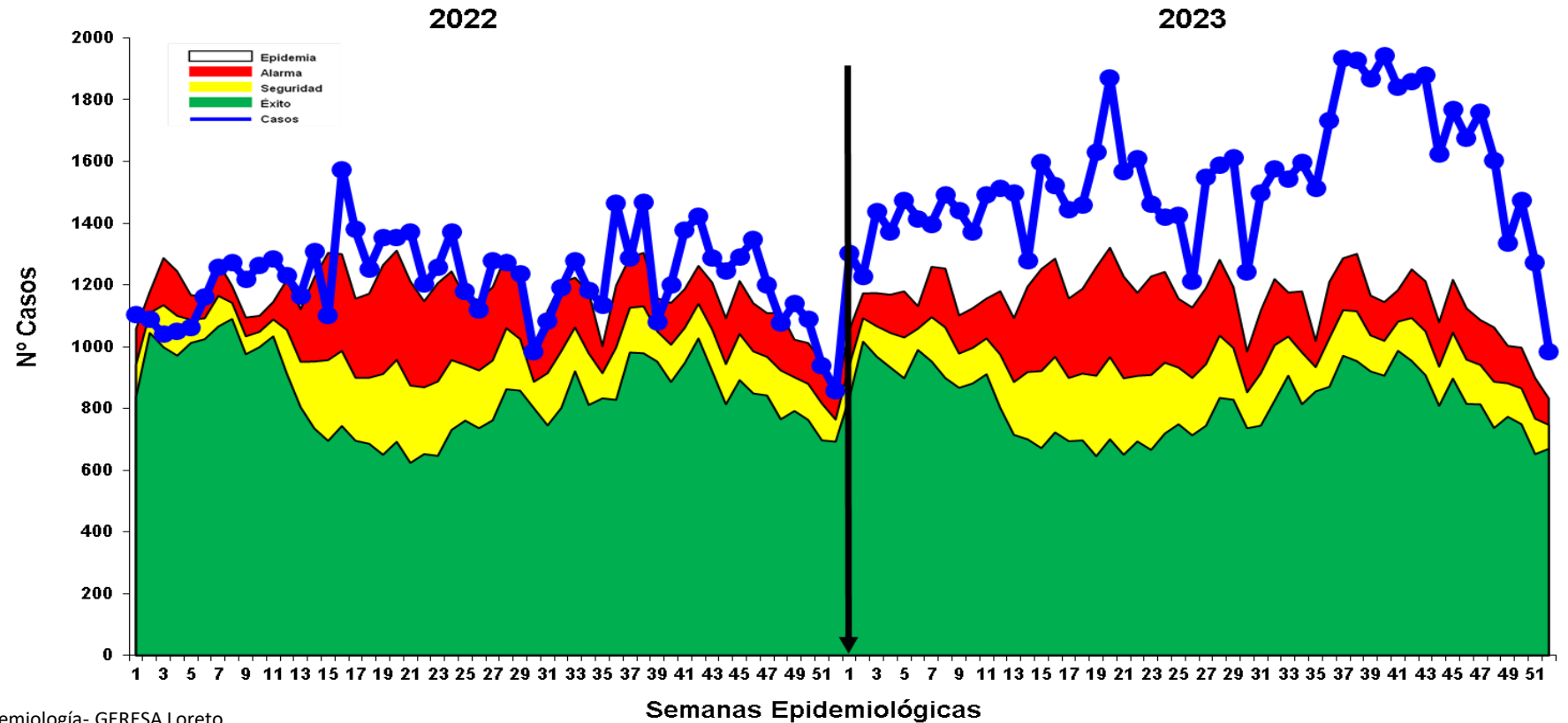
**EDAS**



# Enfermedades Diarrelcas Agudas Acuosa, Región Loreto, AÑO 2022 (SE 1-52) y Año 2023 (SE 01-52)



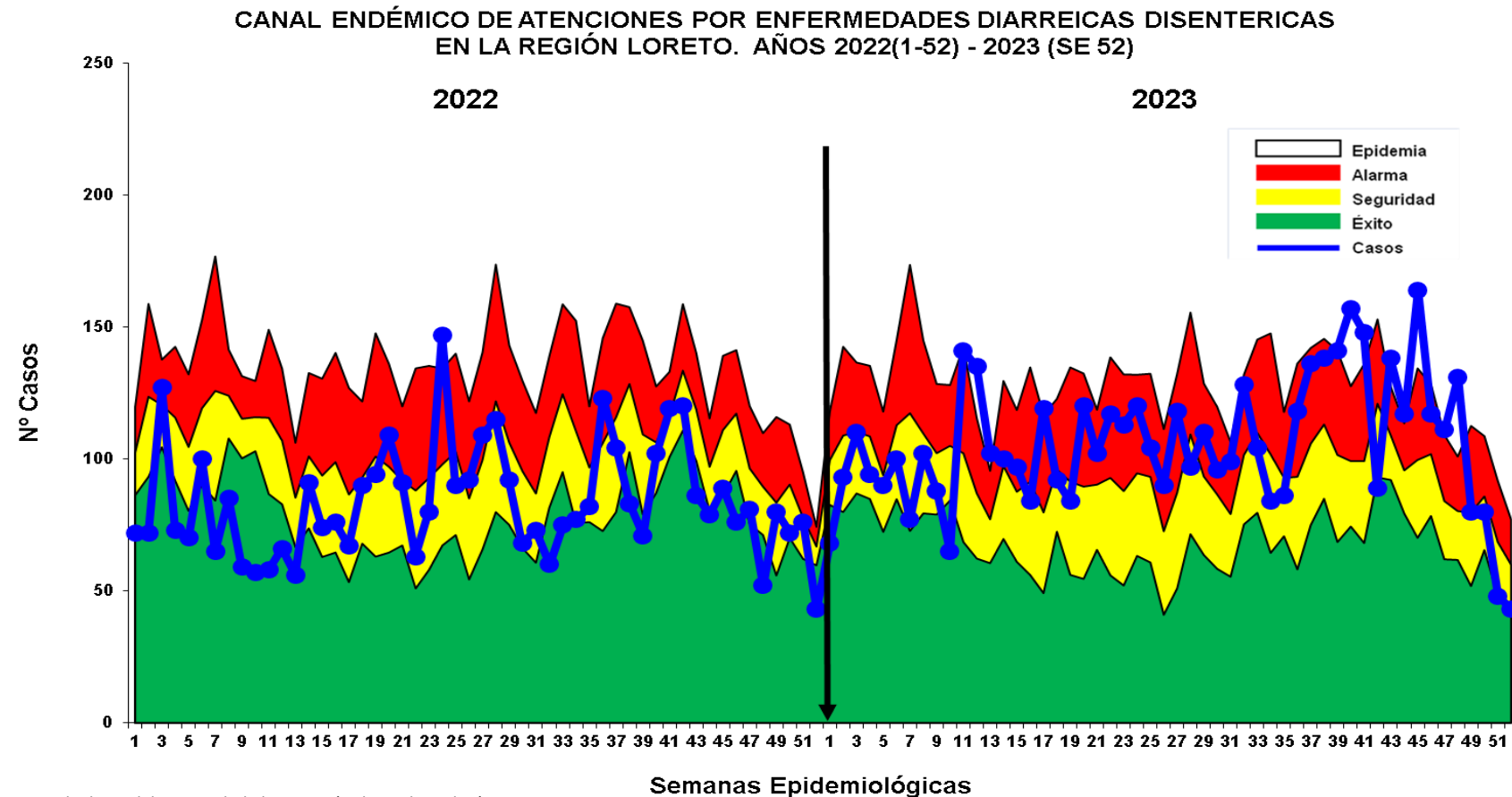
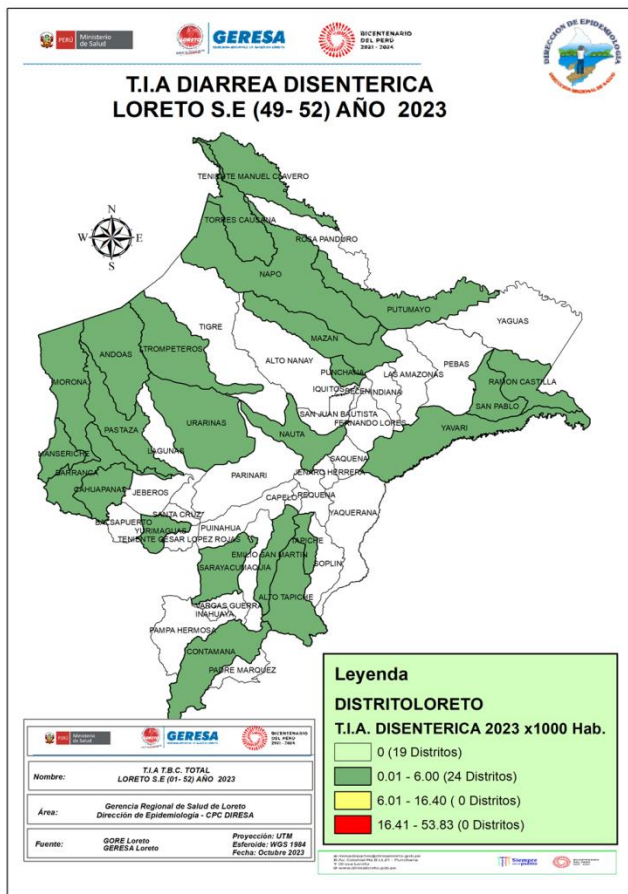
**CANAL ENDÉMICO DE ATENCIONES POR ENFERMEDADES DIARREICAS ACUOSAS AGUDAS EN LA REGIÓN LORETO. AÑOS 2022 (SE 01 52 -) - 2023 (SE 1-52)**



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

Hasta la SE.52 del 2023 se reportaron 80124 atenciones por EDA's Acuosa en la región Loreto: 8784 (10.96%) atenciones en menores de 01 año, 27560 (34.40%) atenciones de 01 a 04 años y 43780 (54.64%) atenciones de 05 a más años. Desde las primeras semanas epidemiológicas del año 2023 los casos se ubican en zona de EPIDEMIA. Según el mapa de riesgo de las ultimas 4 semanas epidemiológicas 2 distritos se ubican en alto riesgo. Se reportan 22 fallecidos: 7 menores de 1 año, 12 entre 1 a 4 años y 3 defunciones mayores de 5 años.

# Enfermedades Diarrelcas Disentéricas, Región Loreto, AÑO 2022 (SE 1-52) y Año 2023 (SE 01-52)



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

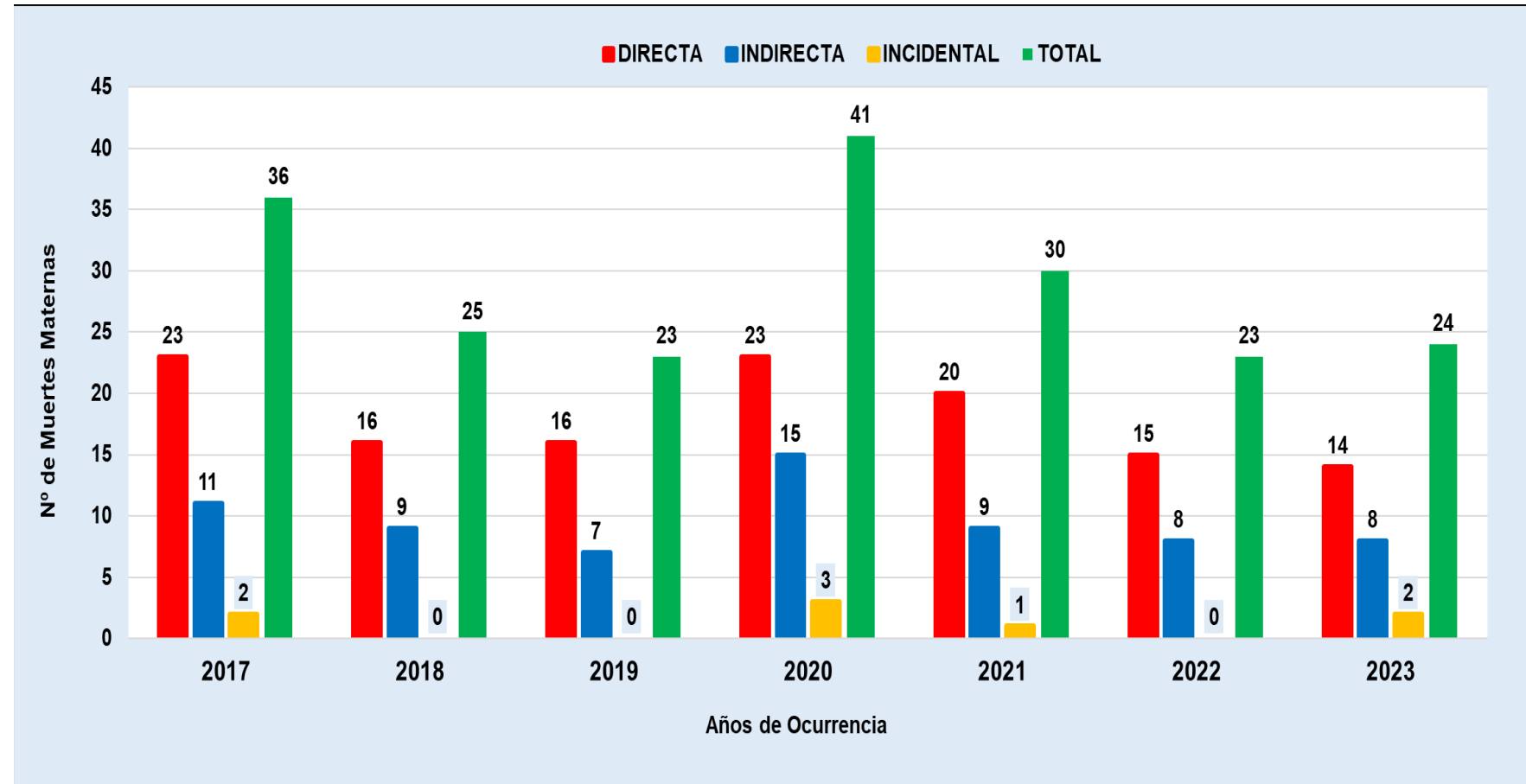
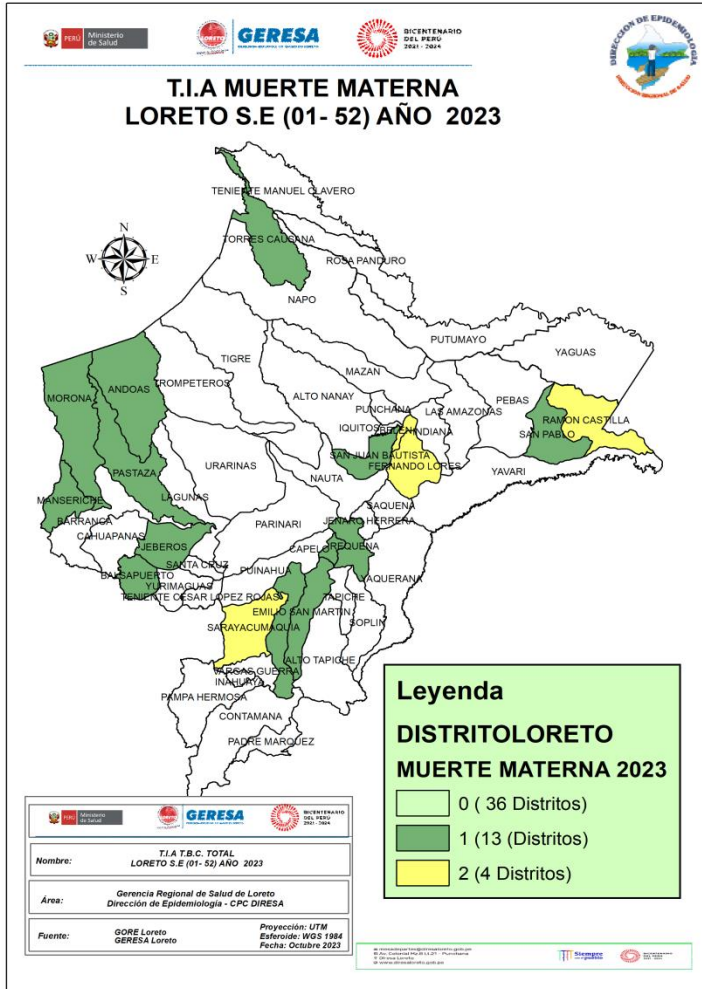
Hasta la SE 52 del año 2023, se han notificado 5485 atenciones por Diarrea Disentérica, de los cuales 530 (9.66%) atenciones corresponde a <1 año, 1914 (34.9%) atenciones de 1 a 4 años y 3041 (55.44%) atenciones de 5 a más años. Los casos se ubican en la mayoría de las semanas epidemiológicas entre la zona de ALARMA y SEGURIDAD, hay un descenso en las últimas 5 semanas, estando en la última semana entre la zona de ÉXITO. Se reportan 2 defunciones en el grupo etáreo de 1 a 4 años y mayores de 5 años.



*Gestión de Servicio Social*

# MUERTE MATERNA

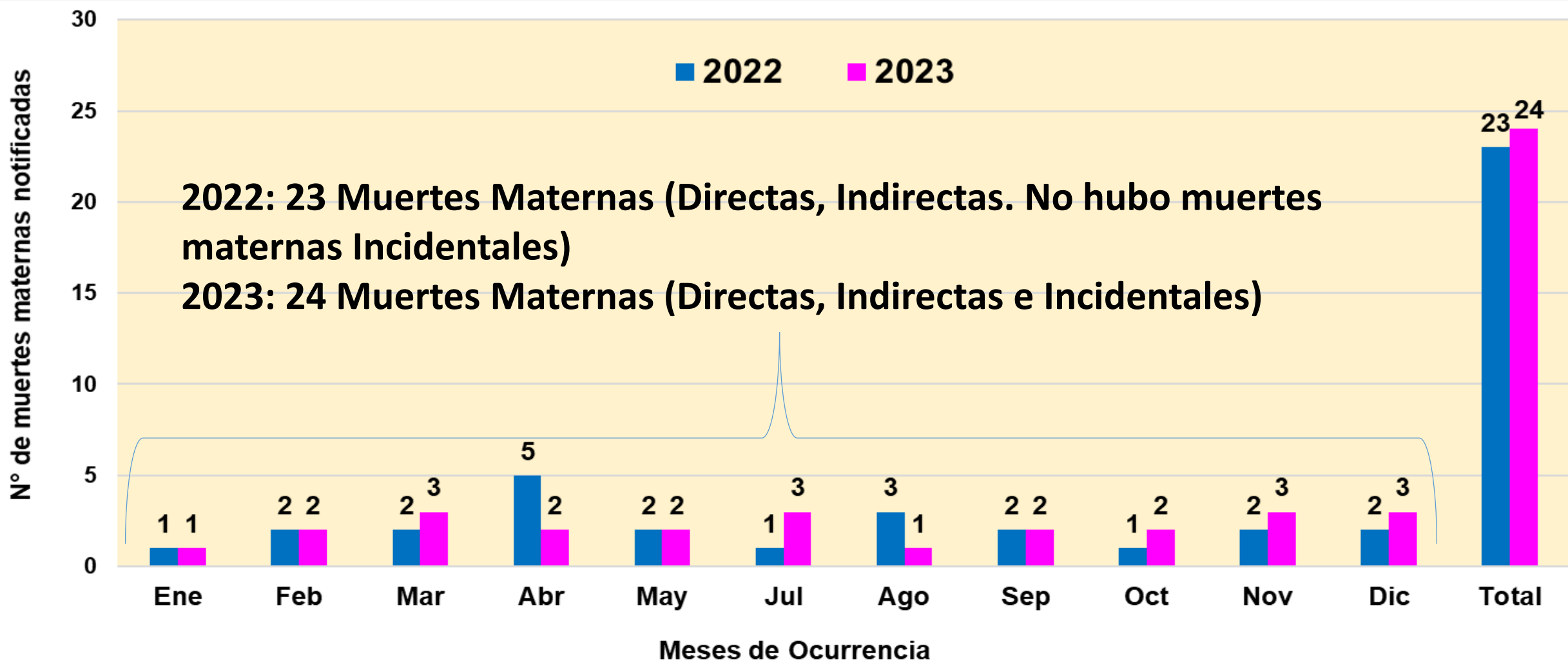
# Número de Muertes Maternas **Directas, Indirectas e Incidentales** según años de ocurrencias, procedentes de la región Loreto. 2017-2023 (hasta el 31 de Diciembre).



Fuente: Dirección de Epidemiología. GERSA Loreto- 2017-2023

Se han considerado las muertes maternas de clasificación directa e indirecta e incidental, ocurridas hasta los 42 días de culminada la gestación. En el año 2023, dentro de las 08 muertes maternas indirectas está considerado una muerte materna ocurrida en Tarapoto que procede del Centro Poblado San Isidro, distrito de San Pablo, Provincia de Ramón Castilla, Región Loreto. En el 2022 no ocurrieron muertes maternas incidentales.

# Número de Muertes Maternas Total (**Directas, Indirectas e Incidentales**), según meses de ocurrencias, procedentes de la región Loreto 2022 y 2023. (Hasta el 31 de diciembre).



Fuente: Dirección de Epidemiología GERESA Loreto- 2022-2023

Se han considerado las muertes maternas de clasificación **directa, indirecta e incidental** , ocurridas hasta los 42 días de culminada la gestación

# Número de Muertes Maternas (**Directas, Indirectas, Incidental**) según momento del fallecimiento y clasificación final, procedentes de la región Loreto.

**2022 y 2023 (Hasta el 31 de diciembre)\***

Momento del Fallecimiento	Clasificación Final		Total
	Directas	Indirectas	
Embarazo	4	6	10
Parto	3	0	3
Puerperio	8	2	10
<b>Total</b>	<b>15</b>	<b>8</b>	<b>23</b>

Momento del Fallecimiento	Clasificación Final			Total
	Directas	Indirectas	Incidental	
Embarazo	1	4	1	6
Parto	2	0	0	2
Puerperio	11	4	1	16
<b>Total</b>	<b>14</b>	<b>8</b>	<b>2</b>	<b>24</b>

Fuente: Dirección de Epidemiología - GERESA Loreto. 2022 y 2023

1. En el año 2022, no ocurrieron muertes maternas incidentales, las 23 MM son Directas e Indirectas.
2. En el 2023, ocurrieron 24 Muertes Maternas, se incluye 01 muerte materna indirecta, durante la gestación ocurrida en el hospital de Tarapoto-San Martín con diagnóstico de Tuberculosis, fallece a las dos semanas de llegar de Iquitos a Tarapoto.

# Número y Porcentaje de Muertes Maternas según causas de fallecimiento. Región Loreto. 2023 (Hasta el 31 de diciembre)\*

Causas del Fallecimiento	2023*	
	N°	%
<b>Causas Directas</b>	<b>14</b>	<b>58.3</b>
Hemorragias	11	45.8
Hipertensivas	3	12.5
Sepsis	0	0.0
<b>Causas Indirectas</b>	<b>8</b>	<b>33.3</b>
Apendicitis	1	4.2
Cardiopatía	1	4.2
Púrpura Trombocitopenia	1	4.2
Tuberculosis	1	4.2
Aneurisma de aorta	1	4.2
Neumonía no especificada	1	4.2
choque septico	1	4.2
Enfermedad Cerebro Vascular, no especificada	1	4.2
<b>Causas Incidentales</b>	<b>2</b>	<b>8.3</b>
Ahogamiento por inmersión en río	1	4.2
Efecto toxico del veneno de serpiente	1	4.2
<b>Total</b>	<b>24</b>	<b>100.0</b>

Fuente: Dirección de Epidemiología-GERESA Loreto. 2023

Dentro de las 24 Muertes Maternas, se encuentra la 01 Muerte Materna Indirecta ocurrida en Tarapoto y que procede de Loreto con Diagnóstico de tuberculosis).

## Número de Muertes Maternas( **Directas, Indirectas e incidentales**) según Provincias y distritos de Procedencia. Región Loreto 2023 (hasta el 31 de diciembre)

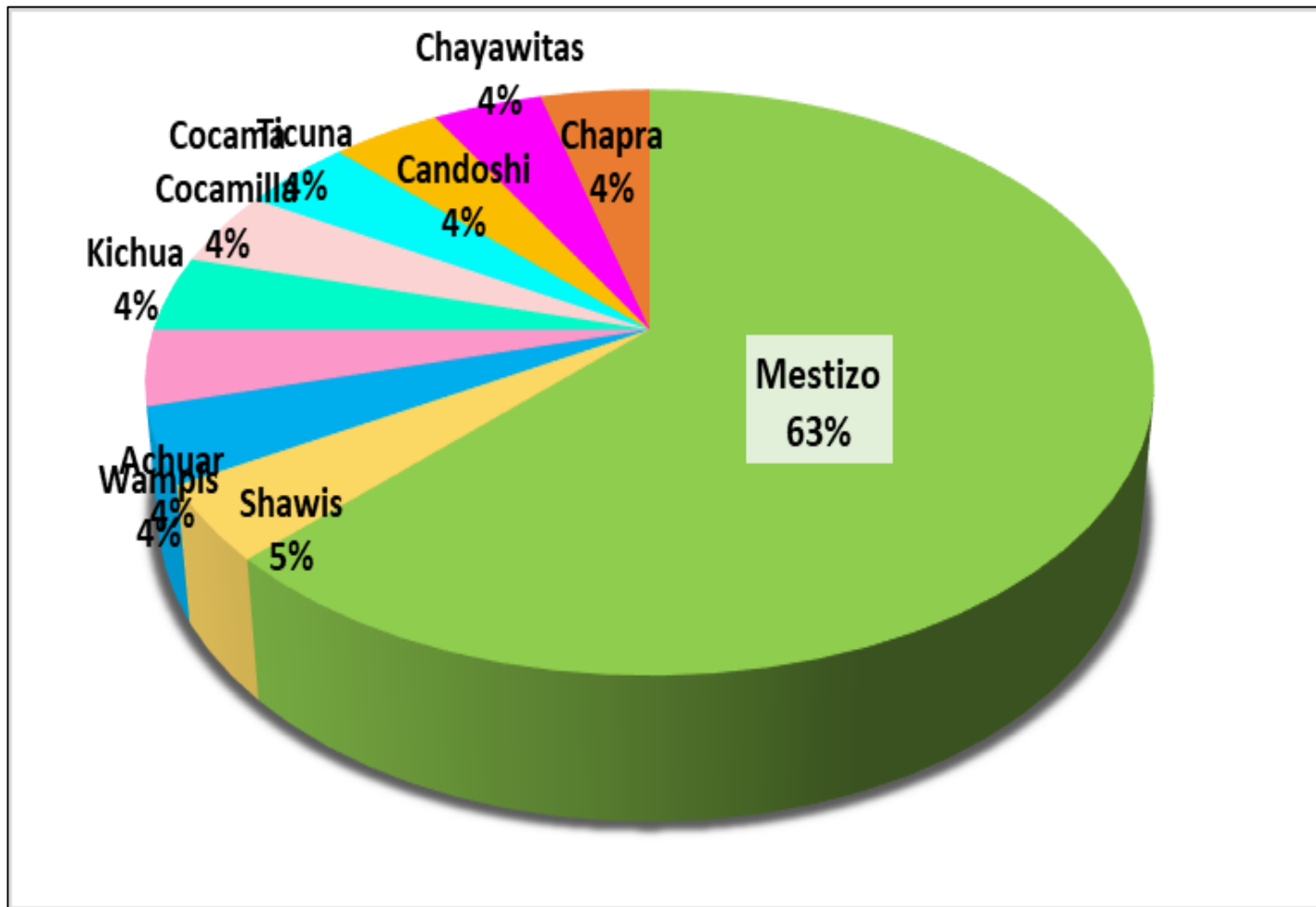
N°	PROVINCIAS	DISTRITOS	MUERTE MATERNA 2023			TOTAL DISTRITOS	TOTAL PROVINCIAS
			DIRECTA	INDIRECTA	INCIDENTAL		
1	MAYNAS	SAN JUAN	1			1	6
2		BELEN		2		2	
3		FERNANDO LORES	1	1		2	
4		TORRES CAUSANA	0		1	1	
5	ALTO AMAZONAS	BALSAPUERTO	1			1	2
6		JEBEROS	1			1	
7	DATEM DEL MARAÑÓN	ANDOAS	0	1		1	5
8		MORONA	1		1	2	
9		MANSERICHE	1			1	
10		PASTAZA	1			1	
11	LORETO	NAUTA	1	2		3	3
12	UCAYALI	SARAYACU	1	1		2	2
13	REQUENA	EMILIO SAN MARTÍN	1			1	3
14		CAPELO	1			1	
15		MAQUÍA	1			1	
16	MARISCAL RAMÓN CASTILLA	RAMÓN CASTILLA	2			2	3
17		SAN PABLO*	0	1		1	
<b>TOTAL</b>			<b>14</b>	<b>8</b>	<b>2</b>	<b>24</b>	<b>24</b>

Fuente: Dirección de Epidemiología-GERESA Loreto-2023 \*Se ha considerado los casos de muertes maternas de clasificación directa e indirecta según norma técnica.

Estas son las 24 muertes maternas que se encuentran notificadas en el aplicativo Notiweb de epidemiología a nivel nacional: De las Muertes Directas (14), Indirectas (8) e Incidentales (2); 01 muerte materna indirecta ocurrió en Tarapoto - Región San Martín, pero que procede de la región Loreto (es decir pasó el mayor tiempo de gestación en la localidad de **San Isidro-Distrito de San pablo\*** de la región de Loreto; A las dos semanas de llegar enferma a la región San Martín falleció). Solo las muertes maternas directas e indirectas están considerados para trabajar las Tasas y Razones de muertes maternas.



# Porcentaje Muertes Maternas según etnias. Región Loreto. 2023\* (hasta el 31 de diciembre)

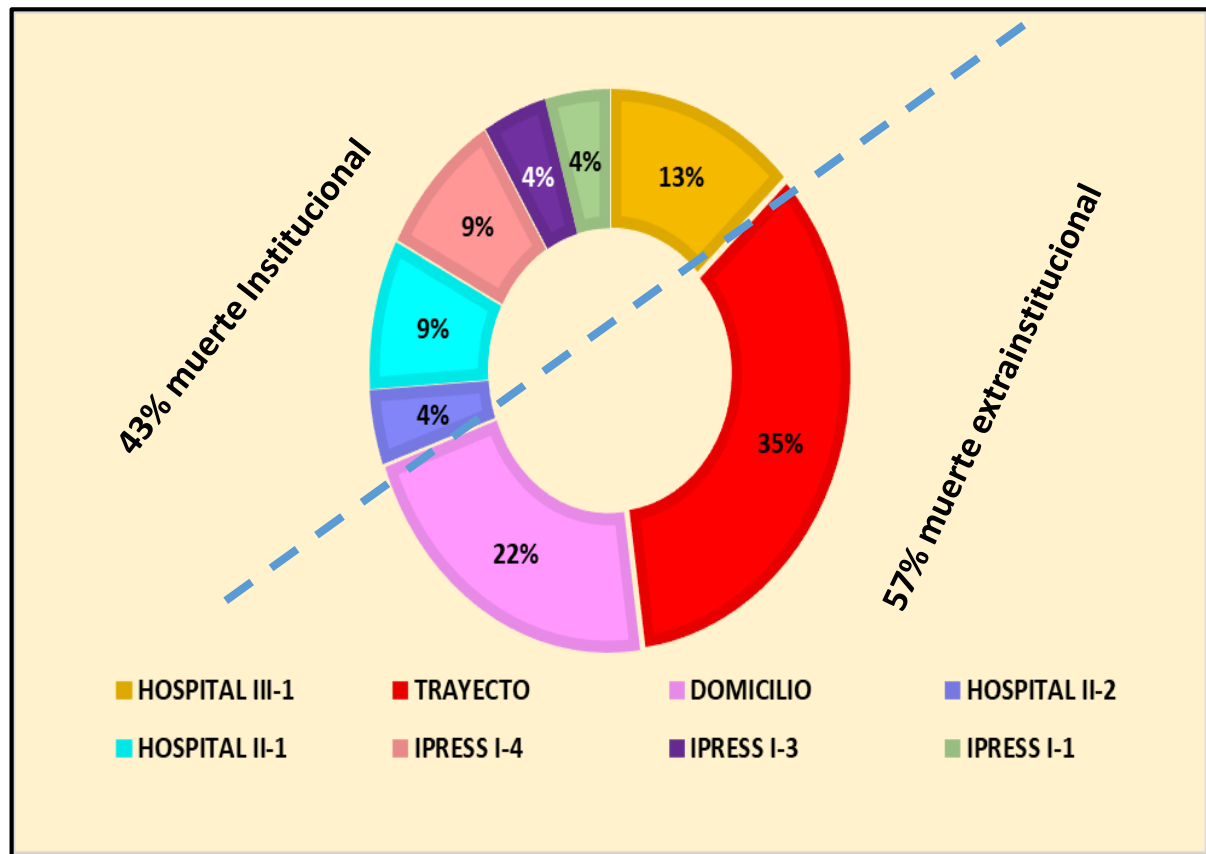


1. Mestizos:	15
2. Chayawitas:	02
3. Achuar:	01
4. Wampis:	01
5. Cocama Cocamilla:	01
6. Candoshi:	01
7. Ticuna:	01
8. Kichua:	01
9. Chapra:	01
<b>TOTAL:</b>	<b>24</b>

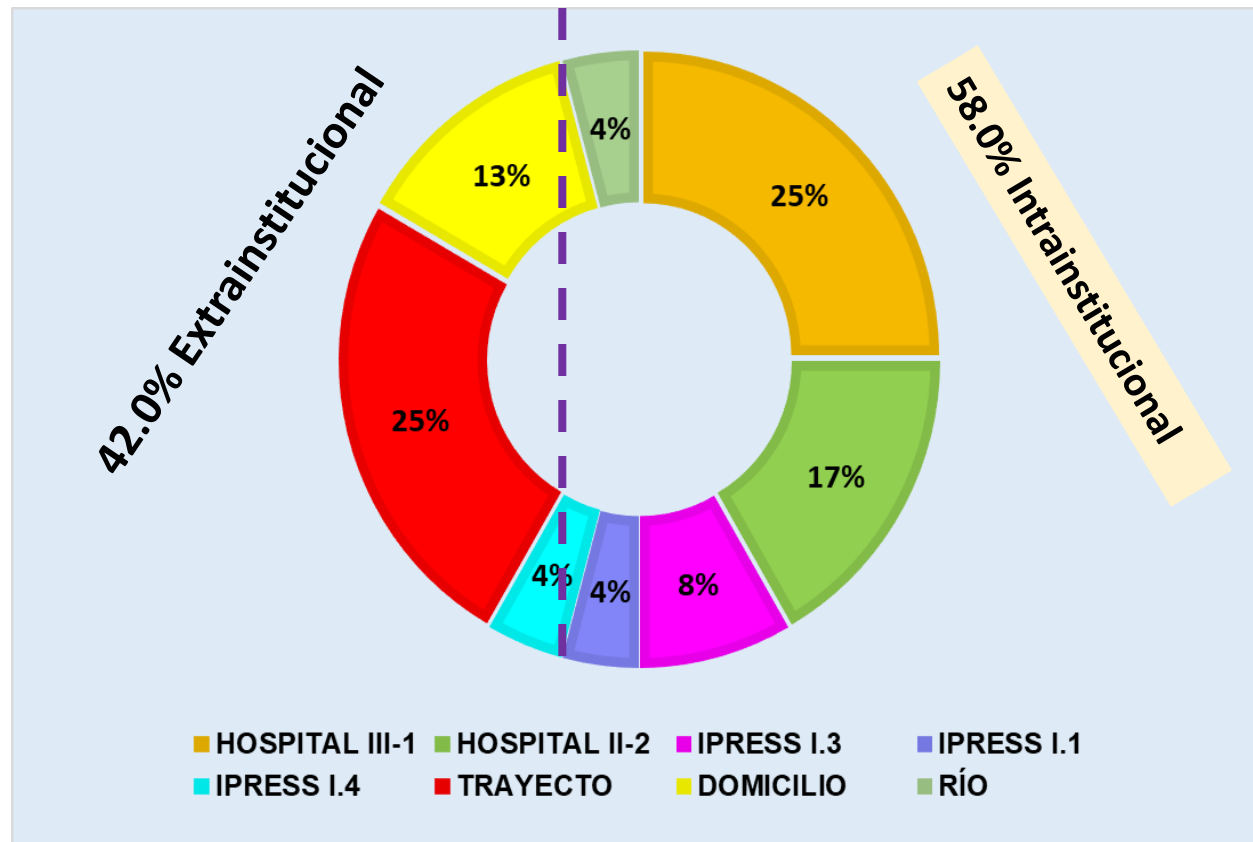
**\*Fallecieron 09 mujeres pertenecientes a Comunidades Nativas**

# Porcentaje de Muertes Maternas Directas, Indirectas e incidentales según lugar de ocurrencia. Región Loreto. 2022 Y 2023 (hasta el 31 de diciembre)\*

2022: 23 MUERTES MATERNAS



2023: 24 MUERTES MATERNAS



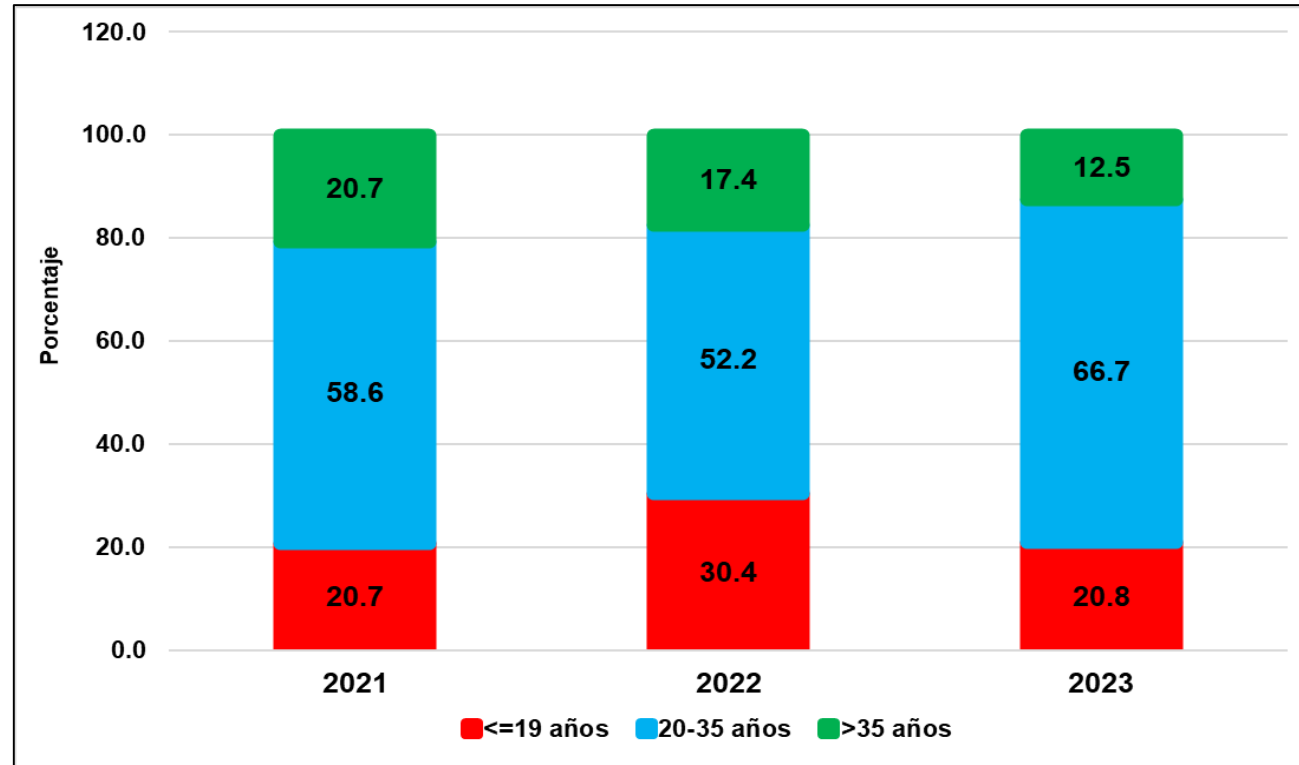
Fuente: Dirección de Epidemiología GERESA Loreto. 2022 y 2023

# Número de Muertes Maternas según etapas de vida/Grupo de edades por tipo de Muertes Maternas (**Directa, Indirecta e Incidental**). Región Loreto. 2023 (hasta el 31 de Diciembre)\*

## POR ETAPAS DE VIDA

ETAPAS DE VIDA	EDADES (AÑOS)	MM DIRECTA	MM INDIRECTA	MM INCIDENTAL	TOTAL POR EDADES	TOTAL POR ETAPAS
ADOLESCENTE	14	1			1	3
	16	1	1		2	
JOVEN	18		1		1	13
	19	1			1	
	20	3			3	
	22		1	1	2	
	25	2			2	
	26	1			1	
	28			1	1	
	29			2	2	
ADULTO	32	1	2		3	8
	33	1			1	
	35	1			1	
	37	1			1	
	38	1			1	
	39			1	1	
<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>14</b>	<b>8</b>	<b>2</b>	<b>24</b>	<b>24</b>

## POR GRUPO DE EDADES





# MUERTE FETAL Y NEONATAL

*Gestión de Servicio Social*

# CAUSAS BÁSICAS DE MUERTES FETALES y neonatales NOTIFICADOS POR LAS UNIDADES NOTIFICANTES SE 01 – SE 52. GERESA Loreto. 2023\*

Nº	CAUSA_BASICA_MTE	TIPO_MTE			
		FETAL	%	NEONATAL	%
1	P28.5 - Insuficiencia respiratoria del recién nacido	5	4.20	30	20.27
2	P07.2 - Inmadurez extrema	3	2.52	20	13.51
3	P20.9 - Hipoxia intrauterina no especificada	20	16.81		
4	P95 - Muerte fetal de causa no especificada	15	12.61	1	0.68
5	P00.0 - Feto y recién nacido afectados por trastornos hipertensivos de la madre	10	8.40		
6	P01.1 - Feto y recién nacido afectados por ruptura prematura de las membranas	2	1.68	8	5.41
7	P07.3 - Otros recién nacidos prematuros			9	6.08
8	P21.9 - Asfixia del nacimiento no especificada	5	4.20	4	2.70
9	P00.8 - Feto y recién nacido afectados por otras afecciones maternas	8	6.72		
10	P21 - Asfixia del nacimiento	6	5.04	2	1.35
11	P36.9 - Sepsis bacteriana del recién nacido no especificada			8	5.41
12	P00.9 - Feto y recién nacido afectados por afección materna no especificada	7	5.88		
13	P22.0 - Síndrome de dificultad respiratoria del recién nacido	1	0.84	6	4.05
14	P21.0 - Asfixia del nacimiento severa	1	0.84	4	2.70
15	P02.2 - Feto y recién nacido afectados por otras anomalías morfológicas y funcionales de la placenta	4	3.36		
16	P07.0 - Peso extremadamente bajo al nacer			4	2.70
17	P22.8 - Otras dificultades respiratorias del recién nacido			4	2.70
18	P22.9 - Dificultad respiratoria del recién nacido no especificada	2	1.68	2	1.35
19	P70.0 - Síndrome del recién nacido de madre con diabetes gestacional	2	1.68	2	1.35
20	P00.1 - Feto y recién nacido afectados por enfermedades renales y de las vías urinarias de la madre	3	2.52		
21	P01.8 - Feto y recién nacido afectados por otras complicaciones maternas del embarazo	3	2.52		
22	P29.0 - Insuficiencia cardíaca neonatal			3	2.03
23	P29.9 - Trastorno cardiovascular no especificado originado en el período perinatal			3	2.03
24	P36.8 - Sepsis del recién nacido debida a otras bacterias			3	2.03
25	P61.2 - Anemia de la prematuridad	1	0.84	2	1.35
26	P01.2 - Feto y recién nacido afectados por oligohidramnios	2	1.68		
27	P01.9 - Feto y recién nacido afectados por complicaciones maternas no especificadas del embarazo	2	1.68		
28	P20.1 - Hipoxia intrauterina notada por primera vez durante el trabajo de parto y el parto			2	1.35
29	P23.9 - Neumonía congénita organismo no especificado	1	0.84	1	0.68
30	P91.4 - Depresión cerebral neonatal			2	1.35
31	Q03.9 - Hidrocefalo congénito no especificado			2	1.35
32	Q24.8 - Otras malformaciones congénitas del corazón especificadas	1	0.84	1	0.68
<b>OTRAS CAUSAS (36)</b>		<b>15</b>	<b>12.61</b>	<b>25</b>	<b>16.89</b>
<b>Total</b>		<b>119</b>		<b>148</b>	



Corte: 10/01/2024

# CASOS COVID-19 LORETO

INFORMACIÓN DE LA SEMANA  
EPIDEMIOLÓGICA 01 AL 52-2023

**GERESA LORETO**

Fuente: NETLAB, NOTIWEB y SISCOVID



## TOTAL DE CASOS CONFIRMADOS – SEMANA EPIDEMIOLÓGICA: 01-52 AÑOS 2022 y 2023 (PRUEBAS MOLECULARES Y ANTIGÉNICAS)

PROVINCIA/DISTRITO	SEMANAS 41-52 PERIODO 2022													SEMANAS 41-52 PERIODO 2023												
	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	TOTAL	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	TOTAL
<b>ALTO AMAZONAS</b>	0	0	1	1	5	36	56	154	86	47	25	8	419	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
160201 - YURIMAGUAS	0	0	1	1	4	35	54	142	67	39	21	7	371	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
160202 - BALSAPUERTO	0	0	0	0	1	0	0	6	1	3	1	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160205 - JEBEROS	0	0	0	0	0	0	0	3	14	5	2	0	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160206 - LAGUNAS	0	0	0	0	0	0	0	3	2	0	1	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160210 - SANTA CRUZ	0	0	0	0	0	1	2	0	1	0	0	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160211 - TENIENTE CESAR LOPEZ ROJAS	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>DATUM DEL MARAÑÓN</b>	0	0	0	0	0	0	4	9	35	41	12	6	107	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	2
160701 - BARRANCA	0	0	0	0	0	0	3	9	33	37	6	1	89	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	2
160702 - CAHUAPANAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160703 - MANSERICHE	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160704 - MORONA	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	5	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160705 - PASTAZA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160706 - ANDOAS	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>LORETO</b>	1	12	4	2	5	9	9	20	19	22	6	9	118	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160301 - NAUTA	1	10	4	2	4	5	7	18	19	21	6	9	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160302 - PARINARI	0	0	0	0	1	4	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160303 - TIGRE	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160304 - TROMPETEROS	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160305 - URARINAS	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>MAYNAS</b>	65	104	134	99	68	73	69	147	151	228	158	84	1,380	7	3	14	4	7	8	7	6	3	9	25	50	143
160101 - IQUITOS	34	51	70	54	45	37	30	71	77	102	84	40	695	2	1	3	1	0	0	1	2	0	2	5	19	36
160102 - ALTO NANAY	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160103 - FERNANDO LORES	1	1	0	0	0	0	1	0	0	1	1	1	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160104 - INDIANA	0	2	4	0	0	2	2	2	1	2	0	3	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160105 - LAS AMAZONAS	0	0	0	0	0	0	1	3	3	0	0	0	7	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
160106 - MAZAN	3	2	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160107 - NAPO	1	1	0	0	0	2	0	1	0	2	1	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160108 - PUNCHANA	16	18	29	12	13	8	12	30	16	37	16	18	225	2	2	6	2	6	7	5	2	2	5	11	19	69
160110 - TORRES CAUSANA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	2
160112 - BELEN	3	11	14	16	3	6	6	9	19	28	21	8	144	2	0	3	1	0	1	0	0	1	1	6	6	21
160113 - SAN JUAN BAUTISTA	7	17	17	17	7	16	17	30	35	56	35	14	268	0	0	2	0	1	0	1	1	0	1	2	6	14



## TOTAL DE CASOS CONFIRMADOS – SEMANA EPIDEMIOLÓGICA: 01-52 AÑO 2023 (PRUEBAS MOLECULARES Y ANTIGÉNICAS)

PROVINCIA/DISTRITO	SEMANAS 41-52 PERIODO 2022													SEMANAS 41-52 PERIODO 2023												
	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	TOTAL	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	TOTAL
<b>PUTUMAYO</b>	0	0	0	0	0	3	0	0	1	1	0	0	5	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	
160801 - PUTUMAYO	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	
160802 - ROSA PANDURO	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
160803 - TENIENTE MANUEL CLAVERO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
160804 - YAGUAS	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
<b>RAMON CASTILLA</b>	4	10	4	5	17	4	5	4	5	3	5	3	69	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
160401 - RAMON CASTILLA	0	0	1	5	15	2	4	2	3	2	4	2	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
160402 - PEBAS	3	9	3	0	0	1	0	0	0	0	1	1	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
160403 - YAVARI	1	0	0	0	2	1	1	1	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
160404 - SAN PABLO	0	1	0	0	0	0	0	1	2	1	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
<b>REQUENA</b>	0	1	2	3	2	4	4	10	21	18	11	7	83	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	3	
160501 - REQUENA	0	0	0	3	1	4	4	1	11	9	8	3	44	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	
160502 - ALTO TAPICHE	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
160503 - CAPELO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	
160504 - EMILIO SAN MARTIN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
160505 - MAQUIA	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	1	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
160506 - PUINAHUA	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
160507 - SAQUENA	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
160508 - SOPLIN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
160509 - TAPICHE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
160510 - JENARO HERRERA	0	0	1	0	1	0	0	6	9	6	1	3	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	
160511 - YAQUERANA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
<b>UCAYALI</b>	0	0	0	0	3	3	7	11	6	6	0	0	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
160601 - CONTAMANA	0	0	0	0	3	1	5	5	3	3	0	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
160602 - INAHUAYA	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
160603 - PADRE MARQUEZ	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
160604 - PAMPA HERMOSA	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
160605 - SARAYACU	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
160606 - VARGAS GUERRA	0	0	0	0	0	0	0	3	0	2	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
<b>Total general</b>	<b>70</b>	<b>127</b>	<b>145</b>	<b>110</b>	<b>100</b>	<b>132</b>	<b>154</b>	<b>355</b>	<b>324</b>	<b>366</b>	<b>217</b>	<b>117</b>	<b>2,217</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>15</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>26</b>	<b>52</b>	<b>150</b>



## COBERTURA DE VACUNACIÓN POR DOSIS – CORTE 10/01/2024

### COBERTURA VACUNACIÓN CONTRA EL COVID-19 REGIÓN LORETO

#### Por Grupos de Edad

Grupo Etario	Meta	1ra Dosis		2da Dosis		3ra Dosis		4ta Dosis		Dosis de Refuerzo	
		Cantidad	%	Cantidad	% vs Meta	Cantidad	% vs Meta	Cantidad	% vs Meta	Cantidad	% vs Meta
06 a 11 meses	11,931	7,826	65.59%	2,818	23.62%		0.00%				
01 a 04 años	98,233	22,844	23.25%	8,968	9.13%		0.00%				
05 a 11 años	193,660	136,858	70.67%	107,675	55.60%	39,910	20.61%				
12 a 17 años	170,891	139,845	81.83%	122,359	71.60%	72,312	42.31%				
18 a 29 años	235,320	208,045	88.41%	189,747	80.63%	146,489	62.25%	29,600			
30 a 39 años	156,077	139,168	89.17%	129,257	82.82%	105,431	67.55%	35,690	22.87%		
40 a 49 años	127,015	112,592	88.64%	105,399	82.98%	88,007	69.29%	35,457	27.92%		
50 a 59 años	95,121	83,865	88.17%	79,435	83.51%	67,180	70.63%	29,976	31.51%		
60 a 69 años	65,491	57,929	88.45%	55,174	84.25%	47,529	72.57%	23,921	36.53%	8,165	12.47%
70 a 79 años	35,083	30,495	86.92%	28,989	82.63%	24,829	70.77%	13,182	37.57%	5,300	15.11%
80 años a más	17,749	13,065	73.61%	12,151	68.46%	9,514	53.60%	4,410	24.85%	1,727	9.73%
<b>Total general</b>	<b>1,206,571</b>	<b>952,532</b>	<b>78.95%</b>	<b>841,972</b>	<b>69.78%</b>	<b>601,201</b>	<b>54.83%</b>	<b>172,236</b>	<b>23.53%</b>	<b>15,192</b>	<b>12.84%</b>

#### Por Provincias

Provincias	Meta	1ra Dosis		2da Dosis		3ra Dosis		4ta Dosis		Dosis de Refuerzo	
		Cantidad	%	Cantidad	% vs Meta	Cantidad	% vs Meta	Cantidad	% vs Meta	Cantidad	% vs Meta
ALTO AMAZONAS	162,895	119,082	73.10%	101,327	62.20%	64,541	44.46%	10,949	11.49%	908	6.43%
DATEM DEL MARAÑON	87,484	39,401	45.04%	31,800	36.35%	20,532	26.85%	4,116	9.13%	195	4.40%
LORETO	89,907	67,764	75.37%	55,346	61.56%	36,316	44.16%	8,076	15.60%	480	6.31%
MAYNAS	606,937	538,489	88.72%	495,426	81.63%	378,764	68.26%	125,942	32.61%	11,335	16.68%
PUTUMAYO	11,383	8,632	75.83%	7,206	63.30%	5,193	48.81%	2,013	27.50%	223	20.20%
RAMON CASTILLA	85,751	53,411	62.29%	44,406	51.78%	27,726	35.47%	6,822	13.61%	390	4.97%
REQUENA	82,237	64,573	78.52%	55,583	67.59%	37,596	49.87%	8,385	17.33%	950	11.93%
UCAYALI	79,977	61,180	76.50%	50,878	63.62%	30,533	41.57%	5,933	12.44%	711	9.74%
<b>Total general</b>	<b>1,206,571</b>	<b>952,532</b>	<b>78.95%</b>	<b>841,972</b>	<b>69.78%</b>	<b>601,201</b>	<b>54.83%</b>	<b>172,236</b>	<b>23.53%</b>	<b>15,192</b>	<b>12.84%</b>

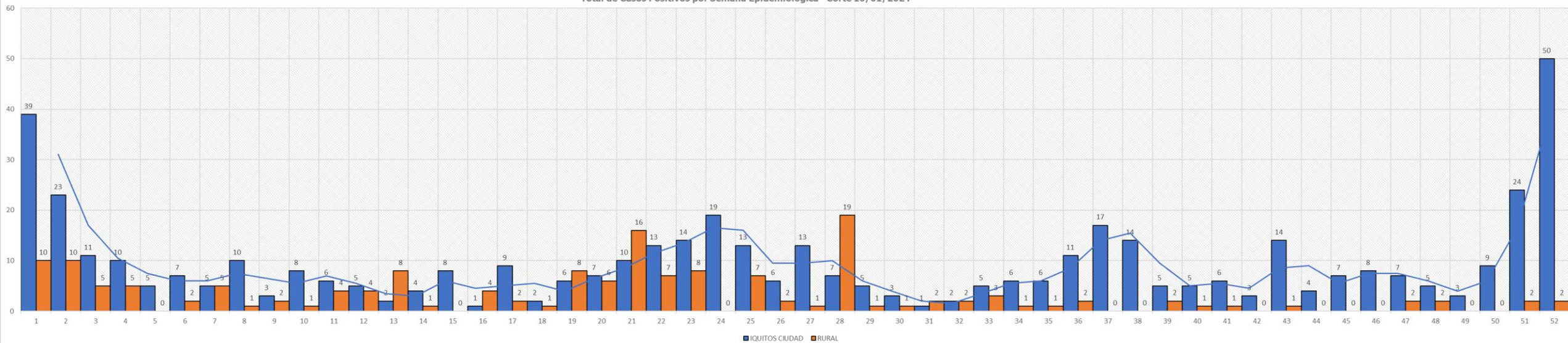
Corte: 10/01/2024 12:30 pm  
Fuente: REUNIS

Menor de 70%   
70% al 85%   
85% a mas



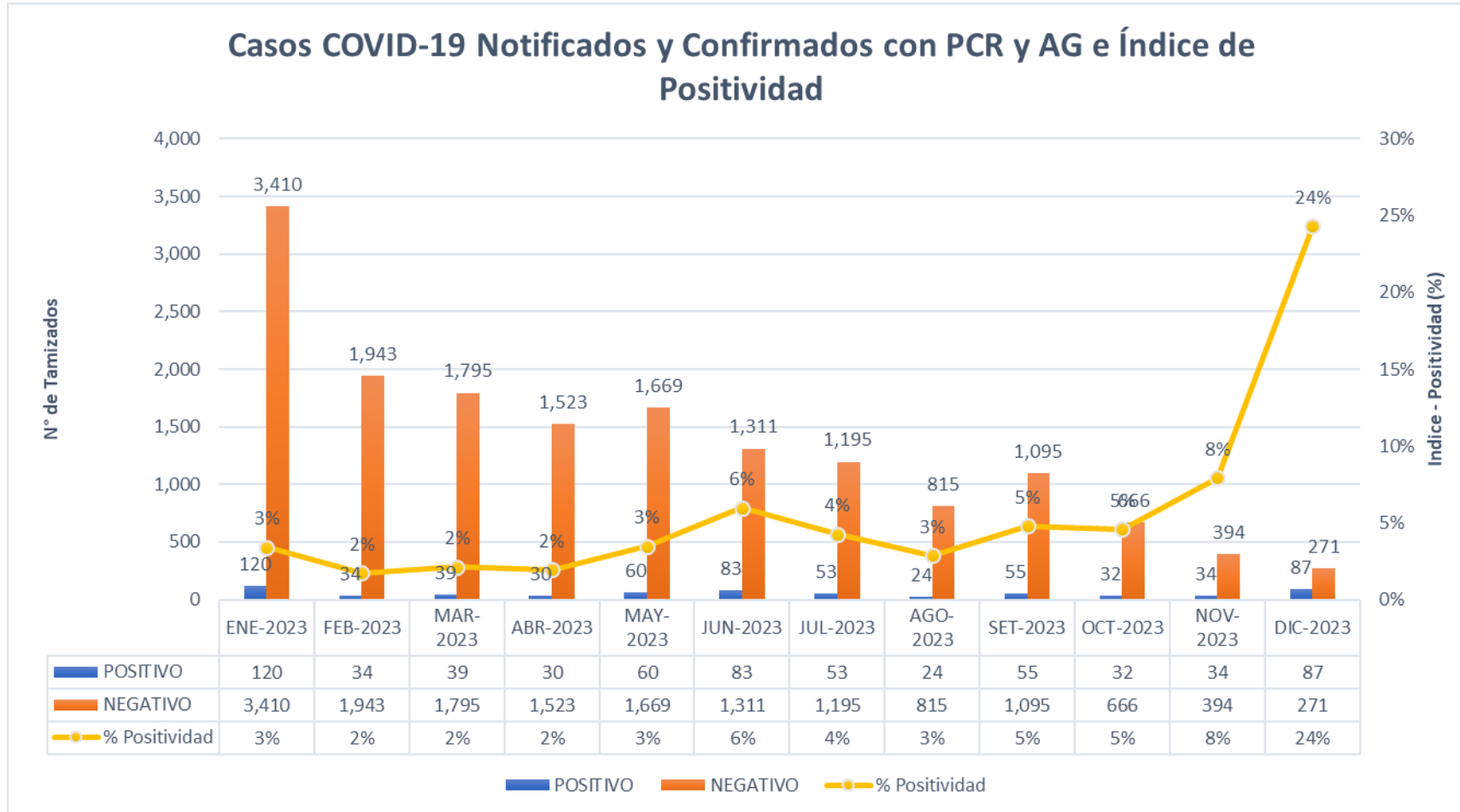
## CASOS CONFIRMADOS POR SEMANAS EPIDEMIOLÓGICAS. – SEMANA EPIDEMIOLÓGICA: 01-52 AÑO 2023

Total de Casos Positivos por Semana Epidemiológica - Corte 10/01/2024



**TOTAL HOSPITALIZADOS: 26**

## ÍNDICE POSITIVIDAD POR MESES. – SEMANA EPIDEMIOLÓGICA: 01-52 AÑO 2023



## FALLECIDOS COVID-19 - CORTE 10/01/2024

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

PROVINCIA/DISTRITO	FALLECIDOS
<b>PUTUMAYO</b>	<b>0</b>
160801 - PUTUMAYO	0
160802 - ROSA PANDURO	0
160803 - TENIENTE MANUEL CLAVERO	0
160804 - YAGUAS	0
<b>RAMON CASTILLA</b>	<b>0</b>
160401 - RAMON CASTILLA	0
160402 - PEBAS	0
160403 - YAVARI	0
160404 - SAN PABLO	0
<b>REQUENA</b>	<b>0</b>
160501 - REQUENA	0
160502 - ALTO TAPICHE	0
160503 - CAPELO	0
160504 - EMILIO SAN MARTIN	0
160505 - MAQUIA	0
160506 - PUINAHUA	0
160507 - SAQUENA	0
160508 - SOPLIN	0
160509 - TAPICHE	0
160510 - JENARO HERRERA	0
160511 - YAQUERANA	0
<b>UCAYALI</b>	<b>0</b>
160601 - CONTAMANA	0
160602 - INAHUAYA	0
160603 - PADRE MARQUEZ	0
160604 - PAMPA HERMOSA	0
160605 - SARAYACU	0
160606 - VARGAS GUERRA	0
<b>Total general</b>	<b>4</b>

**TOTAL FALLECIDOS 2024 : 4**



## FALLECIDOS COVID-19 - CORTE 10/01/2024

TOTAL 2020-2021-2022-2023-2024 : **3,660**

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

- Año 2020: 2,438 defunciones.
- Año 2021: 1,178 defunciones.
- Año 2022: 40 defunciones.
- Año 2023: 0 defunciones.
- Año 2024: 4 defunciones.

Total: **3,660** defunciones



GRACIAS...

GERESA LORETO