



**GERESA**  
GERENCIA REGIONAL  
DE SALUD LORETO

*Rios* Amazonas  
IQUITOS - PERU  
Maravilla Natural del Mundo



# REPORTE EPIDEMIOLÓGICO DE LORETO, AÑO 2023 (S.E 32) (Del 06 al 12 de agosto 2023)

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



# Enfermedades Notificadas por Semana Epidemiológica, Región Loreto, Año 2023 (SE 01-32)

N°	DIAGNOSTICO	SEMANA EPIDEMIOLÓGICA													Total	%	% Acumulado
		01-20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32			
1	MALARIA POR P. VIVAX	6536	324	277	332	335	318	286	308	386	430	343	256	162	10293	37.373	37.373
2	DENGUE SIN SIGNOS DE ALARMA	6038	233	242	188	160	129	186	120	138	118	110	100	98	7860	28.539	65.913
3	LEPTOSPIROSIS	3218	229	195	190	151	140	214	138	137	141	109	82	78	5022	18.235	84.147
4	MALARIA P. FALCIPARUM	1147	71	66	58	60	42	27	35	76	118	99	88	42	1929	7.004	91.151
5	DENGUE CON SIGNOS DE ALARMA	1026	17	31	25	17	21	32	18	14	8	8	12	9	1238	4.495	95.646
6	OFIDISMO	250	15	12	5	13	11	6	13	13	15	9	12	11	385	1.398	97.044
7	SIFILIS NO ESPECIFICADA	106	7	7	6	6	4	7	4	2	6	3	3	4	165	0.599	97.644
8	LEISHMANIASIS CUTANEA	124	9	6	1	7	1	7	3	1		1			160	0.581	98.224
9	HEPATITIS B	68		2	5	3	3	3	1	4	2	3	2	1	97	0.352	98.577
10	INFLUENZA A H1N1	87	5	2	2		1								97	0.352	98.929
11	SIFILIS MATERNA	32	4	3	3	2	4	2	1	6		1	1	1	60	0.218	99.147
12	VARICELA SIN COMPLICACIONES	37				1	4	2			1		2		47	0.171	99.317
13	INFECCION GONOCOCICA	31			1			1		2	2	1		1	39	0.142	99.459
14	LEISHMANIASIS MUCOCUTANEA	27		1	1		1			1					31	0.113	99.572
15	MALARIA POR P. MALARIAE	28								1	1				30	0.109	99.680
16	SIND. PULM. POR HANTA VIRUS	7			1	1	1	2	1	1	1	1		1	17	0.062	99.742
17	DENGUE GRAVE	9	1				1			1					12	0.044	99.786
18	LOXOCELISMO	3		1	3			1	1				2		11	0.040	99.826
19	MUERTE MATERNA DIRECTA	6	1									1		1	9	0.033	99.858
20	VARICELA CON OTRAS COMPLICACIONES	4										1	1		6	0.022	99.880
21	SIFILIS CONGENITA	4								1					5	0.018	99.898
22	MUERTE MATERNA INDIRECTA	3								1					4	0.015	99.913
23	ENFERMEDAD DE CARRION NO DETERMINADA	3													3	0.011	99.924
24	LEPRA	3													3	0.011	99.935
25	ENFERMEDAD DE CHAGAS	2													2	0.007	99.942
26	ESAVI - EVENTO ADVERSO POST VACUNAL	2													2	0.007	99.949
27	INFECCION POR VIH	2													2	0.007	99.956
28	MENINGITIS MENINGOCOCICA	1				1									2	0.007	99.964
29	PARALISIS FLACIDA AGUDA	2													2	0.007	99.971
30	SINDROME FEBRIL	1										1			2	0.007	99.978
31	TOS FERINA	1										1			2	0.007	99.985
32	FIEBRE AMARILLA SELVATICA	0												1	1	0.004	99.989
33	MUERTE MATERNA INCIDENTAL	0								1					1	0.004	99.993
34	TBC PULMONAR C/CONF. BACTERIOLÓGICA	1													1	0.004	99.996
35	TIFUS EXANTEMÁTICO	1													1	0.004	100.000
Total general		18809	916	845	821	757	681	776	643	783	846	692	561	410	27541	100.00	

En la SE 32 - 2023 se han notificado 35 daños bajo vigilancia, de ellas, 03 daños representan el **84.15%** de enfermedades bajo vigilancia, siendo ellos: Malaria por P. vivax (**37.37%**), Dengue sin Signos de Alarma (**28.54%**) y Leptospirosis (**18.24%**).

Durante el año 2022 en el mismo periodo se notificaron 30 daños, de los cuales Malaria P. vivax y Dengue sin signos de alarma fueron predominantes.

# Enfermedades Notificadas por Semana Epidemiológica, Región Loreto, S.E. 01-32 - 2023

N°	DIAGNOSTICO	TIPO DE DIAGNOSTICO						Total
		Confirmado	%	Probable	%	Sospechoso	%	
1	MALARIA POR P. VIVAX	10293	100.00					10293
2	DENGUE SIN SIGNOS DE ALARMA	3190	40.59	4670	59.41			7860
3	LEPTOSPIROSIS	716	14.26	4306	85.74			5022
4	MALARIA P. FALCIPARUM	1929	100.00					1929
5	DENGUE CON SIGNOS DE ALARMA	596	48.14	642	51.86			1238
6	OFIDISMO	385	100.00					385
7	SIFILIS NO ESPECIFICADA	147	89.09	18	10.91			165
8	LEISHMANIASIS CUTANEA	84	52.50	76	47.50			160
9	HEPATITIS B	57	58.76	40	41.24			97
10	INFLUENZA A H1N1	97	100.00					97
11	SIFILIS MATERNA	52	86.67	8	13.33			60
12	VARICELA SIN COMPLICACIONES	47	100.00					47
13	INFECCION GONOCOCICA	37	94.87	2	5.13			39
14	LEISHMANIASIS MUCOCUTANEA	16	51.61	15	48.39			31
15	MALARIA POR P. MALARIAE	30	100.00					30
16	SIND. PULM. POR HANTA VIRUS			17	100.00			17
17	DENGUE GRAVE	9	75.00	3	25.00			12
18	LOXOCELISMO	11	100.00					11
19	MUERTE MATERNA DIRECTA	9	100.00					9
20	VARICELA CON OTRAS COMPLICACIONES	6	100.00					6
21	SIFILIS CONGENITA	5	100.00					5
22	MUERTE MATERNA INDIRECTA	4	100.00					4
23	SINDROME DE GUILLAIN BARRE					4	100.00	4
24	ENFERMEDAD DE CARRION NO DETERMINADA			3	100.00			3
25	LEPRA	2	66.67	1	33.33			3
26	ENFERMEDAD DE CHAGAS	2	100.00					2
27	ESAVI - EVENTO ADVERSO POST VACUNAL			2	100.00			2
28	INFECCION POR VIH	2	100.00					2
29	MENINGITIS MENINGOCOCICA	1	50.00	1	50.00			2
30	PARALISIS FLACIDA AGUDA			2	100.00			2
31	SINDROME FEBRIL	2	100.00					2
32	TOS FERINA	1	50.00	1	50.00			2
33	FIEBRE AMARILLA SELVATICA			1	100.00			1
34	MUERTE MATERNA INCIDENTAL	1	100.00					1
35	TBC PULMONAR C/CONF. BACTERIOLÓGICA	1	100.00					1
36	TIFUS EXANTEMATICO	1	100.00					1
37	ZIKA					1	100.00	1
<b>Total general</b>		<b>17731</b>		<b>9808</b>		<b>4</b>		<b>27546</b>

Hasta la SE 32-2023, existen 17 enfermedades con 100% de confirmación y 18 enfermedades que se encuentran con un porcentaje de diagnóstico probable, de las enfermedades más prevalentes como malaria por *P. vivax* y *P. falciparum* reporta 100% de confirmación, mientras que Leptospirosis, Dengue sin signos de alarma y Dengue con signos de alarma presentan diagnósticos probables de 85.74%, 59.41% y 51.86% respectivamente.

De las 18 enfermedades con diagnóstico probable se observa que existe 10 con porcentajes de 50% a 100% de probable,

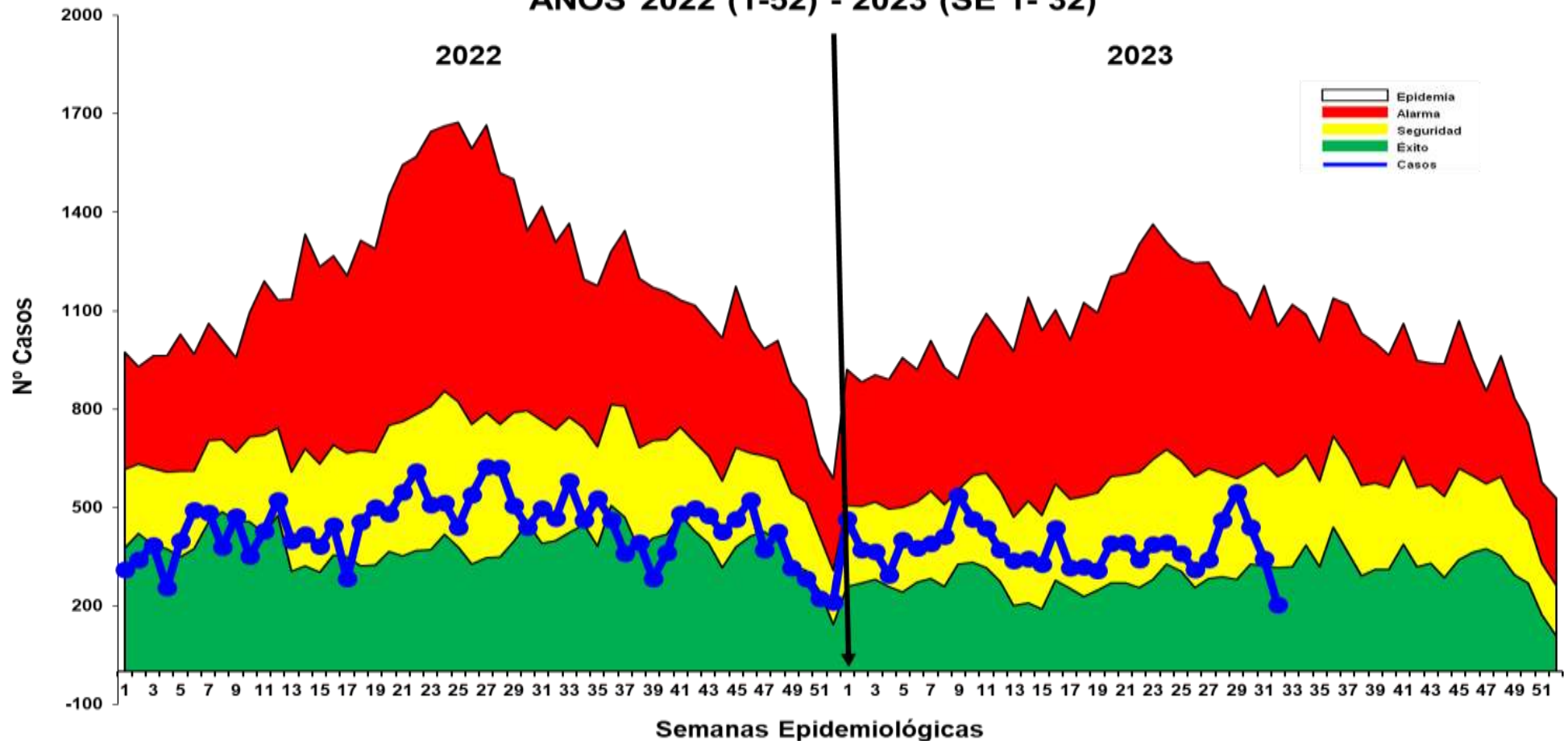
Así mismo se puede observar que existe dos enfermedades con diagnóstico sospechoso del 100%.



*GOBIERNO REGIONAL*

# MALARIA

**CANAL ENDÉMICO DE MALARIA EN LA REGIÓN LORETO.  
AÑOS 2022 (1-52) - 2023 (SE 1- 32)**



Hasta la SE 32-2023, se reportaron 12252 casos de malaria: 10293 (84.01%) Malaria P. Vivax y 1929 (15.74%) Malaria falciparum y 30 casos de Malaria Malariae (0.25%). En el mismo periodo del 2022 se reportaron 14546 casos de malaria, 2,294 casos más que representa un 15,77% de disminución de los casos de malaria hasta la fecha. Hasta la presente semana en el 2023 no se notificaron defunciones, mientras en el 2022 hubieron 04 muertes. Los casos de malaria en esta semana la curva de casos esta en zona de ÉXITO.

# Casos de Malaria por distritos, Región Loreto S.E. 01-32-2023

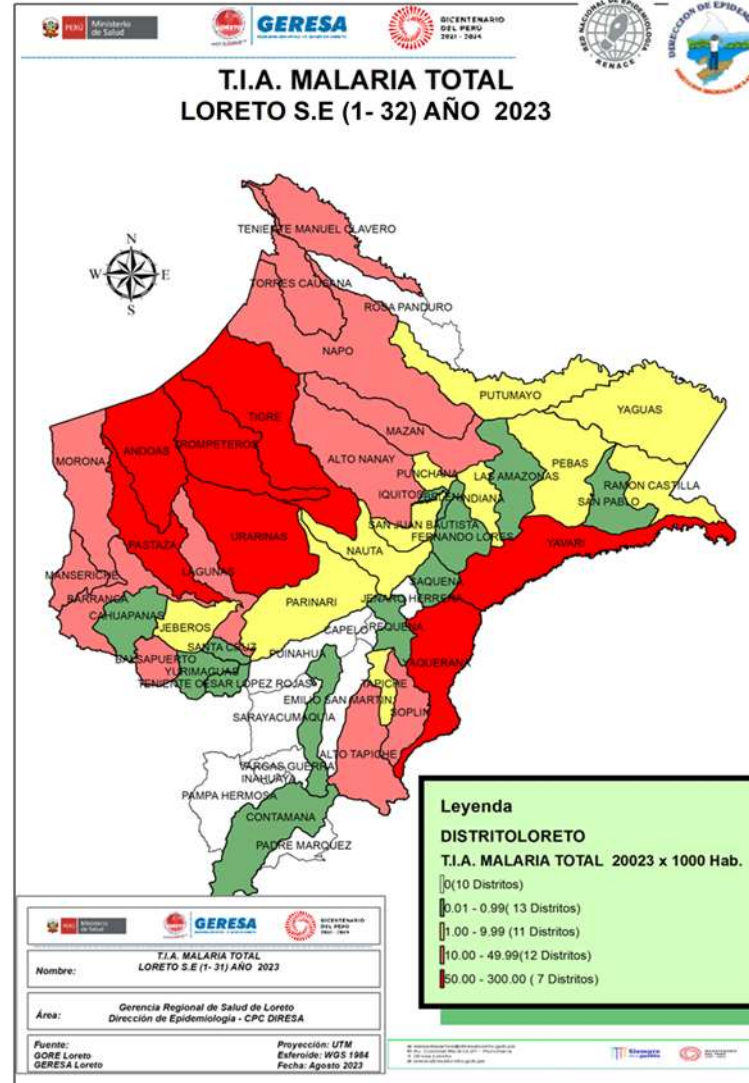
N°	DISTRITO	SEMANAS EPIDEMIOLÓGICAS													Total	%	%
		01-20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32			
1	PASTAZA	1070	71	74	81	88	59	46	65	58	116	59	40	32	1859	15.173	15.173
2	ANDOAS	1335	38	37	29	21	28	22	33	87	100	59	26	25	1840	15.018	30.191
3	URARINAS	790	54	35	44	27	74	37	25	24	19	25	17	15	1186	9.680	39.871
4	TROMPETEROS	763	63	21	39	47	19	23	43	32	32	27	30	25	1164	9.500	49.372
5	YAVARI	581	44	44	52	50	42	26	33	41	63	36	25	20	1057	8.627	57.999
6	BALSAPUERTO	514	19	32	36	38	15	38	23	27	33	21	17	8	821	6.701	64.700
7	TIGRE	196	13	26	17	16	16	24	31	56	57	86	110	52	700	5.713	70.413
8	NAPO	334	11	6	17	12	19	6	13	25	25	30	13	11	522	4.261	74.674
9	SAN JUAN BAUTISTA	327	2	4	15	14	14	8	9	6	13	11	5	1	429	3.501	78.175
10	LAGUNAS	245	2	4	7	3	1		2	23	9	5	4	1	306	2.498	80.673
11	MAZAN	198	7	3	9	15	5	8	8	14	18	5	9	3	302	2.465	83.137
12	MORONA	179		2	5	7	4	10	4	7	7	13	7	3	248	2.024	85.162
13	PUNCHANA	197	8	5	3	5	5	6	3	6	2	2	1		243	1.983	87.145
14	BARRANCA	145	8	7	2	9	4	12	11	11	8	8	6	1	232	1.894	89.039
15	MANSERICHE	155	11	9	4	7	2	6	1	7	9	9	2		222	1.812	90.850
16	NAUTA	143	1	1	4	2	10	4	4	4	5	5	9		192	1.567	92.418
17	TORRES CAUSANA	69	9	7	2	4	7	15	4	6	3	5	8	2	141	1.151	93.568
18	RAMON CASTILLA	63	6	3	9	7	8	5	3	11	3	15	3		136	1.110	94.678
19	YAQUERANA	70	9	8	2	6	12	4	5	3	4	4			127	1.037	95.715
20	YURIMAGUAS	47	2	7	3	4	3	7	13	5	2	6	4	1	104	0.849	96.564
21	IQUITOS	63	2		2		2	1	1	2	3	3	3		82	0.669	97.233
22	ALTO NANAY	54	3	1	2	3		1	1	1	3	1	2	4	76	0.620	97.853
23	ALTO TAPICHE	41	1												42	0.343	98.196
24	SOPLIN	11			3	4	5	1	2		3				29	0.237	98.433
25	TENIENTE MANUEL CLAVERO	12	1		2	3		3	4	1	2		1		29	0.237	98.670
26	BELEN	17	1	2					2	2			2		26	0.212	98.882
27	INDIANA	24	1				1								26	0.212	99.094
28	PEBAS	4	7	3		1	2				2				19	0.155	99.249
29	JEBEROS	14									1				15	0.122	99.372
30	PUTUMAYO	8				2	3			1	1				15	0.122	99.494
31	SAN PABLO	5		2							2	3			12	0.098	99.592
32	FERNANDO LORES	9	1												10	0.082	99.674
33	YAGUAS	7										2			9	0.073	99.747
34	PARINARI	7									1				8	0.065	99.812
35	CAHUAPANAS	1								3	1				5	0.041	99.853
36	LAS AMAZONAS	2									1	2			5	0.041	99.894
37	SANTA CRUZ	3									1				4	0.033	99.927
38	TAPICHE	2			1										3	0.024	99.951
39	MAQUIA	2													2	0.016	99.967
40	CONTAMANA	1													1	0.008	99.976
41	REQUENA	1													1	0.008	99.984
42	SAQUENA	1													1	0.008	99.992
43	TENIENTE CESAR LOPEZ ROJAS	1													1	0.008	100.000
<b>Total general</b>		<b>7711</b>	<b>395</b>	<b>343</b>	<b>390</b>	<b>395</b>	<b>360</b>	<b>313</b>	<b>343</b>	<b>463</b>	<b>549</b>	<b>442</b>	<b>344</b>	<b>204</b>	<b>12252</b>	<b>100.00</b>	

Hasta la SE 32-2023, 43 distritos reportaron 12252 casos de malaria (Malaria P. Vivax, Malaria P. Falciparum y Malaria P. Malariae), de ellos 10 distritos concentran el **80.67%** de los casos. Entre los 4 principales distritos que reportan aproximadamente el 50% de casos de malaria en la Región, se encuentran: **Pastaza (15.17%), Andoas (15.02%), Urarinas (9.68%) y Trompeteros (9.5%),** de las provincias de Datem del Marañón y Loreto.



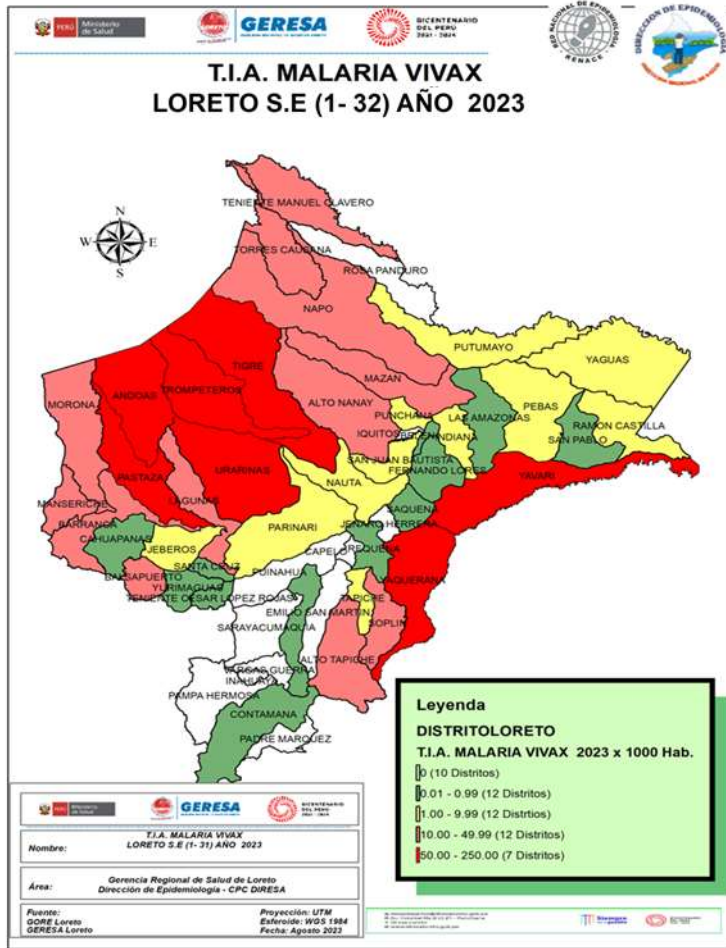
# Estratificación del Riesgo de Malaria según Índice Parasitario Anual – IPA x 1000 hab. Región Loreto, Año 2023. S.E. 01-32

Nº	DISTRITO	P. vivax	P. falciparum	P. malariae	Total Malaria	T.I.A x 1000 Hab.	Nivel de Riesgo
1	PASTAZA	1174	685		1859	279.76	MUY ALTO RIESGO
2	ANDOAS	1463	377		1840	111.40	
3	TROMPETEROS	912	222	30	1164	102.95	
4	YAVARI	856	201		1057	101.94	
5	TIGRE	523	177		700	88.63	
6	URARINAS	986	200		1186	83.53	
7	YAQUERANA	126	1		127	56.85	
8	MORONA	218	30		248	48.21	ALTO RIESGO
9	BALSAPUERTO	820	1		821	43.76	
10	SOPLIN	29	0		29	40.45	
11	NAPO	521	1		522	28.70	
12	TORRES CAUSANA	144	1		145	27.32	
13	ALTO TAPICHE	42	0		42	24.93	
14	ALTO NANAY	75	1		76	21.81	
15	MANSERICHE	222	0		222	21.71	
16	LAGUNAS	306	0		306	21.21	
17	MAZAN	298	4		302	20.78	
18	BARRANCA	229	3		232	13.59	
19	TENIENTE MANUEL CLAVERO	29	0		29	12.01	
20	YAGUAS	9	0		9	5.68	
21	NAUTA	186	6		192	5.48	
22	RAMON CASTILLA	132	4		136	5.45	
23	PUTUMAYO	15	0		15	3.35	
24	TAPICHE	2	1		3	3.22	
25	JEBEROS	15	0		15	2.95	
26	SAN JUAN BAUTISTA	425	4		429	2.70	
27	PUNCHANA	240	3		243	2.65	
28	INDIANA	26	0		26	2.18	
29	PEBAS	19	0		19	1.48	
30	PARINARI	8	0		8	1.28	
31	YURIMAGUAS	103	1		104	0.930	BAJO RIESGO
32	SAN PABLO	9	3		12	0.911	
33	SANTA CRUZ	4	0		4	0.880	
34	FERNANDO LORES	10	0		10	0.716	
35	LAS AMAZONAS	5	0		5	0.584	
36	CAHUAPANAS	5	0		5	0.584	
37	IQUITOS	81	1		82	0.496	
38	BELEN	25	1		26	0.360	
39	SAQUENA	1	0		1	0.322	
40	MAQUIA	1	1		2	0.228	
41	TENIENTE CESAR LOPEZ ROJAS	1	0		1	0.152	
42	REQUENA	1	0		1	0.035	
43	CONTAMANA	1	0		1	0.034	
44	CAPELO	0	0		0	-	SIN RIESGO
45	EMILIO SAN MARTIN	0	0		0	-	
46	PUINAHUA	0	0		0	-	
47	JENARO HERRERA	0	0		0	-	
48	INAHUAYA	0	0		0	-	
49	PADRE MARQUEZ	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>10297</b>	<b>1929</b>	<b>30</b>	<b>12256</b>		



- Según el nivel de riesgo para Malaria se tiene:
- **Muy Alto Riesgo: 7** distritos
  - **Alto Riesgo: 12** distritos
  - **Mediano Riesgo: 11** distritos.
  - **Bajo Riesgo: 13** distritos
  - **Sin riesgo de malaria: 10** distritos.

# Casos de Malaria Vivax por distritos, Región Loreto, S.E. 1-32 2023

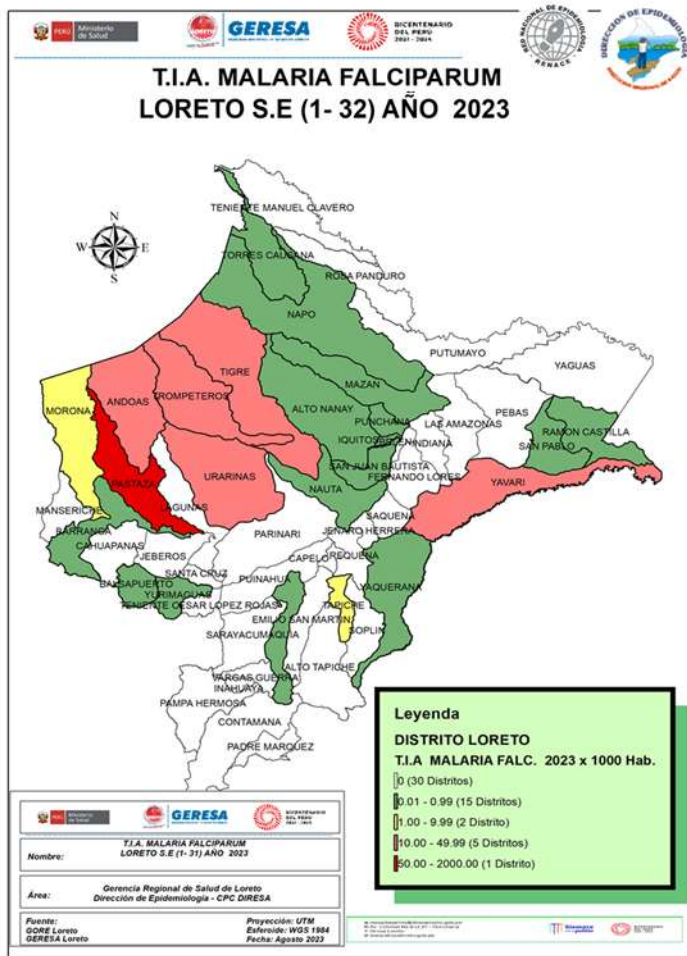


Según el mapa de riesgo (T.I.A) de malaria P. Vivax, tenemos 07 distritos en muy alto riesgo: Andoas, Pastaza, Trompeteros, Urarinas, Tigre Yavari y Yaquerana. 11 distritos acumulan el 80.48% de los casos de malaria en la región de Loreto. 5 distritos no reportan casos de malaria por P. vivax en las ultimas 12 semanas.

N°	DISTRITO	SEMANA EPIDEMIOLOGICA													Total	%	% Acumulado
		01-20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32			
1	ANDOAS	1066	34	24	27	19	26	17	27	65	71	47	21	19	1463	14.21	14.21
2	PASTAZA	652	44	46	51	58	38	35	51	38	83	33	26	19	1174	11.41	25.62
3	URARINAS	654	37	25	39	24	68	30	24	22	16	19	14	14	986	9.58	35.20
4	TROMPETEROS	629	50	18	28	35	13	19	34	24	16	9	16	21	912	8.86	44.06
5	YAVARI	440	39	37	46	42	39	26	32	37	50	33	22	13	856	8.32	52.38
6	BALSAPUERTO	513	19	32	36	38	15	38	23	27	33	21	17	8	820	7.97	60.34
7	TIGRE	176	8	21	13	11	12	24	27	38	35	55	62	41	523	5.08	65.42
8	NAPO	333	11	6	17	12	19	6	13	25	25	30	13	11	521	5.06	70.48
9	SAN JUAN BAUTISTA	324	2	4	15	14	14	8	9	6	13	10	5	1	425	4.13	74.61
10	LAGUNAS	245	2	4	7	3	1		2	23	9	5	4	1	306	2.97	77.59
11	MAZAN	195	7	3	9	15	5	8	8	14	18	4	9	3	298	2.90	80.48
12	PUNCHANA	194	8	5	3	5	5	6	3	6	2	2	1		240	2.33	82.81
13	BARRANCA	142	8	7	2	9	4	12	11	11	8	8	6	1	229	2.22	85.04
14	MANSERICHE	155	11	9	4	7	2	6	1	7	9	9	2		222	2.16	87.20
15	MORONA	151		2	5	7	4	10	4	5	7	13	7	3	218	2.12	89.31
16	NAUTA	137	1	1	4	2	10	4	4	4	5	5	9		186	1.81	91.12
17	TORRES CAUSANA	68	9	7	2	4	7	15	4	6	3	5	8	2	140	1.36	92.48
18	RAMON CASTILLA	62	6	3	9	7	8	5	3	10	2	14	3		132	1.28	93.76
19	YAQUERANA	69	9	8	2	6	12	4	5	3	4	4			126	1.22	94.99
20	YURIMAGUAS	46	2	7	3	4	3	7	13	5	2	6	4	1	103	1.00	95.99
21	IQUITOS	62	2		2		2	1	1	2	3	3	3		81	0.79	96.77
22	ALTO NANAY	54	3	1	2	3		1	1	1	2	1	2	4	75	0.73	97.50
23	ALTO TAPICHE	41	1												42	0.41	97.91
24	SOPLIN	11			3	4	5	1	2		3				29	0.28	98.19
25	TENIENTE MANUEL CLAVERO	12	1		2	3		3	4	1	2		1		29	0.28	98.47
26	INDIANA	24	1					1							26	0.25	98.73
27	BELEN	17	1	2						2	2		1		25	0.24	98.97
28	PEBAS	4	7	3		1	2				2				19	0.18	99.15
29	JEBEROS	14									1				15	0.15	99.30
30	PUTUMAYO	8				2	3			1	1				15	0.15	99.45
31	FERNANDO LORES	9	1												10	0.10	99.54
32	SAN PABLO	3			2						1	3			9	0.09	99.63
33	YAGUAS	7										2			9	0.09	99.72
34	PARINARI	7									1				8	0.08	99.80
35	CAHUAPANAS	1								3	1				5	0.05	99.84
36	LAS AMAZONAS	2									1	2			5	0.05	99.89
37	SANTA CRUZ	3									1				4	0.04	99.93
38	TAPICHE	1				1									2	0.02	99.95
39	CONTAMANA	1													1	0.01	99.96
40	MAQUIA	1													1	0.01	99.97
41	REQUENA	1													1	0.01	99.98
42	SAQUENA	1													1	0.01	99.99
43	TENIENTE CESAR LOPEZ ROJAS	1													1	0.01	100.00
<b>Total general</b>		<b>6536</b>	<b>324</b>	<b>277</b>	<b>332</b>	<b>335</b>	<b>318</b>	<b>286</b>	<b>308</b>	<b>386</b>	<b>430</b>	<b>343</b>	<b>256</b>	<b>162</b>	<b>10293</b>	<b>100.00</b>	



# Casos de Malaria Falciparum por distritos, Región Loreto, S.E 1- 32 - 2023



N°	DISTRITO	SEMANAS EPIDEMIOLÓGICAS														Total	%	% Acumulado
		01-20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32				
1	PASTAZA	418	27	28	30	30	21	11	14	20	33	26	14	13	685	35.51	35.51	
2	ANDOAS	269	4	13	2	2	2	5	6	22	29	12	5	6	377	19.54	55.05	
3	TROMPETEROS	106	13	3	11	12	6	4	9	7	15	18	14	4	222	11.51	66.56	
4	YAVARI	141	5	7	6	8	3		1	4	13	3	3	7	201	10.42	76.98	
5	URARINAS	136	17	10	5	3	6	7	1	2	3	6	3	1	200	10.37	87.35	
6	TIGRE	20	5	5	4	5	4		4	18	22	31	48	11	177	9.18	96.53	
7	MORONA	28								2					30	1.56	98.08	
8	NAUTA	6													6	0.31	98.39	
9	MAZAN	3											1		4	0.21	98.60	
10	RAMON CASTILLA	1								1	1	1			4	0.21	98.81	
11	SAN JUAN BAUTISTA	3										1			4	0.21	99.02	
12	BARRANCA	3													3	0.16	99.17	
13	PUNCHANA	3													3	0.16	99.33	
14	SAN PABLO	2										1			3	0.16	99.48	
15	ALTO NANAY	0										1			1	0.05	99.53	
16	BALSAPUERTO	1													1	0.05	99.59	
17	BELEN	0											1		1	0.05	99.64	
18	IQUITOS	1													1	0.05	99.69	
19	MAQUIA	1													1	0.05	99.74	
20	NAPO	1													1	0.05	99.79	
21	TAPICHE	1													1	0.05	99.84	
22	TORRES CAUSANA	1													1	0.05	99.90	
23	YAQUERANA	1													1	0.05	99.95	
24	YURIMAGUAS	1													1	0.05	100.00	
<b>Total general</b>		<b>1144</b>	<b>71</b>	<b>66</b>	<b>58</b>	<b>60</b>	<b>42</b>	<b>27</b>	<b>35</b>	<b>76</b>	<b>118</b>	<b>99</b>	<b>88</b>	<b>42</b>	<b>1929</b>	<b>100.00</b>		

24 distritos reportan casos de malaria falciparum hasta la SE 32-2023, según el mapa de riesgo el **distrito de Pastaza** está considerado como de muy alto riesgo, el **87.35%** de casos de falciparum se concentran en 5 distritos: Pastaza, Andoas, Trompeteros, Yavari y Urarinas. En la misma semana epidemiológica con respecto al 2022 se observa una disminución del 32.34% (922 casos) de *P. falciparum*.

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

# Casos de Malaria y distribución porcentual por etapas de vida, Región Loreto SE 01-32 2023.

ETAPA DE VIDA	TIPO DE MALARIA			TOTAL	%
	<i>P. vivax</i>	<i>P. falciparum</i>	<i>P. malariae</i>		
NIÑO (< 5 años)	2023	354	3	2380	19.42
NIÑO (5 - 11 años)	2773	560	5	3338	27.24
ADOLESCENTE (12-17 años)	1635	299	10	1944	15.86
JOVEN (18-29 años)	1616	327	6	1949	15.90
ADULTO (30-59 años)	1941	357	6	2304	18.80
ADULTO MAYOR (+ 60 AÑOS)	309	32	0	341	2.78
<b>TOTAL</b>	<b>10297</b>	<b>1929</b>	<b>30</b>	<b>12256</b>	<b>100.00</b>

La etapa de vida niño concentra el **46.66%** de los casos de malaria en la región, seguido de la etapa adulto (**18.80%**). Para la los casos de Malaria *P. Vivax* y Malaria *P. Falciparum*, la etapa de vida mas afectada son los niños de 5 a 11 años (**27.24%**), para los casos de Malaria por *P. Malariae*, el mayor número se concentra en la etapa adolescente.

La población económicamente activa que son de 18 a 59 años, representan el 34.7 % de casos de malaria.

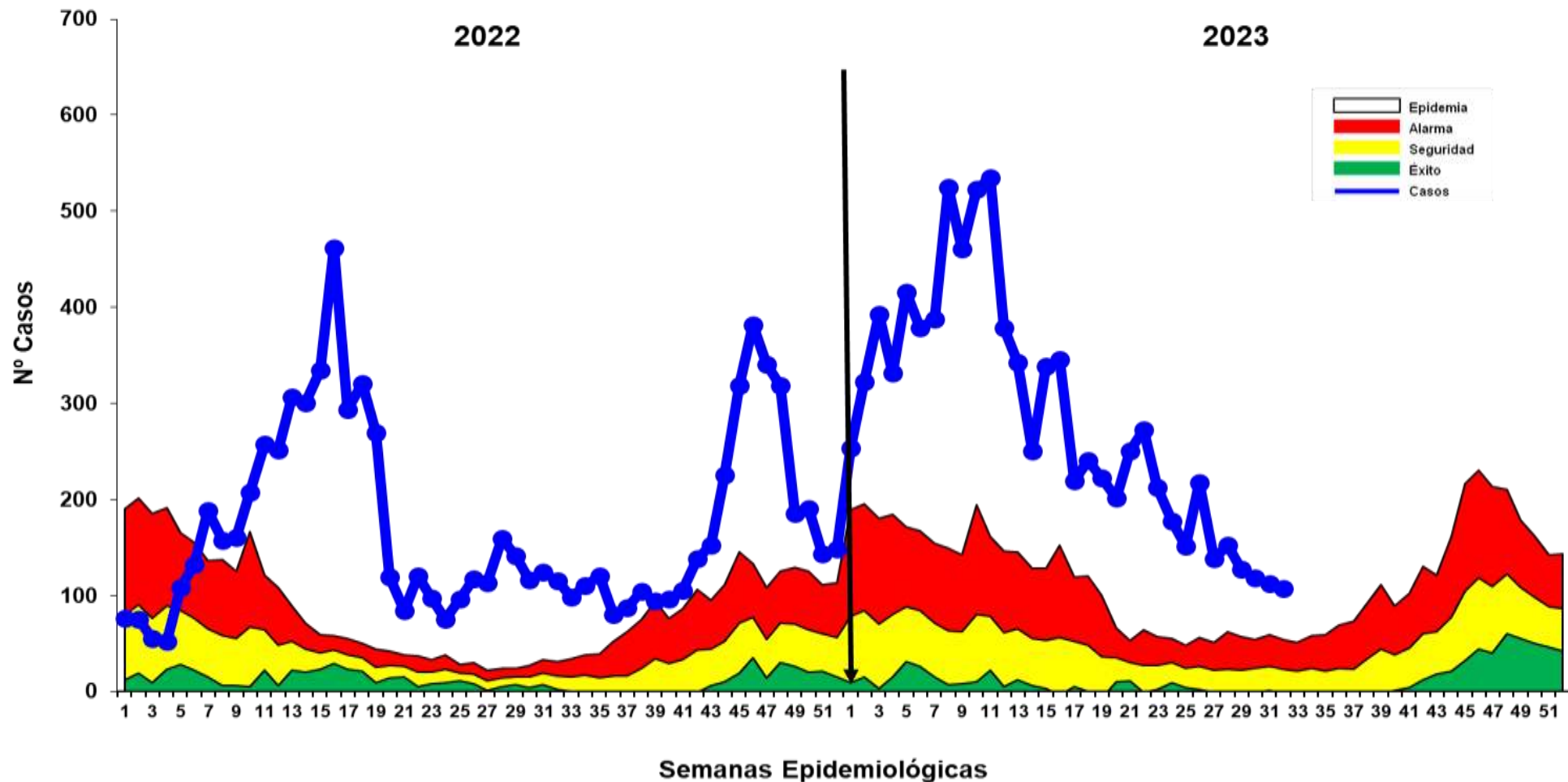




*Goñial de Sanyu Snyll*

# DENGUE

## CANAL ENDÉMICO DE DENGUE EN LORETO. AÑOS 2022 (SE.1 - 52) - 2023 (SE. 1- 32)



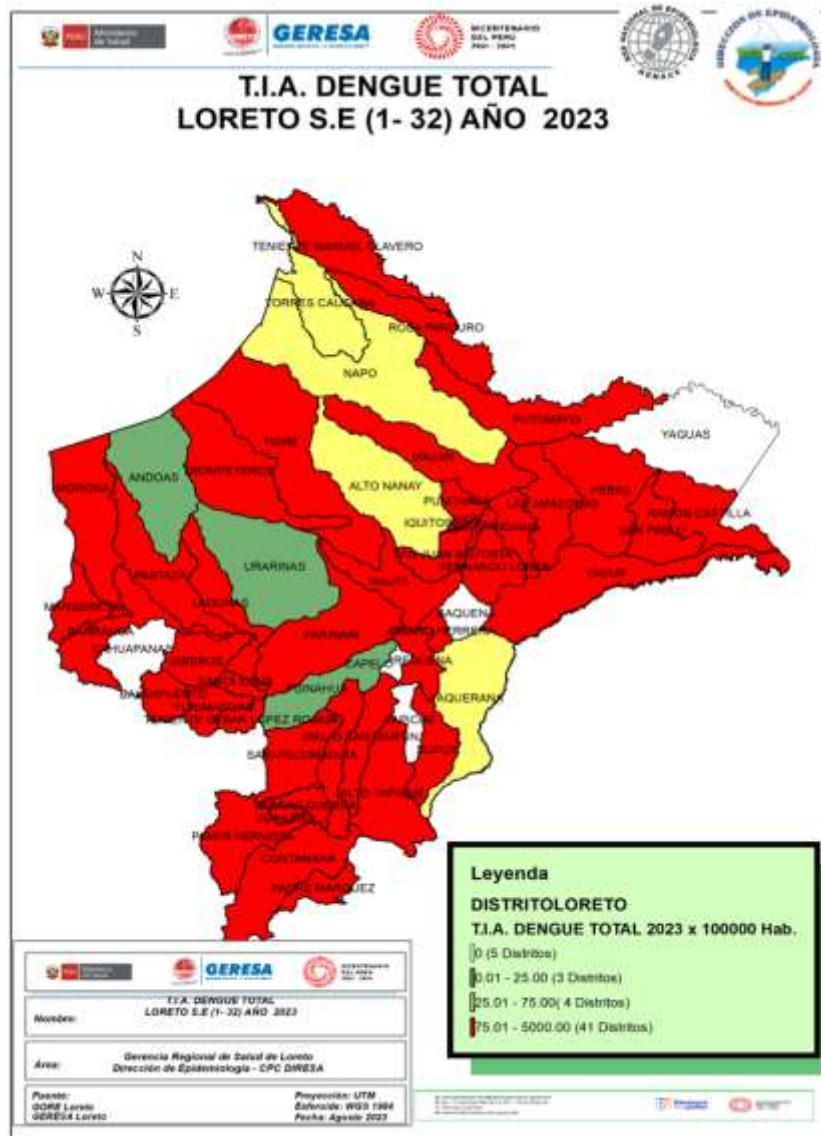
Fuente: Base de datos del Noti Web de la Dirección de Epidemiología- GERESA Loreto

Hasta la SE 32-2023 se reportó 9110 casos de dengue: 3795 (41.66%) son confirmados y 5315 (58.34%) son probables, en espera de su clasificación final. Se reportaron 7860 (86.28%) casos Dengue Sin Señales de Alarma, 1,238 (13.59%) casos Dengue con Señales de Alarma y 12 (0.13%) casos de Dengue Grave. En el 2022 se reportaron 5488 casos de dengue en el mismo período, en relación al año 2023 se incrementaron 3,622 casos más. Los casos de dengue en el presente año se ubica en **ZONA EPIDEMICA**, en las últimas semanas se observa un descenso.



# Casos de Dengue notificados según distritos, Región Loreto SE 01-32- 2023.

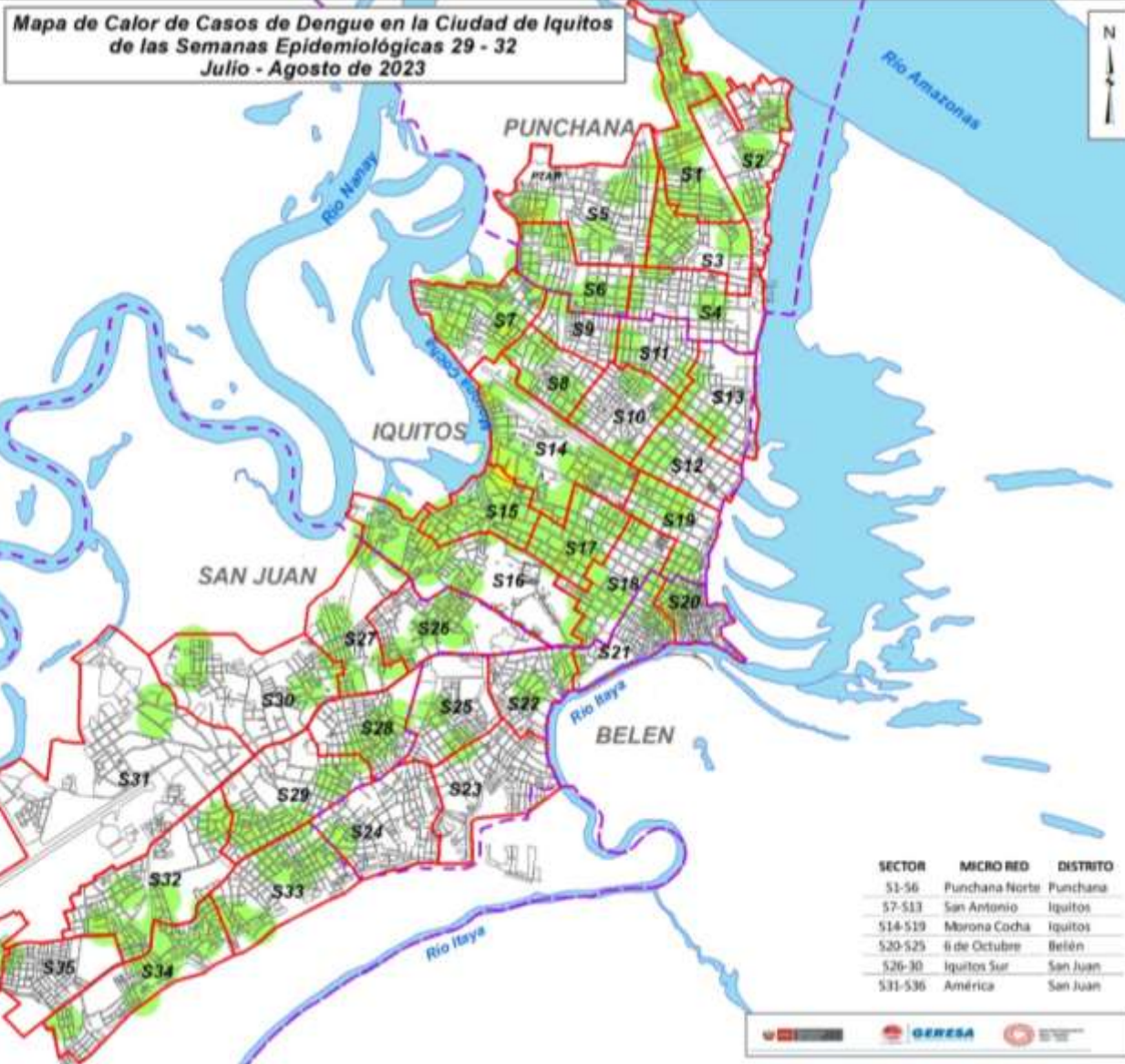
De los 53 distritos de la región, 48 de ellos reportan casos de Dengue; el **80.55%** de los casos se concentran en 9 distritos. Según el mapa de riesgo, 41 distritos se estratifican como alto riesgo, 04 distritos en mediano riesgo, 03 distritos en bajo riesgo dengue y 5 distritos sin riesgo a Dengue.



N°	DISTRITO	Semana Epidemiológica													Total	%	% Acumulado
		01-20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32			
1	YURIMAGUAS	1462	26	29	13	20	16	30	31	43	31	33	26	28	1788	19.63	19.63
2	PUNCHANA	1118	49	58	54	24	23	88	27	16	12	11	19	16	1515	16.63	36.26
3	IQUITOS	973	63	81	65	48	36	36	21	28	31	29	26	21	1458	16	52.26
4	BARRANCA	401	41	41	26	20	15	6	5	6	1		1	2	565	6.202	58.46
5	SAN JUAN BAUTISTA	414	6	10	12	13	12	12	16	10	11	11	11	19	557	6.114	64.58
6	CONTAMANA	365	11	17	7	18	19	14	7	12	10	12	7	8	507	5.565	70.14
7	RAMON CASTILLA	370	8	3	4	8									393	4.31	74.46
8	SARAYACU	261	17	6	4	3				5	4				300	3.29	77.75
9	LAGUNAS	194	3	2	5	3	2	1	6	8	9	11	7	4	255	2.80	80.55
10	BELEN	161	1	2	3	2	6	5	3	7	1	2	5	4	202	2.22	82.77
11	PUTUMAYO	185	2				1			3	1				192	2.11	84.87
12	REQUENA	155	6	4	2		1	2	5	2	3	1		2	183	2.01	86.88
13	MORONA	112	1	3	2	4	8	17	2	4		2	2	1	158	1.73	88.62
14	JENARO HERRERA	140	1												141	1.55	90.16
15	NAUTA	113					1	1	3	1			2	1	122	1.34	91.50
16	TENIENTE MANUEL CLAVERO	117													117	1.28	92.79
17	INAHUAYA	28	2	5	10	9	1		1						56	0.61	93.40
18	JEberos	34	3	4	1	2	4		1	2					51	0.56	93.96
19	EMILIO SAN MARTIN	49									1				49	0.54	94.50
20	MANSERICHE	46						2							48	0.53	95.03
21	PARINARI	45										1			46	0.50	95.53
22	MAZAN	29		3	4	1		1					1		39	0.43	95.96
23	FERNANDO LORES	36													36	0.40	96.36
24	PEBAS	34												1	35	0.38	96.74
25	VARGAS GUERRA	25					1	1			2	2			31	0.34	97.08
26	INDIANA	21	1				1	1	1	1	2		2		30	0.33	97.41
27	TENIENTE CESAR LOPEZ ROJAS	23	1							1					25	0.27	97.68
28	BALSAPUERTO	20							1	1	1	1			24	0.26	97.95
29	TROMPETEROS	19	1								2				22	0.24	98.19
30	PAMPA HERMOSA	4	3	1				2	6	1	3	1			21	0.23	98.42
31	TIGRE	20				1									21	0.231	98.65
32	MAQUIA	19													19	0.209	98.86
33	PASTAZA	15		2		1									18	0.198	99.06
34	SAN PABLO	10	5				1							1	17	0.187	99.24
35	PADRE MARQUEZ	11		1					1						13	0.143	99.39
36	SANTA CRUZ	5									2		3		10	0.11	99.50
37	YAVARI	7		1	1					1					10	0.11	99.60
38	NAPO	8													8	0.088	99.69
39	LAS AMAZONAS	7													7	0.077	99.77
40	ANDOAS	3						1							4	0.044	99.81
41	ALTO TAPICHE	3													3	0.033	99.85
42	ROSA PANDURO	3													3	0.033	99.88
43	TORRES CAUSANA	3													3	0.033	99.91
44	URARINAS	1					1						1		3	0.033	99.95
45	ALTO NANAY	2													2	0.022	99.97
46	PUINAHUA	1													1	0.011	99.98
47	SOPLIN	0								1					1	0.011	99.99
48	YAQUERANA	1													1	0.011	100.00
Total general		7071	251	273	213	177	151	218	137	152	127	118	112	107	9110	100	



# Mapa de calor de Dengue en Iquitos ciudad, Región Loreto SE 01-32 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.
- Se observa en el mapa de calor que los casos de dengue se encuentra distribuidos homogéneamente en los cuatro distritos de la ciudad de Iquitos, no existiendo conglomerados de trasmisión.

# Casos de Dengue notificados por etapas de vida, Región Loreto SE 01- 32 2023.

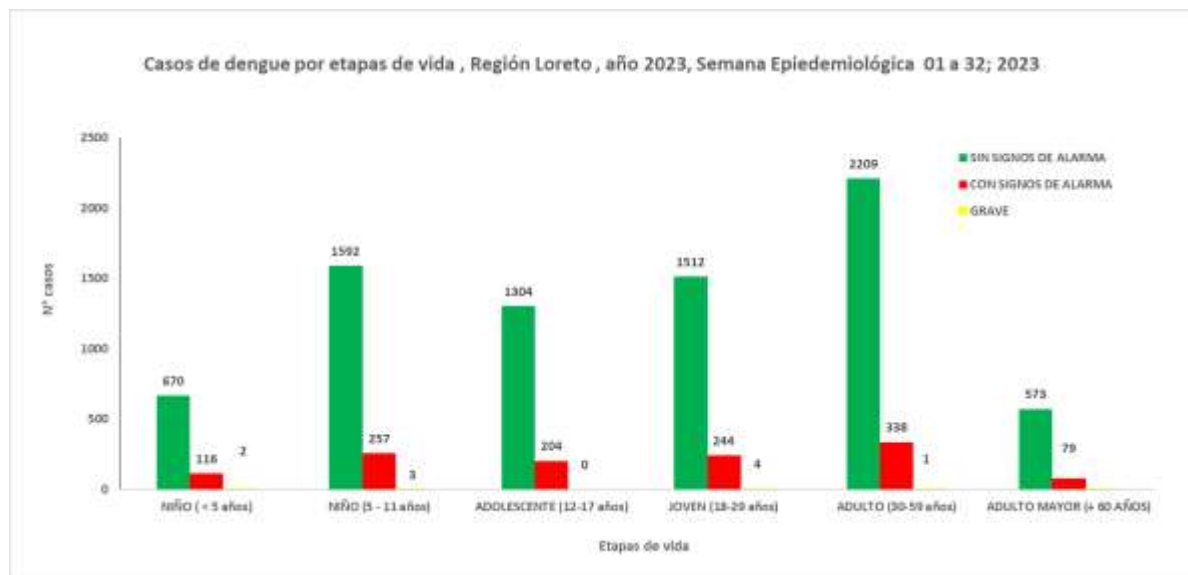
ETAPA DE VIDA	TIPO DE DENGUE			TOTAL	%
	SIN SIGNOS DE ALARMA	CON SIGNOS DE ALARMA	GRAVE		
NIÑO (< 5 años)	670	116	2	788	8.65
NIÑO (5 - 11 años)	1592	257	3	1852	20.33
ADOLESCENTE (12-17 años)	1304	204	0	1508	16.55
JOVEN (18-29 años)	1512	244	4	1760	19.32
ADULTO (30-59 años)	2209	338	1	2548	27.97
ADULTO MAYOR (+ 60 AÑOS)	573	79	2	654	7.18
<b>TOTAL</b>	<b>7860</b>	<b>1238</b>	<b>12</b>	<b>9110</b>	<b>100</b>

Hasta la SE 32-2023, del total de los casos de dengue, la etapa de vida niño (0 a 11 años) concentra el **28.98%** de los casos, seguido de la etapa de vida adulto con **(27.97%)**.

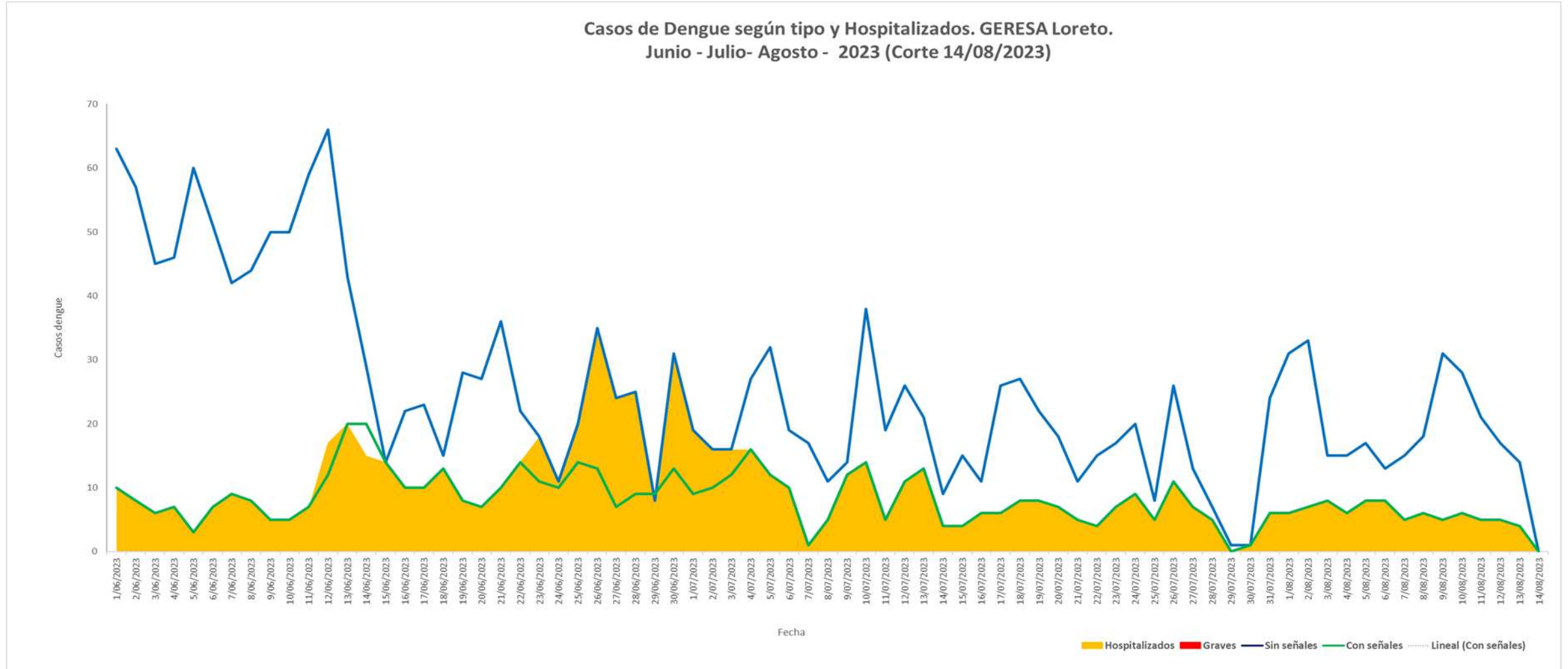
La población económicamente activa (18-59 años) representan el **47.29%** de casos de dengue.

## Fallecidos

Se reporta 3 fallecidos por Dengue Grave: 3 Confirmados procedentes del distrito de Vargas Guerra provincia de Ucayali y Manseriche en la provincia Datem del Marañón y distrito de Lagunas en la provincia de Alto Amazonas. En el 2022 hasta la SE. 32, se reportaron 8 fallecidos



# Casos de Dengue según clasificación, hospitalizados según reporte diario. GERESA Loreto - Agosto 2023. (Corte 09/08/2023)





**GERESA**  
GERENCIA REGIONAL  
DE SALUD LORETO

# DIAGNÓSTICO DEL VIRUS DE DENGUE

LABORATORIO DE REFERENCIA REGIONAL DE LORETO

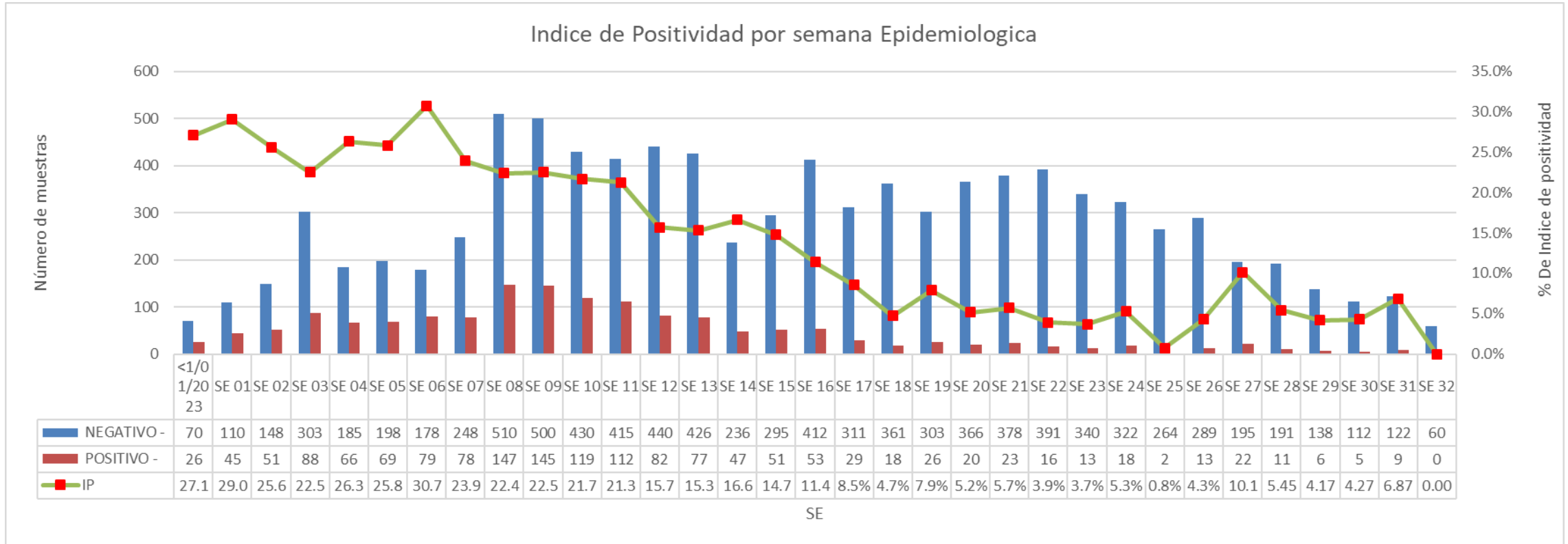
UNIDAD DE VIROLOGIA

**REPORTE N°22: SE40.2022 A LA SE32.2023  
(Corte 12.AGOSTO.2023)**





# DIAGNÓSTICO SEROLOGICO IgM Y NS1 VIRUS DENGUE POR SEMANA EPIDEMIOLOGICA, PROCESADOS EN EL LRRL. SE40-2022 A LA SE32-2023(CORTE 12.08.2023)



Fuente: NetLabv.2

El índice de positividad representa el porcentaje de resultados positivos en relación al número total de pruebas realizadas. En la semana epidemiológica 31 se tiene 122 pruebas negativas y 9 prueba positiva. En la semana epidemiológica 32 se tienen 60 pruebas negativas y ninguna pruebas positivas. En general, los resultados indican un leve incremento del índice de positividad entre las semanas 29 y 30, sin embargo el IP cae de la SE 31 a la SE 32.



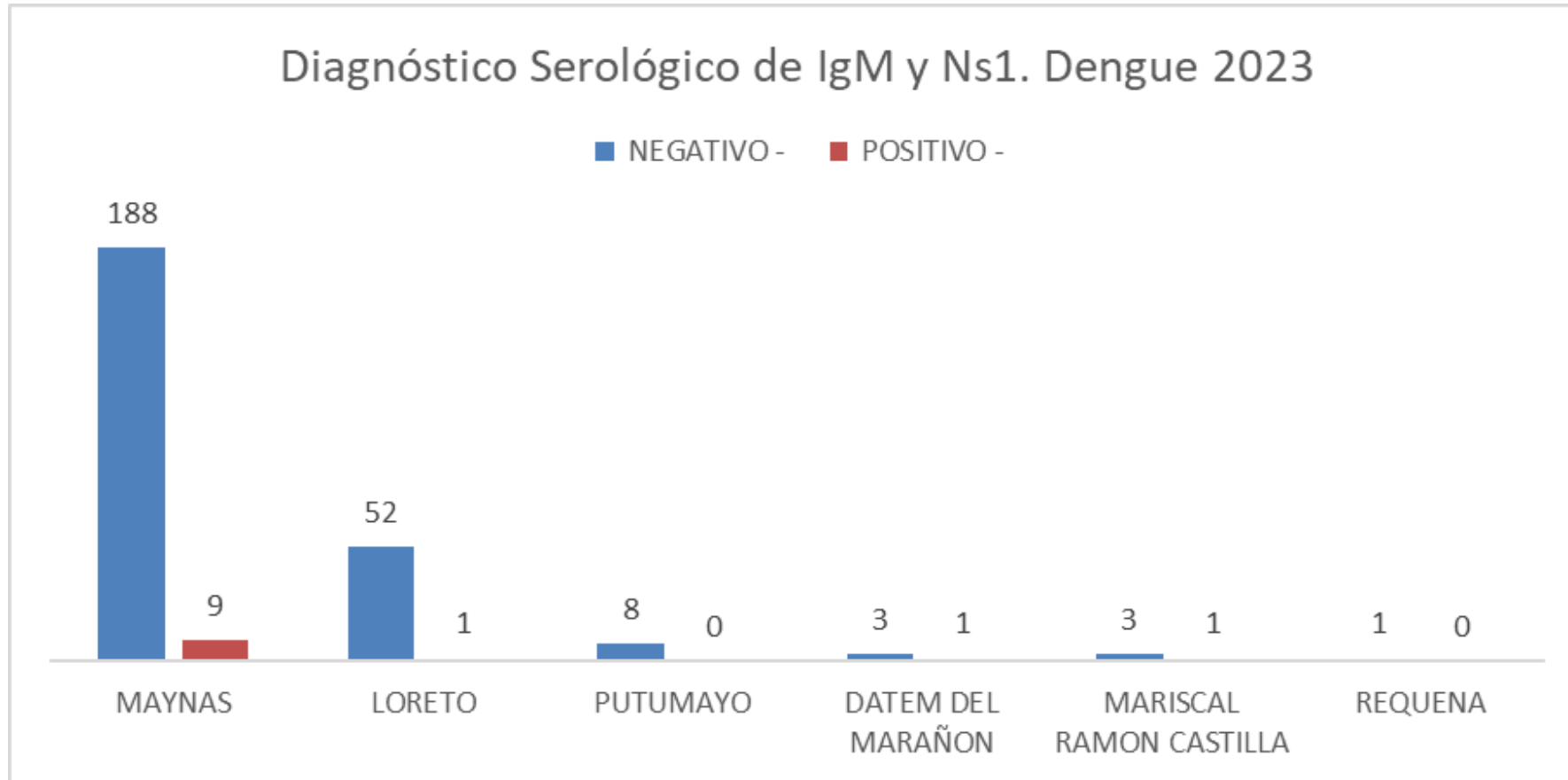
# DIAGNÓSTICO SEROLOGICO IgM Y NS1 VIRUS DENGUE POR DÍAS, PROCESADOS EN EL LRRL. SE08-2023 A LA SE32-2023(CORTE 12.08.2023)

Diagnostico serologico NS1 y IgM de Dengue 2023				
FECHA	NEGATIVO -	POSITIVO -	Total	IP
23-Feb	75	16	91	17.6%
24-Feb	164	58	222	26.1%
25-Feb	92	22	114	19.3%
27-Feb	55	12	67	17.9%
Mar	2017	517	2534	20.4%
Abr	1417	220	1637	13.4%
May	1414	94	1508	6.2%
Jun	1381	52	1433	3.6%
Jul	921	59	980	6.0%
<b>Ago</b>	<b>255</b>	<b>12</b>	<b>267</b>	<b>4.5%</b>
2-Ago	96	3	99	3.0%
3-Ago	4	0	4	0.0%
5-Ago	68	5	73	6.8%
9-Ago	46	4	50	8.0%
11-Ago	41	0	41	0.0%
<b>Total</b>	<b>8046</b>	<b>1074</b>	<b>9120</b>	<b>11.8%</b>

Fuente: NetLabv.2

La información muestra los resultados por día, cabe indicar que en el mes de agosto, con corte el día 11, se procesaron 267 muestras, **12** resultaron **POSITIVAS** y 255 NEGATIVAS.

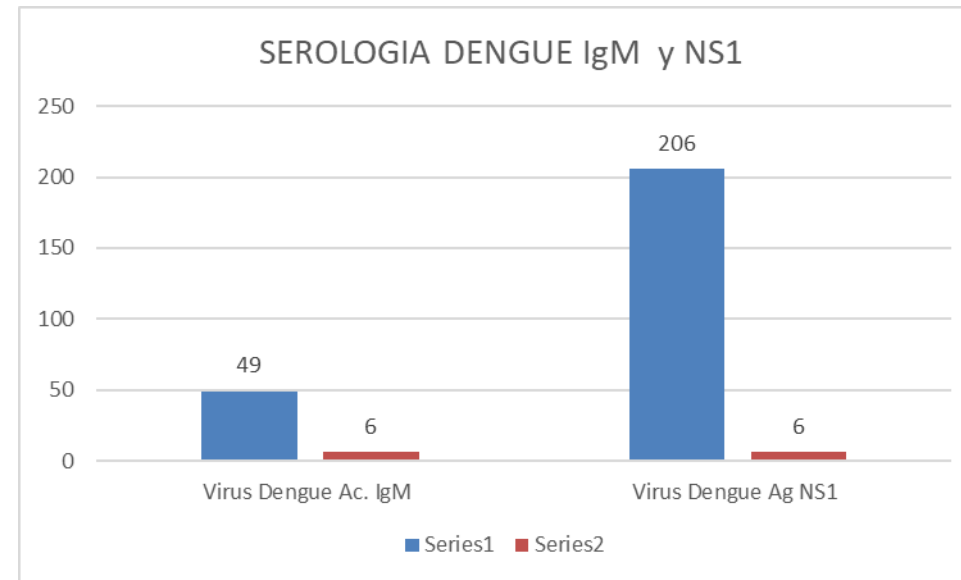
# DIAGNÓSTICO SEROLÓGICO IgM Y NS1 VIRUS DENGUE POR PROVINCIAS, PROCESADOS EN EL LRRL. Agosto 2023. (Corte 12.08.2023)



Fuente: NetLabv.2

La provincia de Maynas es la que remite mayor número de muestras al Laboratorio (LRRL), con corte del 12.08.2023

# DIAGNÓSTICO SEROLOGICO IgM y NS1 VIRUS DENGUE. PROCESADOS EN EL LRR.L. AGOSTO (Corte 12.08.2023)



Fuente: NetLabv.2

Hasta el 12 de agosto, se han realizado un total de 55 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 212 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 **06 positivas** para NS1 y **06 positiva** para IgM.

# DIAGNÓSTICO SEROLOGICO IgM Y NS1 VIRUS DENGUE POR EE.SS. PROCESADOS EN EL LRRL. AGOSTO (Corte 12.08.2023)

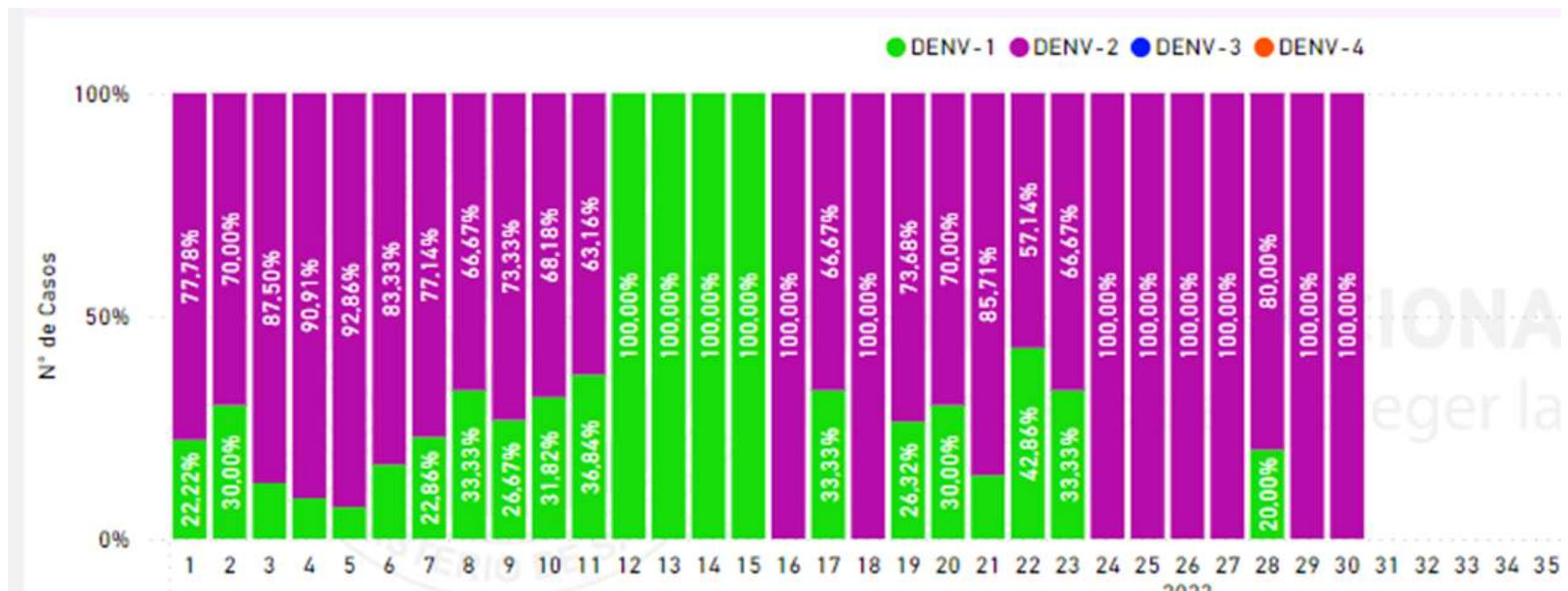
Diagnostico serologico NS1 y IgM de Dengue Procesadas. 12.08. 2023				
EE.SS	NEGATIVO -	POSITIVO -	Total	
00000091 - CENTRO DE SALUD NAUTA - NUCLEO BASE	51	1	52	
00000007 - CENTRO DE SALUD MORONACOCHA	50	1	51	
00000016 - CENTRO DE SALUD BELLAVISTA NANAY	26	2	28	
00000025 - CENTRO DE SALUD SAN JUAN DE MIRAFLORES	23	1	24	
00000051 - CENTRO DE SALUD 6 DE OCTUBRE	18	1	19	
00000001 - HOSPITAL IQUITOS "CESAR GARAYAR GARCIA"	11	0	11	
00000010 - PUESTO DE SALUD 1RO. DE ENERO	9	1	10	
00000027 - CENTRO DE SALUD AMERICA DE SAN JUAN BAUTISTA	9	0	9	
00000054 - CENTRO DE SALUD INDIANA	8	0	8	
00000077 - C.S. I-3 EL ESTRECHO	7	0	7	
00000003 - HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE SANTIAGO ARRIOLA IGLESIAS"	5	2	7	
00000024 - CENTRO DE SALUD CARDOZO	6	0	6	
00006693 - PUESTO DE SALUD MODELO	5	0	5	
00032416 - PUESTO DE SALUD I-2 NINA RUMI - RIO NANAY	4	1	5	
00000036 - PUESTO DE SALUD SAN PABLO DE CUYANA	3	0	3	
00000113 - CENTRO DE SALUD PEVAS	3	0	3	
00000064 - IPRESS I-3 MAZAN	2	1	3	
00000013 - P.S I-2 MAYNAS	2	0	2	
00014090 - LABORATORIO DE REFERENCIA REGIONAL DE LORETO	2	0	2	
00000235 - C.S. I-4 SAN LORENZO	2	0	2	
00000028 - PUESTO DE SALUD RUMOCOCHA	2	0	2	
00011409 - HOSPITAL III IQUITOS	1	0	1	
00000026 - PUESTO DE SALUD PROGRESO DE SAN JUAN BAUTISTA	1	0	1	
00011369 - POLICLINICO P.N.P. IQUITOS	1	0	1	
00021196 - CENTRO DE ATENCIÓN PRIMARIA I SAN ANTONIO DEL ESTRECHO-ESSALU	1	0	1	
00000009 - CENTRO DE SALUD SAN ANTONIO DE IQUITOS	1	0	1	
00000251 - PUERTO AMERICA DE MORONA	0	1	1	
00000008 - CENTRO DE SALUD TUPAC AMARU DE IQUITOS	1	0	1	
00000275 - CENTRO DE SALUD ACLAS BELEN DE VILLA BELEN	1	0	1	
<b>Fuente: NetLabv.2</b>	<b>Total</b>	<b>255</b>	<b>12</b>	<b>267</b>

El Centro de salud Nauta, remitió 52 muestras, Morononacocha remitió un total de 51 muestra, y el C.S. Bellavista Nanay remitió 28 muestras.

En lo que va del mes de agosto con corte 12, se han obtenido 12 muestras positivas.

# VIGILANCIA DE SEROTIPOS DE DENGUE POR SEMANA EPIDEMIOLOGICA

## Corte SE 30.



Sistema de Información de Salud Pública.

En la Región Loreto se observa la presencia de los serotipos 1 y 2 en la SE 28, sin embargo en las SE 29 y 30 solo se ha reportado la circulación del serotipo 1.



# **PREVENCIÓN Y CONTROL DEL DENGUE**

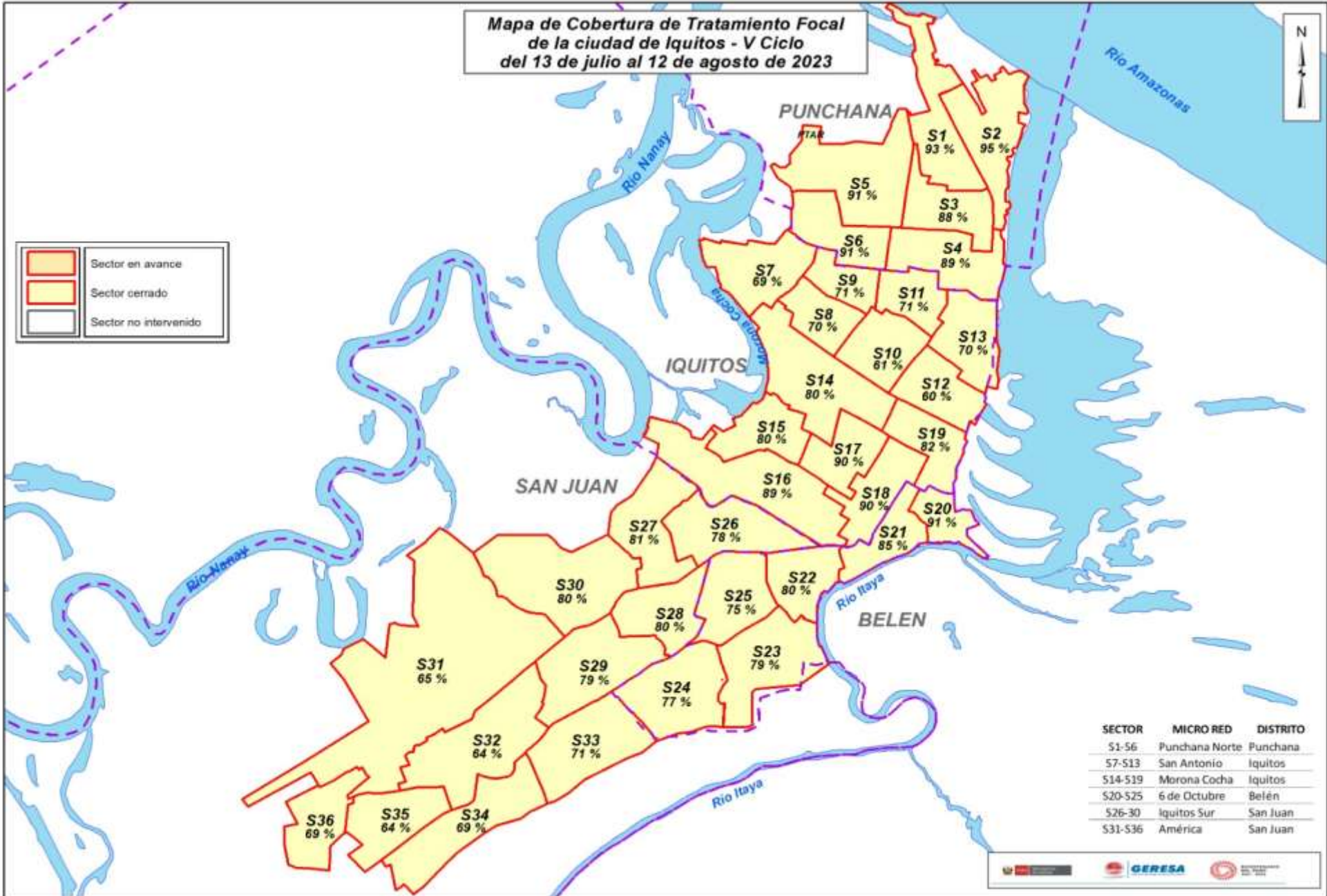
**CIERRE DE ACTIVIDADES DE TRATAMIENTO FOCAL , IQUITOS CIUDAD EN EL MARCO DS-009-2023-SA -13 DE JULIO-11 DE AGOSTO 2023**



Las actividades del V ciclo de tratamiento focal se iniciaron del 13/07/2023 al 11/08/2023. Se inspeccionaron 77,520 casas, con una cobertura de 78.4%. No se intervino 21,367 casas por estar cerrada, deshabitada o renuente representando en 21.6%.

IPRESS	SECTOR	FECHA	META	Inspeccionadas	Tratadas	Cerradas	Deshabitadas	Renueves	Total	N°Residentes	% Insp	%Cerr.	%Desh.	%Ren.
BELLAVISTA NANAY	1	5-11/08/2023	3545	2840	861	165	36	5	3046	11534	93.2	5.4	1.2	0.2
	2	3-7/08/2023	2846	2384	725	98	17	2	2501	9238	95.3	3.9	0.7	0.1
	3	25/07- 04/08/2023	2717	2028	988	208	37	25	2298	10277	88.3	9.1	1.6	1.1
	4	13-19/07/2023	3116	2227	1113	197	53	22	2499	9596	89.1	7.9	2.1	0.9
	5	20/07- 2/08/2023	5338	4024	1568	286	82	20	4412	15588	91.2	6.5	1.9	0.5
	6	17-26/07/2023	3215	2359	1125	191	33	9	2592	9598	91.0	7.4	1.3	0.3
SAN ANTONIO	7	15-25/07/2023	3179	2123	1083	713	152	104	3092	8446	68.7	23.1	4.9	3.4
	8	22/07-03/08/2023	2743	1807	605	576	102	107	2592	8474	69.7	22.2	3.9	4.1
	9	14-19/07/2023	2645	1662	1060	511	91	86	2350	7287	70.7	21.7	3.9	3.7
	10	26/07-05/08/2023	2903	1670	344	817	94	159	2740	6971	60.9	29.8	3.4	5.8
	11	03-08/08/2023	2642	1805	518	533	92	122	2552	7888	70.7	20.9	3.6	4.8
	12	8-10/08/2023	2556	1283	295	658	125	90	2156	3563	59.5	30.5	5.8	4.2
MORONACHA	13	7-10/08/2023	2446	1514	334	508	63	73	2158	5224	70.2	23.5	2.9	3.4
	14	14/07-10/08/2023	2727	1905	910	335	63	71	2374	7784	80.2	14.1	2.7	3.0
	15	21-/07-10/08/2023	2635	2048	1167	386	82	31	2547	9131	80.4	15.2	3.2	1.2
	16	26/07-10/08/2023	2971	2493	1175	234	53	27	2807	10492	88.8	8.3	1.9	1.0
	17	17/07-10/08/2023	2912	2320	1388	185	55	18	2578	11165	90.0	7.2	2.1	0.7
	18	04-10/08/2023	2575	1852	998	134	54	17	2057	5737	90.0	6.5	2.6	0.8
6 DE OCTUBRE	19	8-10/08/2023	2575	1749	525	290	64	38	2141	4926	81.7	13.5	3.0	1.8
	20	5-12/08/2023	1973	1772	258	143	16	9	1940	5568	91.3	7.4	0.8	0.5
CARDOZO	21	22/07-04/08/2023	2569	2192	634	281	76	20	2569	8148	85.3	10.9	3.0	0.8
	22	14-21/07/2023	2830	2114	1452	401	84	48	2647	8302	79.9	15.1	3.2	1.8
	23	13-24/07/2023	3731	2856	1165	541	154	48	3599	11140	79.4	15.0	4.3	1.3
SAN JUAN	24	26/07-08/08/2023	4075	2915	1017	654	174	63	3806	10700	76.6	17.2	4.6	1.7
	25	21-27/07/2023	2654	1954	850	481	114	51	2600	7100	75.2	18.5	4.4	2.0
	26	5-10/08/2023	3122	2433	707	493	132	44	3102	9295	78.4	15.9	4.3	1.4
	27	18-25/07/2023	2819	2301	1057	339	173	17	2830	8022	81.3	12.0	6.1	0.6
AMERICA	28	24/07-01/08/2023	3020	2414	936	390	158	44	3006	9522	80.3	13.0	5.3	1.5
	29	14-19/07/2023	3437	2725	1359	489	186	32	3432	10938	79.4	14.2	5.4	0.9
	30	31/07-05/08/2023	3187	2536	671	457	142	34	3169	8380	80.0	14.4	4.5	1.1
TOTAL CIUDAD	31	05-10/08/2023	2529	1619	291	587	234	48	2488	4912	65.1	23.6	9.4	1.9
	32	13/07-09/08/2023	3260	2050	515	789	246	115	3200	7445	64.1	24.7	7.7	3.6
	33	24/07-02/08/2023	3618	2541	694	773	211	61	3586	9749	70.9	21.6	5.9	1.7
	34	18-22/07/2023	3453	2295	1010	723	263	38	3319	7805	69.1	21.8	7.9	1.1
TOTAL CIUDAD	35	13-17/07/2023	2849	1720	921	657	245	50	2672	6569	64.4	24.6	9.2	1.9
	36	13-19/07/2023	1452	990	348	327	105	8	1430	2603	69.2	22.9	7.3	0.6
<b>TOTAL CIUDAD</b>	<b>1 al 36</b>	<b>13/07-11/08/2023</b>	<b>106864</b>	<b>77520</b>	<b>30667</b>	<b>15550</b>	<b>4061</b>	<b>1756</b>	<b>98887</b>	<b>299117</b>	<b>78.4</b>	<b>15.7</b>	<b>4.1</b>	<b>1.8</b>

Mapa de Cobertura de Tratamiento Focal de la ciudad de Iquitos - V Ciclo del 13 de julio al 12 de agosto de 2023



	Sector en avance
	Sector cerrado
	Sector no intervenido

SECTOR	MICRO RED	DISTRITO
S1-56	Punchana Norte	Punchana
S7-513	San Antonio	Iquitos
S14-519	Morona Cocha	Iquitos
S20-525	6 de Octubre	Belén
S26-30	Iquitos Sur	San Juan
S31-536	América	San Juan



**AVANCE DE ACTIVIDADES DE TRATAMIENTO FOCAL - CARRETERA  
EN EL MARCO DS-009-2023-SA - JULIO-AGOSTO 2023**

DISTRITO	LOCALIDAD	FECHA	META	Inspeccionadas	Cerradas	Deshabitadas	Renuentes	Total	N° Residentes	% Insp	% Cerr.	% Desh.	% Ren.	SITUACION
SAN JUAN	SANTA CLARA	10-11/08/2023	2089	1311	635	153	37	2136	4203	61.4	29.7	7.2	1.7	CERRADO
	SANTO TOMAS	10-11/08/2023	4272	1391	840	152	25	2408	4258	57.8	34.9	6.3	1.0	AVANCE
	DELFINES	13/07 -10/08/2023	2133	1918	578	156	33	2685	3842	71.4	21.5	5.8	1.2	CERRADO
	PEÑA NEGRA	31/07-08/08/2023	1128	945	215	52	5	1217	1271	77.6	17.7	4.3	0.4	CERRADO
TOTAL			<b>9622</b>	<b>5565</b>	<b>2268</b>	<b>513</b>	<b>100</b>	<b>8446</b>	<b>13574</b>	<b>65.9</b>	<b>26.9</b>	<b>6.1</b>	<b>1.2</b>	



## Actividades de Vigilancia Aéica I - DS-009



Establecimiento de Salud (Localidad)	Total de Habitantes (Población)	Total de Viviendas	N° viviendas programadas	N° viviendas insp.	N° viviendas posit.	N° recipientes insp.	N° recipientes posit.	IA	IR	IB	Fecha de inicio	Fecha de término
SAN ANTONIO, MORONACocha	8886	34818	2149	2149	215	21978	265	10.0	1.2	12.3	5/06/2023	6/06/2023
BELLAVISTA NANAY	5486	20194	1200	1200	131	12365	172	10.9	1.4	14.3	5/06/2023	6/06/2023
06 DE OCTUBRE, CARDOZO	3902	17791	936	936	83	10431	107	8.9	1.0	11.4	5/06/2023	6/06/2023
SAN JUAN, AMERICA	8143	32692	1941	1,941	319	20,015	469	16.4	2.3	24.2	5/06/2023	6/06/2023
MAZAN	822	1500	178	178	12	96	12	6.7	12.5	6.7	6/06/2023	9/06/2023
INDIANA	582	130	130	130	1	82	1	0.8	1.2	0.8	27/06/2023	30/06/2023
I-4 CABALLOCOCHA	2151	3200	502	502	45	6,273	47	9.0	0.7	9.4	29/05/2023	3/06/2023
SANTAROSA	1796	598	598	533	36	1,011	41	6.8	4.1	7.7	5/06/2023	30/06/2023
I-4 REQUENA	4061	7500	843	843	48	10,124	59	5.7	0.6	7.0	2/06/2023	6/06/2023
Santa Fe	84	22	22	22	2	305	5	9.1	1.6	22.7	10/06/2023	10/06/2023
Sintico	24	22	6	6	1	120	1	16.7	0.8	16.7	9/06/2023	9/06/2023
TAMANCO VIEJO	151	400	43	43	6	472	7	14.0	1.5	16.3	5/06/2023	6/06/2023
JENARO HERRERA	447	990	95	95	9	1084	9	9.5	0.8	9.5	7/06/2023	9/06/2023
EL ESTRECHO	480	1100	107	107	2	702	3	1.9	0.4	2.8	1/06/2023	7/06/2023
SOPLIN VARGAS	158	500	39	39	4	267	4	10.3	1.5	10.3	1/06/2023	6/06/2023
NAUTA	1915	8400	626	626	72	4822	104	11.5	2.2	16.6	26/06/2023	28/06/2026
LAGUNAS		2500										
YURIMAGUAS		24400										
ACLAS I-4 SAN LORENZO	12403	3200	422	422	16	2657	18	3.8	0.7	4.3	30/05/2023	31/05/2023
PUERTO AMERICA	1086	26	26	26	3	145	6	11.5	4.1	23.1	29/06/2023	29/06/2023
PUERTO ALEGRIA	1138	3400	28	28	6	201	7	21.4	3.5	25.0	1/07/2023	1/07/2023
IPRESS ACLASI - 3 OCHO DE MAYO	1663	6000	339	339	39	4601	41	11.5	0.9	12.1	9/06/2023	10/06/2023
IPRESS I - 2 INAHUAYA	233	500	63	63	11	560	12	17.5	2.1	19.0	16/06/2023	17/06/2023
IPRESS I - 4 JJANCITO	1142	500	235	235	16	3369	22	6.8	0.7	9.4	15/06/2023	15/06/2023
IPRESS I - 4 ORELLANA	1459	500	315	315	15	3149	15	4.8	0.5	4.8	15/06/2023	17/06/2023



## Actividades de Vigilancia Aélica II - DS-009



Establecimiento de Salud (Localidad)	Total de Habitantes (Población)	Total de Viviendas	N° viviendas programadas	N° viviendas insp.	N° viviendas posit.	N° recipientes insp.	N° recipientes posit.	IA	IR	IB	Fecha de inicio	Fecha de término
SAN ANTONIO, MORONACOCHA	8908	34818	2242	2242	205	23307	28	9.1	0.1	1.2	11/07/2023	12/07/2023
BELLAVISTA NANAY	3230	20194	1040	1040	118	11023	149	11.3	1.4	14.3	11/07/2023	12/07/2023
06 DE OCTUBRE, CARDOZO	3535	17791	861	861	90	9476	110	10.5	1.2	12.8	11/07/2023	12/07/2023
SAN JUAN, AMERICA	8212	32692	1954	1,954	266	20,252	381	13.6	1.9	19.5	11/07/2023	12/07/2023
MAZAN	941	1500	185	185	1	93	1	0.5	1.1	0.5	12/07/2023	17/07/2023
INDIANA	585	138	138	138	3	1,870	3	2.2	0.2	2.2	1/08/2023	3/08/2023
I-4 CABALLOCOCHA	1690	3200	433	433	35	4,986	39	8.1	0.8	9.0	2/08/2023	5/08/2023
I-4 REQUENA	3769	7500	820	820	57	130	4	7.0	3.1	0.5	5/07/2023	7/07/2023
SANTA FE	84	22	22	22	1	305	1	4.5	0.3	4.5	17/07/2023	17/07/2023
SINTICO	24	22	6	6	0	120	0	0.0	0.0	0.0	15/07/2023	15/07/2023
TAMANCO VIEJO	189	400	42	42	5	546	5	11.9	0.9	11.9	1/07/2023	2/07/2023
JENARO HERRERA	397	990	95	95	5	1,163	6	5.3	0.5	6.3	30/06/2023	30/06/2023
EL ESTRECHO	480	1100	116	116	2	572	3	1.7	0.5	2.6	3/07/2023	7/07/2023
SOPLIN VARGAS	119	500	34	34	2	243	2	5.9	0.8	5.9	1/07/2023	8/07/2023
NAUTA	2371	8400	785	785	64	6124	78	8.2	1.3	9.9	19/07/2023	20/07/2023
LAGUNAS	6864	2500	326	346	16	702	16	4.6	2.3	4.6	1/08/2023	2/08/2023
IPRESS NATIVIDAD - YURIMAGUAS	1458	339	339	339	10	2126	12	2.9	0.6	3.5	12/06/2023	12/06/2023
IPRESS AGUAMIRO - YURIMAGUAS	1401	342	342	342	1	1717	1	0.3	0.1	0.3	23/06/2023	23/06/2023
IPRESS LA LOMA - YURIMAGUAS	1154	350	350	350	5	1834	6	1.4	0.3	1.7	5/07/2023	5/07/2023
IPRESS LA CARRETERA-YURIMAGUA	1497	361	361	361	2	2174	6	0.6	0.3	1.7	10/07/2023	10/07/2023
IPRESS INDEPENDENCIA-YURIMAGUA	1373	355	352	355	4	1923	4	1.1	0.2	1.1	24/07/2023	25/07/2023
ACLAS 1-4 SAN LORENZO	12403	3200	422	422	2	1882	2	0.5	0.1	0.5	22/06/2023	23/06/2023
PUERTO ALEGRIA		3400										
IPRESS ACLAS I - 3 OCHO DE MAYO	1663	6000	355	355	19	4507	20	5.4	0.4	5.6	14/07/2023	15/07/2023
INAHUAYA	478	500	129	129	2	957	2	1.6	0.2	1.6	10/07/2023	12/07/2023
JUANCITO	1189	500	235	235	2	2808	2	0.9	0.1	0.9	3/07/2023	6/07/2023
ORELLANA	1418	500	315	315	4	3292	6	1.3	0.2	1.9	18/07/2023	19/07/2023



## Actividades de Control Vectorial I-DS - 009



Establecimiento de Salud (Localidad)	Total de Habitantes (Población Protegida)	Programadas (*Total de EESS)	VIVIENDAS				COBERTURAS				Fecha de inicio	Fecha de avance
			Inspeccionadas	Cerradas	Renuentes	Desahabitadas	INSP	CERR	REN	DESH		
SAN ANTONIO, MORONACOGCHA	96109	34818	24,385	6494	1019	1258	70.0%	18.7%	2.9%	3.6%	9/06/2023	9/07/2023
BELLAVISTA NANAY	66578	20194	17,114	1796	112	308	84.7%	8.9%	0.6%	1.5%	9/06/2023	10/07/2023
06 DE OCTUBRE, CARDOZO	52241	17791	14473	2833	198	581	81.4%	15.9%	1.1%	3.3%	9/06/2023	10/07/2023
SAN JUAN, AMERICA	106866	32692	35690	10684	666	3551	109.2%	32.7%	2.0%	10.9%	9/06/2023	9/07/2023
MAZAN	4988	1500	1208	159	1	408	80.5%	10.6%	0.1%	27.2%	9/06/2023	26/06/2023
INDIANA	3208	1000	741	185	3	198	74.1%	18.5%	0.3%	19.8%	30/06/2023	11/07/2023
I-4 CABALLOCOCHA	11091	3200	3,056	444	10	96	95.5%	13.9%	0.3%	3.0%	5/06/2023	8/07/2023
SAN TA ROSA	1796	598	533	30	8	27	89.1%	5.0%	1.3%	4.5%	5/06/2023	30/06/2023
I-4 REQUENA	23799	7500	2,903	743	14	106	38.7%	9.9%	0.2%	1.4%	5/06/2023	4/07/2023
Santa Fe	1200	362	332	30	0	0	91.7%	8.3%	0.0%	0.0%	15/06/2023	27/06/2023
Sintico	223	71	61	10	0	0	85.9%	14.1%	0.0%	0.0%	12/06/2023	14/06/2023
TAMANCO VIEJO	1287	400	400	70	0	28	100.0%	17.5%	0.0%	7.0%	5/06/2023	30/06/2023
JENARO HERRERA	3554	990	868	25	1	8	87.7%	2.5%	0.1%	0.8%	12/06/2023	27/06/2023
EL ESTRECHO	3079	1,100	1383	7	4	22	125.7%	0.6%	0.4%	2.0%	8/06/2023	28/06/2023
SOPLIN VARGAS	4020	500	259	1	0	3	51.8%	0.2%	0.0%	0.6%	6/06/2023	12/06/2023
NAUTA	23616	8400	8,530	530	16	12	101.5%	6.3%	0.2%	0.1%	1/06/2023	27/06/2023
LAGUNAS	6864	2156	1,826	327	1	2	84.7%	15.2%	0.0%	0.1%	23/06/2023	5/07/2023
IPRESS NATIVIDAD - YURIMAGUAS	18245	5019	4,725	547	20	15	94.1%	10.9%	0.4%	0.3%	19/05/2023	28/06/2023
IPRESS AGUAMIRO - YURIMAGUAS	9858	3411	2,932	383	16	17	86.0%	11.2%	0.5%	0.5%	5/06/2023	3/07/2023
IPRESS LA LOMA - YURIMAGUAS	10626	3823	3,004	760	44	21	78.6%	19.9%	1.2%	0.5%	14/06/2023	22/06/2023
IPRESS LA CARRETERA . YURIMAGUAS	15179	5260	4,129	1119	58	29	78.5%	21.3%	1.1%	0.6%	19/06/2023	4/07/2023
IPRESS INDEPENDENCIA - YURIMAGUAS	5428	4155	1,656	432	16	8	39.9%	10.4%	0.4%	0.2%	27/06/2023	5/07/2023
ACLAS 1-4 SAN LORENZO	49,612	3200	6508	527	15	644	203.4%	16.5%	0.5%	20.1%	1/06/2023	21/06/2023
PUERTO AMERICA	1,086	263	244	12	0	7	92.8%	4.6%	0.0%	2.7%	29/06/2023	30/06/2023
PUERTO ALEGRIA	1138	3400	271	7	0	8	8.0%	0.2%	0.0%	0.2%	1/07/2023	2/07/2023
IPRESS ACLAS I - 3 OCHO DE MAYO	18547	6000	5111	280	71	194	85.2%	4.7%	1.2%	3.2%	12/06/2023	11/07/2023
IPRESS I - 2 INAHUAYA	848	500	260	27	1	62	52.0%	5.4%	0.2%	12.4%	19/06/2023	28/06/2023
IPRESS I - 4 JUANCITO	2451	500	595	28	0	12	119.0%	5.6%	0.0%	2.4%	17/06/2023	21/06/2023
IPRESS I - 4 ORELLANA	6248	500	1583	85	76	6	316.6%	17.0%	15.2%	1.2%	19/06/2023	7/07/2023

## Actividades de Control Vectorial II DS - 009



Establecimiento de Salud (Localidad)	Total de Habitantes (Población)	VIVIENDAS					COBERTURAS				Fecha de inicio	Fecha de avance
		Programadas (Total del EESS)	Inspeccionadas	Cerradas	Renuentes	Deshabitadas	INSP	CERR	REN	DESH		
SAN ANTONIO, MORONACOCHA	97088	34818	24,231	5880	943	1090	69.6%	16.9%	2.7%	3.1%	13/07/2023	11/08/2023
BELLAVISTA NANAY	65831	20194	15,862	1145	83	258	78.5%	5.7%	0.4%	1.3%	13/07/2023	11/08/2023
06 DE OCTUBRE, CARDOZO	50958	17791	13,803	2501	239	618	77.6%	14.1%	1.3%	3.5%	13/07/2023	11/08/2023
SAN JUAN, AMERICA	85240	32692	23,624	6024	491	2095	72.3%	18.4%	1.5%	6.4%	13/07/2023	11/08/2023
DELFINES	3842	2133	1,918	578	33	156	89.9%	27.1%	1.5%	7.3%	13/07/2023	10/08/2023
SANTA CLARA	4203	2089	1,311	635	37	153	62.8%	30.4%	1.8%	7.3%	10/08/2023	11/08/2023
SANTO TOMAS	4258	4272	1,391	840	25	152	32.6%	19.7%	0.6%	3.6%	10/08/2023	11/08/2023
PEÑA NEGRA	1271	1128	945	215	5	52	83.8%	19.1%	0.4%	4.6%	31/07/2023	8/08/2023
MAZAN	5267	1500	1,294	131	0	372	86.3%	8.7%	0.0%	24.8%	15/07/2023	31/07/2023
I-4 CABALLOCOCHA	6858	3200	1,828	245	6	53	57.1%	7.7%	0.2%	1.7%	8/07/2023	22/07/2023
I-4 REQUENA		7500					0.0%	0.0%	0.0%	0.0%		
SANTA FE	1200	238	238	30	0	0	100.0%	12.6%	0.0%	0.0%	1/07/2023	14/07/2023
SINTICO	225	64	63	10	0	0	98.4%	15.6%	0.0%	0.0%	28/06/2023	30/06/2023
TAMANCO VIEJO	489	400	403	60	0	26	100.8%	15.0%	0.0%	6.5%	4/07/2023	31/07/2023
JENARO HERRERA	3,523	990	912	3	0	2	92.1%	0.3%	0.0%	0.2%	1/07/2023	18/07/2023
EL ESTRECHO	3754	1100	1,670	22	0	12	151.8%	2.0%	0.0%	1.1%	6/07/2021	31/07/2023
SOPLIN VARGAS	1607	500	428	2	0	3	85.6%	0.4%	0.0%	0.6%	13/06/2023	17/06/2023
NAUTA	14017	8400	8729	369	7	29	103.9%	4.4%	0.1%	0.3%	29/06/2023	21/07/2023
LAGUNAS		2500					0.0%	0.0%	0.0%	0.0%		
IPRESS - NATIVIDAD -YURIMAGUAS	15077	5019	3840	1009	52	37					7/08/2023	10/08/2023
ACLAS 1-4 SAN LORENZO	5320	3200	5746	426	6	337	179.6%	13.3%	0.2%	10.5%	26/06/2023	29/07/2023
PUERTO ALEGRIA		3400					0.0%	0.0%	0.0%	0.0%		
IPRESS ACLAS I - 3 OCHO DE MAYO	1,339	6,000	4059	318	41	17	67.7%	5.3%	0.7%	0.3%	18/07/2023	8/08/2023
IPRESS I - 2 INAHUAYA	903	500	284	25	0	43	56.8%	5.0%	0.0%	8.6%	13/07/2023	21/07/2023
IPRESS I - 4 JUANCITO	2451	500	566	41	0	14	113.2%	8.2%	0.0%	2.8%	10/07/2023	26/07/2023
IPRESS I - 4 ORELLANA	6045	500	1631	100	1	2	326.2%	20.0%	0.2%	0.4%	20/07/2023	3/08/2023



## Actividades de Control Vectorial III DS - 009



Establecimiento de Salud (Localidad)	Total de Habitantes (Población Protegida)	VIVIENDAS					COBERTURAS				Fecha de inicio	Fecha de avance
		Programada s (Total del EESS)	Inspecciona das	Cerradas	Renuentes	Deshabitadas	INSP	CERR	REN	DESH		
SAN ANTONIO, MORONACOA		34818					0.0%	0.0%	0.0%	0.0%		
BELLAVISTA NANAY		20194					0.0%	0.0%	0.0%	0.0%		
06 DE OCTUBRE, CARDOZO		17791					0.0%	0.0%	0.0%	0.0%		
SAN JUAN, AMERICA		32692					0.0%	0.0%	0.0%	0.0%		
MAZAN		1500					0.0%	0.0%	0.0%	0.0%		
I-4 CABALLOCOCHA	8601	3200	2,401	459	12	77	75.0%	14.3%	0.4%	2.4%	8/07/2023	31/07/2023
I-4 REQUENA	18101	7500	6,005	449	26	10	80.1%	6.0%	0.3%	0.1%	7/07/2023	31/07/2023
SANTA FE	492	140	140	10	0	0	100.0%	7.1%	0.0%	0.0%	21/07/2023	31/07/2023
TAMANCO VIEJO		400					0.0%	0.0%	0.0%	0.0%		
JENARO HERRERA	1590	990	393	0	0	0	39.7%	0.0%	0.0%	0.0%	21/07/2023	31/07/2023
EL ESTRECHO		1,100					0.0%	0.0%	0.0%	0.0%		
SOPLIN VARGAS	1495	500	430	1	0	2	86.0%	0.2%	0.0%	0.4%	19/06/2026	27/06/2023
NAUTA		8400					0.0%	0.0%	0.0%	0.0%		
LAGUNAS		2500					0.0%	0.0%	0.0%	0.0%		
YURIMAGUAS		24400					0.0%	0.0%	0.0%	0.0%		
ACLAS 1-4 SAN LORENZO		3200					0.0%	0.0%	0.0%	0.0%		
PUERTO ALEGRIA		3400					0.0%	0.0%	0.0%	0.0%		
IPRESS ACLAS I - 3 OCHO DE MAYO		6000					0.0%	0.0%	0.0%	0.0%		
IPRESS I - 2 INAHUAYA		500					0.0%	0.0%	0.0%	0.0%		
IPRESS I - 4 ORELLANA		500					0.0%	0.0%	0.0%	0.0%		
IPRESS I - 4 JUANCITO		500					0.0%	0.0%	0.0%	0.0%		



## AVANCE DE ACTIVIDADES DE VIGILANCIA AEDICA JULIO-AGOSTO-2023-DS-009-2023-SA

DENOMINACION	INDICADOR	Sub Región	Nro. de distritos con medición Aédica	Nro. de Vigilancia programadas	Vig-1	Vig-2	Vig-3	Vig-4	N° act. Ejecutadas	% Act. Ejec.
Porcentaje de distritos con vigilancia entomologica	N° de distritos con medición del INDICE AEDICO pre y post intervención / distritos programadas x100	400	11	44	11	11	2	0	24	55%
		407	1	4	1	1	0	0	2	50%
		401	2	8	0	2	0	0	2	25%
		404	2	8	2	1	0	0	3	38%
		406	4	16	4	4	0	0	8	50%
		<b>TOTAL</b>	<b>20</b>	<b>80</b>	<b>18</b>	<b>19</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>39</b>	<b>49%</b>

Se programaron 20 distritos para realizar vigilancia entomológica con 4 encuesta aédicas en cada una de ellas (80 encuestas). Hasta la fecha se vienen ejecutando 39 vigilancias que corresponde al 49% de la meta.

## AVANCE DE ACTIVIDADES DE TRATAMIENTO FOCAL JULIO-AGOSTO-2023-DS-009-2023-SA

DENOMINACION	INDICADOR	Sub Región	Nro. Viviendas	Meta programada	Cont-1	Cont-2	Cont-3	N° act. Ejecutadas	% Act. Ejec.
Porcentaje de viviendas intervenidas con control larvario	N° de viviendas intervenidas con CONTROL LARVARIO/ N° total de viviendas programadas X100	400	120685	362055	103406	89921	9369	202696	56%
		407	8400	25200	8530	8729	0	17259	68%
		401	26900	80700	18272	3840	0	22112	27%
		404	6600	19800	6843	5746	0	12589	64%
		406	7500	22500	7549	6540	0	14089	63%
		<b>TOTAL</b>		<b>170085</b>	<b>510255</b>	<b>144600</b>	<b>114776</b>	<b>9369</b>	<b>268745</b>

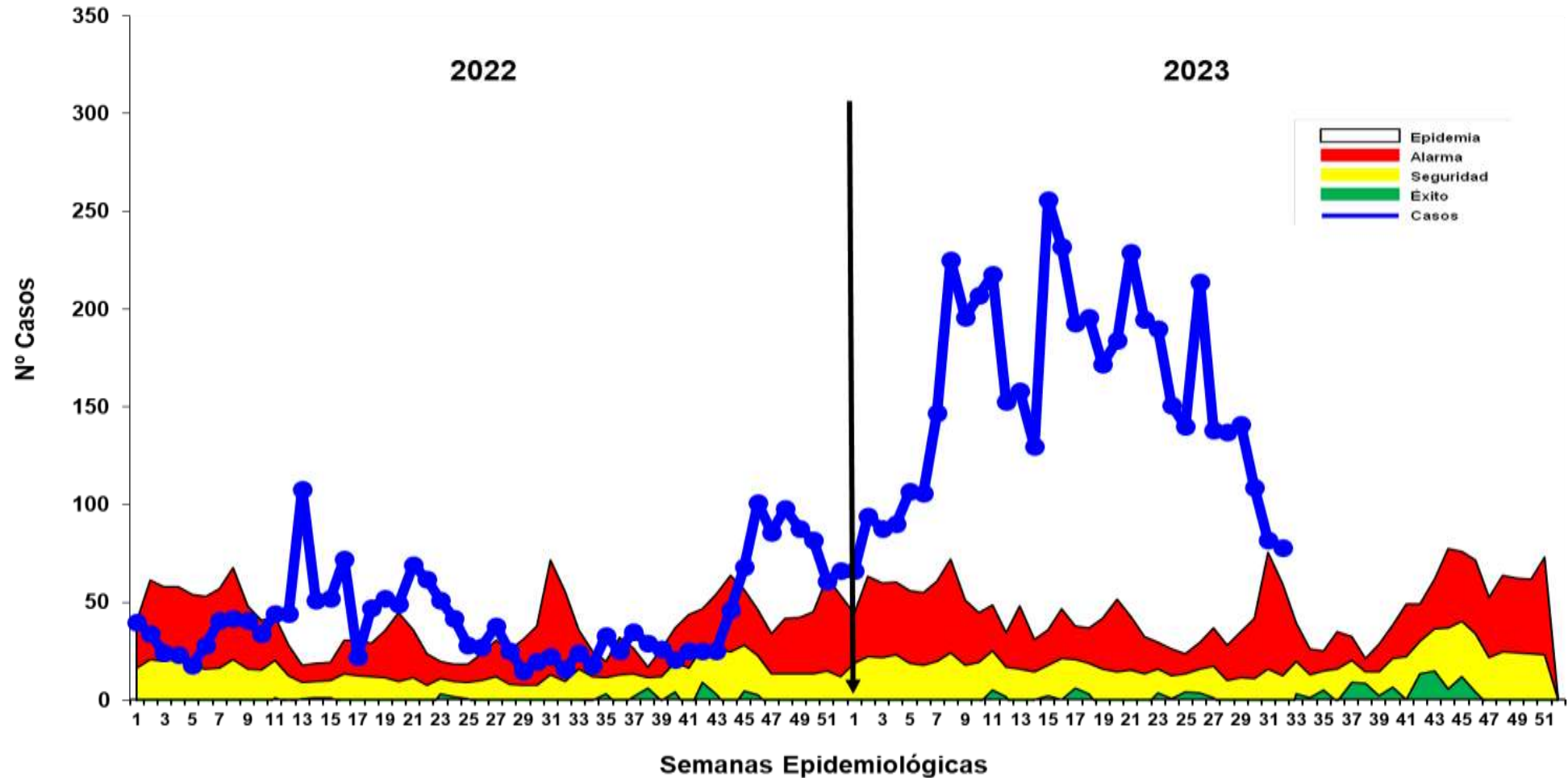
Hasta la fecha se viene realizando 268,745 visitas de control larvario de un total de 510,255 intervenciones programadas, lo que corresponde al 53%.



# LEPTOSPIROSIS

*College of Science and Health*

## CANAL ENDÉMICO DE LEPTOSPIROSIS EN LORETO. AÑOS 2022 (SE 01-52) - 2023 (SE. 1- 32)



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

Hasta la SE 32- 2023 se reportó **5022** casos de Leptospirosis, 716 casos confirmados (MAT) y 4306 se encuentran como Probables a espera de resultados MAT para su clasificación. En el año 2022 se notificaron 2138 casos, respecto al año 2023 en el mismo periodo se incrementó en 2884 casos, con un incremento del 134.9%. Los casos se mantiene desde fines del 2022 hasta la presente semana en zona de **EPIDEMIA**.

# Casos de Leptospirosis por distritos y semanas epidemiológicas, Región Loreto SE 01-32 2023

N°	DISTRITO	Semana Epidemiológica														Total	%	% Acumulado
		01-20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32				
1	SAN JUAN BAUTISTA	738	36	32	48	42	43	41	44	31	21	15	21	24	1136	22.620	22.62	
2	PUNCHANA	440	51	52	51	22	19	85	26	18	9	9	16	16	814	16.209	38.83	
3	CONTAMANA	292	23	32	16	21	20	36	18	20	22	13	9	8	530	10.554	49.38	
4	IQUITOS	242	34	19	23	36	24	25	10	22	23	23	18	18	517	10.295	59.68	
5	BELEN	264	12	18	17	17	24	12	10	13	6	5	11	8	417	8.303	67.98	
6	NAUTA	235	19	18	15	7	6	3	15	14	33	36	3	1	405	8.065	76.05	
7	YURIMAGUAS	254	1		3	2	1	3		2	5	1			272	5.416	81.46	
8	RAMON CASTILLA	245	2	5	2										254	5.058	86.52	
9	JENARO HERRERA	115	34	5											154	3.067	89.59	
10	PUTUMAYO	132	3					1		3	2				141	2.808	92.39	
11	REQUENA	97	5	5	2		1	2	4	2	2		2		122	2.429	94.82	
12	SARAYACU	31	7	1		1				5	4				49	0.976	95.80	
13	INDIANA	11	1	2			1	2	3	3	4		2		29	0.577	96.38	
14	PARINARI	27									1				28	0.558	96.93	
15	PAMPA HERMOSA	2				1		1	5	1	5	1			16	0.319	97.25	
16	YAVARI	2		4	10										16	0.319	97.57	
17	BALSAPUERTO	8	1	2		1		1	2						15	0.299	97.87	
18	VARGAS GUERRA	7			1		1	1			2	2			14	0.279	98.15	
19	MAZAN	7								1		1	1		10	0.199	98.35	
20	PEBAS	6												1	7	0.139	98.49	
21	TIGRE	6						1							7	0.139	98.63	
22	TROMPETEROS	5			1						1				7	0.139	98.77	
23	URARINAS	5										1			6	0.119	98.88	
24	LAGUNAS	2								1		2			5	0.100	98.98	
25	NAPO	5													5	0.100	99.08	
26	ANDOAS	3			1										4	0.080	99.16	
27	BARRANCA	3								1					4	0.080	99.24	
28	FERNANDO LORES	4													4	0.080	99.32	
29	ALTO TAPICHE	3													3	0.060	99.38	
30	INAHUAYA	3													3	0.060	99.44	
31	LAS AMAZONAS	3													3	0.060	99.50	
32	MAQUIA	3													3	0.060	99.56	
33	PADRE MARQUEZ	3													3	0.060	99.62	
34	TENIENTE MANUEL CLAVERO	3													3	0.060	99.68	
35	ALTO NANAY	2													2	0.040	99.72	
36	MORONA	1									1				2	0.040	99.76	
37	SAN PABLO	1											1		2	0.040	99.80	
38	CAPELO	1													1	0.020	99.82	
39	MANSERICHE	1													1	0.020	99.84	
40	PASTAZA	0				1									1	0.020	99.86	
41	PUINAHUA	1													1	0.020	99.88	
42	ROSA PANDURO	1													1	0.020	99.90	
43	SOPLIN	0								1					1	0.020	99.92	
44	TENIENTE CESAR LOPEZ ROJAS	1													1	0.020	99.94	
45	TORRES CAUSANA	1													1	0.020	99.96	
46	YAGUAS	1													1	0.020	99.98	
47	YAQUERANA	1													1	0.020	100.00	
Total general		3218	229	195	190	151	140	214	138	137	141	109	82	78	5022	100		

Hasta la SE 32-2023, 47 distritos han reportado 5022 casos de leptospirosis; **El 81.46%** se concentra en 7 distritos como son : San Juan Bautista (22.62%), Punchana (16.21%), Contamana (10.55%), Iquitos (10.29%), Belén (8.30%), Nauta (8.07%) y Yurimaguas (5.42%).

En la S.E.17 y S.E.20-2023, se han registrado 02 defunción por leptospirosis, procedente del distrito del San Antonio del Estrecho-Provincia del Putumayo y distrito de Punchana-Provincia de Maynas.





# DIAGNOSTICO DE LEPTOSPIROSIS EN LA REGION LORETO

LABORATORIO DE REFERENCIA REGIONAL DE SALUD PUBLICA DE LORETO

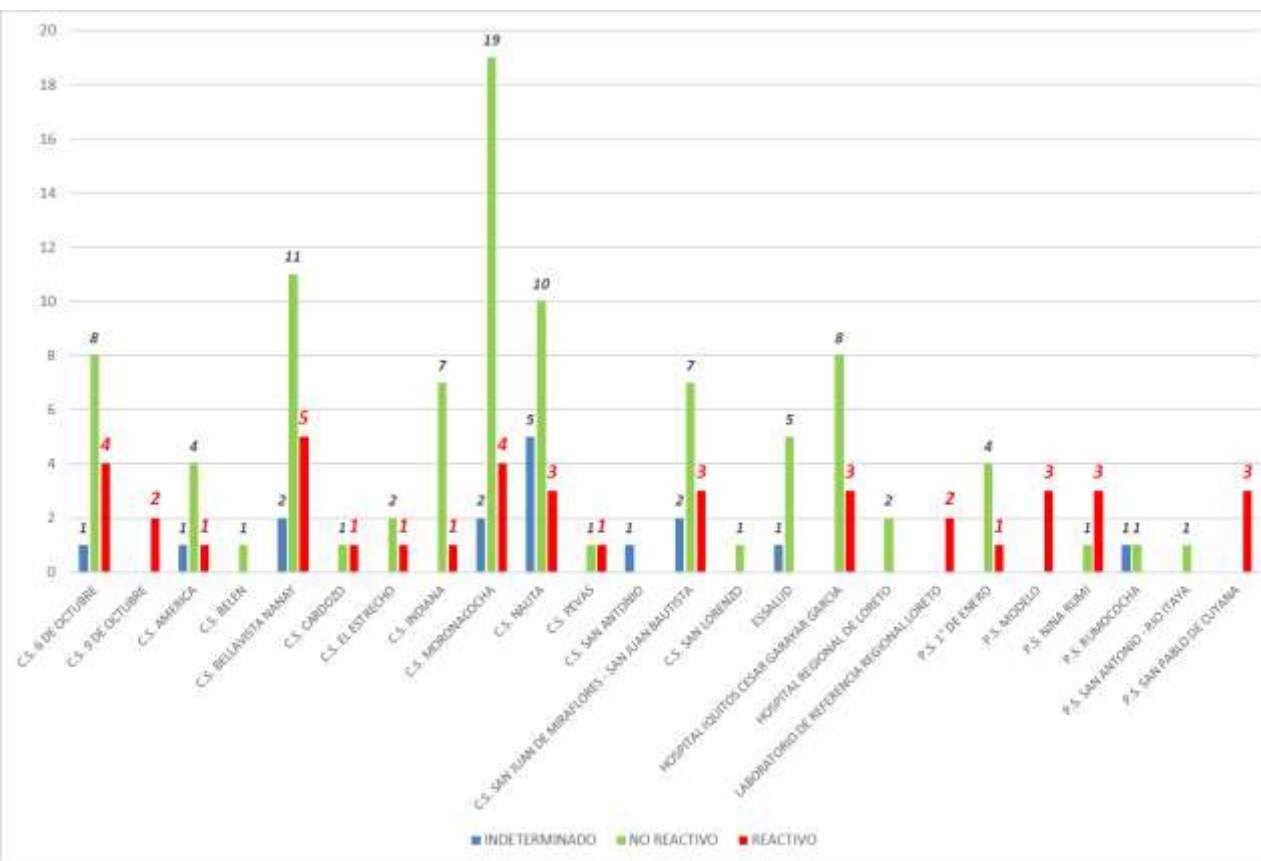
UNIDAD DE MICROBIOLOGIA

*REPORTE S.E. 32 - 2023*

*PROCESADOS 07, 09 y 11/08/2023*

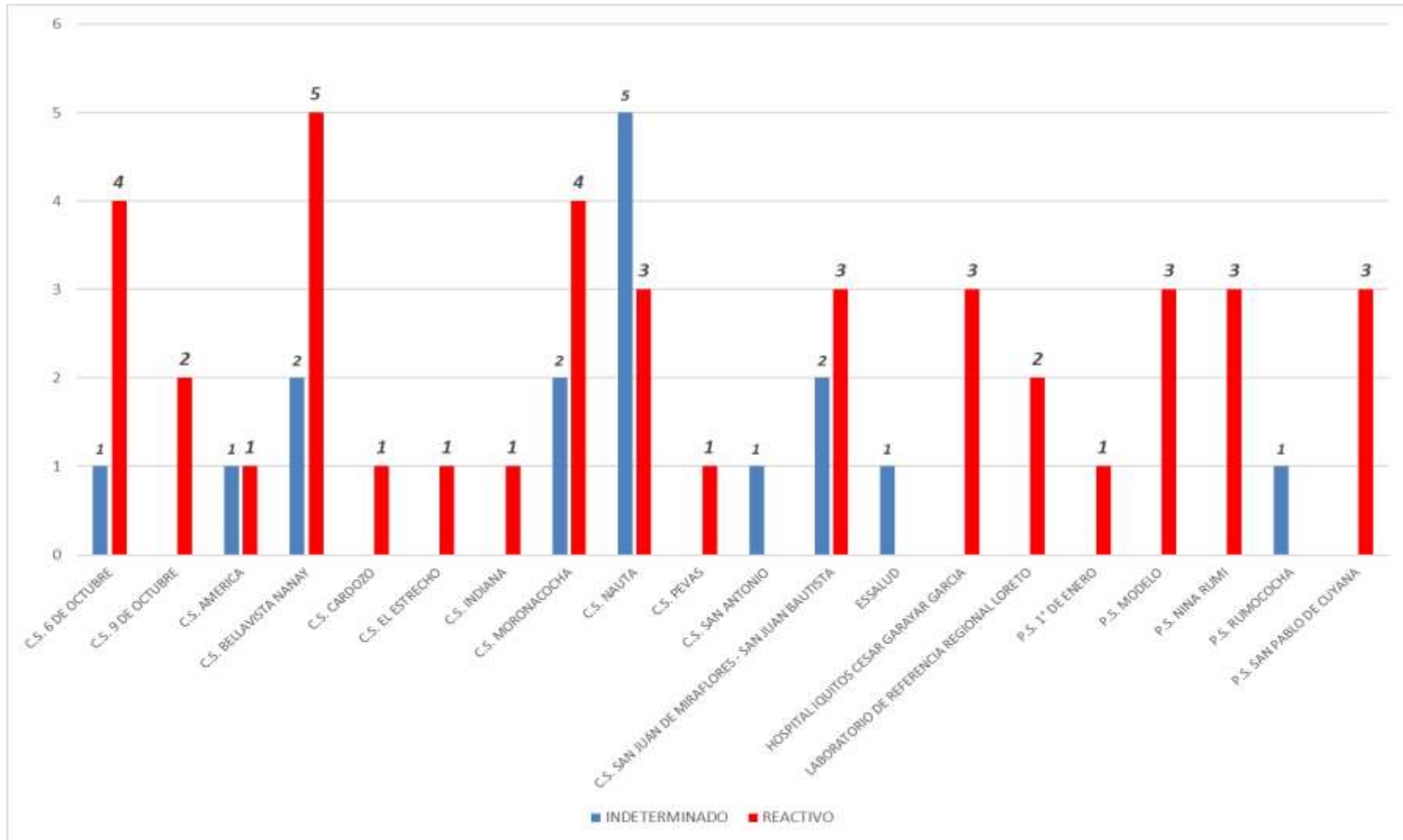
## MUESTRAS PROCESADAS POR ESTABLECIMIENTO DE SALUD DE LA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 32 – 2023 DIAGNOSTICO DE LEPTOSPIROSIS POR EL METODO DE ELISA IgM

N°	IPRESS	INDETERMINADO	NO REACTIVO	REACTIVO	TOTAL GENERAL
1	C.S. 6 DE OCTUBRE	1	8	4	13
2	C.S. 9 DE OCTUBRE	0	0	2	2
3	C.S. AMERICA	1	4	1	6
4	C.S. BELEN	0	1	0	1
5	C.S. BELLAVISTA NANAY	2	11	5	18
6	C.S. CARDOZO	0	1	1	2
7	C.S. EL ESTRECHO	0	2	1	3
8	C.S. INDIANA	0	7	1	8
9	C.S. MORONACOCHA	2	19	4	25
10	C.S. NAUTA	5	10	3	18
11	C.S. PEVAS	0	1	1	2
12	C.S. SAN ANTONIO	1	0	0	1
13	C.S. SAN JUAN	2	7	3	12
14	C.S. SAN LORENZO	0	1	0	1
15	ESSALUD	1	5	0	6
16	HOSPITAL IQUITOS CESAR GARAYAR GARCIA	0	8	3	11
17	HOSPITAL REGIONAL DE LORETO	0	2	0	2
18	LABORATORIO DE REFERENCIA REGIONAL LORETO	0	0	2	2
19	P.S. 1° DE ENERO	0	4	1	5
20	P.S. MODELO	0	0	3	3
21	P.S. NINA RUMI	0	1	3	4
22	P.S. RUMOCOCHA	1	1	0	2
23	P.S. SAN ANTONIO - RIO ITAYA	0	1	0	1
24	P.S. SAN PABLO DE CUYANA	0	0	3	3
<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>16</b>	<b>94</b>	<b>41</b>	<b>151</b>

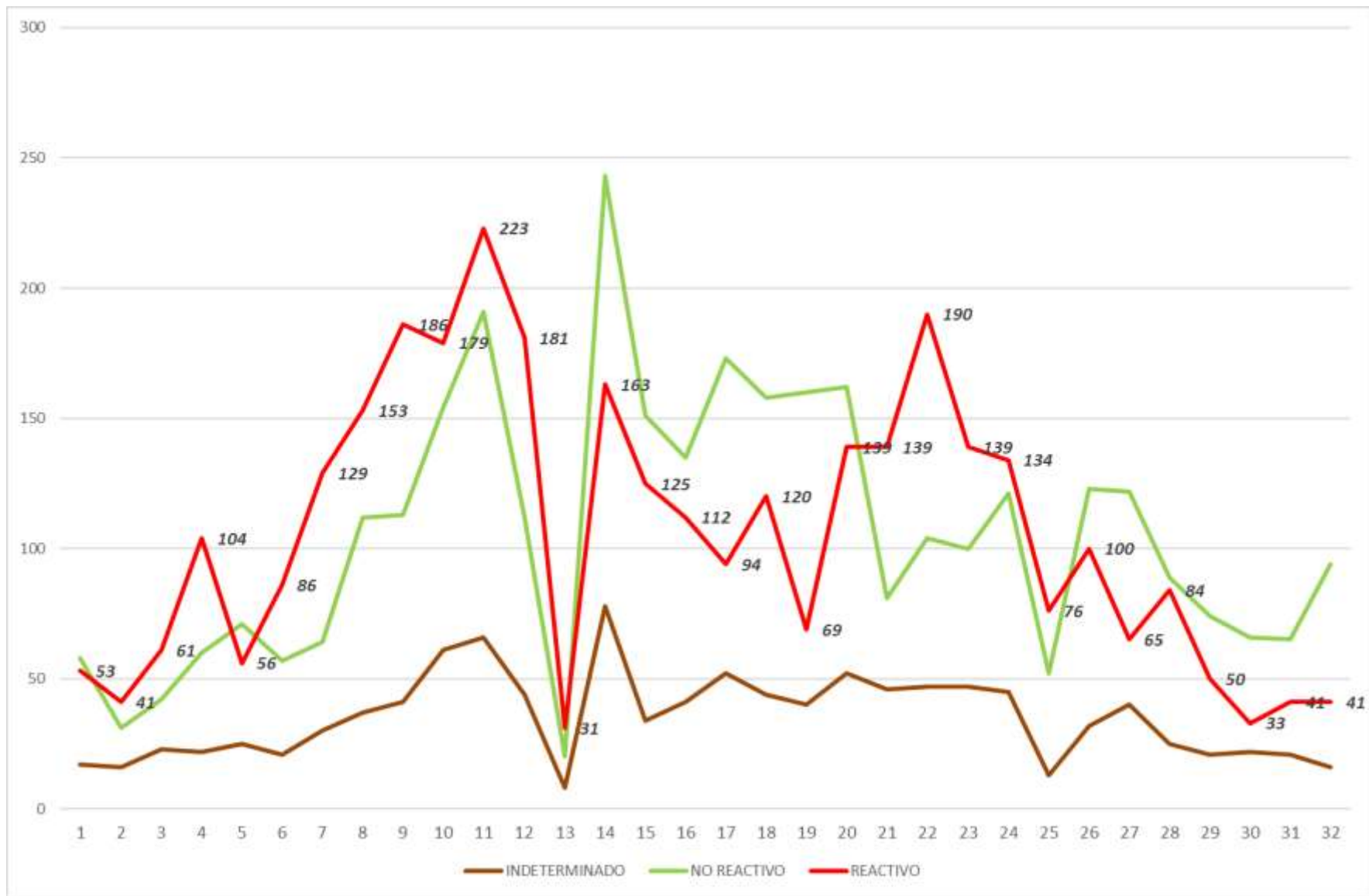


En la S.E. 32 2023 se observa que ingresaron 151 muestras de suero de las diferentes IPRESS de la Región Loreto, estas muestras fueron procesadas en el Laboratorio Referencial Regional Loreto por el método de ELISA IgM para el Diagnostico de Leptospira, posteriormente las Reactivas e Indeterminadas se 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. 32 – 2023  
DIAGNOSTICO DE LEPTOSPIRA POR EL METODO DE ELISA IgM**



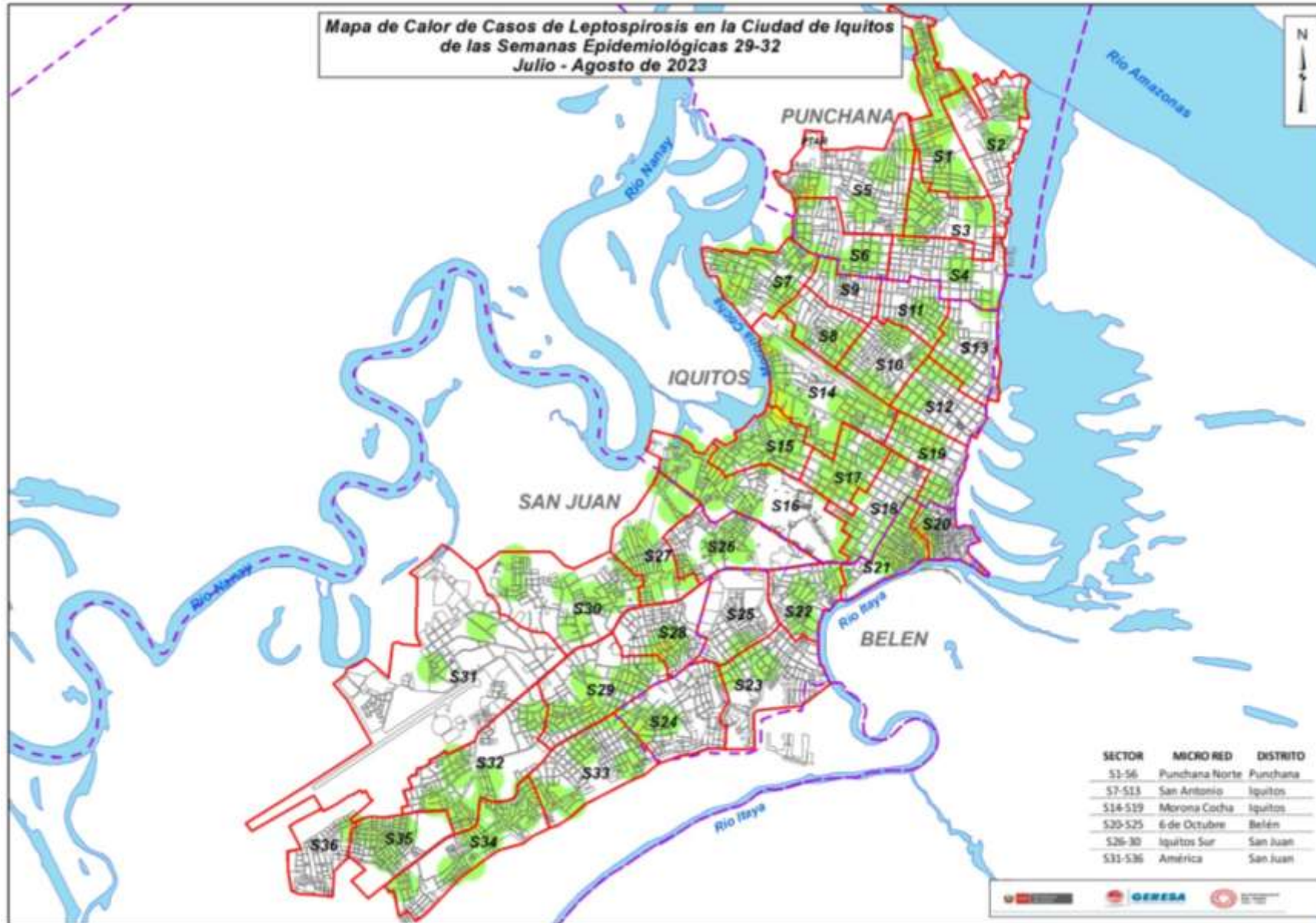
En la S.E. 32 2023 se observa que del total de las muestras ingresadas para el Diagnostico de Elisa IgM de Leptospira, son las IPRESS Bellavista Nanay la que tiene mayor índice de Reactivos, seguido en menor proporción por las IPRESS Morona cocha y 6 de octubre.



Hasta la S.E. 32 2023 se observa que continua el descenso de los casos IgM Reactivos de Leptospirosis en la región Loreto, además desde la S. E. 26 se observa mayor cantidad de resultados IgM No Reactivos. Finalmente el gráfico advierte un punto bajo de diagnósticos en la S.E. 13, en la que no se contó con los kits para diagnóstico de Leptospirosis en la región Loreto.



# Mapa de calor de Leptospirosis en Iquitos ciudad, Región Loreto SE 01-32 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.

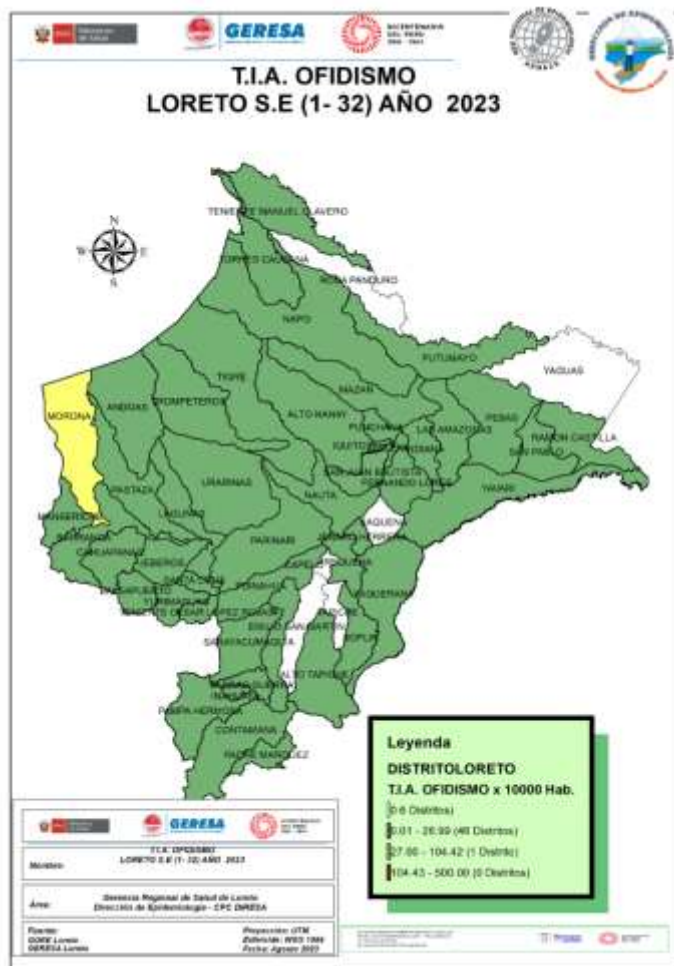
Se puede observar que existe concentración de casos focalizados en los cuatro distritos.



*Government of Loreto, Peru*

**OFIDISMO**

# Casos de Ofidismo por semanas epidemiológicas y distritos, Región Loreto, SE 01-32 2023



N°	DISTRITO	Semana Epidemiológica												Total	%	% Acumulado	Fallecidos	
		01-20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31					32
1	YURIMAGUAS	28			1	1	1		1	1		2	1	1	37	9.61	9.61	
2	BALSAPUERTO	19	2					1							22	5.71	15.32	
3	TENIENTE CESAR LOPEZ ROJAS	9		3		2			1	1	1			2	19	4.94	20.26	
4	CONTAMANA	14	1						3						18	4.68	24.94	
5	MORONA	11	1			1	2						2	1	18	4.68	29.61	
6	PUNCHANA	12		1			2	1	2						18	4.68	34.29	
7	SAN JUAN BAUTISTA	10	1	1		1		1	1		1		1		17	4.42	38.70	
8	MANSERICHE	9				1					1	1	1	1	14	3.64	42.34	
9	NAPO	10		1								1	1	1	14	3.64	45.97	
10	RAMON CASTILLA	9					2	1						2	14	3.64	49.61	
11	NAUTA	6	1	1						1	2	1			12	3.12	52.73	
12	PASTAZA	9	1		1			1							12	3.12	55.84	
13	MAZAN	10								1					11	2.86	58.70	
14	BARRANCA	8	1										1		10	2.60	61.30	
15	BELEN	5		1				1	1		1			1	10	2.60	63.90	
16	ANDOAS	3				2	1			1		1	1		9	2.34	66.23	1
17	TORRES CAUSANA	8								1					9	2.34	68.57	1
18	LAGUNAS	5								1	1	1			8	2.08	70.65	
19	VARGAS GUERRA	7				1									8	2.08	72.73	
20	INDIANA	3	1	1	1		1								7	1.82	74.55	
21	SAN PABLO	2							1		2	1		1	7	1.82	76.36	
22	URARINAS	4			1		1				1				7	1.82	78.18	
23	FERNANDO LORES	3		1						1	1				6	1.56	79.74	
24	TIGRE	4		1		1				1	1				6	1.56	81.30	
25	YAVARI	3						1			2				6	1.56	82.86	
26	PEBAS	4			1										5	1.30	84.16	
27	PUINAHUA	3								2					5	1.30	85.45	
28	SARAYACU	3	1						1						5	1.30	86.75	
29	JEBEROS	2	1			1									4	1.04	87.79	
30	LAS AMAZONAS	3											1		4	1.04	88.83	
<b>OTROS DISTRITOS (17)</b>		<b>24</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>43</b>	<b>11.17</b>	<b>100.00</b>	
<b>Total general</b>		<b>250</b>	<b>15</b>	<b>12</b>	<b>5</b>	<b>13</b>	<b>11</b>	<b>6</b>	<b>13</b>	<b>13</b>	<b>15</b>	<b>9</b>	<b>12</b>	<b>11</b>	<b>385</b>	<b>100.00</b>		<b>2</b>

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

Hasta la SE 32-2023, 47 distritos han reportados 385 casos de ofidismo; El 81.3% se concentra en 24 distritos siendo los 4 principales: Yurimaguas (9.61%), Balsapuerto (5.71%), Teniente Cesar Lopez (4.94%) y Contamana (4.68%) . Se ha registrado hasta la semana 32, dos defunción en el distrito de Torres Causana y andoas.

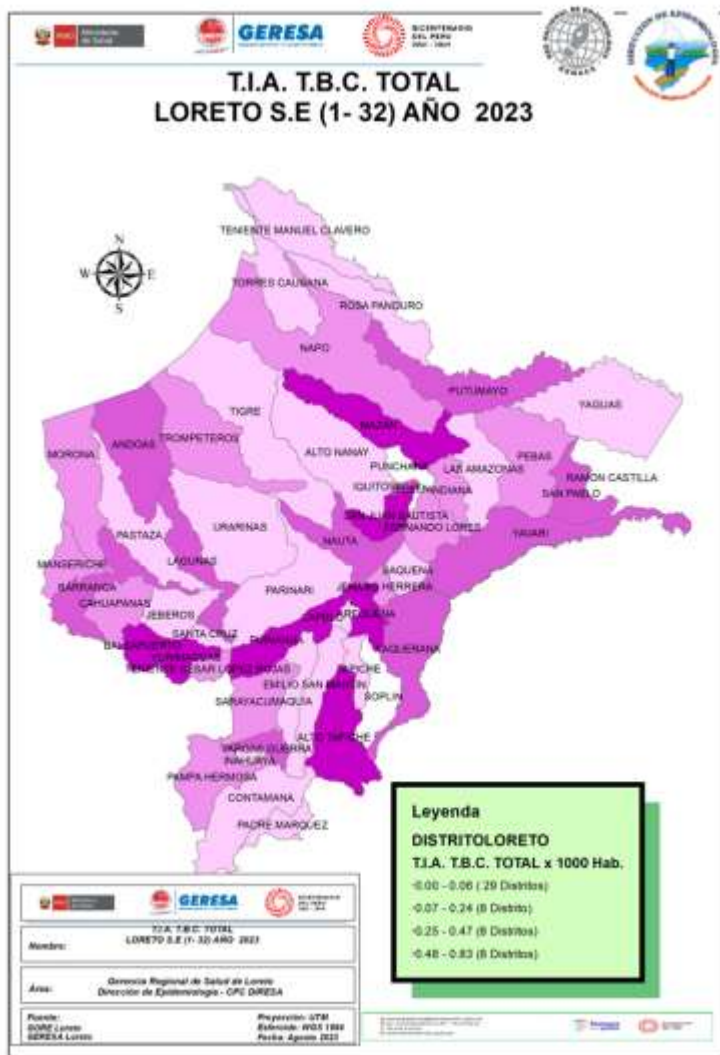


*Center of Service Spirit*

# TUBERCULOSIS



# Casos de Tuberculosis, Reglón Loreto, Año 2023 (SE 01-32)



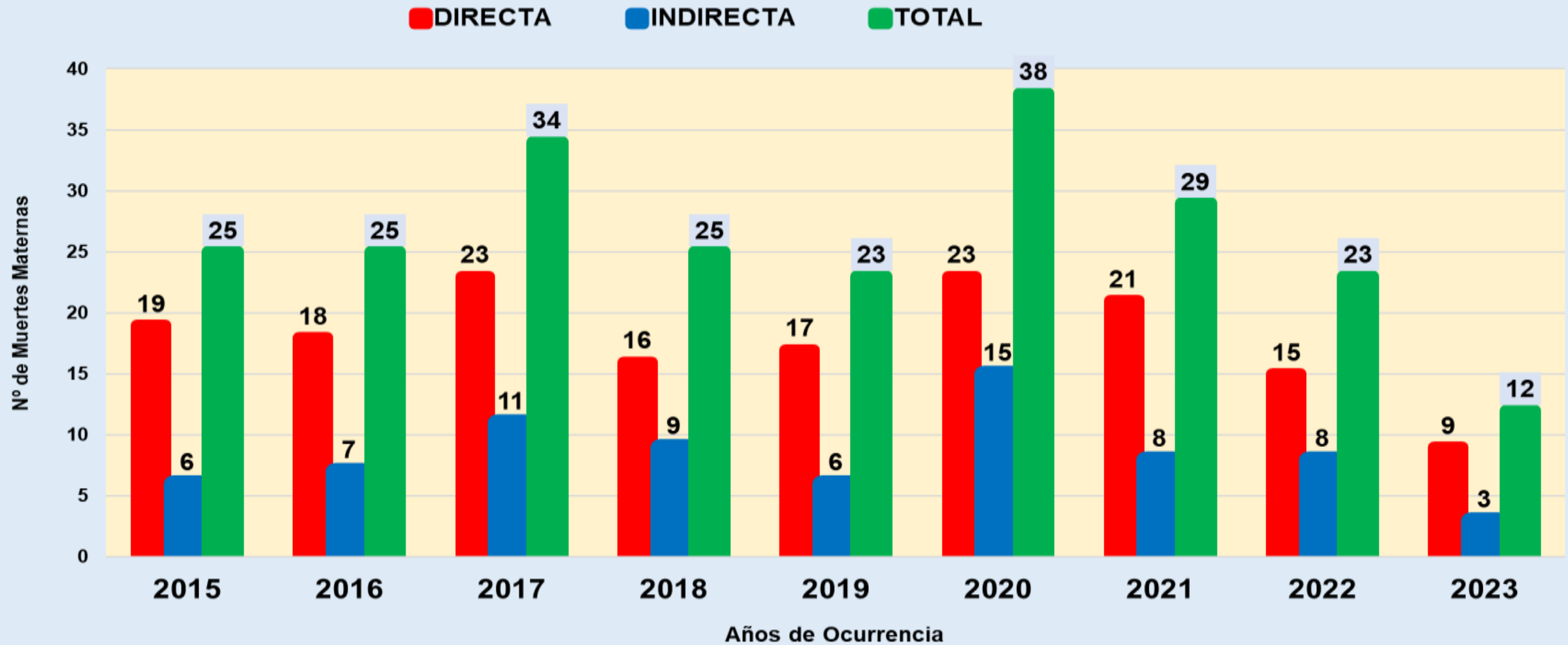
Nº	DIAGNOSTICO	MENINGITIS TUBERCULOSI S EN < 5	TBC ABANDONO RECUPERADO	TBC MONORESISTENTE	TBC POLIRESISTENTE	TBC PULMONAR C/CONF.	TBC PULMONAR S/CONF.	TBC RECAIDA	TUBERCULOSI S EXTRAPULMO	Total	%	% Acumulado	
1	SAN JUAN BAUTISTA				2	1	77	32	3	9	124	20.39	20.4
2	PUNCHANA	1	1				48	53	1	10	114	18.75	39.1
3	IQUITOS	1		1			45	23		11	81	13.32	52.5
4	BELEN	1		1			45	24		7	78	12.83	65.3
5	YURIMAGUAS					4	44	16		6	70	11.51	76.8
6	RAMON CASTILLA						17	9		1	27	4.44	81.3
7	REQUENA		2				13	1	1	2	19	3.13	84.4
8	NAUTA						9	4		2	15	2.47	86.8
9	BALSAPUERTO						4	8		12	19	1.97	88.8
10	MAZAN		1				8	1	1	11	11	1.81	90.6
11	BARRANCA						8			8	8	1.32	91.9
12	LAGUNAS						3	2		2	7	1.15	93.1
13	ANDOAS						6			6	6	0.99	94.1
14	SAN PABLO						3	1		4	4	0.66	94.7
15	PUINAHUA						3			3	3	0.49	95.2
16	YAVARI						2		1	3	3	0.49	95.7
17	FERNANDO LORES	1					1			2	2	0.33	96.1
18	NAPO						2			2	2	0.33	96.4
19	PEBAS							2		2	2	0.33	96.7
20	PUTUMAYO						2			2	2	0.33	97.0
21	SARAYACU						2			2	2	0.33	97.4
22	VARGAS GUERRA						2			2	2	0.33	97.7
23	ALTO TAPICHE			1						1	1	0.16	97.9
24	CAHUAPANAS						1			1	1	0.16	98.0
25	CAYNARACHI						1			1	1	0.16	98.2
26	CHAO							1		1	1	0.16	98.4
27	INDIANA						1			1	1	0.16	98.5
28	JENARO HERRERA						1			1	1	0.16	98.7
29	LIMA							1		1	1	0.16	98.8
30	MANSERICHE						1			1	1	0.16	99.0
31	MORONA						1			1	1	0.16	99.2
32	PAMPA HERMOSA							1		1	1	0.16	99.3
33	SOPLIN						1			1	1	0.16	99.5
34	TENIENTE CESAR LOPEZ ROJAS						1			1	1	0.16	99.7
35	TROMPETEROS							1		1	1	0.16	99.8
36	YAQUERANA						1			1	1	0.16	100.0
<b>Total general</b>		<b>4</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>353</b>	<b>180</b>	<b>7</b>	<b>50</b>	<b>608</b>	<b>100.00</b>		

Hasta la SE 32 del año 2023, 36 distritos han notificado casos de TBC; el 81.3% de los casos se concentran en 6 distritos: San Juan, Punchana, Iquitos, Belén, Yurimaguas y Ramón Castilla. Se notificaron 17 defunciones para el presente año.



# **MUERTES MATERNAS**

# Número de Muertes Maternas **Directas e Indirectas** según años de ocurrencias, GERESA Loreto. 2015-2023 (hasta la SE32)\*.

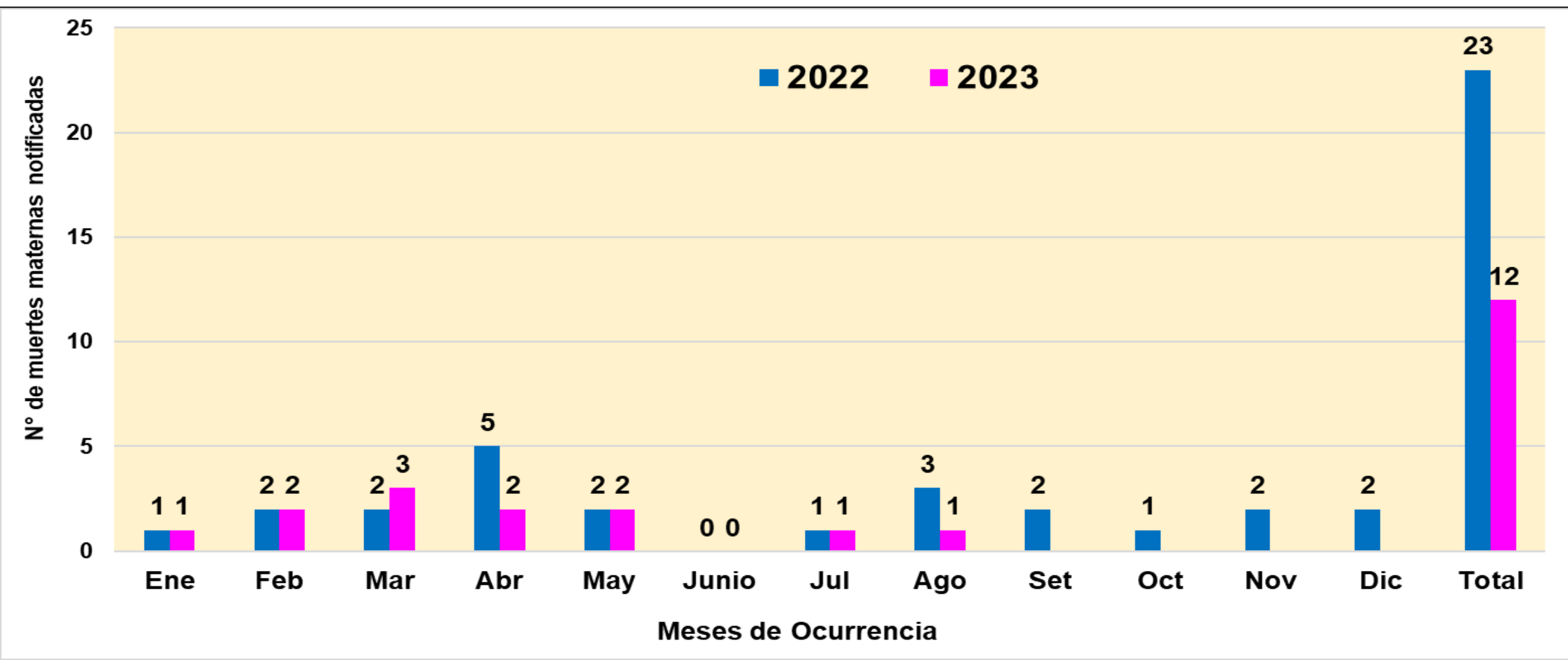


Fuente: Dirección de Epidemiología. GERESA Loreto- 2015-2023 \*Se han considerado las muertes maternas de clasificación preliminar directa e indirecta, ocurridas hasta los 42 días de culminada la gestación.

\*hasta el 18 agosto 2023



# Número de Muertes Maternas Total (Directas e Indirectas), según meses de ocurrencias. GERESA Loreto 2022 (Corte el 31 diciembre) y 2023 (Hasta la SE32)\*.



Fuente: Dirección de Epidemiología. GERESA Loreto- 2015-2023 \*Se han considerado las muertes maternas de clasificación preliminar **directa e indirecta**, ocurridas hasta los 42 días de culminada la gestación.

\*hasta el 18 de agosto 2023

# Número de Muertes Maternas( Directas e Indirectas) según Provincias y distritos de procedencia. Región Loreto 2022-2023 (hasta la SE32)\*

Nº	PROVINCIAS	DISTRITOS	MUERTE MATERNA 2022		POR PROVINCIAS 2022	MUERTE MATERNA 2023		POR PROVINCIAS 2023	
			DIRECTA	INDIRECTA		DIRECTA	INDIRECTA		
1	REQUENA	EMILIO SAN MARTIN		1	3	1		1	
2		REQUENA	1	1					
3	DATEM DEL MARAÑÓN	ANDOAS		1	4		1	2	
4		MANSERICHE	1						
5		PASTAZA	1						
6		MORONA	1				1		
7	MAYNAS	PUNCHANA	1	2	5			4	
8		IQUITOS	1						
9		SAN JUAN BAUTISTA	1				1		
10		BELÉN							2
		FERNANDO LORES					1		
11	ALTO AMAZONAS	BALSAPUERTO	1		5	1		2	
12		JEBEROS					1		
13		YURIMAGUAS	2	2					
14	MARISCAL RAMÓN CASTILLA	RAMÓN CASTILLA	1		3	1		1	
15		PEBAS		1					
16		SAN PABLO	1						
17	UCAYALI	SARAYACU	1		1	1		1	
18	LORETO	NAUTA	1		2	1		1	
19		TROMPETEROS	1						
<b>TOTAL</b>			<b>15</b>	<b>8</b>	<b>23</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>12</b>	



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

## 2022 y 2023 (Hasta la SE32)\*

2022

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>

2023

Momento del Fallecimiento	Clasificación Final			Total
	Directas	Indirectas	Incidental	
Embarazo	0	1	1	2
Parto	2		0	2
Puerperio	6	3	0	9
<b>Total</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>13</b>

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

\*hasta el 18 de agosto 2023

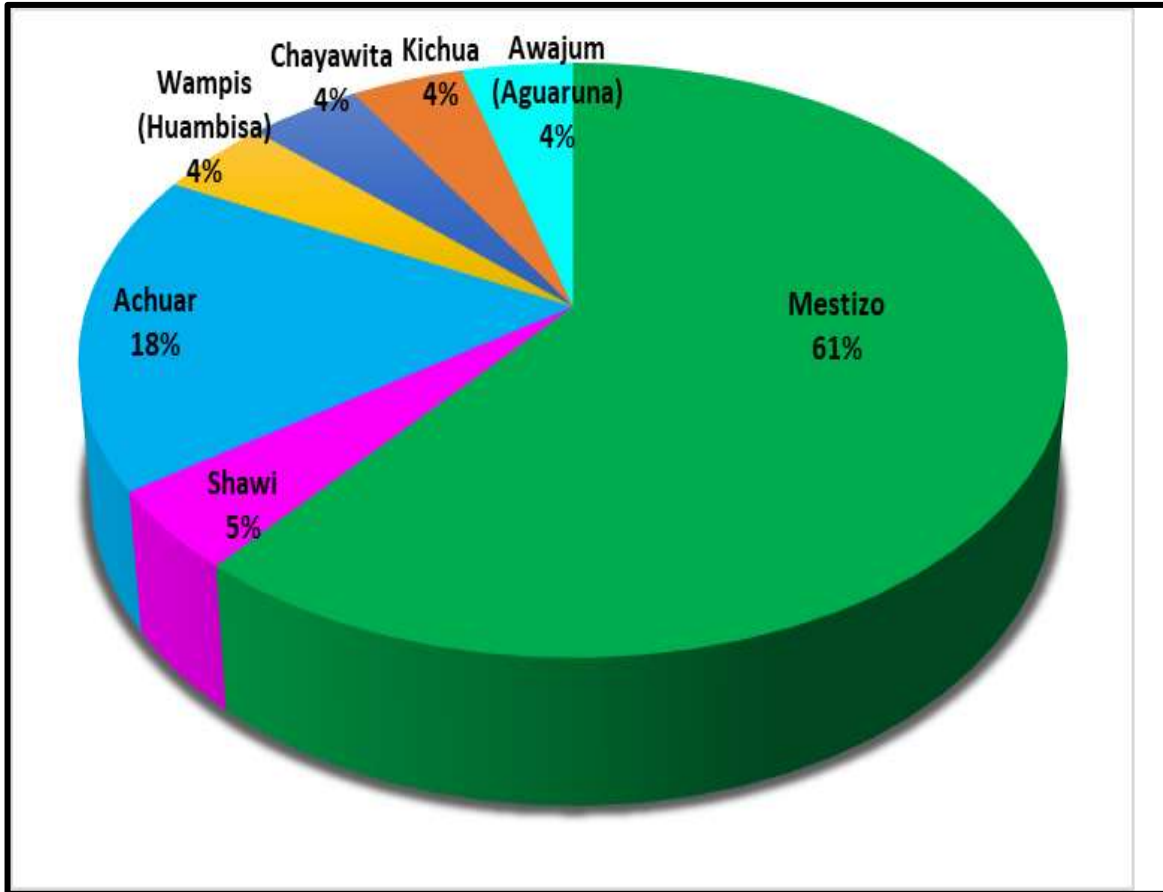
# Número y Porcentaje Muertes Maternas según causas de fallecimiento. Región Loreto. 2023 (Hasta la SE32)\*

Causas del Fallecimiento	2023*	
	Nº	%
<b>Causas Directas</b>	<b>9</b>	<b>69.2</b>
Hemorragias	5	38.5
Hipertensivas	3	23.1
Sepsis	1	7.7
<b>Causas Indirectas</b>	<b>3</b>	<b>23.1</b>
Apendicitis	1	7.7
Cardiopatía	1	7.7
Purpura trombocitopenica idiopatica	1	7.7
<b>Causas Incidentales</b>	<b>1</b>	<b>7.7</b>
Ahogamiento por inmersión en río	1	7.7
<b>Total</b>	<b>13</b>	<b>100.0</b>

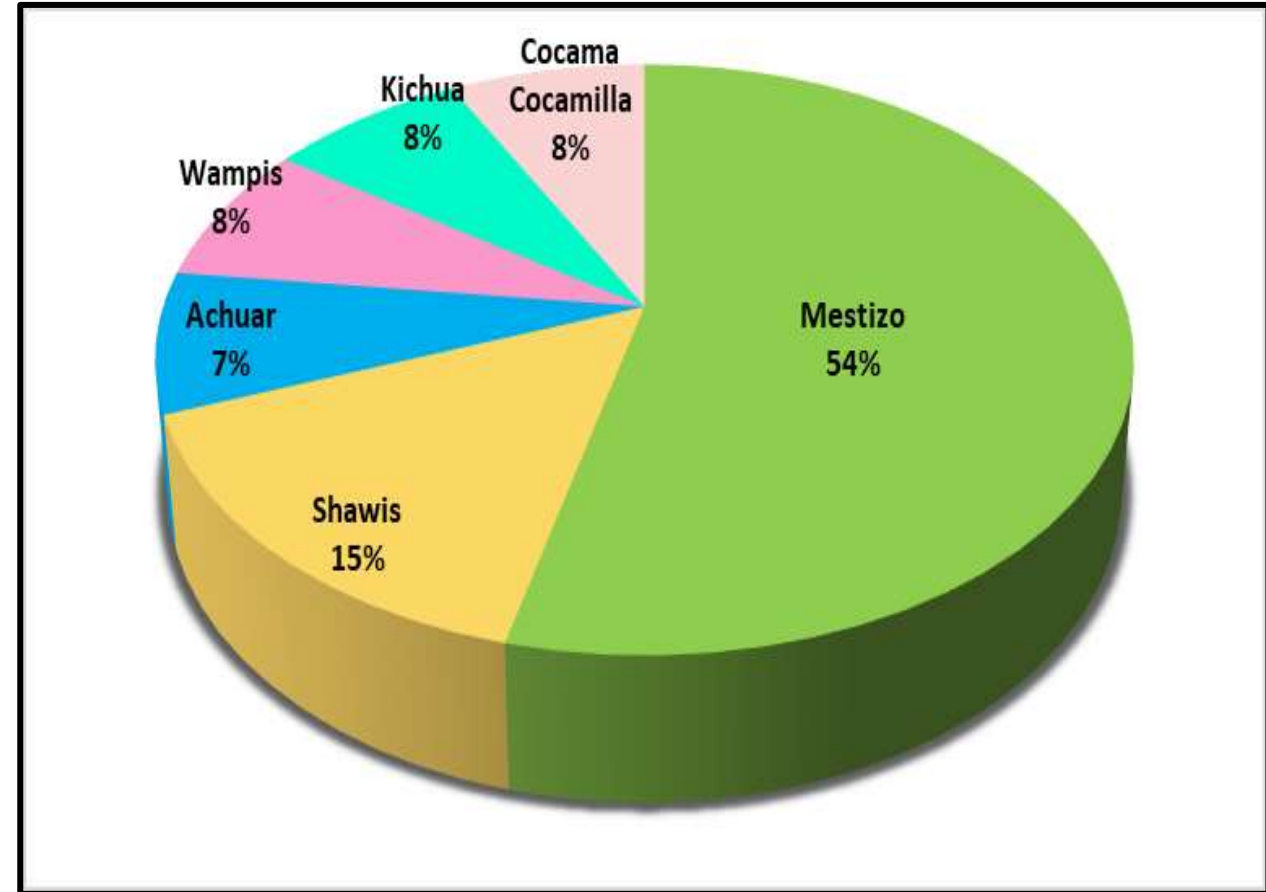
# Porcentaje Muertes Maternas según etnias. Región Loreto.

## 2022 y 2023\*

2022



2023

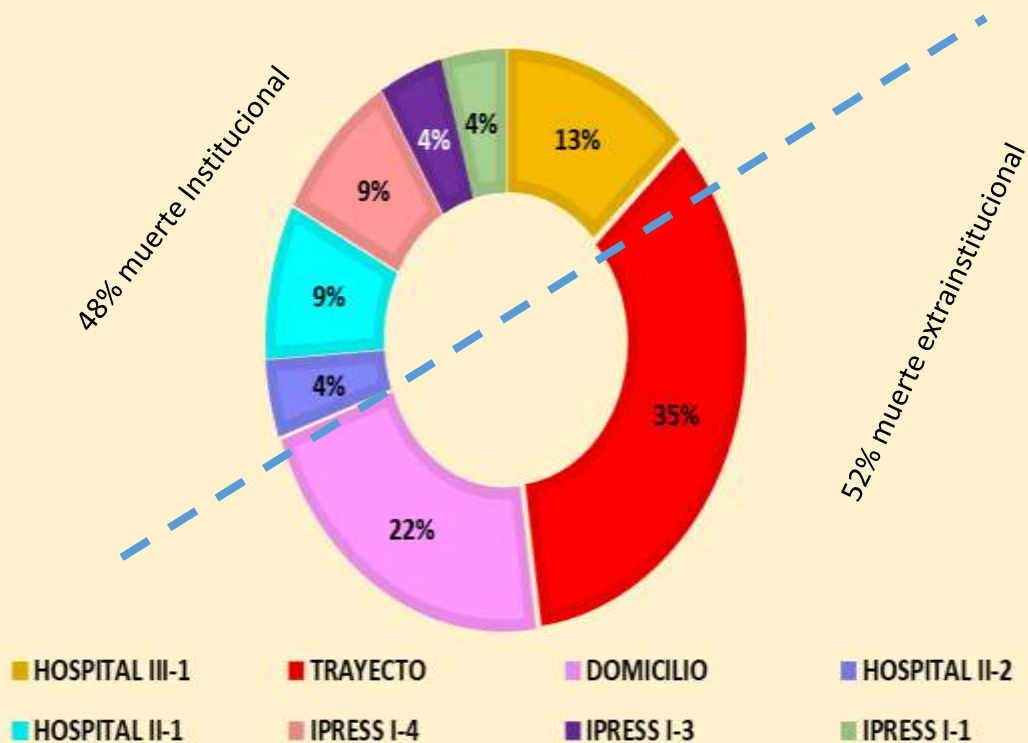


Fuente: Dirección de Epidemiología - GERESA Loreto. 2022 Y 2023

\*hasta el 18 de agosto 2023

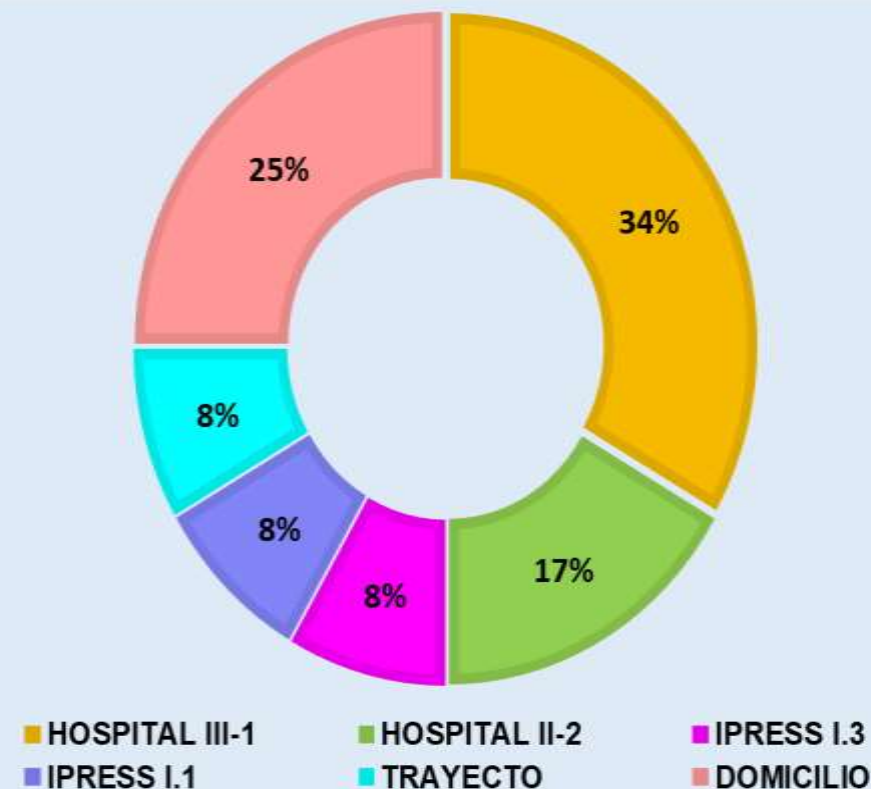
# Porcentaje de Muertes Maternas Directas e Indirectas según lugar de ocurrencia. Región Loreto. 2022 Y 2023 (hasta la SE32)\*

2022: 23 MUERTES MATERNAS



2023: 12 MUERTES MATERNAS

67.0% Intrainstitucional  
33.0% Extrainstitucional



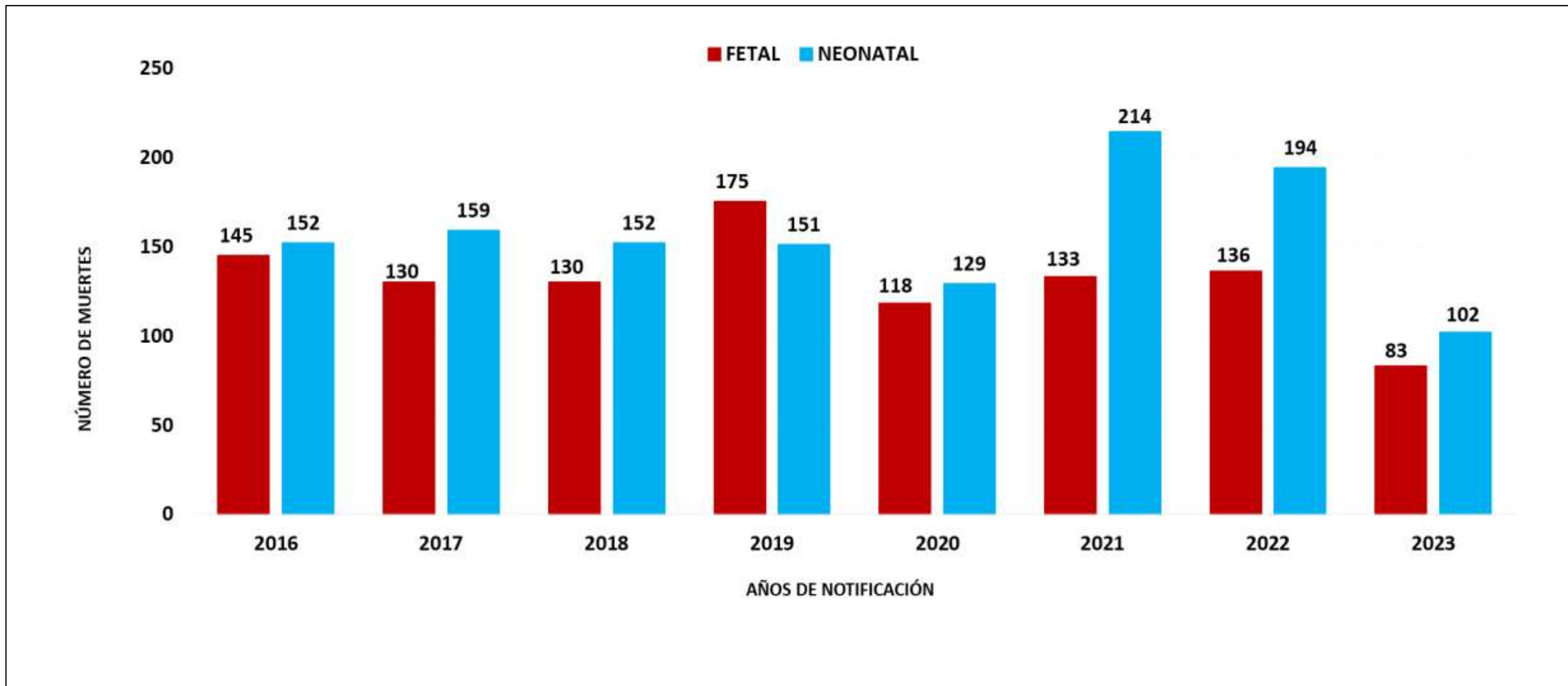
Fuente: Dirección de Epidemiología GERESA Loreto. 2022 y 2023

\*hasta el 18 de agosto 2023

# **MUERTES FETALES Y NEONATALES**



# Número de Muertes Fetales y Neonatales según años de notificación . GERESA Loreto 2016 y 2023\*



# Número de Muertes Fetales y Neonatales según Provincias de Ocurrencias y Notificación . GERESA Loreto 2022 y 2023\*

N°	PROVINCIAS	2022		2023		TOTAL 2023	%	% ACUMULADO
		FETAL	NEONATAL	FETAL	NEONATAL			
1	MAYNAS	60	97	40	49	89	48.11	48.11
2	ALTO AMAZONAS	22	35	12	26	38	20.54	68.65
3	DATEM DEL MARAÑON	17	22	13	10	23	12.43	81.08
4	LORETO	13	12	7	7	14	7.57	88.65
5	REQUENA	9	10	4	5	9	4.86	93.52
6	UCAYALI	6	6	3	3	6	3.24	96.76
7	MARISCAL RAMON CASTILLA	6	12	4	1	5	2.70	99.46
8	PUTUMAYO	3	0		1	1	0.54	100.00
<b>TOTAL</b>		<b>136</b>	<b>194</b>	<b>83</b>	<b>102</b>	<b>185</b>	<b>100.00</b>	

Fuente: Dirección de Epidemiología GERESA Loreto- 2022-2023 \*hasta el 08 de agosto 2023

# Características epidemiológicas de las **muertes Neonatales** GERESA Loreto. 2022- 2023\*

CARACTERÍSTICAS	2022		2023	
	Nº	%	Nº	%
<b>Edad Gestacional</b>				
Prematuros extremos (<28)	44	22.7	21	20.6
Muy Prematuros (28 a 31)	37	19.1	21	20.6
Prematuros Moderados a tardíos (32 a 36)	51	26.3	22	21.6
No Prematuros (37 SG a más)	62	32.0	38	<b>37.3</b>
<b>Ocurrencia de la Muerte</b>				
Primeras 24 horas	51	26.3	37	<b>36.3</b>
Días 1 a 7	50	25.8	36	35.3
Días 8-28	93	47.9	29	28.4
<b>Atención del Parto</b>				
Establecimiento de Salud	164	84.5	86	<b>84.3</b>
Domicilio	30	15.5	16	15.7
<b>Lugar de Muerte</b>				
Establecimiento de Salud	178	91.8	94	<b>92.2</b>
Comunidad	16	8.2	8	7.8
<b>Categoría de Causas de Muerte</b>				
Asfixia y Causas relacionadas	37	19.1	23	22.5
Otras Causas	82	42.3	36	<b>35.3</b>
Prematurez-Inmaturidad	25	12.9	26	25.5
Infección	38	19.6	13	12.7
Malformación Congénita Letal	12	6.2	4	3.9
<b>Total</b>	<b>194</b>	<b>100.0</b>	<b>102</b>	<b>100.0</b>

# Análisis de la mortalidad fetal-neonatal por peso y momento de muerte. Matriz BABIES 2023\*

**(Celda Azul):** La mortalidad fetal-neonatal corresponde a muertes con peso al nacer menores de 1500 gr; corresponde el 43.2% y **están relacionados a la salud de la madre antes y durante los dos primeros trimestres del embarazo (nutrición, infecciones, alta paridad, embarazos a temprana edad, prematuridad, etc.).**

Peso	Muerte Fetal		Muerte Neonatal
	ANTES DEL PARTO	DURANTE EL PARTO	DESPUÉS DEL PARTO
500-1499 grs	43.2		
1500-2499	23.8	1.6	31.4
2500 a +			

**(Celda Naranja).** El 23.8%, se asocia con los eventos ocurridos en fetos con peso mayor de 1500 gr, anteparto y asociada **con morbilidad materna durante el embarazo.**

**(celda roja).** El 1.6%, fueron fetos con peso mayor de 1500 g durante el trabajo de parto, se relacionan con **eventos maternos y fetales antes del nacimiento que comprometen la vida del feto.**

**(Celda verde).** El 31.4%, corresponden a **las muertes Neonatales, están relacionadas con eventos que ocurren en el neonato en especial en el primer día de nacido.** La hipoxia neonatal, el trauma perinatal, la bronco-aspiración de meconio, la hipotermia y las malformaciones congénitas son ejemplos de ellos.

# CAUSAS BÁSICAS DE MUERTES FETALES SEGÚN ESTABLECIMIENTOS DE SALUD NOTIFICANTES. GERESA Loreto. 2023\*

CAUSAS BÁSICAS DE MUERTES FETALES	HOSPITAL APOYO IQUITOS	HOSPITAL REGIONAL DE LORETO	HOSPITAL DE APOYO YURIMAGUAS	SAN LORENZO	HOSPITAL III IQUITOS	REQUENA	OTROS IPRESS (8)	TOTAL
P20.9 - Hipoxia intrauterinae no especificada		2	7	1			2	12
P95 - Muerte fetal de causa no especificada		3	2	1	3		1	10
P00.0 - Feto y recién nacido afectados por trastornos hipertensivos de la madre	5			1		1		7
P00.9 - Feto y recién nacido afectados por afección materna no especificada	3	3		1				7
P00.8 - Feto y recién nacido afectados por otras afecciones maternas	6						1	7
P21.9 - Asfixia del nacimiento no especificada		4						4
P01.8 - Feto y recién nacido afectados por otras complicaciones maternas del embarazo	1	2					1	4
P28.5 - Insuficiencia respiratoria del recién nacido		4						4
P00.1 - Feto y recién nacido afectados por enfermedades renales y de las vías urinarias de la madre	3							3
P02.2 - Feto y recién nacido afectados por otras anomalías morfológicas y funcionales de la placenta y las no especificadas	3							3
<b>10 CAUSAS BÁSICAS</b>	<b>21</b>	<b>18</b>	<b>9</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>61</b>
19 CAUSAS BÁSICAS	5	4	3	5	1	1	3	22
<b>TOTAL</b>	<b>26</b>	<b>22</b>	<b>12</b>	<b>9</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>83</b>

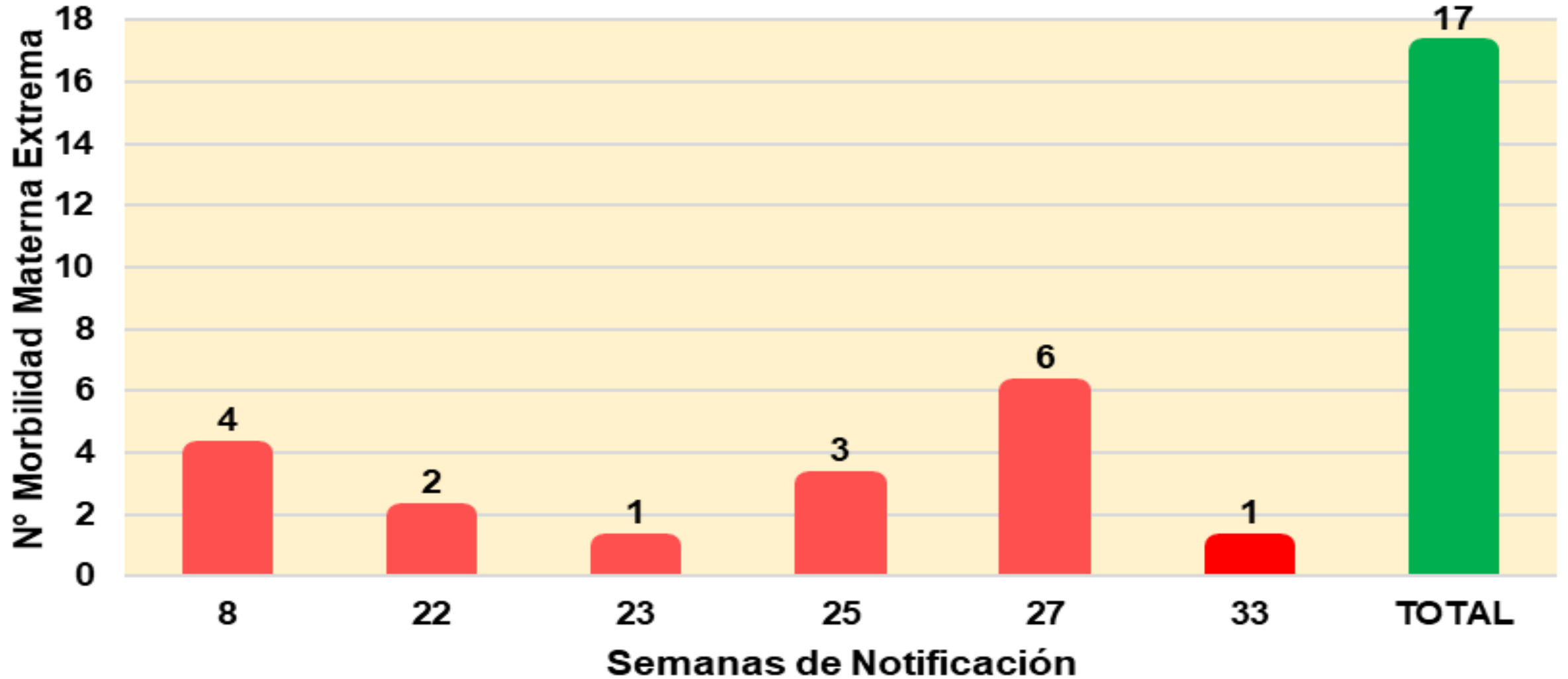


# CAUSAS BÁSICAS DE MUERTES NEONATALES SEGÚN ESTABLECIMIENTOS DE SALUD NOTIFICANTES. GERESA Loreto. 2023\*

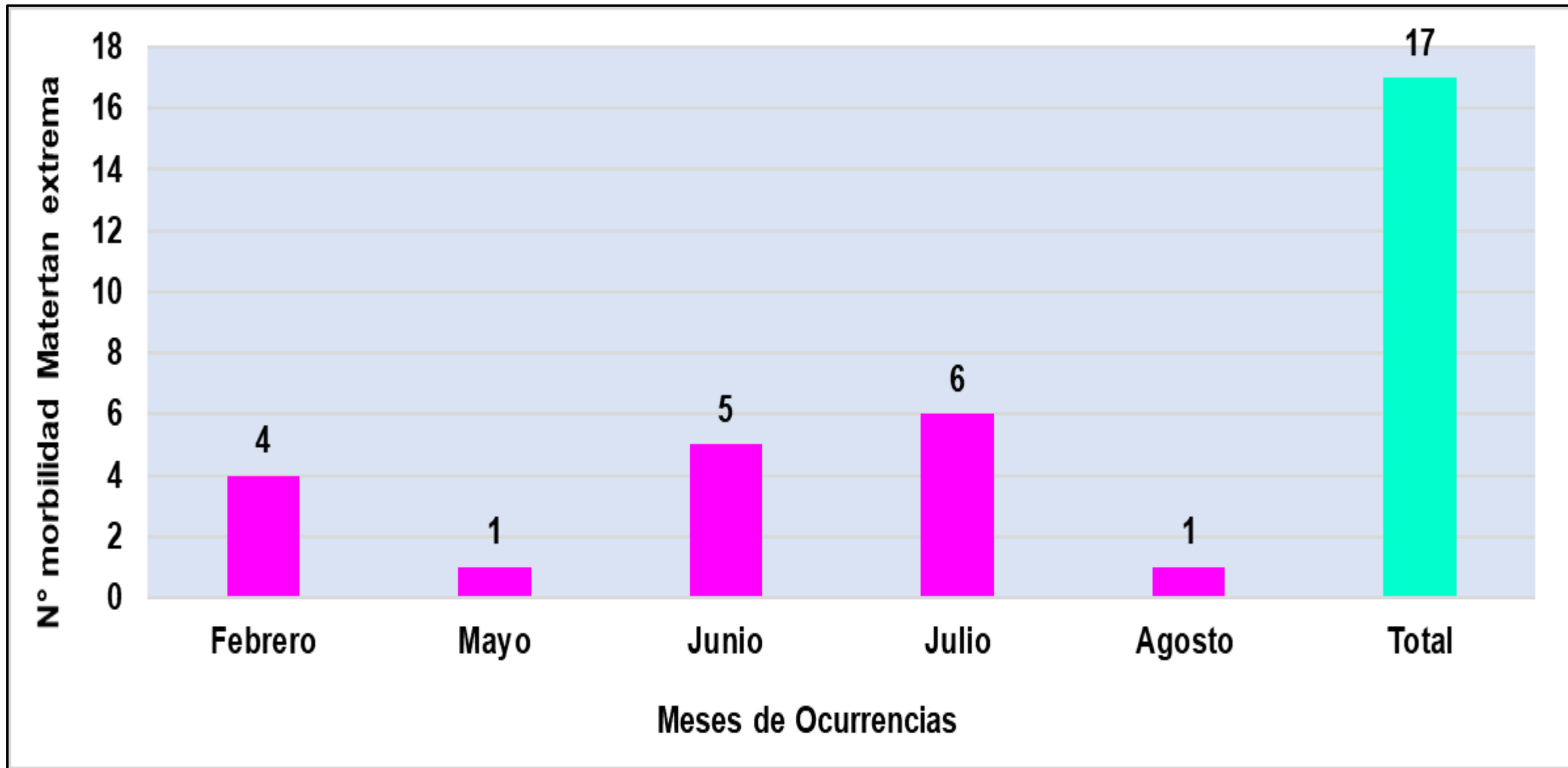
CAUSAS BÁSICAS	HOSPITAL REGIONAL DE LORETO	HOSPITAL DE APOYO YURIMAGUAS	HOSPITAL APOYO IQUITOS	HOSPITAL III IQUITOS	SAN LORENZO	PUERTO PIRUMBA (DATEM)	REQUENA	OTRAS IPRESS (12)	TOTAL
P28.5 - Insuficiencia respiratoria del recién nacido	13		2		1		1		17
P07.2 - Inmadurez extrema		10		1			1		12
P36.9 - Sepsis bacteriana del recién nacido no especificada	3	1	1					1	6
P22.0 - Síndrome de dificultad respiratoria del recién nacido			3	2					5
P07.3 - Otros recién nacidos prematuros		1		1			1	2	5
P01.1 - Feto y recién nacido afectados por ruptura prematura de las membranas	3		1						4
P22.0 - Síndrome de dificultad respiratoria del recién nacido			1	2					3
P29.9 - Trastorno cardiovascular no especificado originado en el período perinatal	3								3
P29.0 - Insuficiencia cardíaca neonatal	2							1	3
P21.0 - Asfixia del nacimiento severa		1	2						3
P36.8 - Sepsis del recién nacido debida a otras bacterias	1		2						3
<b>10 CAUSAS DE MUERTES NEONATALES</b>	<b>25</b>	<b>13</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>64</b>
<b>SUB TOTAL. 30 CAUSAS</b>	<b>5</b>	<b>11</b>	<b>9</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>38</b>
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>30</b>	<b>24</b>	<b>21</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>12</b>	<b>102</b>

# **MORBILIDAD MATERNA EXTREMA**

# NÚMERO DE CASOS DE MORBILIDAD MATERNA EXTREMA NOTIFICADOS POR SEMANAS EPIDEMIOLÓGICAS. III.1 HOSPITAL REGIONAL DE LORETO. GERESA LORETO.2023\*



# NÚMERO DE CASOS DE MORBILIDAD MATERNA EXTREMA NOTIFICADOS POR MESES. III.1 HOSPITAL REGIONAL DE LORETO. GERESA LORETO.2023\*

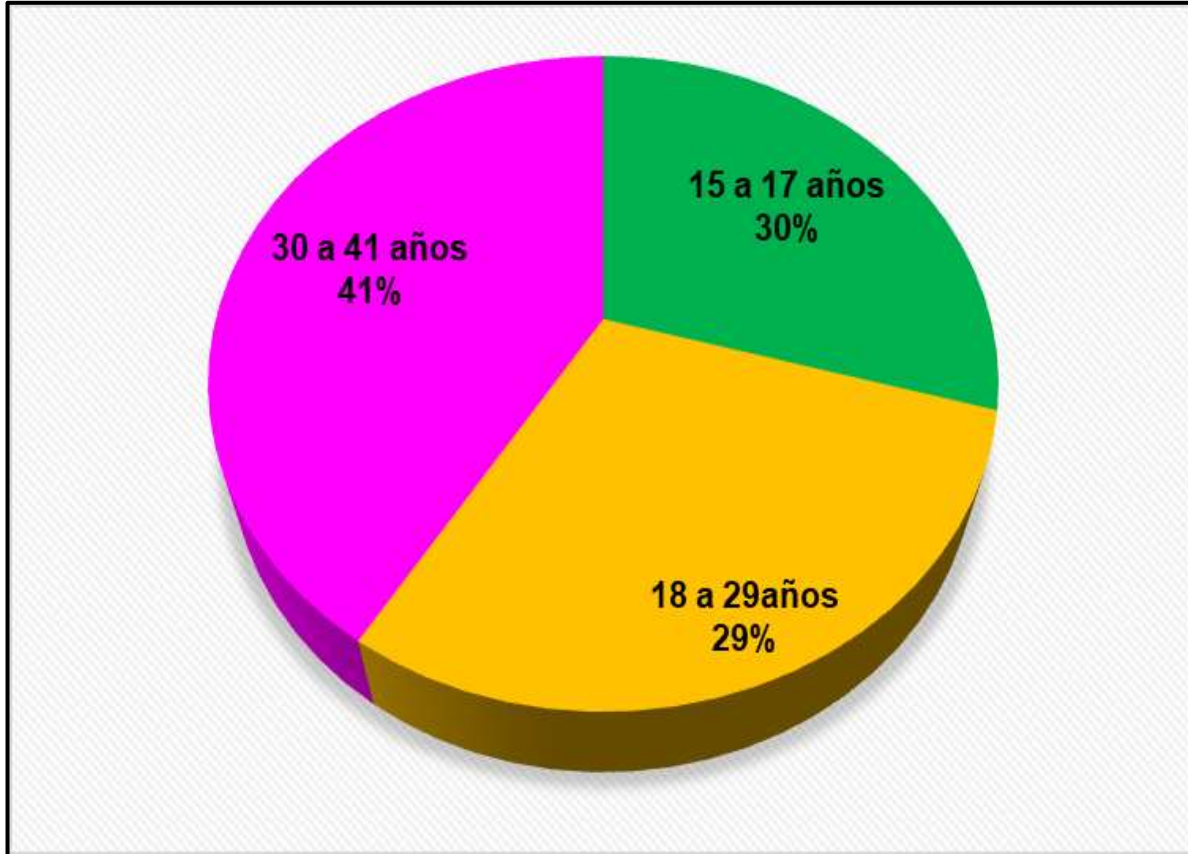


# NÚMERO DE CASOS DE MORBILIDAD MATERNA EXTREMA NOTIFICADOS SEGÚN PROVINCIAS Y DISTRITOS DE PROCEDENCIA Y POR SEMANAS EPIDEMIOLÓGICAS. II.1 HOSPITAL REGIONAL DE LORETO. GERESA LORETO.2023\*

PROVINCIAS	DISTRITOS DE PROCEDENCIA	SEMANAS DE NOTIFICACIÓN						TOTAL	% PROVINCIAS
		8	22	23	25	27	33		
MAYNAS (10)	INDIANA		1					1	58.8
	IQUITOS		1					1	
	MAZAN				2			2	
	PUNCHANA	1				3		4	
	BELÉN						1	1	
	TORRES CAUSANA				1			1	
REQUENA (4)	REQUENA	2				2		4	23.5
DATEM DEL MARAÑÓN (1)	BARRANCA			1				1	5.9
LORETO (1)	NAUTA	1						1	5.9
UCAYALI (1)	CONTAMANA					1		1	5.9
<b>TOTAL</b>		<b>4</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>17</b>	<b>100.0</b>

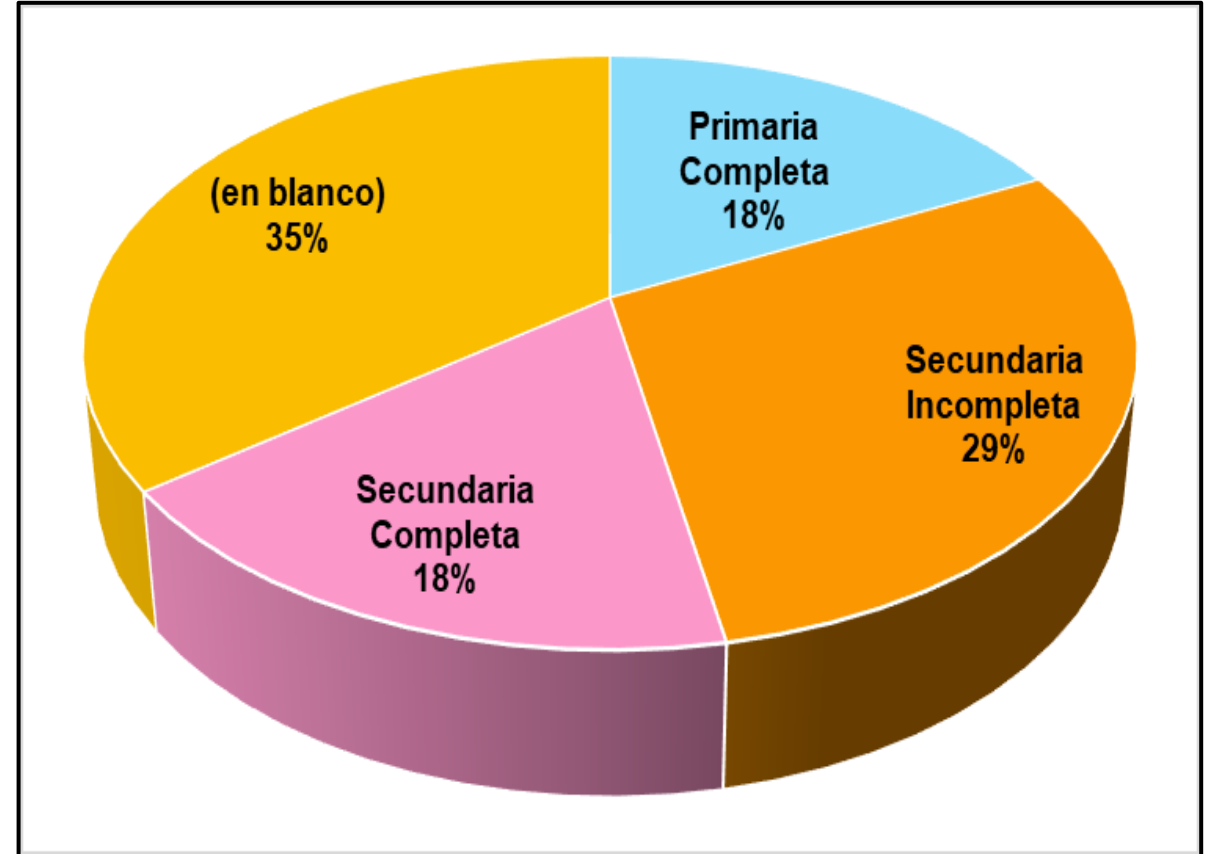


**Porcentaje de Morbilidad Materna Extrema según Grupo de Edades. Hospital Regional de Loreto 2023\***



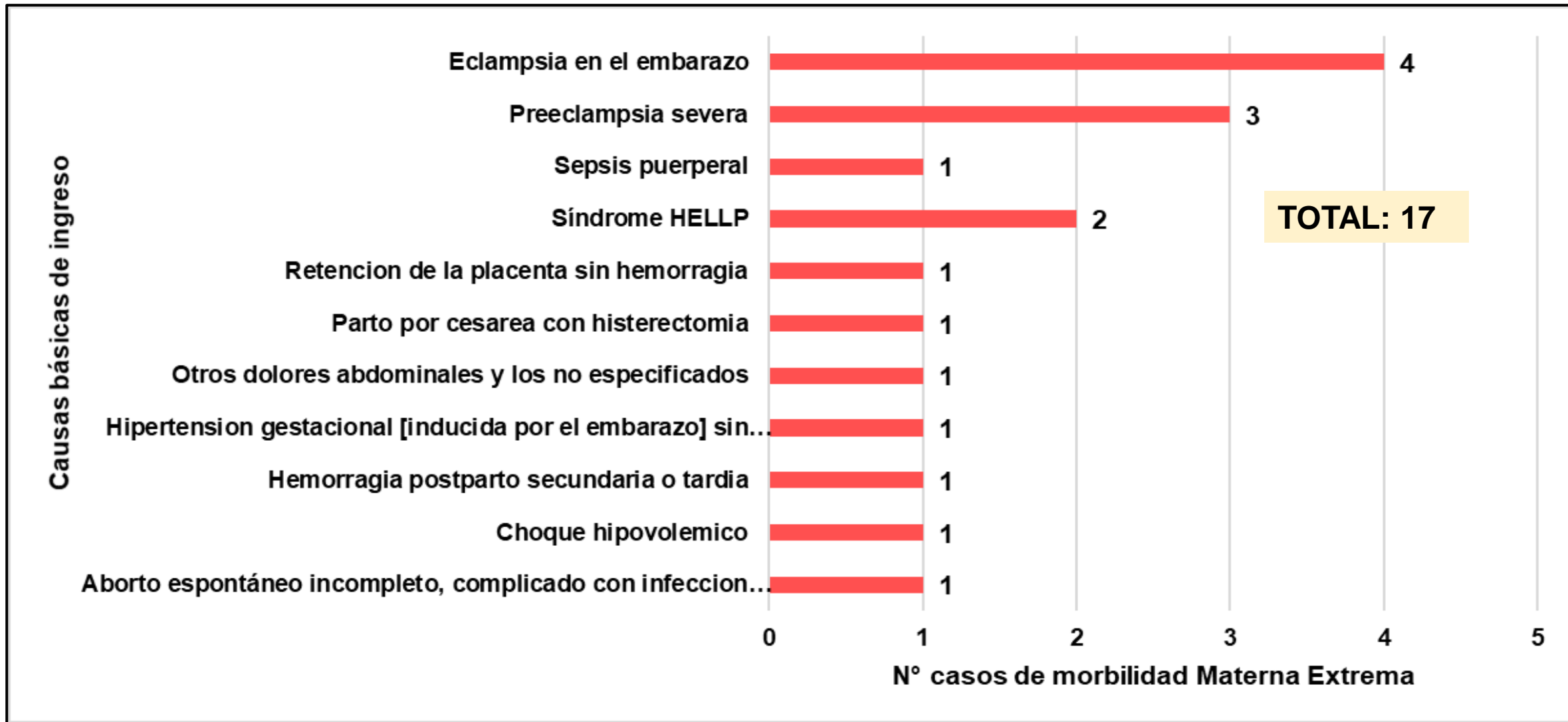
Fuente: Dirección de Epidemiología GERESA Loreto- 2023 \*hasta el 18 de agosto 2023

**Porcentaje de Morbilidad Materna Extrema según Nivel Educativo. Hospital Regional de Loreto-2023\***



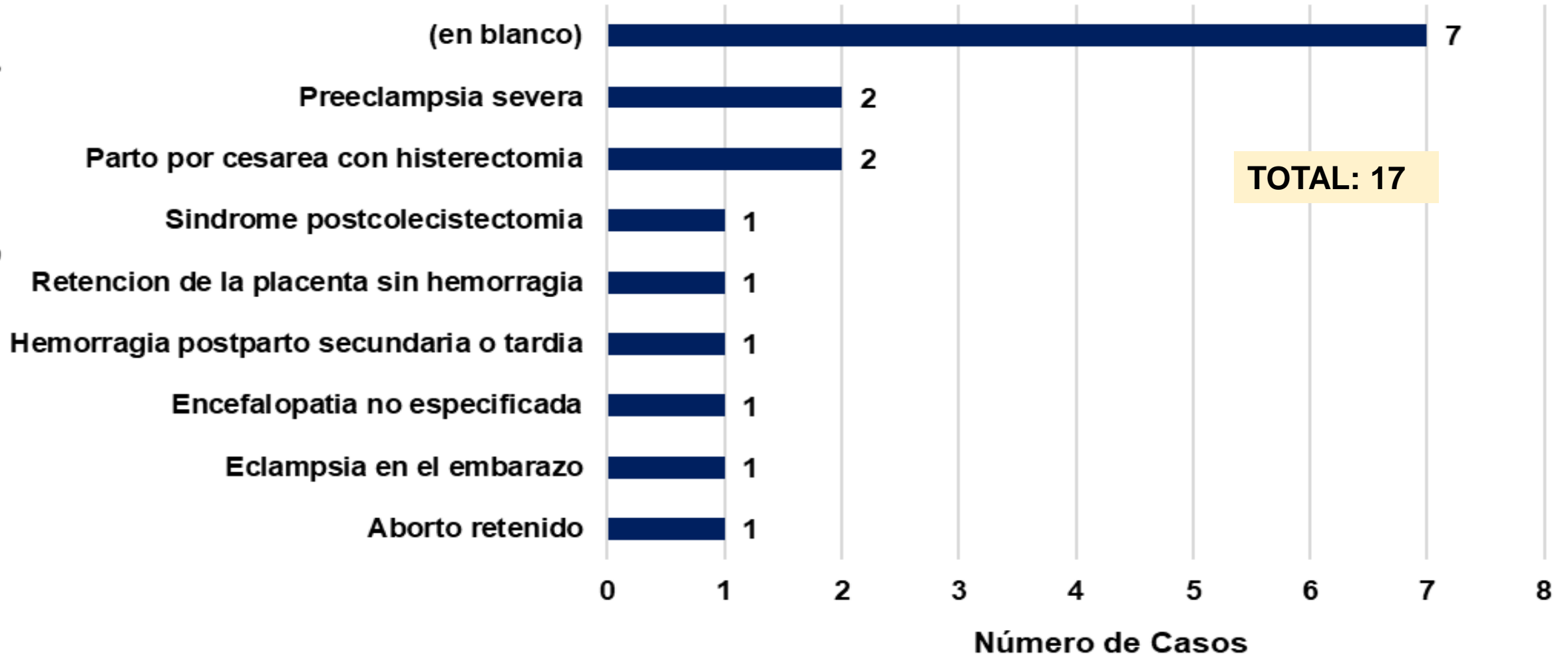
Fuente: Dirección de Epidemiología GERESA Loreto- 2023 \*hasta el 18 de agosto 2023

# NÚMERO DE CASOS DE MORBILIDAD MATERNA EXTREMA NOTIFICADOS SEGÚN CAUSAS BÁSICAS DE INGRESO AL HOSPITAL. III.1 HOSPITAL REGIONAL DE LORETO. GERESA LORETO.2023\*

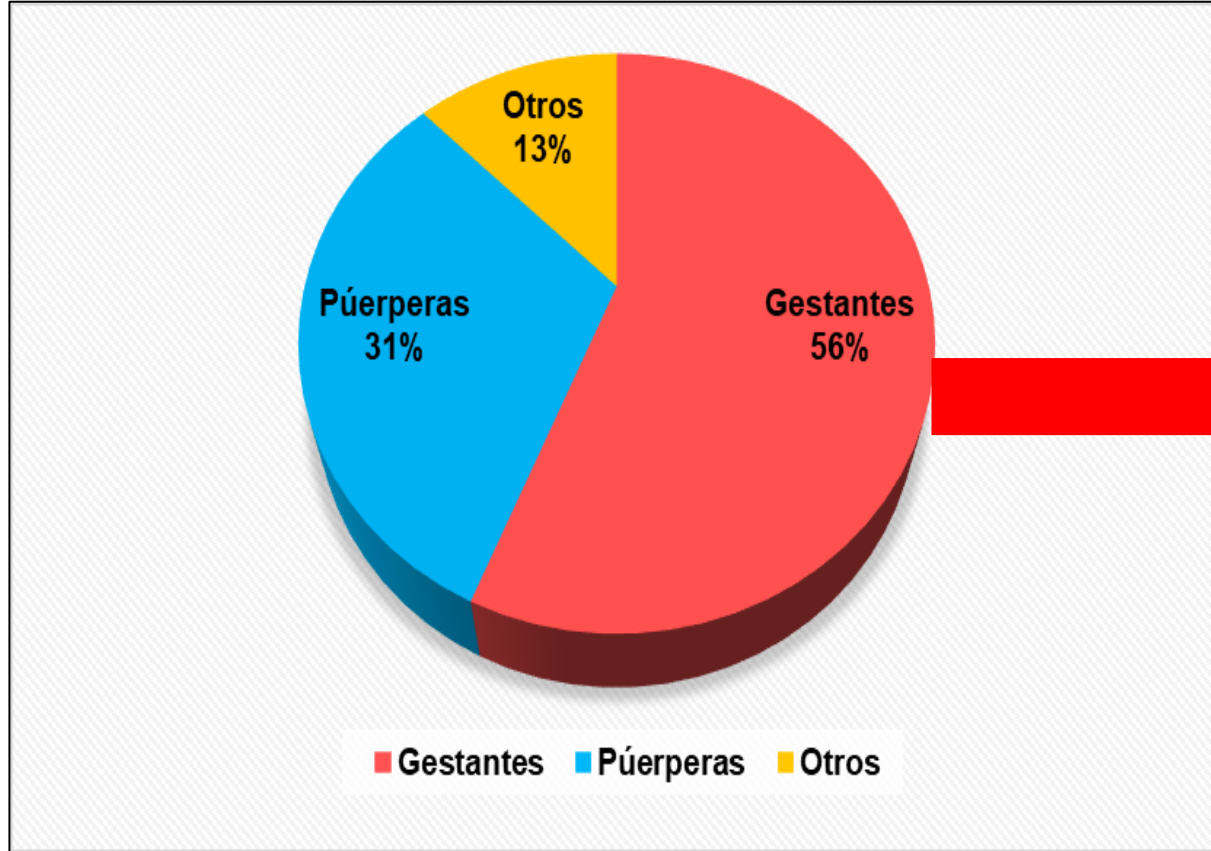


# NÚMERO DE CASOS DE MORBILIDAD MATERNA EXTREMA NOTIFICADOS SEGÚN CAUSAS BÁSICAS DE EGRESO DEL HOSPITAL. III.1 HOSPITAL REGIONAL DE LORETO. GERESA LORETO.2023\*

Causas Básicas de Egreso del Hospital

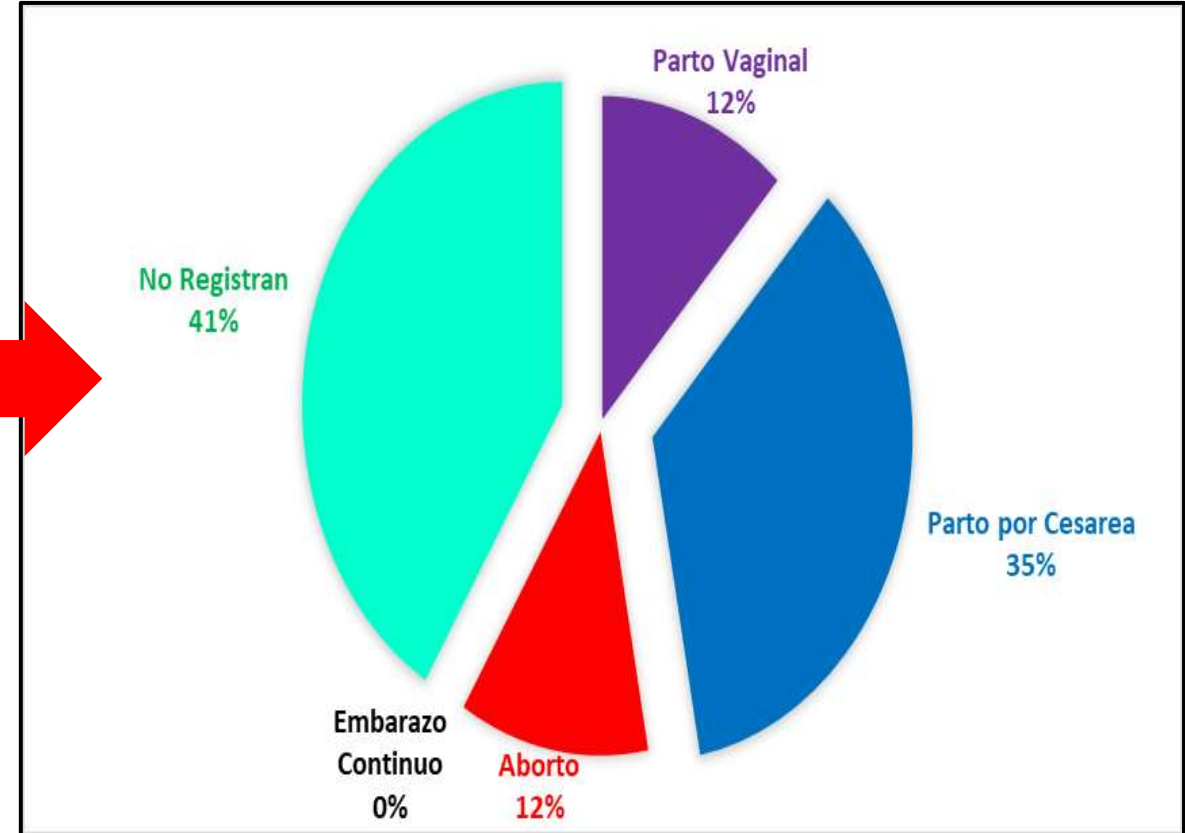


**Porcentaje de Morbilidad Materna Extrema según **Condición de Ingreso al Hospital**.**  
**Hospital Regional de Loreto-2023\***



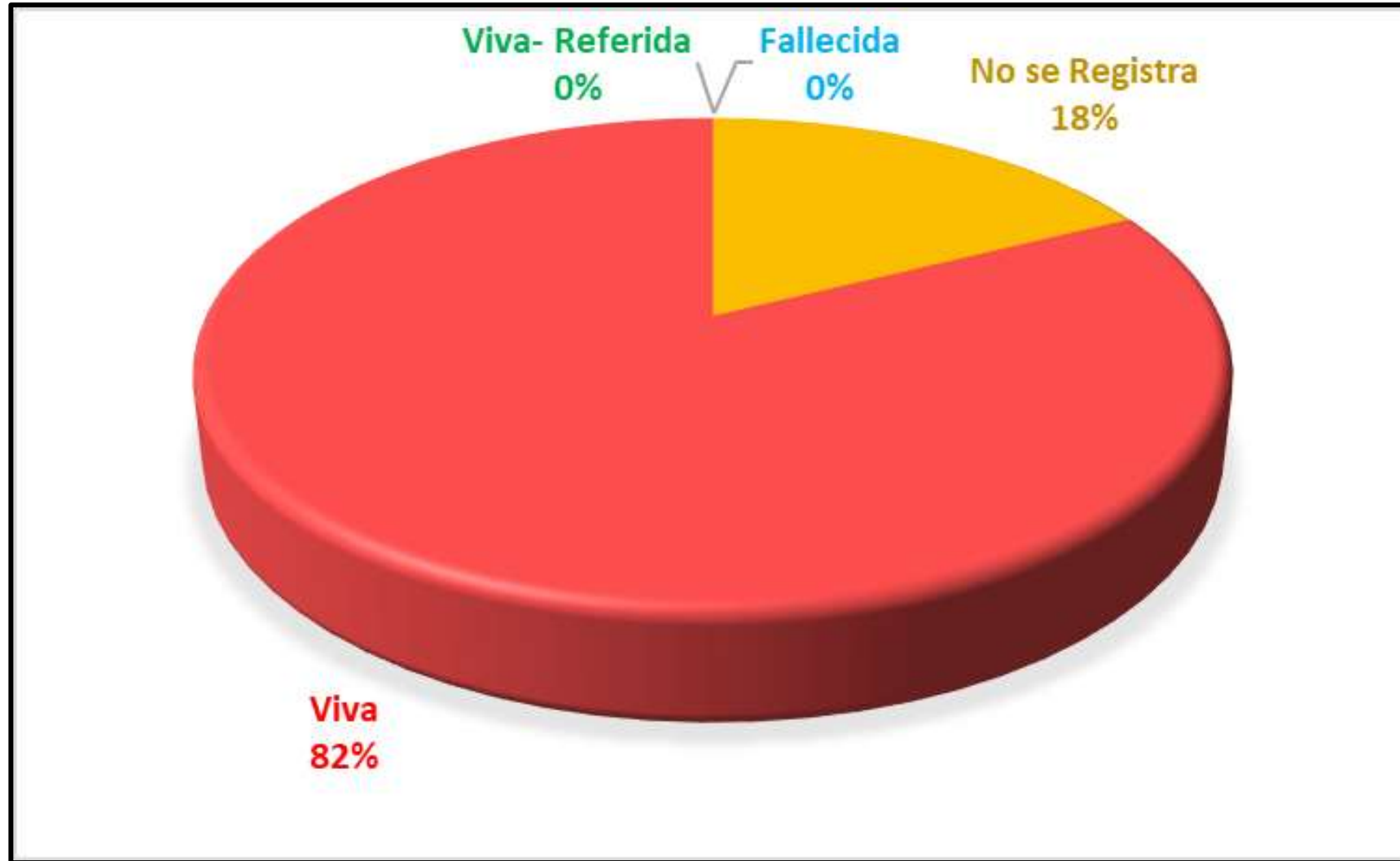
Fuente: Dirección de Epidemiología GERESA Loreto- 2023 \*hasta el 18 de agosto 2023

**Porcentaje de Morbilidad Materna Extrema según **Fin de la Gestación**.**  
**Hospital Regional de Loreto-2023\***



Fuente: Dirección de Epidemiología GERESA Loreto- 2023 \*hasta el 18 de agosto 2023

**NÚMERO DE CASOS DE MORBILIDAD MATERNA EXTREMA NOTIFICADOS SEGÚN  
CONDICIÓN DE EGRESO DEL III.1 HOSPITAL REGIONAL DE LORETO.  
GERESA LORETO.2023\***



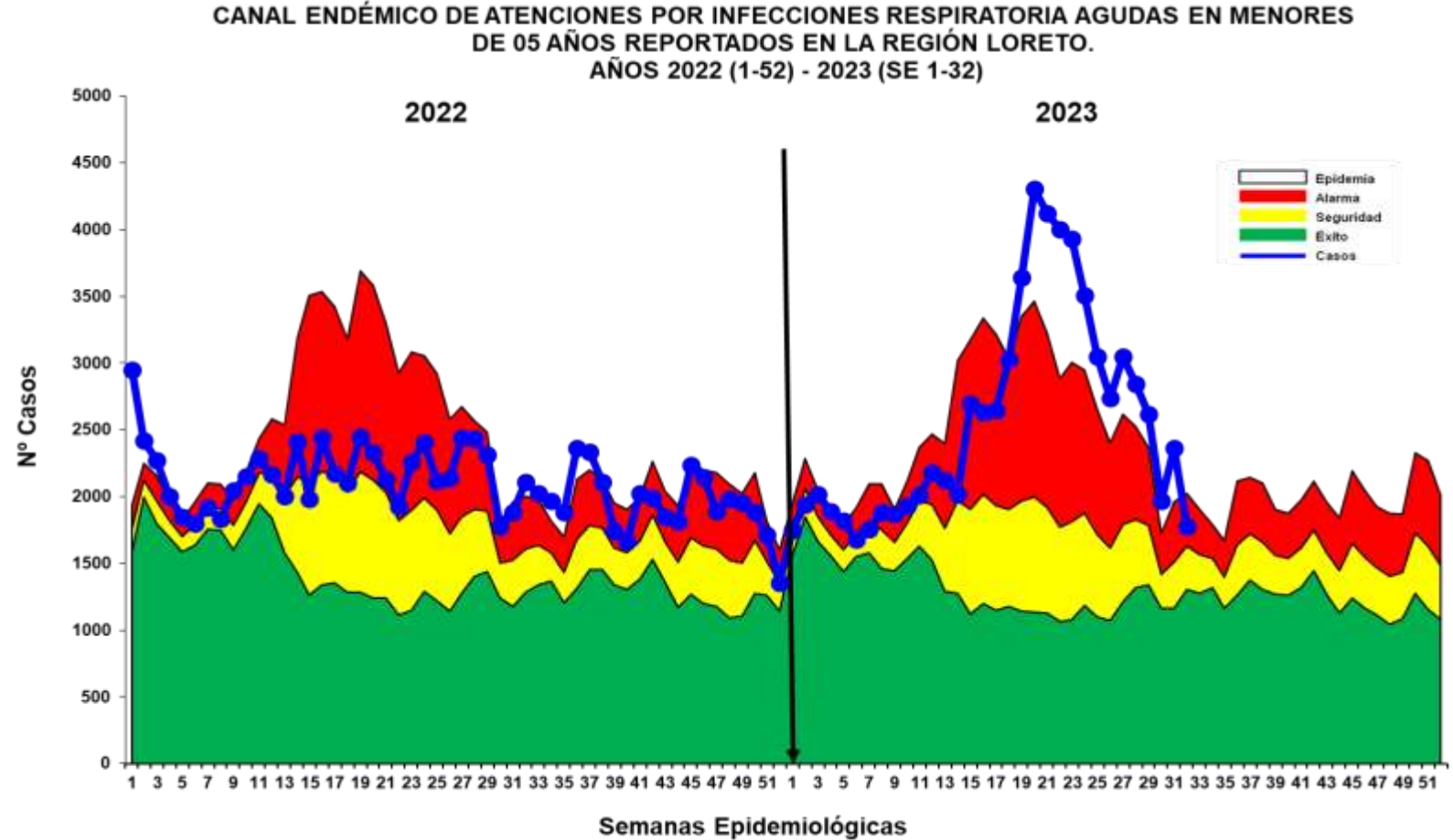




*Goñon de Sencor Sncil*

**IRAS**

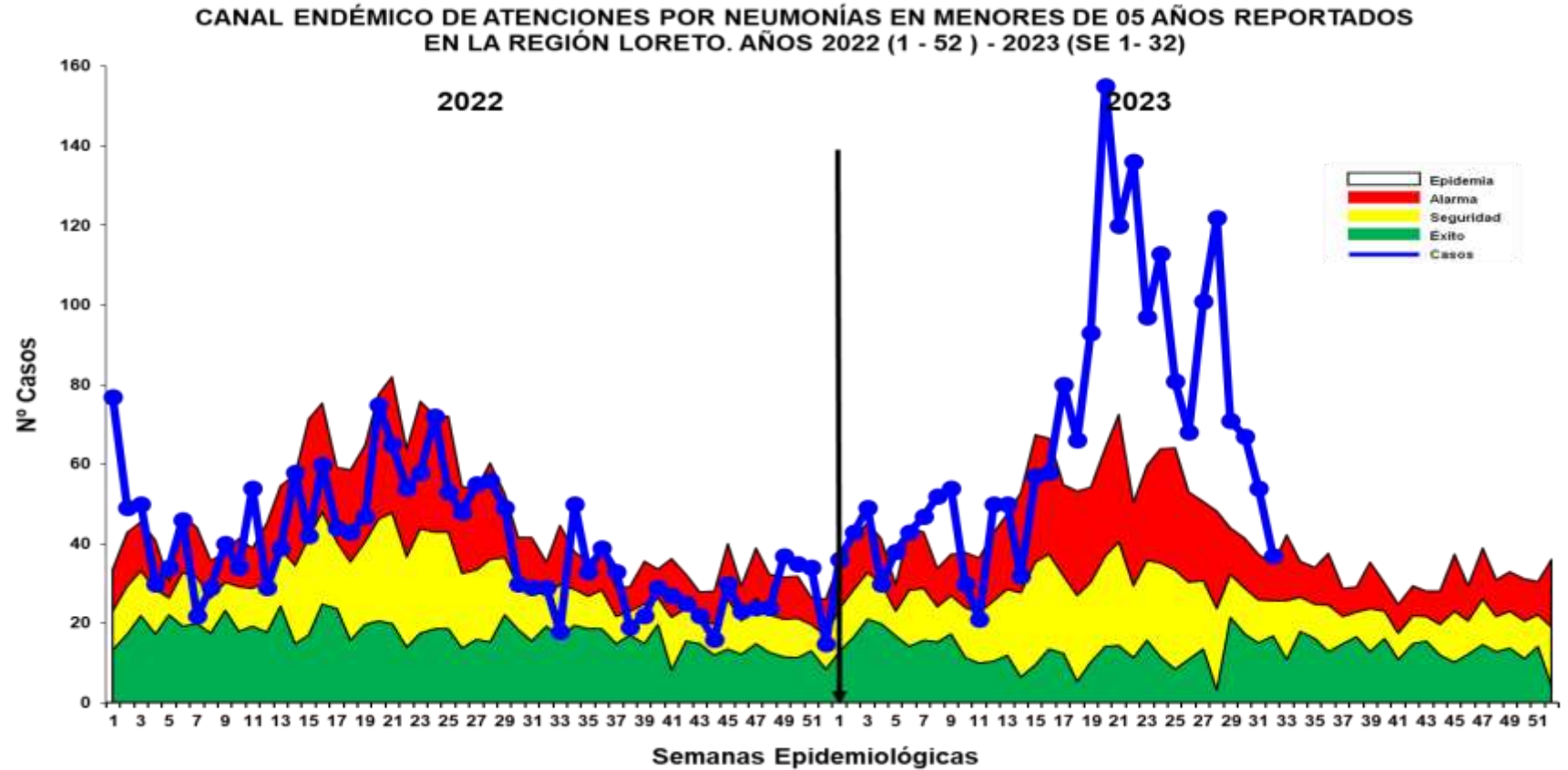
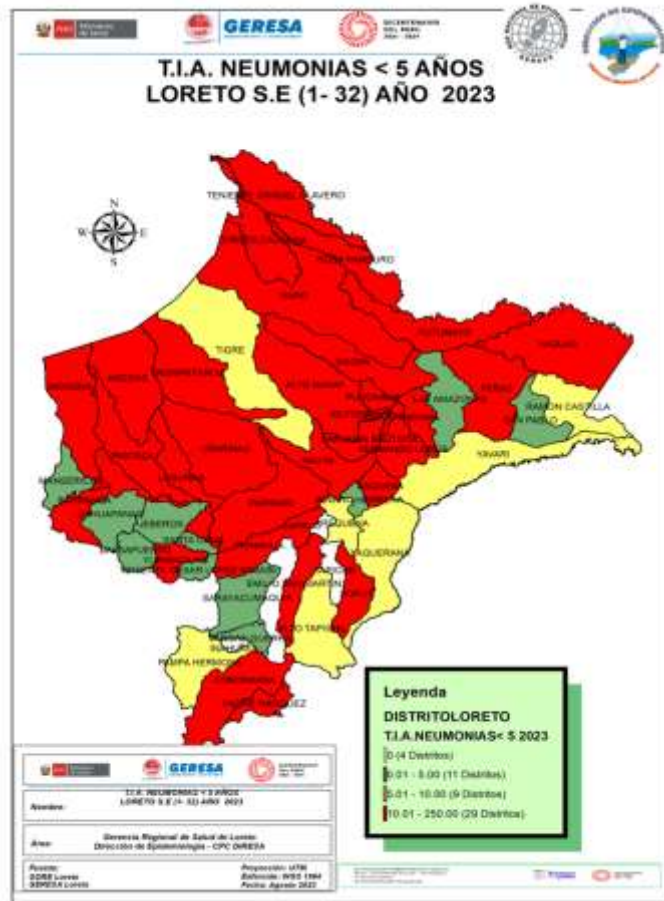
# Infecciones Respiratorias Agudas No Neumonías en menores de 5 años, Región Loreto. Año 2022 (1-52). 2023 (SE 01-32).



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

Hasta la SE. 32-2023, se han reportado 81779 episodios de IRA no neumonías en niños < 5 años: 3922 (4.8%) en niños menores de 2 meses; 22641 (27.7%) en niños de 2 a 11 meses, 55235 (67.5%) en niños de 1 a 4 años. Desde la semana 20 la curva entro a la zona de epidemia y se mantuvo en ascenso hasta la semana 22 comenzando a descender y entrando a zona de alarma en la presente semana.

# Neumonías en menores de 5 años, Región Loreto, Año 2022. SE 1-52. 2023 (SE-01-32)

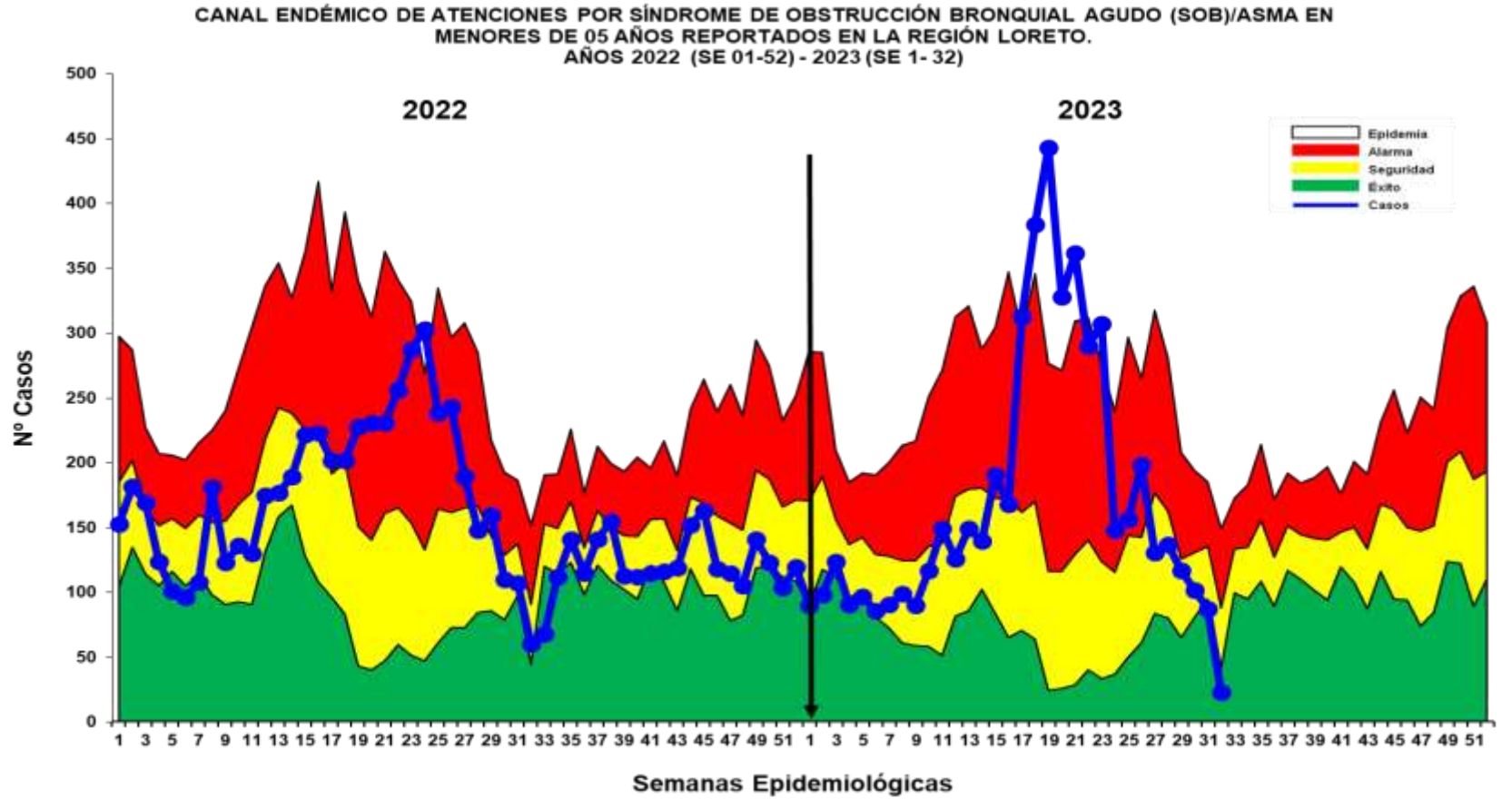
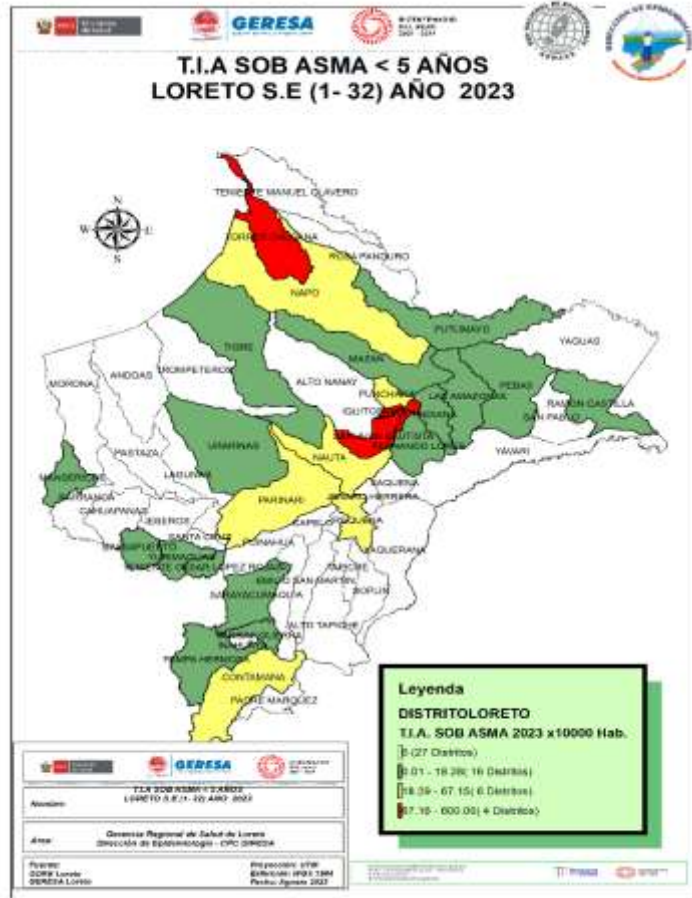


Fuente: Base de datos del Noti Web de la Dirección de Epidemiología- GERESA Loreto

Hasta la SE. 32 del 2023, se han notificado 2151 episodios de Neumonía; 1654 (76.9%) son episodios de Neumonía y 497 (23.1%) son episodios de Neumonía Grave. Los casos se mantienen en **EPIDEMIA** y se observa un descenso progresivo desde la SE 21. Hasta la fecha se reporta 20 defunciones; 9 Extrahospitalaria procedentes de Andoas, Punchana, Cahuapanas, Yurimaguas, San Juan y Vargas Guerra y 11 Intrahospitalarias: Belén, Barranca, Iquitos, Morona, Nauta, Torres Causana , Pebas y Yurimaguas.



# SOB-ASMA en menores de 5 años, Región Loreto, 2022. SE 1-52 y 2023 (SE 01-32)



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

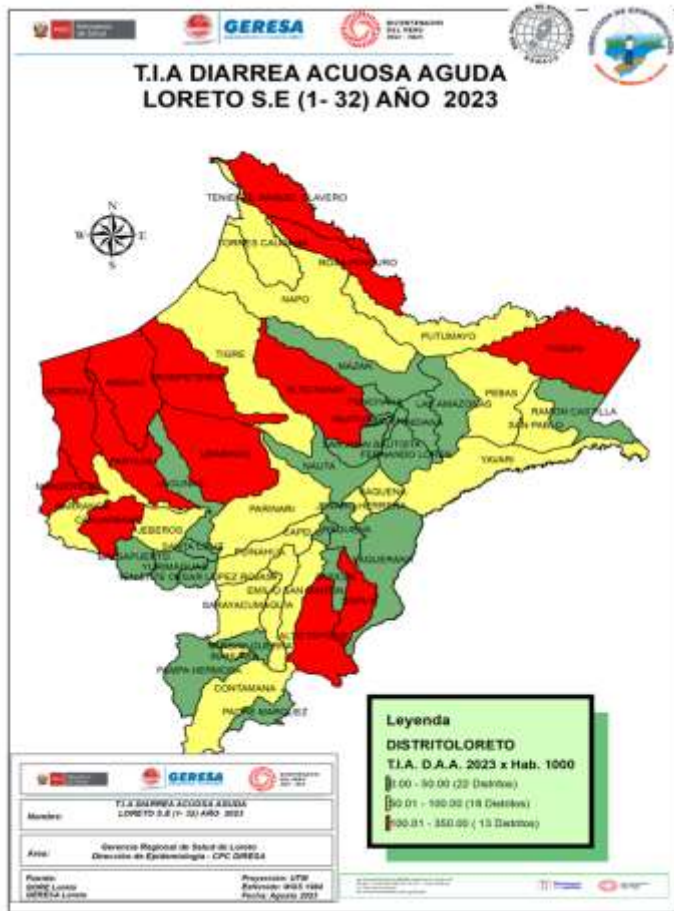
Hasta la SE 32 del 2023, se han notificado 5432 casos de Síndrome de Obstrucción Bronquial/ASMA en menores de 5 años; 2,292 (42.2%) episodios en niños menores de 2 años y 3140 (57.8%) en niños de 2 a 4 años, desde la SE. 20 la curva de casos se mantuvo en zona de epidemia por cuatro semanas, desde al semana 24 los casos disminuyeron progresivamente y actualmente la curva de casos se encuentra en la zona de éxito.



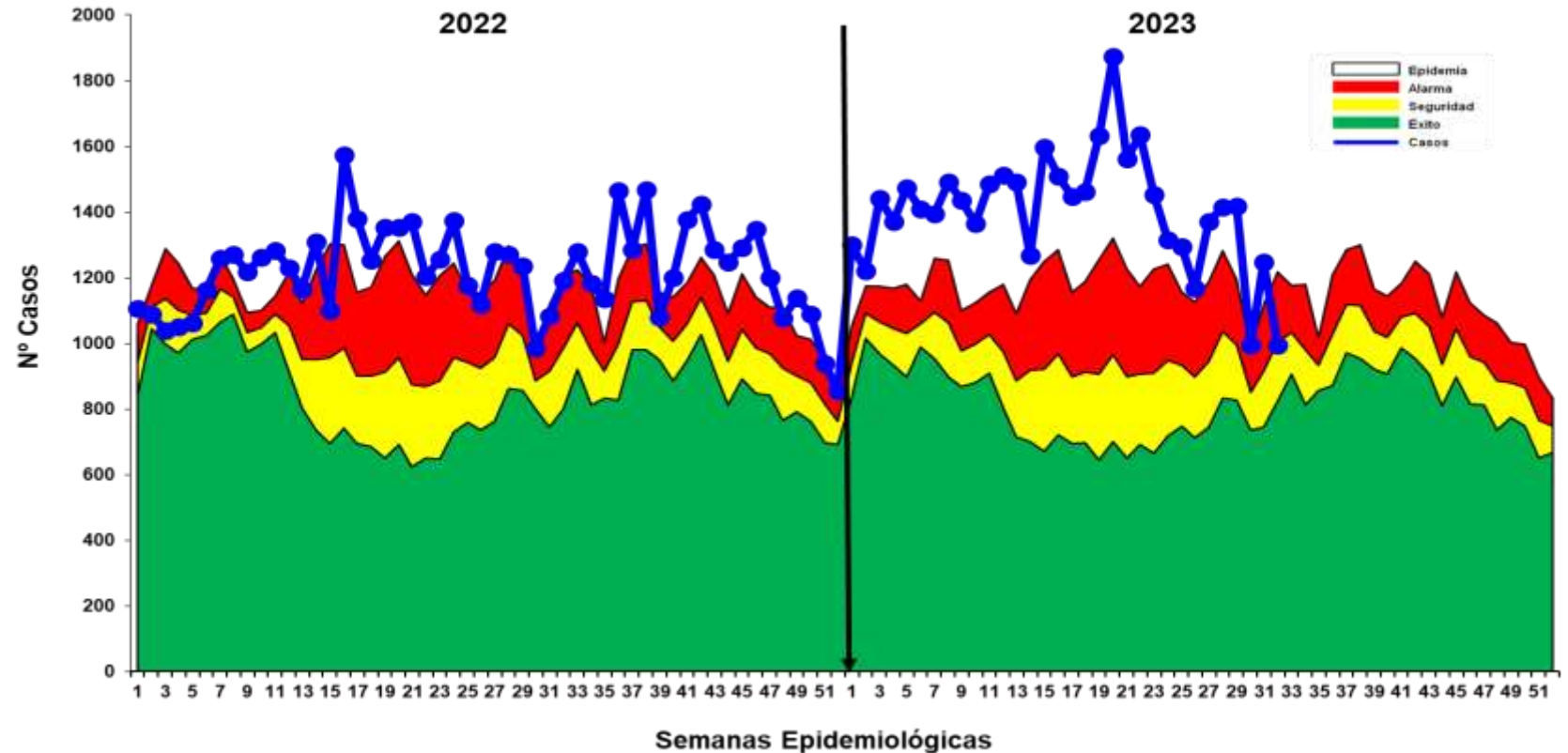
*College of Saint Joseph*

**EDAS**

# Enfermedades Diarrelcas Agudas Acuosa, Región Loreto, AÑO 2022 (SE 1-52) y Año 2023 (SE 01-32)



CANAL ENDÉMICO DE ATENCIONES POR ENFERMEDADES DIARREICAS ACUOSAS AGUDAS EN LA REGIÓN LORETO. AÑOS 2022 (SE 01 52 -) - 2023 (SE 1-32)

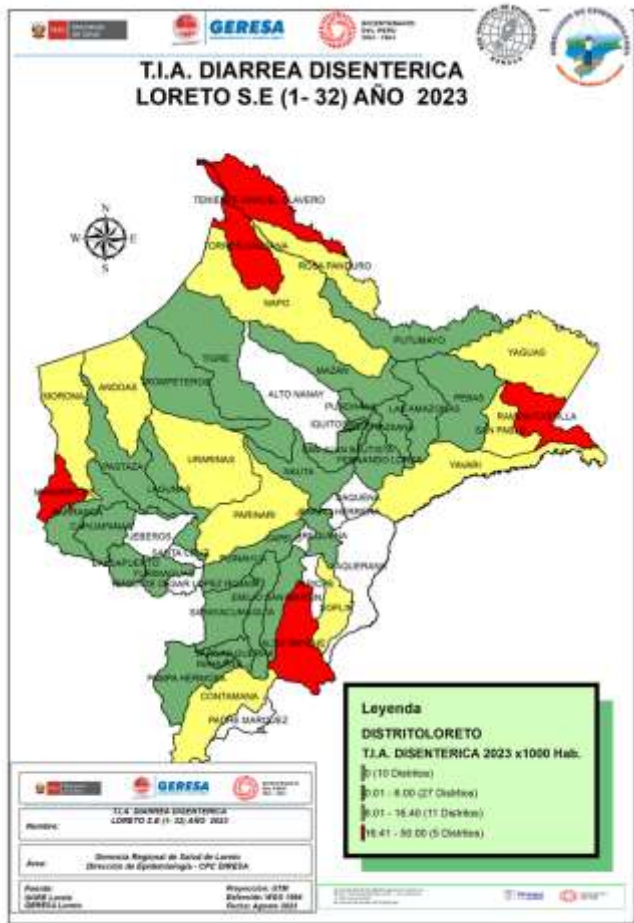


Fuente: Base de datos del Noti Web de la Dirección de Epidemiología- GERESA Loreto

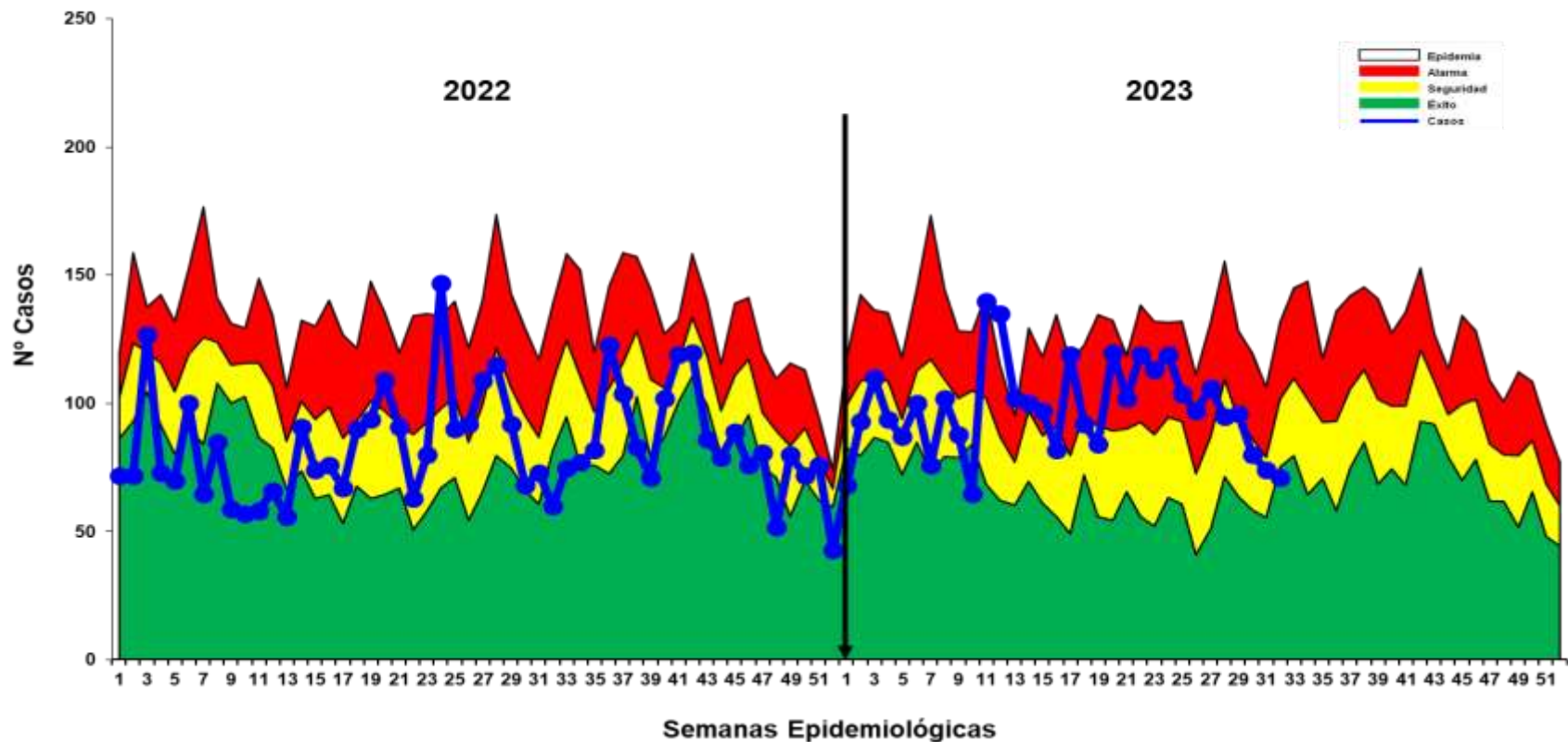
Hasta la SE. 32 del 2023 se reportaron 45 045 atenciones por EDA's Acuosa en la región Loreto: 5 040 (11.19%) atenciones en menores de 01 año, 16 072 (35.68%) atenciones de 01 a 04 años y 23 933 (53.13%) atenciones de 05 a más años. Los casos se ubicaron en zona de **EPIDEMIA**, a partir de la SE 21 se observa un descenso hasta la SE 26, sin embargo, en las últimas 3 semanas se observa un comportamiento fluctuante de casos.



# Enfermedades Diarrelcas Disentéricas, Región Loreto, AÑO 2022 (SE 1-52) y Año 2023 (SE 01-32)



CANAL ENDÉMICO DE ATENCIONES POR ENFERMEDADES DIARREICAS DISENTERICAS EN LA REGION LORETO. AÑOS 2022(1-52) - 2023 (SE 32)



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

Hasta la SE. 32 del año 2023, se han notificado 3130 atenciones por Diarrea Disentérica, de los cuales 289 (9.23%) atenciones corresponde a <1 año, 1104 (35.28%) atenciones de 1 a 4 años y 1737 (55.49%) atenciones de 5 a más años. Los casos se ubican en la mayoría de las semanas epidemiológicas entre la zona de **ALARMA y SEGURIDAD**.



Corte: 17/08/2023

# CASOS COVID-19 LORETO

INFORMACIÓN DE LA SEMANA  
EPIDEMIOLÓGICA 1 AL 32-2023

**GERESA LORETO**

Fuente: NETLAB, NOTIWEB y SISCOVID



## TOTAL DE CASOS CONFIRMADOS – SEMANA EPIDEMIOLÓGICA: 01-32 AÑOS 2022 y 2023 (PRUEBAS MOLECULARES Y ANTIGÉNICAS)

PROVINCIA/DISTRITO	SEMANAS 21-32 PERIODO 2022													SEMANAS 21-32 PERIODO 2023												
	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	TOTAL	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	TOTAL
<b>ALTO AMAZONAS</b>	0	0	1	0	1	1	15	34	114	79	51	54	350	2	4	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	8
160201 - YURIMAGUAS	0	0	1	0	1	1	15	31	104	70	48	50	321	2	4	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	8
160202 - BALSAPUERTO	0	0	0	0	0	0	0	3	6	6	2	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160205 - JEBEROS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160206 - LAGUNAS	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160210 - SANTA CRUZ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160211 - TENIENTE CESAR LOPEZ ROJA	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2	0	1	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>DATEM DEL MARAÑÓN</b>	1	0	0	1	0	1	0	2	5	4	6	26	46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160701 - BARRANCA	1	0	0	1	0	1	0	1	2	1	5	23	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160702 - CAHUAPANAS	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
160703 - MANSERICHE	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	1	1	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160704 - MORONA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160705 - PASTAZA	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
160706 - ANDOAS	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
<b>LORETO</b>	0	2	0	0	1	4	5	34	68	33	7	9	163	0	1	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	4
160301 - NAUTA	0	2	0	0	1	4	5	31	65	28	5	5	146	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	3
160302 - PARINARI	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160303 - TIGRE	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	1	0	5	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
160304 - TROMPETEROS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160305 - URARINAS	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>MAYNAS</b>	10	2	9	16	12	41	223	966	1164	460	246	163	3.312	10	14	16	19	13	5	4	7	6	3	2	2	101
160101 - QUITOS	6	1	8	11	7	26	108	562	615	228	116	93	1.781	7	5	7	9	5	3	3	1	1	1	1	1	44
160102 - ALTO NANAY	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	3	1	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160103 - FERNANDO LORES	0	0	0	0	0	0	1	1	4	1	1	1	9	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
160104 - INDIANA	0	0	0	1	0	0	2	7	11	18	4	3	46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160105 - LAS AMAZONAS	0	0	0	0	0	0	0	1	5	1	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160106 - MAZAN	0	0	0	0	0	0	0	4	13	2	7	7	33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160107 - NAPO	2	0	0	0	0	0	0	4	11	6	16	4	43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160108 - PUNCHANA	1	0	0	1	1	4	14	87	137	49	36	14	344	1	4	5	2	3	2	1	1	1	0	1	1	22
160110 - TORRES CAUSANA	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160112 - BELEN	0	1	0	0	0	4	14	82	114	42	19	7	283	1	2	2	3	1	0	0	0	3	0	0	0	12
160113 - SAN JUAN BAUTISTA	0	0	1	3	4	7	84	218	250	111	44	33	755	1	3	2	5	4	0	0	0	0	2	0	0	17



## TOTAL DE CASOS CONFIRMADOS – SEMANA EPIDEMIOLÓGICA: 01-32 AÑO 2023 (PRUEBAS MOLECULARES Y ANTIGÉNICAS)

PROVINCIA/DISTRITO	SEMANAS 21-32 PERIODO 2022													SEMANAS 21-32 PERIODO 2023												
	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	TOTAL	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	TOTAL
<b>PUTUMAYO</b>	0	0	0	0	0	0	2	2	20	21	37	13	95	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
160801 - PUTUMAYO	0	0	0	0	0	0	2	1	10	20	36	13	82	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160802 - ROSA PANDURO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
160803 - TENIENTE MANUEL CLAVERO	0	0	0	0	0	0	0	1	10	1	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
160804 - YAGUAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
<b>RAMON CASTILLA</b>	0	0	1	0	0	1	4	9	90	24	12	14	155	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	7
160401 - RAMON CASTILLA	0	0	0	0	0	0	2	3	74	5	10	6	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160402 - PEBAS	0	0	1	0	0	1	1	4	5	2	0	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160403 - YAVARI	0	0	0	0	0	0	1	1	6	0	1	3	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160404 - SAN PABLO	0	0	0	0	0	0	0	1	5	17	1	5	29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>REQUENA</b>	0	0	0	2	1	7	40	22	57	24	17	3	173	15	2	6	0	6	0	0	0	0	1	1	2	33
160501 - REQUENA	0	0	0	1	0	2	3	12	45	15	9	0	87	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2
160502 - ALTO TAPICHE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
160503 - CAPELO	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160504 - EMILIO SAN MARTIN	0	0	0	1	0	0	0	5	4	1	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160505 - MAQUIA	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
160506 - PUINAHUA	0	0	0	0	1	5	36	3	4	1	1	2	53	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160507 - SAQUENA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160508 - SOPLIN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160509 - TAPICHE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160510 - JENARO HERRERA	0	0	0	0	0	0	0	1	3	5	6	1	16	15	2	6	0	6	0	0	0	0	0	1	30	
160511 - YAQUERANA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
<b>UCAYALI</b>	0	0	0	0	0	1	0	7	24	7	11	7	57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160601 - CONTAMANA	0	0	0	0	0	1	0	6	4	4	7	4	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160602 - INAHUAYA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
160603 - PADRE MARQUEZ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
160604 - PAMPA HERMOSA	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160605 - SARAYACU	0	0	0	0	0	0	0	1	19	3	3	1	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160606 - VARGAS GUERRA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total general</b>	<b>11</b>	<b>4</b>	<b>11</b>	<b>19</b>	<b>15</b>	<b>56</b>	<b>289</b>	<b>###</b>	<b>###</b>	<b>652</b>	<b>387</b>	<b>289</b>	<b>4.351</b>	<b>27</b>	<b>21</b>	<b>23</b>	<b>19</b>	<b>20</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>14</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>154</b>

## COBERTURA DE VACUNACIÓN POR DOSIS – CORTE 11/08/2023

### 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	6537	54,79%	2469	20,69%		0,00%				
01 a 04 años	98.233	20657	21,03%	7898	8,04%		0,00%				
05 a 11 años	193.660	136329	70,40%	107452	55,48%	39504	20,40%				
12 a 17 años	170.891	139660	81,72%	122303	71,57%	72099	42,19%				
18 a 29 años	235.320	207750	88,28%	189557	80,55%	146104	62,09%	28523			
30 a 39 años	156.077	138984	89,05%	129167	82,76%	105307	67,47%	35171	22,53%		
40 a 49 años	127.015	112480	88,56%	105340	82,94%	87926	69,22%	35102	27,64%		
50 a 59 años	95.121	83790	88,09%	79408	83,48%	67135	70,58%	29737	31,26%		
60 a 69 años	65.491	57878	88,38%	55160	84,23%	47516	72,55%	23807	36,35%	5404	8,25%
70 a 79 años	35.083	30458	86,82%	28979	82,60%	24822	70,75%	13104	37,35%	3787	10,79%
80 años a más	17.749	13052	73,54%	12152	68,47%	9504	53,55%	4385	24,71%	1231	6,94%
<b>Total general</b>	<b>1.206.571</b>	<b>947.575</b>	<b>78,53%</b>	<b>839.885</b>	<b>69,61%</b>	<b>599.917</b>	<b>54,72%</b>	<b>169.829</b>	<b>23,21%</b>	<b>10.422</b>	<b>0,86%</b>

### Por Provincias

Provincias	Meta	1ra Dosis		2da Dosis		3ra Dosis		4ta Dosis		Dosis de Refuerzo		Meta 3ra	Meta 4ta	Meta Bivalente
		Cantidad	%	Cantidad	% vs Meta	Cantidad	% vs Meta	Cantidad	% vs Meta	Cantidad	% vs Meta			
ALTO AMAZONAS	162.895	117805	72,32%	100958	61,98%	64361	44,34%	10589	11,11%	679	4,81%	145.156	95.285	14.122
DATEM DEL MARAÑÓN	87.484	38917	44,48%	31592	36,11%	20419	26,70%	4028	8,94%	62	1,40%	76.480	45.059	4.434
LORETO	89.907	67538	75,12%	55236	61,44%	36243	44,07%	7957	15,37%	348	4,58%	82.242	51.781	7.601
MAYNAS	606.937	536409	88,38%	494384	81,46%	378119	68,14%	124440	32,22%	7936	11,68%	554.905	386.219	67.958
PUTUMAYO	11.383	8536	74,99%	7190	63,16%	5166	48,55%	1994	27,24%	179	16,21%	10.640	7.319	1.104
RAMON CASTILLA	85.751	53168	62,00%	44289	51,65%	27653	35,38%	6724	13,41%	243	3,10%	78.162	50.138	7.844
REQUENA	82.237	64114	77,96%	55393	67,36%	37477	49,72%	8231	17,02%	325	4,08%	75.381	48.371	7.960
UCAYALI	79.977	61088	76,38%	50843	63,57%	30479	41,50%	5866	12,30%	650	8,90%	73.441	47.684	7.300
<b>Total general</b>	<b>1.206.571</b>	<b>947.575</b>	<b>78,53%</b>	<b>839.885</b>	<b>69,61%</b>	<b>599.917</b>	<b>54,72%</b>	<b>169.829</b>	<b>23,21%</b>	<b>10.422</b>	<b>8,81%</b>	<b>####</b>	<b>731.856</b>	<b>118.323</b>

Corte: 17/08/2023 12:00 am

Fuente: REUNIS

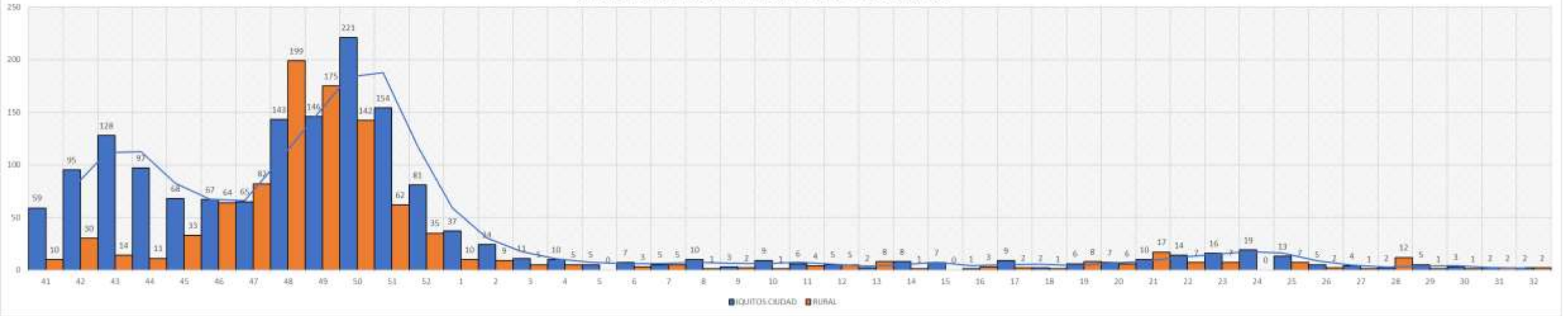
Menor de 70%  
70% al 85%  
85% a mas





**CASOS CONFIRMADOS POR SEMANAS EPIDEMIOLÓGICAS. – SEMANA EPIDEMIOLÓGICA: 01-32 AÑO 2023**

Total de Casos Positivos por Semana Epidemiológica - Corte 12/08/2023

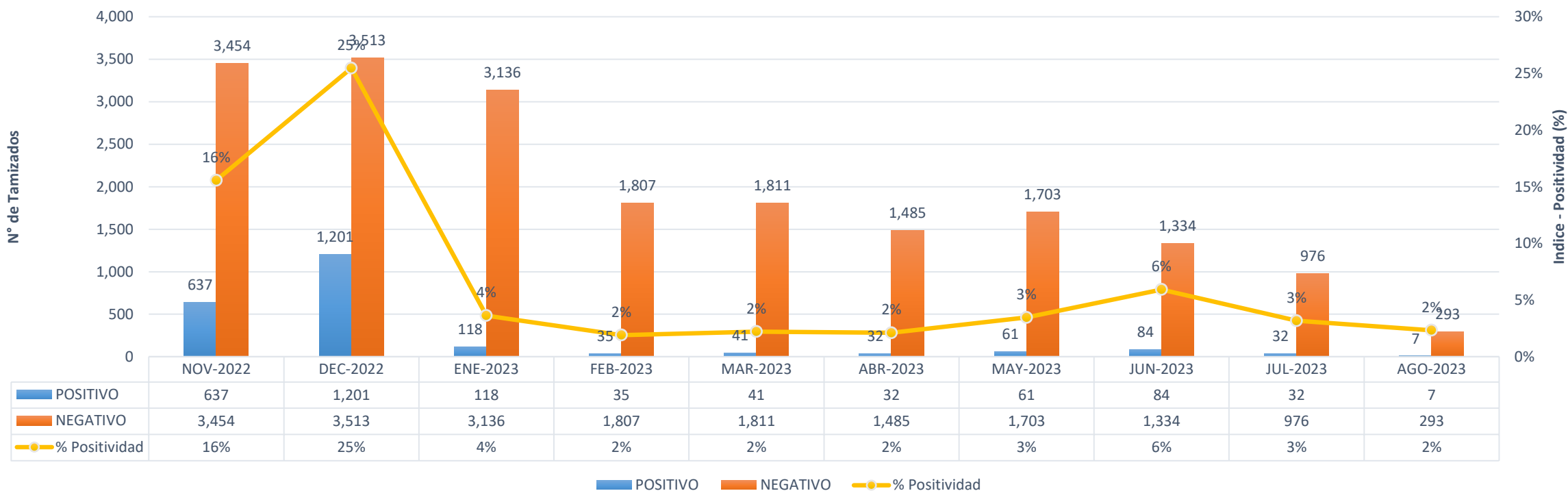


**TOTAL HOSPITALIZADOS: 0**



## ÍNDICE POSITIVIDAD POR MESES. – SEMANA EPIDEMIOLÓGICA: 01-32 AÑO 2023

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



## FALLECIDOS COVID-19 - CORTE 17/08/2023

TOTAL 2020-2021-2022-2023 : **3,656**

### 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.

Total: **3,656** defunciones



GRACIAS...

GERESA LORETO