

**CENTRO DE PREVENCIÓN Y CONTROL DE ENFERMEDADES**MC BERSY CAROL SANCHEZ LINARES  
Director Ejecutivo**DIRECCIÓN DE EPIDEMIOLOGÍA****Lic. Enf. Betty Marlene Ríos Torres**  
Directora**Lic. CINTHIA IRENE ROJAS TORRES**

Responsable de la Unidad de Investigación de Brotes

**Lic. Enf. Flor Meredi Marapara Murayari**

Resp. Unidad de Investigación

**Lic. Enf. Ruth Trinidad Canayo Perea**

Responsable de la Unidad de Notificación

**Lic. Enf. Juana Elvira Valera Perez**

Responsable de la Unidad de Análisis de Situación de Salud (ASIS)

**Blgo. Freddy Franco Alava Arevalo**

APOYO TECNICO

**Sr. Fernando Muñoz Rodríguez**

Responsable del Sistema Informático

**Srta. Verónica Paredes Vilchez**

Equipo Técnico del Sistema Informático

**Actualización Epidemiológica: Circulación de SARS-CoV-2 y otros virus respiratorios en la región de las Américas**

Hombre enfermo. La Organización Panamericana de la Salud (OPS) emitió esta semana una actualización epidemiológica sobre la actividad de los virus respiratorios en la región de las Américas. La actualización proporciona recomendaciones para mantener la vigilancia de estos



virus y reforzar la respuesta de los sistemas de salud, especialmente en el contexto del periodo epidémico de otras enfermedades transmisibles. En 2023, se registraron niveles elevados de enfermedad respiratoria aguda en la región, impulsados por la circulación de SARS-CoV-2, influenza y virus sincitial respiratorio. Actualmente, el hemisferio norte atraviesa una actividad epidémica asociada a la circulación de estos tres virus esperada en el invierno, mientras que algunos países del hemisferio sur experimentan incidencias

más altas que la esperada para esta temporada, debido a la circulación de SARS-CoV-2. La OPS recomienda a los Estados Miembros que mantengan la vigilancia de los virus respiratorios para detectar cualquier cambio en la circulación o en la gravedad de la enfermedad; estén preparados para responder a un posible aumento de casos y hospitalizaciones; y continúen con los esfuerzos para aumentar la vacunación contra la influenza y la COVID-19, principalmente en población vulnerable y de alto riesgo. La OPS continuará monitoreando la situación y proporcionando actualizaciones y apoyo a los países según sea necesario.

**Contenido:**

Editorial.....	1
Cuadro resumen.....	2
Dengue, Malaria.....	3
Leptopirosis, Ofidismo.....	4
Tuberculosis, muerte materna y muerte neonatal y fetal.....	5
Viruela del mono, VHI-Sida.....	6
Covid-19.....	7
Ira, Neumonias, Sob Asma.....	12
Influenza, otros virus Respiratorio.....	13
Diarrea Acuosa Disenterica.....	14

El presente Boletín considera la información de la vigilancia epidemiológica de la semana epidemiológica N° 02 del presente año

**La Dirección Regional de Salud Loreto esta interesada en recibir comentarios y sugerencias sobre el contenido del presente boletín.**

**Publicación Oficial de la Dirección de Epidemiología: Av. Colonial S/N, distrito Punchana, región Loreto.**

**E-mail: [epiloreto@dge.gob.pe](mailto:epiloreto@dge.gob.pe)**

Cuadro N° 1.

Principales daños y eventos notificados en la semana epidemiológica (S.E) N° 1 del año 2024. Comportamiento de los casos acumulados de los años 2023

## Enfermedades Notificadas por Semana Epidemiológica, Región Loreto, Año 2023 (SE 02) – 2024 (SE 02)

Nº	DIAGNOSTICO	2023				2024					
		1	2 Total 2023	%	% Acumulado	1	2 Total 2024	%	% Acumulado		
1	MALARIA POR P. VIVAX	414	322	736	46.17	46.17	266	97	363	32.44	32.44
2	DENGUE SIN SIGNOS DE ALARMA	210	242	452	28.36	74.53	139	171	310	27.70	60.14
3	LEPTOSPIROSIS	52	73	125	7.84	82.37	145	169	314	28.06	88.20
4	MALARIA P. FALCIPARUM	49	53	102	6.40	88.77	50	26	76	6.79	95.00
5	DENGUE CON SIGNOS DE ALARMA	33	33	66	4.14	92.91	12	10	22	1.97	96.96
6	OFIDISMO	18	12	30	1.88	94.79	13	5	18	1.61	98.57
7	LEISHMANIASIS CUTANEA	15	8	23	1.44	96.24	3		3	0.27	98.84
8	HEPATITIS B	4	10	14	0.88	97.11		1	1	0.09	98.93
9	SIFILIS NO ESPECIFICADA	2	2	4	0.25	97.37	3	7	10	0.89	99.82
10	LEISHMANIASIS MUCOCUTANEA	8	4	12	0.75	98.12					99.82
11	VARICELA SIN COMPLICACIONES	6	1	7	0.44	98.56					99.82
12	INFECCION GONOCOCICA	3	3	6	0.38	98.93					99.82
13	SIFILIS MATERNA	3	1	4	0.25	99.18					99.82
14	LEPRA	4		4	0.25	99.44					99.82
15	INFECCION POR VIH	3		3	0.19	99.62					99.82
16	MALARIA POR P. MALARIAE	3		3	0.19	99.81					99.82
17	DENGUE GRAVE	1	1	2	0.13	99.94					99.82
18	MUERTE MATERNA DIRECTA		1	1	0.06	100.00					99.82
19	LOXOCELISMO						1	1	0.09		99.91
20	MUERTE MATERNA INCIDENTAL						1	1	0.09		100.00
	Total general	828	766	1594	100.00		632	487	1119	100	

Hasta la SE 02- 2024 se han notificado 1,119 daños bajo vigilancia, Malaria Vivax, Dengue sin signos de alarma y Leptospirosis, 03 representan el **86.2 %** (314/1119, El año 2023 en el mismo periodo se notificaron 1594 daños, predominando los mismos daños.

En el presente cuadro se considera a los casos Confirmados y Probables de las enfermedades notificadas. Los casos Probables se van clasificando según criterios técnicos vigentes.



# Enfermedades Notificadas según tipo de Diagnóstico

## Loreto, S.E. 02- 2024

Nº	DIAGNOSTICO	TIPO DE DIAGNOSTICO				Total general
		Confirmado	%	Probable	%	
1	MALARIA POR P. VIVAX	363	100.00			363
2	LEPTOSPIROSIS			314	100.00	314
3	DENGUE SIN SIGNOS DE ALARM/	31	10.00	279	90.00	310
4	MALARIA P. FALCIPARUM	76	100.00			76
5	DENGUE CON SIGNOS DE ALARM	6	27.27	16	72.73	22
6	OFIDISMO	18	100.00			18
7	SIFILIS NO ESPECIFICADA	8	80.00	2	20.00	10
8	LEISHMANIASIS CUTANEA	2	66.67	1	33.33	3
9	HEPATITIS B			1	100.00	1
10	MUERTE MATERNA INCIDENTAL	1	100.00			1
11	LOXOCELISMO	1	100.00			1
<b>Total general</b>		<b>506</b>	<b>45.22</b>	<b>613</b>	<b>54.78</b>	<b>1119</b>

Hasta la SE 02-2024 el **45.22%** (506 casos) son Confirmados con predominio en los casos de Malaria P. Vivax y falciparum y el **54.78%** (613 casos) son daños notificados como Probables, con predominio de Leptospirosis y Hepatitis B.

## MALARIA



Estratificación del Riesgo de Malaria según Índice Parasitario Anual - IPA x 1000 hab. Región Loreto, S.E. 02-2024

NOMBRE	VIVAX	FALCIPARUM	MALARIA	MULTIPLAZ	Estratificación de Riesgo
ALTO NANAY	3	0	0	0	ALTO RIESGO
ANDOAS	34	11	41	136	MEDIANO RIESGO
BARROSA	1	0	0	11	
YAMPURI	34	0	0	136	
YANAMBA	1	0	0	136	
YAGUAYAN	1	0	0	136	
YAGUAYAN	1	0	0	136	
YAGUAYAN	1	0	0	136	
YAGUAYAN	1	0	0	136	
YAGUAYAN	1	0	0	136	
YAGUAYAN	1	0	0	136	
YAGUAYAN	1	0	0	136	
YAGUAYAN	1	0	0	136	BAJO RIESGO
YAGUAYAN	1	0	0	136	
YAGUAYAN	1	0	0	136	
YAGUAYAN	1	0	0	136	
YAGUAYAN	1	0	0	136	
YAGUAYAN	1	0	0	136	
YAGUAYAN	1	0	0	136	
YAGUAYAN	1	0	0	136	
YAGUAYAN	1	0	0	136	
YAGUAYAN	1	0	0	136	
YAGUAYAN	1	0	0	136	
YAGUAYAN	1	0	0	136	SIN RIESGO
YAGUAYAN	1	0	0	136	
YAGUAYAN	1	0	0	136	
YAGUAYAN	1	0	0	136	
YAGUAYAN	1	0	0	136	
YAGUAYAN	1	0	0	136	
YAGUAYAN	1	0	0	136	
YAGUAYAN	1	0	0	136	
YAGUAYAN	1	0	0	136	
YAGUAYAN	1	0	0	136	

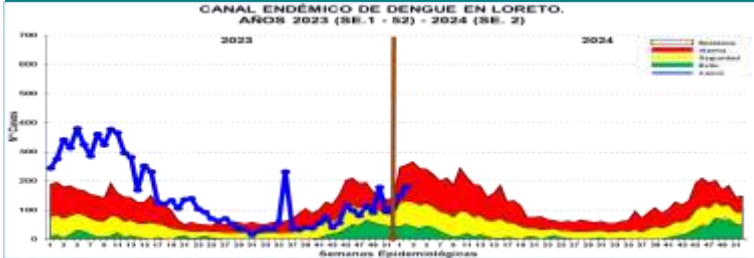
Según el nivel de riesgo para Malaria Vivax y Malaria P. Falciparum en el 2024, el distrito de Alto Nanay ingresa como distrito de Alto Riesgo. 5 distritos como Mediano riesgo destacando los distritos de Andoas, Pastaza y Trompeteros, y 10 distritos en bajo riesgo, entre ellos los distritos del Napo, Raimon Castilla y Barranca.

Hasta la SE 02-2024, 31 distritos reportaron 439 casos de malaria (Malaria P. Vivax, Malaria P. Falciparum); 9 distritos reportan el 80.64% de los casos, siendo los distritos de Andoas, Alto Nanay y Pastaza son los distritos con mayor reporte de casos. En el mismo periodo durante el año 2023 los mismos distritos reportaron casos de malaria.

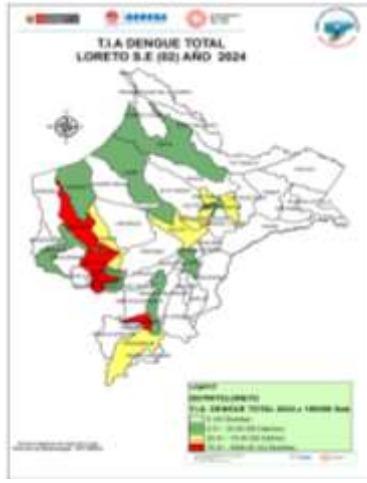
Los distritos que reportaron más casos son: Andoas (86), Alto Nanay (60), Pastaza (45), Urarinas (42), Trompeteros (38), Yavari (32), San Juan Bautista (20), Napo (16), Raimon Castilla (15), Tigre (13), Punchana (12), Barranca (11), Balsapuerto (8), Mazan (8), Torres Causana (7), Yaguayana (5), Iquitos (3), Yurimaguas (3), Lagunas (2), Morona (2), Nauta (2), Alto Tapiche (1), Belen (1), Fernando Lores (1), Las Amazonas (1), Manseriche (1), Pebas (1), Putumayo (1), Requena (1), San Pablo (1), Soplín (1).

Según la estratificación de riesgo se tiene:  
**Muy Alto Riesgo:** 0 Distritos  
**Alto Riesgo:** 01 Distritos  
**Mediano Riesgo:** 09 Distritos  
**Bajo Riesgo:** 21 Distritos  
**Sin Riesgo:** 22 Distritos

## DENGUE



Hasta la SE 02-2024 se reportó 339 casos de dengue: 37 (10.91%) son confirmados y 302 (89.09%) son probables, en espera de su clasificación final. Se reportaron 317 (93.51%) casos Dengue Sin Señales de Alarma, 22 (6.49%) casos Dengue con signos de alarma, (0.0%) casos de Dengue Grave. En la SE- 2023 se reportaron 276 casos de dengue observando 95 casos menos que en la SE-2024. Los casos de dengue en la SE2-2024, En las 3 ultimas semanas se observa incremento de casos ubicados en **ZONA DE ALARMA**,



La T.I.A Regional es 32.40% x 100000 hab. Año 2024

Hasta la SE (2) la Estratificación del Riesgo en distritos es como sigue:

- **Alto Riesgo:** 04 Distritos
- **Mediano Riesgo:** 06 Distritos
- **Bajo Riesgo:** 08 Distritos
- **Sin Riesgo:** 35 Distritos.

Casos de Dengue notificados según distritos, Región Loreto (SE 02- 2023) y (SE 02- 2024)

DISTRITO	SE 02-2023	SE 02-2024	% Anualizado	DISTRITO	SE 02-2023	SE 02-2024	% Anualizado
1. PUEBLO NUEVO	57	58	101.75	11. SAN JUAN BAPTISTA	40	100	250.00
2. YAGUAYANA	34	42	123.53	12. YAGUAYANA	50	43	86.00
3. LAGUNAS	27	31	114.81	13. TROMPETEROS	22	24	109.09
4. YAMPURI	31	3	9.68	14. PASTAZA	14	14	100.00
5. YAGUAYANA	30	28	93.33	15. NANTA	19	6	31.58
6. SAN JUAN BAPTISTA	30	20	66.67	16. SAN JUAN BAPTISTA	1	0	0.00
7. PUNCHANA	31	14	45.16	17. YAGUAYANA	1	0	0.00
8. SAN JUAN BAPTISTA	20	36	180.00	18. YAGUAYANA	1	0	0.00
9. BARRANCA	16	36	225.00	19. YAGUAYANA	1	0	0.00
10. BARRANCA	16	36	225.00	20. YAGUAYANA	1	0	0.00
11. BARRANCA	16	36	225.00	21. YAGUAYANA	1	0	0.00
12. BARRANCA	16	36	225.00	22. YAGUAYANA	1	0	0.00
13. BARRANCA	16	36	225.00	23. YAGUAYANA	1	0	0.00
14. BARRANCA	16	36	225.00	24. YAGUAYANA	1	0	0.00
15. BARRANCA	16	36	225.00	25. YAGUAYANA	1	0	0.00
16. BARRANCA	16	36	225.00	26. YAGUAYANA	1	0	0.00
17. BARRANCA	16	36	225.00	27. YAGUAYANA	1	0	0.00
18. BARRANCA	16	36	225.00	28. YAGUAYANA	1	0	0.00
19. BARRANCA	16	36	225.00	29. YAGUAYANA	1	0	0.00
20. BARRANCA	16	36	225.00	30. YAGUAYANA	1	0	0.00
21. BARRANCA	16	36	225.00	31. YAGUAYANA	1	0	0.00
22. BARRANCA	16	36	225.00	32. YAGUAYANA	1	0	0.00
23. BARRANCA	16	36	225.00	33. YAGUAYANA	1	0	0.00
24. BARRANCA	16	36	225.00	34. YAGUAYANA	1	0	0.00
25. BARRANCA	16	36	225.00	35. YAGUAYANA	1	0	0.00
26. BARRANCA	16	36	225.00	36. YAGUAYANA	1	0	0.00
27. BARRANCA	16	36	225.00	37. YAGUAYANA	1	0	0.00
28. BARRANCA	16	36	225.00	38. YAGUAYANA	1	0	0.00
29. BARRANCA	16	36	225.00	39. YAGUAYANA	1	0	0.00
30. BARRANCA	16	36	225.00	40. YAGUAYANA	1	0	0.00
31. BARRANCA	16	36	225.00	41. YAGUAYANA	1	0	0.00
32. BARRANCA	16	36	225.00	42. YAGUAYANA	1	0	0.00
33. BARRANCA	16	36	225.00	43. YAGUAYANA	1	0	0.00
34. BARRANCA	16	36	225.00	44. YAGUAYANA	1	0	0.00
35. BARRANCA	16	36	225.00	45. YAGUAYANA	1	0	0.00
36. BARRANCA	16	36	225.00	46. YAGUAYANA	1	0	0.00
37. BARRANCA	16	36	225.00	47. YAGUAYANA	1	0	0.00
38. BARRANCA	16	36	225.00	48. YAGUAYANA	1	0	0.00
39. BARRANCA	16	36	225.00	49. YAGUAYANA	1	0	0.00
40. BARRANCA	16	36	225.00	50. YAGUAYANA	1	0	0.00
41. BARRANCA	16	36	225.00	51. YAGUAYANA	1	0	0.00
42. BARRANCA	16	36	225.00	52. YAGUAYANA	1	0	0.00
43. BARRANCA	16	36	225.00	53. YAGUAYANA	1	0	0.00
44. BARRANCA	16	36	225.00	54. YAGUAYANA	1	0	0.00
45. BARRANCA	16	36	225.00	55. YAGUAYANA	1	0	0.00
46. BARRANCA	16	36	225.00	56. YAGUAYANA	1	0	0.00
47. BARRANCA	16	36	225.00	57. YAGUAYANA	1	0	0.00
48. BARRANCA	16	36	225.00	58. YAGUAYANA	1	0	0.00
49. BARRANCA	16	36	225.00	59. YAGUAYANA	1	0	0.00
50. BARRANCA	16	36	225.00	60. YAGUAYANA	1	0	0.00
51. BARRANCA	16	36	225.00	61. YAGUAYANA	1	0	0.00
52. BARRANCA	16	36	225.00	62. YAGUAYANA	1	0	0.00
53. BARRANCA	16	36	225.00	63. YAGUAYANA	1	0	0.00
54. BARRANCA	16	36	225.00	64. YAGUAYANA	1	0	0.00
55. BARRANCA	16	36	225.00	65. YAGUAYANA	1	0	0.00
56. BARRANCA	16	36	225.00	66. YAGUAYANA	1	0	0.00
57. BARRANCA	16	36	225.00	67. YAGUAYANA	1	0	0.00
58. BARRANCA	16	36	225.00	68. YAGUAYANA	1	0	0.00
59. BARRANCA	16	36	225.00	69. YAGUAYANA	1	0	0.00
60. BARRANCA	16	36	225.00	70. YAGUAYANA	1	0	0.00
61. BARRANCA	16	36	225.00	71. YAGUAYANA	1	0	0.00
62. BARRANCA	16	36	225.00	72. YAGUAYANA	1	0	0.00
63. BARRANCA	16	36	225.00	73. YAGUAYANA	1	0	0.00
64. BARRANCA	16	36	225.00	74. YAGUAYANA	1	0	0.00
65. BARRANCA	16	36	225.00	75. YAGUAYANA	1	0	0.00
66. BARRANCA	16	36	225.00	76. YAGUAYANA	1	0	0.00
67. BARRANCA	16	36	225.00	77. YAGUAYANA	1	0	0.00
68. BARRANCA	16	36	225.00	78. YAGUAYANA	1	0	0.00
69. BARRANCA	16	36	225.00	79. YAGUAYANA	1	0	0.00
70. BARRANCA	16	36	225.00	80. YAGUAYANA	1	0	0.00
71. BARRANCA	16	36	225.00	81. YAGUAYANA	1	0	0.00
72. BARRANCA	16	36	225.00	82. YAGUAYANA	1	0	0.00
73. BARRANCA	16	36	225.00	83. YAGUAYANA	1	0	0.00
74. BARRANCA	16	36	225.00	84. YAGUAYANA	1	0	0.00
75. BARRANCA	16	36	225.00	85. YAGUAYANA	1	0	0.00
76. BARRANCA	16	36	225.00	86. YAGUAYANA	1	0	0.00
77. BARRANCA	16	36	225.00	87. YAGUAYANA	1	0	0.00
78. BARRANCA	16	36	225.00	88. YAGUAYANA	1	0	0.00
79. BARRANCA	16	36	225.00	89. YAGUAYANA	1	0	0.00
80. BARRANCA	16	36	225.00	90. YAGUAYANA	1	0	0.00
81. BARRANCA	16	36	225.00	91. YAGUAYANA	1	0	0.00
82. BARRANCA	16	36	225.00	92. YAGUAYANA	1	0	0.00
83. BARRANCA	16	36	225.00	93. YAGUAYANA	1	0	0.00
84. BARRANCA	16	36	225.00	94. YAGUAYANA	1	0	0.00
85. BARRANCA	16	36	225.00	95. YAGUAYANA	1	0	0.00
86. BARRANCA	16	36	225.00	96. YAGUAYANA	1	0	0.00
87. BARRANCA	16	36	225.00	97. YAGUAYANA	1	0	0.00
88. BARRANCA	16	36	225.00	98. YAGUAYANA	1	0	0.00
89. BARRANCA	16	36	225.00	99. YAGUAYANA	1	0	0.00
90. BARRANCA	16	36	225.00	100. YAGUAYANA	1	0	0.00

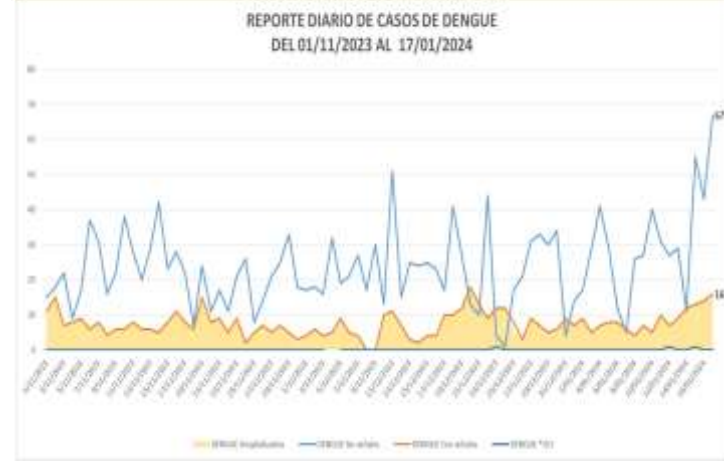
Hasta la SE-2024 20 distritos reportaron casos de Dengue, el 27.11% de los casos se concentran en el distrito de San Juan Bautista y Yurimaguas (24.70%), en comparación con el año 2023, en el mismo periodo Yurimaguas concentraba el 21.15% de los casos de dengue. Según el mapa de riesgo en la SE2-2024 el distrito de Yurimaguas está considerado como distrito de Alto riesgo, 04 distritos en mediano riesgo, 8 distritos bajo riesgo y 35 distritos sin riesgo a dengue.

Casos de Dengue notificados por tipo de diagnóstico según etapas de vida y sexo. Región Loreto SE 02- 2024.



Hasta la SE2-2024, del total de los casos de dengue, la etapa de vida niño (0 a 11 años) concentra el 26.7% de los casos, observando el mayor porcentaje en la etapa de vida adulto con 114 casos (33.6%), de los cuales, dengue sin signos de alarma el 34.1% y dengue con signos de alarma 27.3% respectivamente. Según sexo los casos de Dengue, observamos que el 57.2% son del sexo femenino y el 42.8% son del sexo masculino. Fallecidos: En SE1 y SE2-2024 no se reportan fallecidos, en la SE1-2023 se reportó 01 fallecido de sexo femenino por Dengue Grave, Confirmado (22 años) procedente del distrito de Vargas Guerra provincia de Ucayali.

Casos de Dengue hospitalizados según reporte diario. GERESA Loreto. Desde 01/11/2023 al 17/01/2024



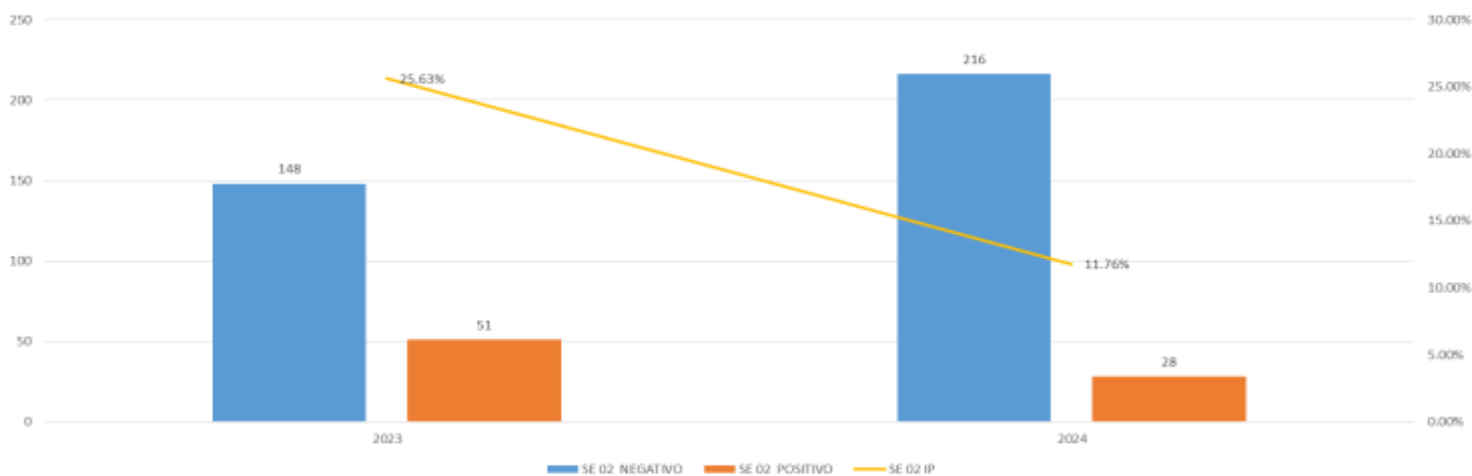


**NÚMERO DE MUESTRAS DE DENGUE E ÍNDICE DE POSITIVIDAD POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA. PROCESADOS EN EL LABORATORIO DE REFERENCIA REGIONAL DE LORETO. SE 02 2024. (CORTE 15.01.2024)**



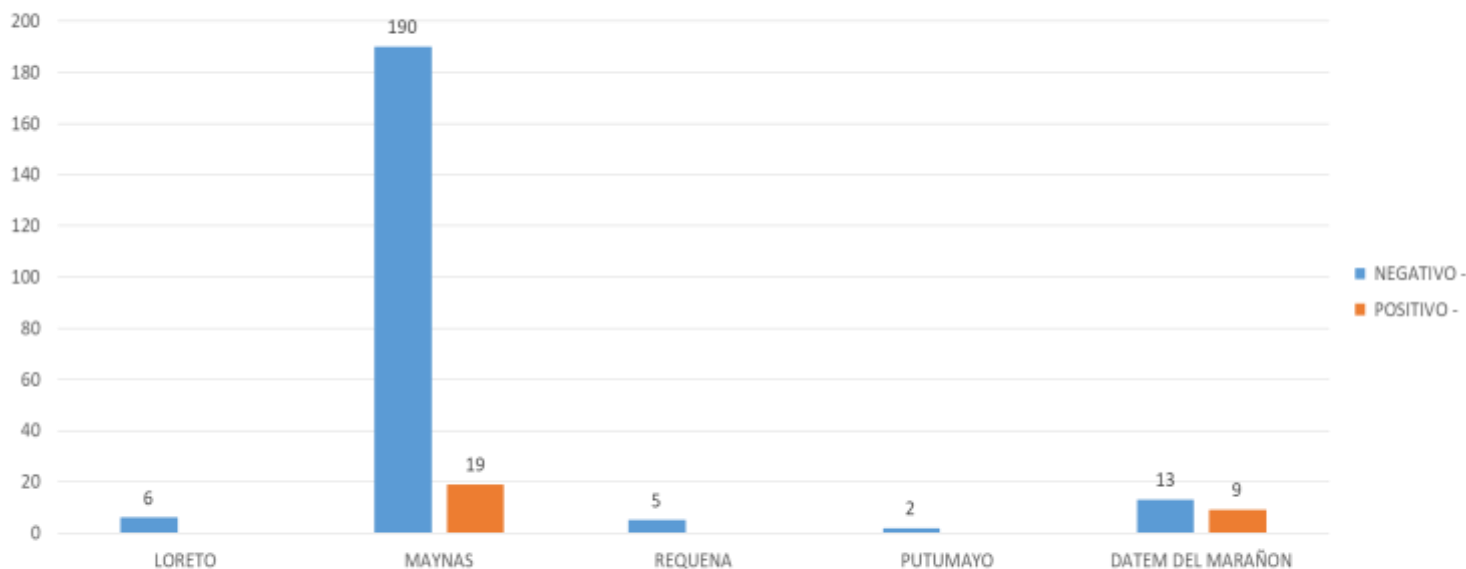
El índice de positividad, que muestra el porcentaje de resultados positivos con respecto al número total de pruebas realizadas, ha experimentado un aumento notable. Específicamente, se observó un incremento del índice de positividad de la semana 52 de 2023 a la semana 02 de 2024, ascendiendo de 6.4% a 11.5%.

**COMPARACION ENTRE LA SE 02 DEL 2023 Y DEL 2024**



Al comparar el índice de positividad (IP) de la primera semana del 2023, que fue del 25.63%, con el de la misma semana en 2024, que es del 11.76%, se observa una disminución significativa. Aunque ha habido un aumento en el IP en comparación con la semana 52 del 2023, la situación no es tan crítica como la del año pasado.

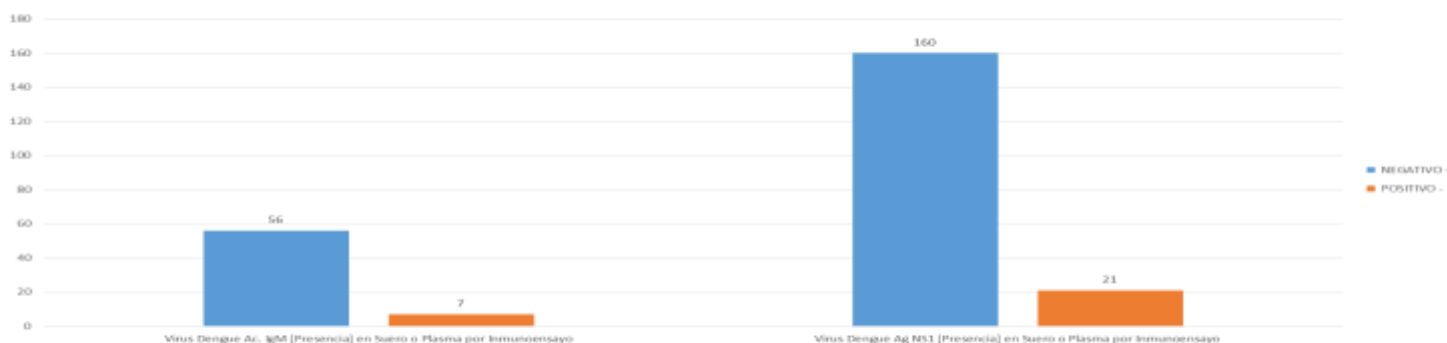
**RESULTADOS DENGUE POR PROVINCIAS, PROCESADOS EN EL LABORATORIO DE REFERENCIA REGIONAL DE LORETO. DICIEMBRE : SE 01 2024. (CORTE 08.01.2024)**



Fuente: GERESA Loreto. GPC. 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).

**RESULTADOS DENGUE POR TIPO DE PRUEBA (IgM y NS1). PROCESADOS EN EL LABORATORIO DE REFERENCIA REGIONAL DE LORETO. SE 01 2024. (CORTE 08.01.2024)**



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

"Durante la semana epidemiológica 02, se procesaron 63 muestras para detectar el virus del Dengue mediante la prueba de anticuerpo IgM, eficaz para identificar la presencia del virus después de los primeros 5 días de síntomas. Además, se realizaron 181 pruebas buscando el antígeno NS1 del virus Dengue, adecuado para detectar el virus durante los primeros 5 días de síntomas. De estas, 21 resultaron positivas para NS1 y 7 para IgM."

**RESULTADOS DENGUE POR ESTABLECIMIENTOS DE SALUD (EES). PROCESADOS EN EL LABORATORIO DE REFERENCIA REGIONAL DE LORETO. DICIEMBRE : SE 01 2024. (CORTE 08.01.2024)**

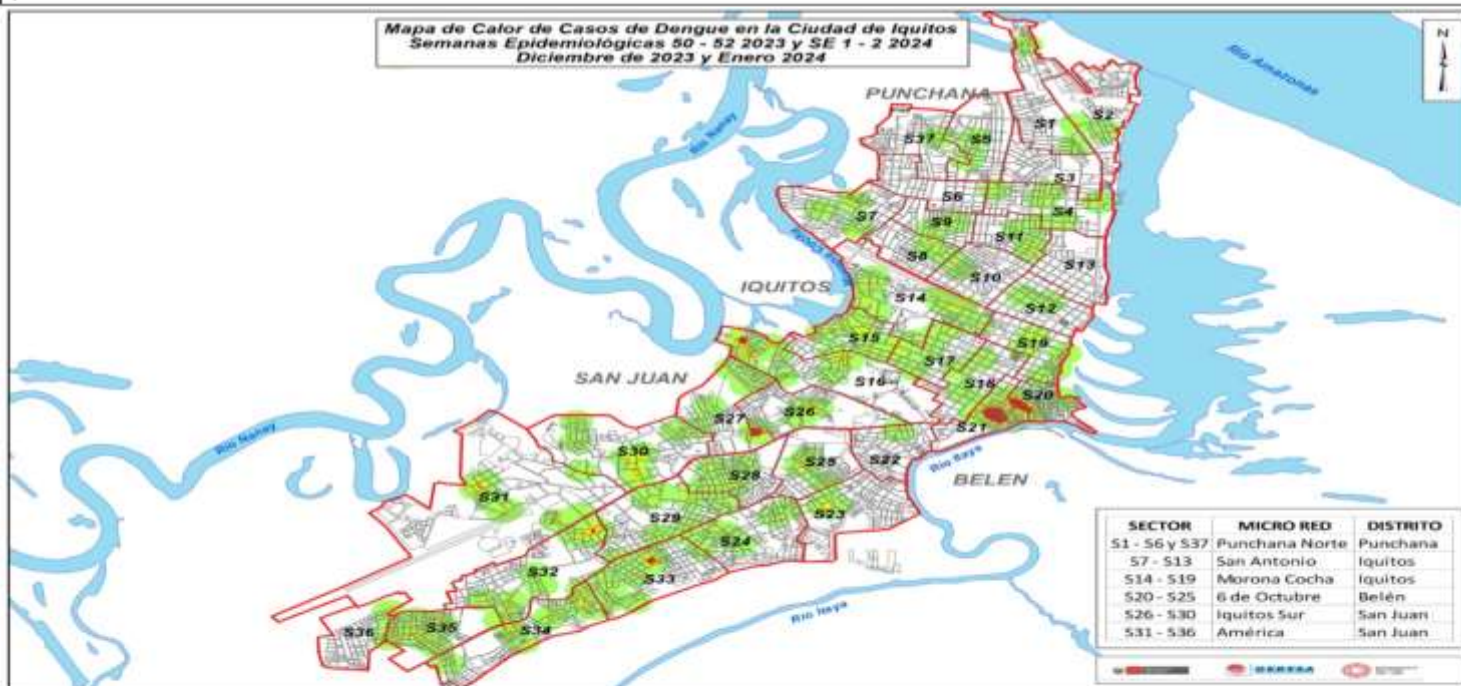
**DIAGNOSTICO SEROLOGICO IgM Y NS1 DE DENGUE**

Distrito	Establecimiento de Origen	NEGATIVO =	POSITIVO =	Total genera
BELEN	00000051 - CENTRO DE SALUD 6 DE OCTUBRE	19		19
	00000024 - CENTRO DE SALUD CARDOZO	1		1
IQUITOS	00000001 - HOSPITAL IQUITOS "CESAR GARAYAR GARCIA"	21	2	23
	00000007 - CENTRO DE SALUD MORONACOCHA	44		44
	00000008 - CENTRO DE SALUD TUPAC AMARU DE IQUITOS	3		3
	00000010 - PUESTO DE SALUD 1RO. DE ENERO	6		6
	00000009 - CENTRO DE SALUD SAN ANTONIO DE IQUITOS	1		1
	00014090 - LABORATORIO DE REFERENCIA REGIONAL DE LORETO	1		1
MAZAN	00000064 - IPRESS I-3 MAZAN	2	2	4
NAUTA	00000091 - CENTRO DE SALUD NAUTA - NUCLEO BASE	6		6
PUNCHANA	00000016 - CENTRO DE SALUD BELLAVISTA NANAY	23	7	30
	00000022 - PUESTO DE SALUD PICURO YACU	7	1	8
	00011409 - HOSPITAL III IQUITOS	1		1
	00000017 - P.S. PADRE COCHA	5		5
	00000018 - PUESTO DE SALUD BARRIO FLORIDO	4		4
	00000271 - IPRESS I-2 MASUSA	1	1	2
REQUENA	00000150 - C.S. I-4 REQUENA	3		3
SAN JUAN BAUTISTA	00000027 - CENTRO DE SALUD AMERICA DE SAN JUAN BAUTISTA	3		3
	00000025 - CENTRO DE SALUD SAN JUAN DE MIRAFLORES	2		2
	00032416 - PUESTO DE SALUD I-2 NINA RUMI - RIO NANAY	34		34
	00000030 - PUESTO DE SALUD SANTO TOMAS DE SAN JUAN DE BA	7	2	9
	00006794 - PUESTO DE SALUD LOS DELFINES	1		1
	00011369 - POLICLINICO P.N.P. IQUITOS	1		1
	00000032 - PUESTO DE SALUD QUISTOCOCHA		1	1
INDIANA	00000054 - CENTRO DE SALUD INDIANA	6	3	9
PUTUMAYO	00000077 - C.S. I-3 EL ESTRECHO	1		1
BARRANCA	00000235 - C.S. I-4 SAN LORENZO	6	3	9
	00000237 - INDUSTRIAL	7	6	13
<b>Total general</b>		<b>216</b>	<b>28</b>	<b>244</b>

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

El Centro de Salud moronacochoa envió 44 muestras todas negativas, el Centro de Salud bellavista nanay remitió 30 muestras. En total en la SE 02 se reporto 28 positivos.

Mapa de Calor de Casos de Dengue en la Ciudad de Iquitos  
Semanas Epidemiológicas 50 - 52 2023 y SE 1 - 2 2024  
Diciembre de 2023 y Enero 2024



Observamos en el mapa de calor entre las SE50, SE51, SE52 (2023) y la SE2-2024, una concentración de casos (color rojo) en el sector 20 21 de la Micro red Belén, distrito de Belén; y en menor concentración en el sector 32 y 33 de la IPRESS América del distrito de San Juan. Llama la atención con la finalidad de enfocar las intervenciones.



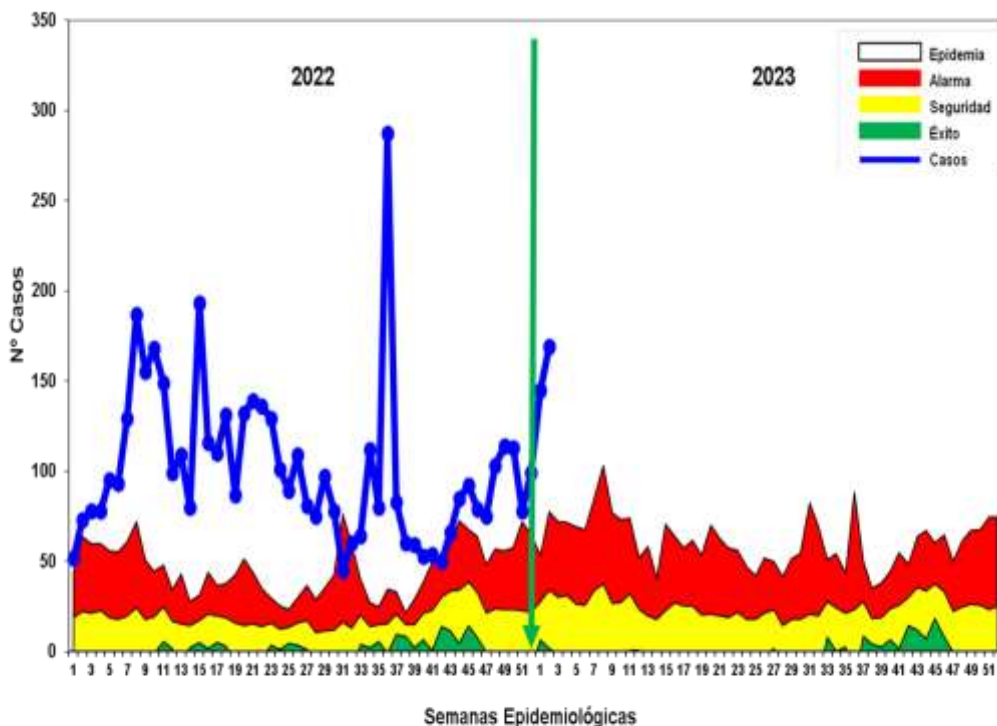
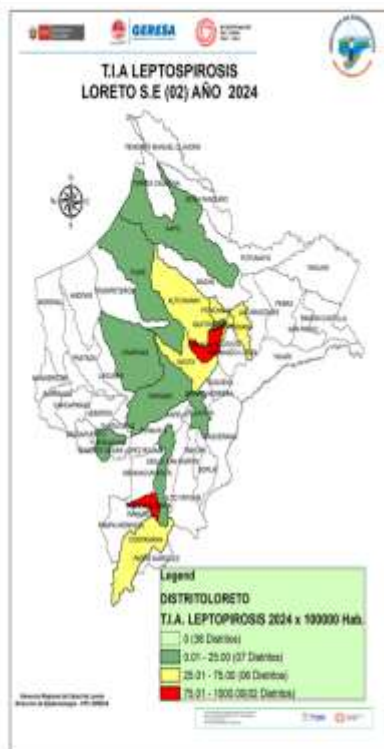
# ULTIMA INTERVENCIONES DE CONTROL LARVARIO EN LAS LOCALIDADES DE LA REGIÓN LORETO DEL AÑO 2023.

DIRECCIÓN	FECHA	META PROGRAMADA	CICLO	CASOS						COBERTURA DE CAMPO				
				Inspección	Tratadas	Cerradas	Deshabitadas	Recurrentes	Total Registrados	N° de Residentes	% Insp.	% Cerr.	% Desh.	% Rec.
REQUENA	22/12/23 - 06/01/2024	8558	VI CICLO	3115	336	155	5	9	3284	3805	94.9%	4.7%	0.2%	0.3%
ENRIQUE HERRERA	29/11/23 - 04/01/2024	948	VI CICLO	616	230	0	0	0	616	2276	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
SURECO	29-31/8/2023	66	V CICLO	43	33	0	0	0	66	185	65.5%	13.6%	0.0%	0.0%
SANTA FE	3-14/9/2023	268	V CICLO	235	26	7	0	0	252	745	93.3%	6.7%	0.0%	0.0%
TAMAYO	20/12/23 - 18/01/2024	478	VI CICLO	278	46	1	11	0	290	3043	95.9%	0.3%	3.8%	0.0%
MAZAN	27/12/23 - 16/01/2024	2204	VI CICLO	797	32	13	260	1	1069	2958	74.6%	1.0%	24.3%	0.1%
INDIANA	07-21/12/2023	838	VI CICLO	505	245	48	356	1	1420	3787	71.5%	5.4%	25.1%	0.1%
SANTA CLOTILDE	14/11 - 25/12/2023	980	III CICLO	618	295	46	32	2	699	3304	86.4%	6.6%	4.6%	0.3%
TANSHYACU	04/11 - 30/12/2023	2866	III CICLO	2386	830	197	283	0	2866	9665	83.3%	6.9%	9.9%	0.0%
ESTRECHO	19/12/23-08/01/2024	3071	VII CICLO	640	226	0	25	0	665	3270	96.2%	0.0%	3.8%	0.0%
SOPLIN VARGAS	21-30/12/2023	278	VI CICLO	258	0	0	0	0	258	965	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
CABALDODCHA	12/12/23 - 04/01/2024	4074	VII CICLO	3485	534	516	47	13	3061	8994	81.2%	16.9%	1.5%	0.4%
PEVAS	23-29/12/2023	1361	I CICLO	250	80	4	0	0	254	719	98.4%	1.6%	0.0%	0.0%
SAN PABLO	11 - 22/12/2023	1150	II CICLO	214	104	26	37	0	273	3025	78.4%	9.5%	13.6%	0.0%
SANTA ROSA	11 - 30/12/2023	560	V CICLO	537	398	81	46	4	648	2056	82.3%	9.4%	7.1%	0.6%
<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>27530</b>		<b>13807</b>	<b>3941</b>	<b>1091</b>	<b>1102</b>	<b>30</b>	<b>15721</b>	<b>47400</b>	<b>85.9%</b>	<b>6.9%</b>	<b>7.0%</b>	<b>0.2%</b>



En esta semana se reportó última intervención de control focal del año 2023 en las localidades de la U.E 400, registrando como región Loreto el 85.9% de cobertura.

## CANAL ENDÉMICO DE LEPTOSPIROSIS EN LORETO. AÑOS 2023 (SE 01-52) - 2024 (SE. 2)



Hasta la SE2-2024 se reportaron **66** casos de Leptospirosis, todos son probables en espera de los resultados por MAT para su clasificación final, los casos se ubican en **zona de EPIDEMIA**. Se observa similar comportamiento en el 2023 en este periodo manteniéndose todo el año en Zona de Epidemia.

Según el mapa de riesgo 7 distritos están considerados con bajo riesgo, 06 de mediano riesgo y 02 en alto riesgo: Punchana, Belén, San Juan Bautista, Urarinas, Parinari, Yurimaguas, Vargas Guerra Y Contamana.

**Fallecidos:** En la SE1-2023 y SE1-2024, no se reportaron fallecidos por Leptospirosis.



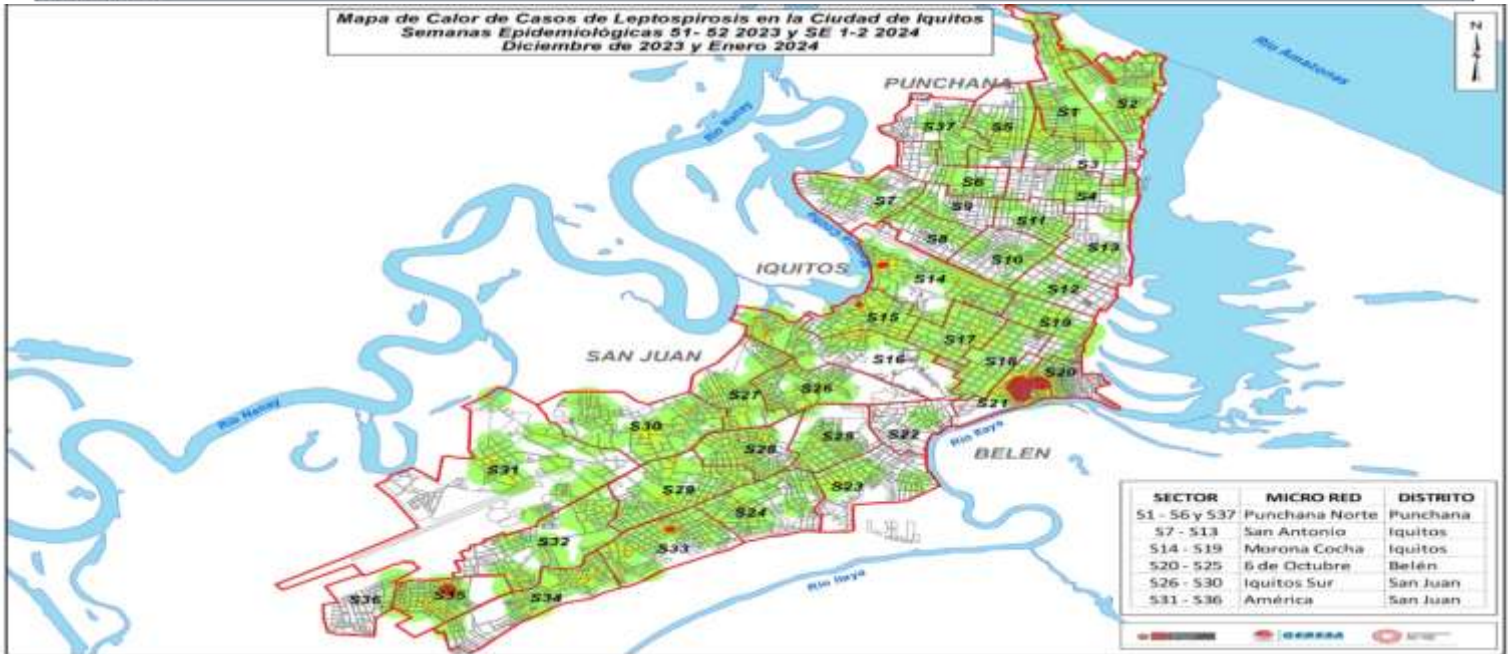
## Casos de Leptospirosis por distritos y semanas epidemiológicas, Región Loreto (SE 02- 2023) y (SE02-2024)

DISTRITO	1	2	Total genera	%	% Acumulado	DISTRITO	1	2	Total genera	%	% Acumulado
1 CONTAMANA	21	24	45	36,00	36,00	1 SAN JUAN BAUTISTA	59	69	128	40,76	40,76
2 NAUTA	8	5	13	10,40	46,40	2 PUNCHANA	29	28	57	18,15	58,92
3 YURIMAGUAS	5	6	11	8,80	55,20	3 IQUITOS	11	27	38	12,10	71,02
4 JENARO HERRERA	2	7	9	7,20	62,40	4 BELEN	11	16	27	8,60	79,62
5 REQUENA	3	5	8	6,40	68,80	5 NAUTA	15	6	21	6,60	86,22
6 RAMON CASTILLA		7	7	5,60	74,40	6 CONTAMANA	3	8	11	3,50	89,71
7 SAN JUAN BAUTISTA	4	3	7	5,60	80,00	7 VARGAS GUERRA	2	6	8	2,55	92,26
8 PUTUMAYO	1	4	5	4,00	84,00	8 YURIMAGUAS	2	4	6	1,91	94,27
9 PUNCHANA	1	3	4	3,20	87,20	9 INDIANA	4	1	5	1,59	95,86
10 BELEN	1	3	4	3,20	90,40	10 REQUENA	3	2	5	1,59	97,45
11 TIGRE	1	1	2	1,60	92,00	11 NAPO	2	1	3	0,96	98,41
12 IQUITOS	1	1	2	1,60	93,60	12 URARINAS	1	1	2	0,62	98,73
13 INAHUAYA		1	1	0,80	94,40	13 PARINARI	1	1	2	0,62	99,04
14 BALSAPUERTO	1		1	0,80	95,20	14 ALTO NANAY	1	1	2	0,62	99,36
15 TEN CESAR LOPEZ ROJAS	1		1	0,80	96,00	15 MAQUIA	1	1	2	0,62	99,68
16 BARRANCA		1	1	0,80	96,80	16 TIGRE	1	1	2	0,62	100,00
17 VARGAS GUERRA		1	1	0,80	97,60						
18 LAGUNAS		1	1	0,80	98,40						
19 MORONA	1		1	0,80	99,20						
20 PAMPA HERMOSA	1		1	0,80	100,00						
<b>Total general</b>	<b>52</b>	<b>73</b>	<b>125</b>	<b>98,85</b>		<b>Total general</b>	<b>145</b>	<b>169</b>	<b>314</b>	<b>100,00</b>	

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

Hasta la SE2-2024, 16 distritos reportaron 314, 5 de ellos concentran el 86.31% de los casos, siendo San Juan con mayor porcentaje de casos (40.76%). En el año 2023 en la misma SE2 se reportaron 125 casos en 20 distritos; en lo que va del año 2024 se observa 189 casos más.

Mapa de Calor de Casos de Leptospirosis en la Ciudad de Iquitos  
Semanas Epidemiológicas S1- S2 2023 y SE 1-2 2024  
Diciembre de 2023 y Enero 2024



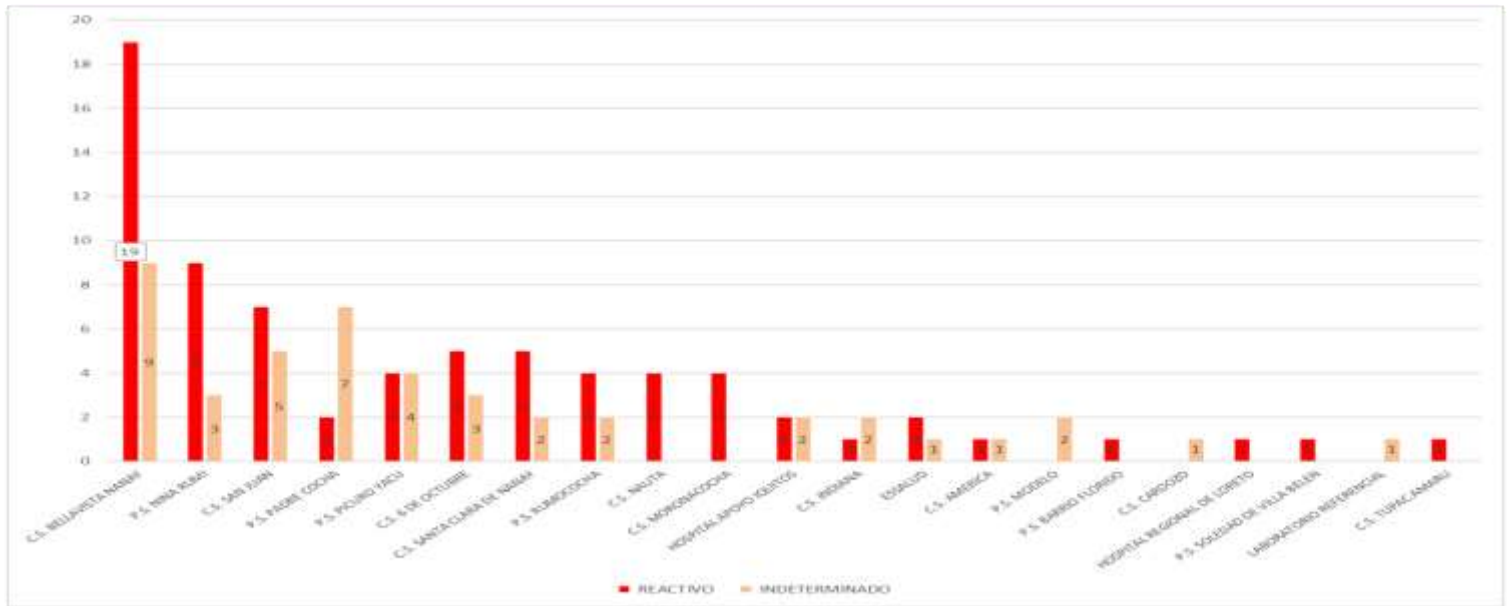
### MUESTRAS PROCESADAS POR ESTABLECIMIENTO DE SALUD DE LA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 02 – 2024 DIAGNÓSTICO DE LEPTOSPIROSIS POR EL MÉTODO DE ELISA IgM

Nº	IPRESS	REACTIVO	INDETERMINADO	NO REACTIVO	TOTAL
1	C.S. BELLAVISTA NANAY	19	9	22	50
2	C.S. 6 DE OCTUBRE	5	3	16	24
3	C.S. SAN JUAN	7	5	10	22
4	P.S. NINA RUMI	9	3	8	20
5	C.S. SANTA CLARA DE NANAY	5	2	11	18
6	P.S. RUMOCOCHA	4	2	10	16
7	P.S. PICURO YACU	4	4	4	12
8	HOSPITAL APOYO IQUITOS	2	2	8	12
9	C.S. NAUTA	4	0	7	11
10	P.S. PADRE COCHA	2	7	2	11
11	C.S. MORONACOCHA	4	0	6	10
12	ESSALUD	2	1	3	6
13	C.S. AMERICA	1	1	2	4
14	C.S. INDIANA	1	2	0	3
15	C.S. TUPAC AMARU	1	0	2	3
16	LABORATORIO REFERENCIAL	0	1	2	3
17	P.S. MODELO	0	2	1	3
18	P.S. SAN PABLO DE CUYANA	0	0	2	2
19	C.S. 9 DE OCTUBRE	0	0	1	1
20	P.S. SOLEDAD DE VILLA BELEN	1	0	0	1
21	HOSPITAL REGIONAL DE LORETO	1	0	0	1
22	P.S. BARRIO FLORIDO	1	0	0	1
23	C.S. CARDOZO	0	1	0	1
<b>TOTAL</b>		<b>73</b>	<b>45</b>	<b>117</b>	<b>235</b>

En la S.E. 02 2024 Ingresaron 235 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%).

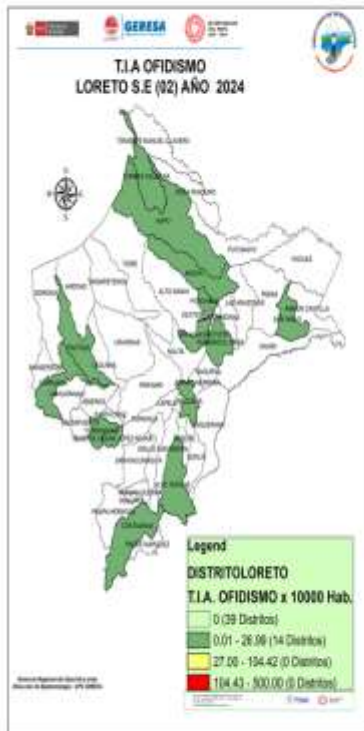


## MUESTRAS PROCESADAS POR ESTABLECIMIENTO DE SALUD REACTIVOS E INDETERMINADOS DE LA S.E. 02 – 2024 DIAGNÓSTICO DE LEPTOSPIRA POR EL MÉTODO DE ELISA IgM



En la S.E. 02 2024 se observa que del total de las muestras ingresadas para el diagnóstico de Elisa IgM de Leptospira, es la IPRESS Bellavista Nanay es la que tienen mayor índice de Reactivos, seguido por las IPRESS Nina Rumi.

## Casos de Ofidismo según distritos, Región Loreto, (SE 02-2023) y (SE 02-2024)



DISTRITO	1	2	Total	genera %	% Acumulado	DISTRITO	1	2	Total	genera %	% Acumulado
1 YURIMAGUAS	2	2	4	13.33	13.33	1 FERNANDO LORES	2	1	3	16.67	16.67
2 TENIENTE CESAR LOPEZ R	2	1	3	10.00	23.33	2 REQUENA	2	2	4	11.11	27.78
3 BALSAPUERTO	2	1	3	10.00	33.33	3 SAN PABLO	1	1	2	11.11	38.89
4 VARGAS GUERRA	1	1	2	6.67	40.00	4 PUNCHANA	2	2	4	11.11	50.00
5 MAZAN	2	2	4	6.67	46.67	5 TORRES CAUSANA	1	1	2	5.56	55.56
6 SAN PABLO	2	2	4	6.67	53.33	6 BARRANCA	1	1	2	5.56	61.11
7 YAQUERANA	1	1	2	6.67	60.00	7 MAZAN	1	1	2	5.56	66.67
8 ALTO NANAY	1	1	2	6.67	66.67	8 PASTAZA	1	1	2	5.56	72.22
9 PAMPA HERMOSA	1	1	2	3.33	70.00	9 TEN CESAR LOPEZ ROJAS	1	1	2	5.56	77.78
10 ANDOAS	1	1	2	3.33	73.33	10 ALTO TAPICHE	1	1	2	5.56	83.33
11 BELEN	1	1	2	3.33	76.67	11 YURIMAGUAS	1	1	2	5.56	88.89
12 REQUENA	1	1	2	3.33	80.00	12 CONTAMANA	1	1	2	5.56	94.44
13 TROMPETEROS	1	1	2	3.33	83.33	13 SAN JUAN BAUTISTA	1	1	2	5.56	100.00
14 SAN JUAN BAUTISTA	1	1	2	3.33	86.67	<b>Total general</b>	<b>13</b>	<b>5</b>	<b>18</b>	<b>100.00</b>	
15 PARINARI	1	1	2	3.33	90.00						
16 CONTAMANA	1	1	2	3.33	93.33						
17 SOPLIN	1	1	2	3.33	96.67						
18 PUNCHANA	1	1	2	3.33	100.00						
<b>Total general</b>	<b>18</b>	<b>12</b>	<b>30</b>	<b>98.85</b>							

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

Hasta la SE 2 - 2024, 13 distritos han reportados 18 casos de ofidismo, el **16.67%** de los casos se concentran en el distrito de Fernando Lores, mientras en la SE2-2023 en 18 distritos reportaron 30 casos y el **13.33%** se concentraron en el distrito de Yurimaguas.

**Defunciones:** En la SE32-2024 no se reportó defunciones por Ofidismo.

## Número de Muertes Maternas **Directas, Indirectas e Incidentales** según semanas epidemiológicas, procedentes de la región Loreto. 2023 (SE1-SE52)-2024 (SE2).



Fuente: Dirección de Epidemiología - GERESA Loreto.

Para el presente gráfico se han considerado presentar las muertes maternas Directas, Indirectas e Incidentales. Hasta la Semana Epidemiológica N°52-2023 se han notificado 23 Muertes Maternas, el 31 de diciembre 2023 ocurrió 01 muerte materna Incidental que corresponde a la SE1 del 2024 (del 31/12/2023 al 06/01/2024). Para fines de cálculos de Tasas y Razones de Muertes Maternas se consideran solo las muertes maternas Directas e Indirectas.

## Número de Muertes Maternas (**Directas, Indirectas, Incidentales**) según momento del fallecimiento y clasificación final, procedentes de la región Loreto. 2023 (SE1-SE52) y 2024(SE2)

Momento del Fallecimiento	Clasificación Final 2023			Total	Clasificación Final 2024			Total
	Directas	Indirectas	Incidental		Directas	Indirectas	Incidental	
Embarazo	1	4	1	6	0	0	0	0
Parto	2	0	0	2	0	0	0	0
Puerperio	11	4	0	15	0	0	1	1
<b>Total</b>	<b>14</b>	<b>8</b>	<b>1</b>	<b>23</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>

Fuente: Dirección de Epidemiología - GERESA Loreto.

Hasta la Semana Epidemiológica N°52-2023 ocurrieron 23 Muertes Maternas (14 Directas, 08 Indirectas y 01 Incidental), mientras en la Semana Epidemiológica N°01-2024 (31 diciembre 2024) ocurrieron 01 muerte materna Incidental en el puerperio.

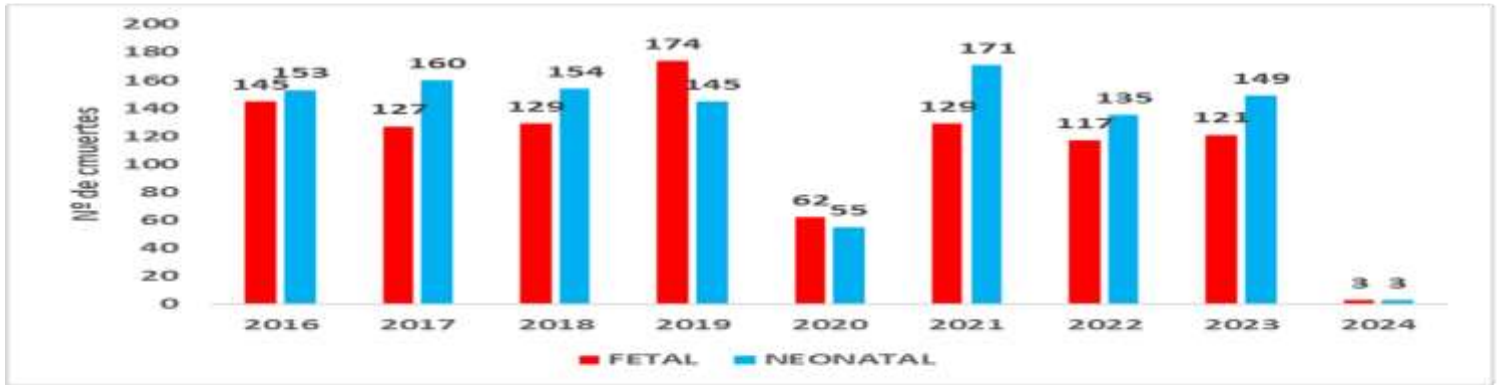
## Número de Muertes Maternas según etapas de vida y por tipo de Muertes Maternas (**Directa, Indirecta e Incidental**). Región Loreto. 2023 (SE1-SE52)-2024 (SE2).

ETAPAS DE VIDA	EDADES (AÑOS)	2023			TOTAL POR EDADES	TOTAL POR ETAPAS	SE1-2024	
		MM DIRECTA	MM INDIRECTA	MM INCIDENTAL			MM INCIDENTAL	TOTAL POR ETAPAS
ADOLESCENTE	14	1			1	3		0
	16	1			2			
JOVEN	18		1		1	12		1
	19	1			1			
	20	3			3			
	22		1	1	2			
	25	2			2			
	26	1			1			
	28				0			
29		2		2				
ADULTO	32	1	2		3	8		0
	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>1</b>	<b>23</b>	<b>23</b>	<b>1</b>	<b>1</b>

Fuente: Dirección de Epidemiología GERESA Loreto 2024

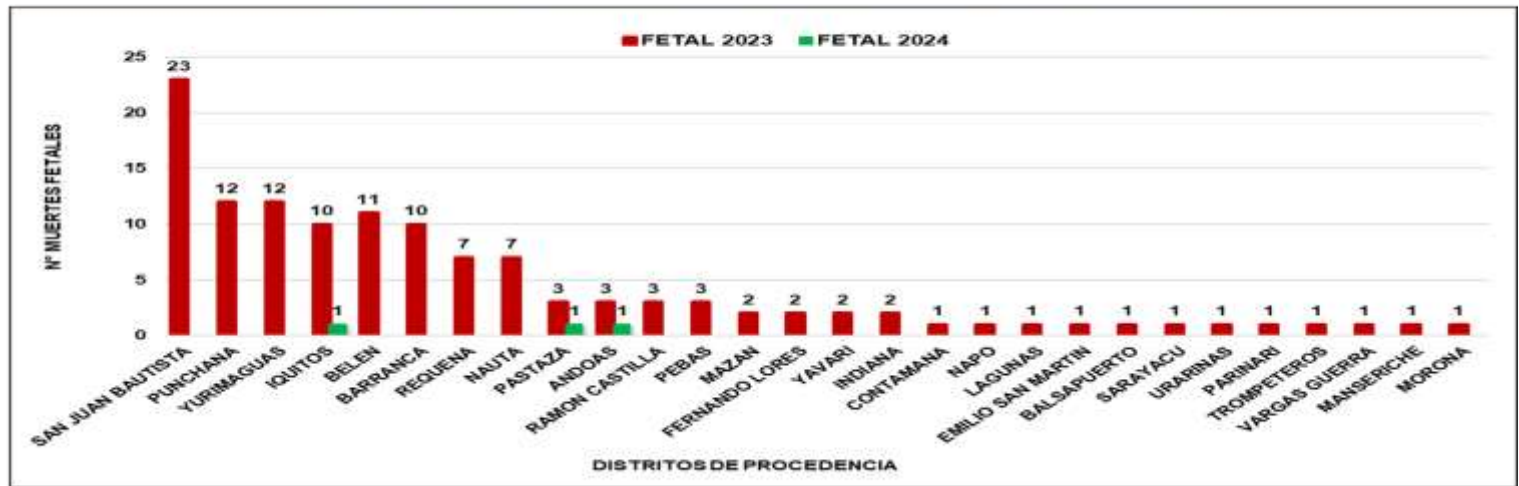


## Número de Muertes Fetales y Neonatales según años de notificación . GERESA Loreto 2016- 2023\* (1-52) y 2024 (SE1-2)



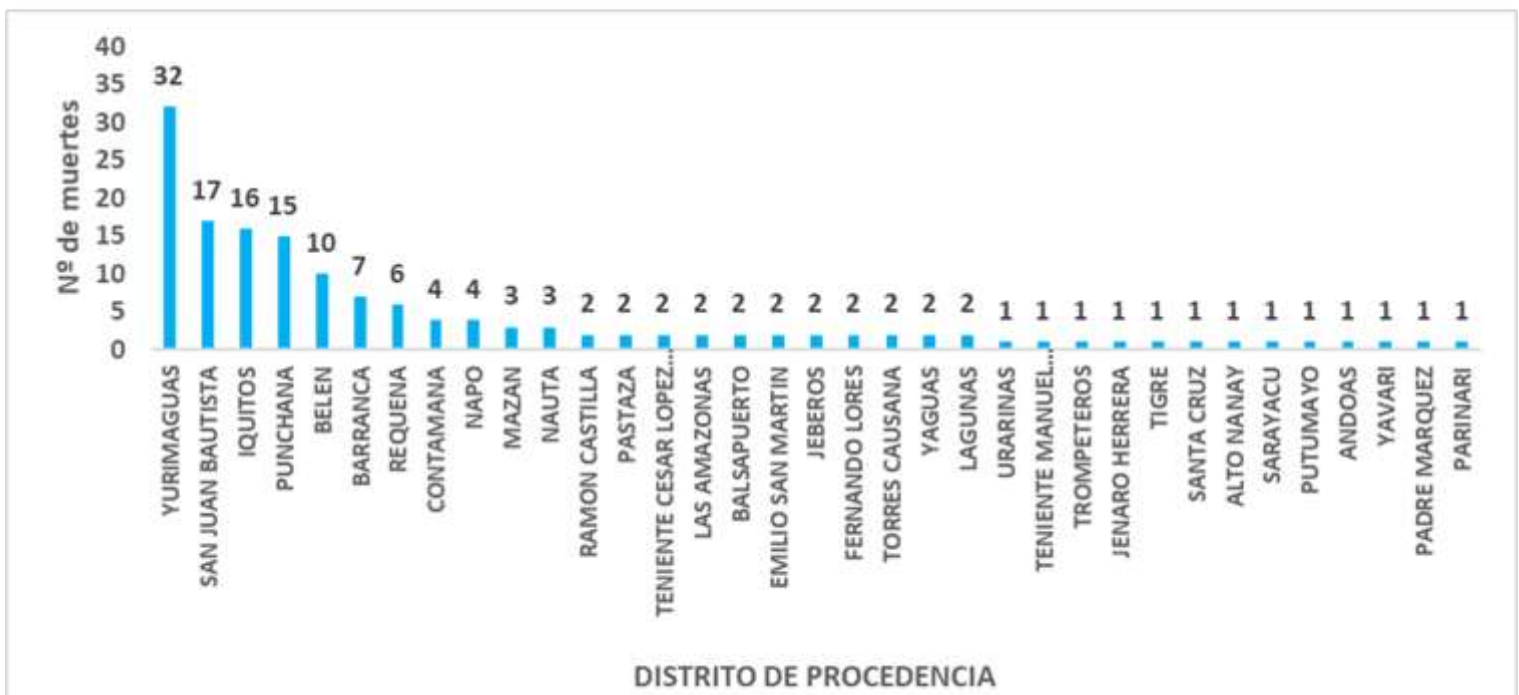
Fuente: Dirección de Epidemiología GERESA Loreto

## NÚMERO DE MUERTES FETALES SEGÚN DISTRITOS DE PROCEDENCIA. GERESA Loreto. 2023 (SE1-SE52) Y 2024 (SE2)



Fuente: Dirección de Epidemiología GERESA Loreto

## NÚMERO DE MUERTES NEONATALES SEGÚN DISTRITOS DE PROCEDENCIA. GERESA Loreto. 2023 (SE1-SE52) Y 2024 (SE2)



## CAUSAS DE MUERTES FETALES Y NEONATALES SEGÚN TIPO DE MUERTE GERESA Loreto. 2024 (SE2)

CAUSA_BASICA DE MUERTE	TIPO_MUERTE		Total general
	FETAL	NEONATAL	
P00.0 - Feto y recién nacido afectados por trastornos hipertensivos de la madre		1	1
P02.6 - Feto y recién nacido afectados por otras complicaciones del cordón umbilical y las no especi	1		1
P07.3 - Otros recién nacidos pretermino		1	1
P20.9 - Hipoxia intrauterinae no especificada	1		1
P28.5 - Insuficiencia respiratoria del recién nacido		1	1
P95 - Muerte fetal de causa no especificada	1		1
<b>Total general</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>6</b>

Fuente: Dirección Epidemiología GERESA Loreto



### TOTAL DE CASOS CONFIRMADOS – SEMANA EPIDEMIOLOGICA: SEM 42-52 DEL 2023 y SEM 01-2024 (PRUEBAS MOLECULARES Y ANTIGENICAS)

PROVINCIA/DISTRITO	SEMANAS 42-51 PERIODO 2022 y SEMANA 01 PERIODO 2023											SEMANAS 42-52 PERIODO 2023 y SEMANA 01 PERIODO 2024														
	2022										2023	2023										2024				
	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	1	TOTAL	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	1	TOTAL
<b>ALTO AMAZONAS</b>	0	2	2	10	73	112	307	172	94	51	16	0	839	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
160201 - YURUMANGUAS	0	2	2	8	79	108	282	134	78	43	14	0	741	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
160202 - BALSAPURTO	0	0	0	2	0	0	13	2	6	2	0	0	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160205 - JEBEROS	0	0	0	0	0	0	6	38	10	4	0	0	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160206 - LAJUNAS	0	0	0	0	0	0	6	4	0	2	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160210 - SANTA CRUZ	0	0	0	0	3	4	0	2	0	0	2	0	11	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>DISTrito DEL MARAÑON</b>	0	0	0	0	8	16	70	82	24	12	2	216	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	2	
160701 - BARRANCA	0	0	0	0	6	18	66	74	12	3	0	178	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	2	
160702 - CAHUAPINAS	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 - MANE-RUCHE	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	6	1	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
160704 - MURICHA	0	0	0	0	0	2	0	0	4	10	0	1	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
160705 - PASTAZA	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	7	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
160706 - ANDOAS	0	0	0	0	0	0	2	2	2	2	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
160705 - ANDOAS	24	8	4	10	18	18	40	38	44	12	18	3	237	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160301 - NAUTA	20	8	4	8	10	14	36	38	42	12	18	2	212	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160302 - PASINARI	0	0	0	2	8	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160303 - TICOP	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160304 - TRUMPETEROS	2	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160305 - URUBINAS	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>MAYNAS</b>	210	265	196	139	144	128	292	301	457	314	167	29	2,662	3	14	4	7	8	9	6	3	9	26	51	133	152
160101 - IQUIETOS	104	139	107	89	73	60	142	152	205	189	89	20	1,337	1	3	1	0	1	2	0	2	5	18	11	44	
160102 - ALTO NANAY	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160103 - FERNANDOCORSES	3	0	0	0	2	0	0	0	2	3	2	2	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160104 - INDIANA	4	7	0	1	4	4	4	2	4	0	8	0	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160105 - LAS AMAZONAS	0	0	0	0	2	6	6	0	0	0	0	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160106 - HUANUANO	4	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160107 - NAPO	3	0	0	4	0	0	0	0	4	3	0	1	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160108 - PUNAHUA	26	57	24	26	16	24	59	32	74	32	36	6	422	2	6	2	6	7	6	2	3	5	11	21	1	71
160110 - TORRES CAUSANA	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 - BELÉN	22	28	21	8	11	12	18	39	55	42	16	5	287	0	3	1	0	1	0	0	1	1	6	6	1	20
160113 - SAN JUAN BAUTISTA	34	34	34	15	22	34	59	69	113	71	27	5	527	0	2	0	1	0	1	1	0	1	1	3	6	19



### TOTAL DE CASOS CONFIRMADOS – SEMANA EPIDEMIOLOGICA: SEM 42-52 DEL 2023 y SEM 01-2024 (PRUEBAS MOLECULARES Y ANTIGENICAS)

PROVINCIA/DISTRITO	SEMANAS 42-51 PERIODO 2022 y SEMANA 01 PERIODO 2023											SEMANAS 42-52 PERIODO 2023 y SEMANA 01 PERIODO 2024														
	2022										2023	2023										2024				
	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	1	TOTAL	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	1	TOTAL
<b>PUTUMAYO</b>	0	0	0	0	6	0	0	2	2	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
160801 - PUTUMAYO	0	0	0	0	4	0	0	0	2	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
160802 - ROSA PANDURO	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	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	0
160804 - YAGUAS	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>RAMON CASTILLA</b>	20	8	10	34	8	10	8	10	6	10	6	2	132	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160401 - RAMON CASTILLA	0	2	10	30	4	8	4	8	4	8	4	1	81	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160402 - PERAS	18	6	0	9	2	9	0	0	0	2	2	1	31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160403 - YAVARI	0	0	0	4	2	2	2	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160404 - SAN PABLO	2	0	0	0	0	0	2	4	2	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>REQUENA</b>	2	4	6	4	8	8	21	42	36	22	14	0	167	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	3
160501 - REQUENA	0	0	6	2	8	8	2	22	18	16	6	0	88	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
160502 - ALTO TAPICHE	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	4	0	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	2	2	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160505 - MAQUISA	0	0	0	0	0	0	4	0	2	2	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160506 - PUJAHUA	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160507 - SAQUENA	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160508 - SCRIBIN	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	2	0	2	0	0	13	18	12	2	6	0	55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
160511 - YAQUERANA	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UCAVALI</b>	0	0	0	6	14	22	12	12	0	0	0															



**COBERTURA DE VACUNACIÓN POR DOSIS – CORTE 19/01/2024**

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

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	11,921	7,826	65.59%	2,818	23.62%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
01 a 04 años	98,222	72,844	74.15%	8,968	9.13%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
05 a 11 años	193,660	136,858	70.67%	107,875	55.80%	39,910	20.61%	0	0.00%	0	0.00%
12 a 17 años	170,891	139,845	81.83%	122,359	71.60%	72,312	42.31%	0	0.00%	0	0.00%
18 a 29 años	235,320	208,045	88.41%	189,747	80.63%	146,489	62.25%	29,600	12.58%	0	0.00%
30 a 39 años	158,077	139,168	87.99%	129,257	81.82%	105,431	67.55%	35,690	22.67%	0	0.00%
40 a 49 años	127,015	112,592	88.64%	105,299	82.98%	88,007	69.29%	25,457	20.04%	0	0.00%
50 a 59 años	95,121	83,865	88.17%	79,425	83.51%	67,180	70.63%	29,976	31.51%	0	0.00%
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>50.68%</b>	<b>172,236</b>	<b>14.28%</b>	<b>15,192</b>	<b>1.25%</b>

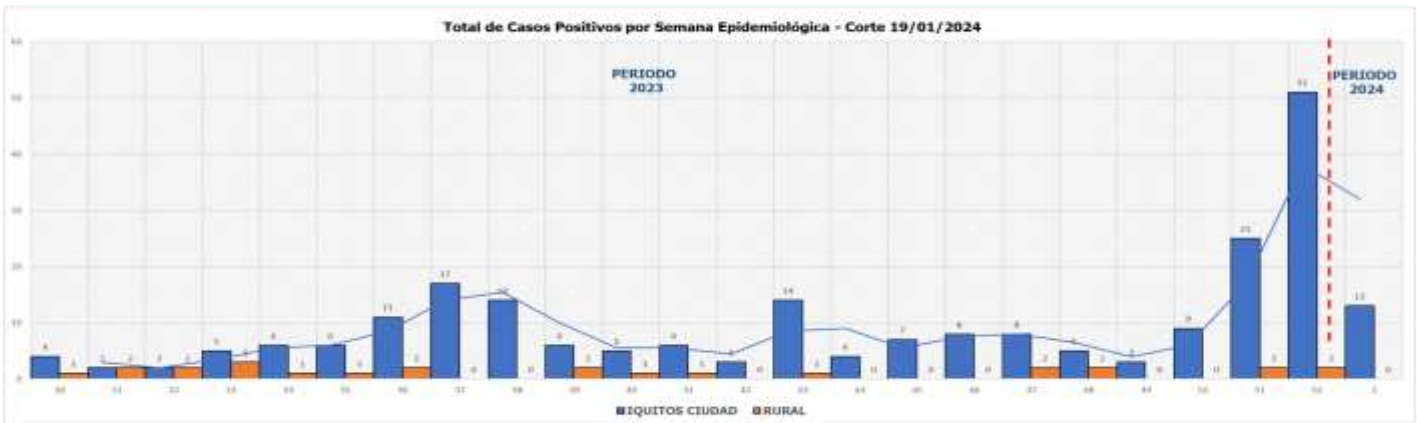
Provincias	Meta	1ra Dosis		2da Dosis		3ra Dosis		4ta Dosis		Dosis de Refuerzo	
		Cantidad	%	Cantidad	% vs Meta	Cantidad	% vs Meta	Cantidad	% vs Meta	Cantidad	% vs Meta
ALTO AMAZONAS	162,892	119,082	73.10%	101,327	62.20%	64,541	40.00%	10,949	6.70%	908	0.56%
DATAM DEL MARAÑON	87,494	39,401	45.04%	31,800	36.35%	20,532	23.46%	4,110	4.70%	195	0.22%
LORETO	89,907	67,764	75.37%	55,346	61.56%	36,316	40.39%	8,076	9.09%	480	0.53%
MAYNAS	606,937	538,489	88.72%	495,426	81.63%	378,764	62.42%	125,942	20.75%	11,235	1.85%
PUTUMAYO	11,383	8,632	75.83%	7,206	63.30%	5,193	45.61%	2,013	17.69%	223	1.96%
RAMON CASTILLA	85,251	53,411	62.66%	44,406	51.98%	27,726	32.52%	6,822	8.01%	390	0.46%
REQUENA	82,237	64,373	78.28%	55,583	67.59%	37,596	45.71%	5,385	6.55%	950	1.15%
UCAYALI	79,977	61,180	76.50%	50,878	63.62%	30,531	38.17%	5,933	7.42%	711	0.89%
<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>50.68%</b>	<b>172,236</b>	<b>14.28%</b>	<b>15,192</b>	<b>1.25%</b>

Corte: 19/01/2024 12:30 pm  
Fuente: REUNIS

Menor de 70%  
70% al 85%  
85% a más



**CASOS CONFIRMADOS POR SEMANAS EPIDEMIOLÓGICAS. – SEMANA EPIDEMIOLÓGICA: SEM 30-52 DEL 2023 y SEM 01-2024**



**TOTAL HOSPITALIZADOS: 1**

**ÍNDICE POSITIVIDAD POR MESES. – SEMANA EPIDEMIOLÓGICA: SEM 01-52 AÑO 2023 Y SEM 01-2024**



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

PROVINCIA/DISTRITO	FALLECIDOS	PROVINCIA/DISTRITO	FALLECIDOS
<b>ALTO AMAZONAS</b>	<b>0</b>	<b>PUTUMAYO</b>	<b>0</b>
160201 - YURIMAGUAS	0	160801 - PUTUMAYO	0
160202 - BALSAPUERTO	0	160802 - ROSA PANDURO	0
160205 - JEBEROS	0	160803 - TENIENTE MANUEL CLAVERO	0
160206 - LAGUNAS	0	160804 - YAGUAS	0
160210 - SANTA CRUZ	0	<b>RAMON CASTILLA</b>	<b>0</b>
160211 - TENIENTE CESAR LOPEZ ROJAS	0	160401 - RAMON CASTILLA	0
<b>DATAM DEL MARAÑON</b>	<b>0</b>	160402 - PEBAS	0
160701 - BARRANCA	0	160403 - YAVARI	0
160702 - CAHUAPANAS	0	160404 - SAN PABLO	0
160703 - MANSERICHE	0	<b>REQUENA</b>	<b>0</b>
160704 - MORONA	0	160501 - REQUENA	0
160705 - PASTAZA	0	160502 - ALTO TAPICHE	0
160706 - ANDOAS	0	160503 - CAPELO	0
<b>LORETO</b>	<b>0</b>	160504 - EMILIO SAN MARTIN	0
160301 - NAUTA	0	160505 - MAQUJA	0
160302 - PARINARI	0	160506 - PUINAHUA	0
160303 - TIGRE	0	160507 - SAQUENA	0
160304 - TROMPETEROS	0	160508 - SOPLIN	0
160305 - URARINAS	0	160509 - TAPICHE	0
<b>MAYNAS</b>	<b>4</b>	160510 - JENARO HERRERA	0
160101 - IQUITOS	2	160511 - YAQUERANA	0
160102 - ALTO NANAY	0	<b>UCAYALI</b>	<b>0</b>
160103 - FERNANDO LORES	0	160601 - CONTAMANA	0
160104 - INDIANA	0	160602 - INAHUYA	0
160105 - LAS AMAZONAS	0	160603 - PADRE MARQUEZ	0
160106 - MAZAN	0	160604 - PAMPA HERMOSA	0
160107 - NAPO	0	160605 - SARAYACU	0
160108 - PUNCHANA	1	160606 - VARGAS GUERRA	0
160110 - TORRES CAUSANA	0	<b>Total general</b>	<b>4</b>
160112 - BELEN	1		
160113 - SAN JUAN BAUTISTA	0		

**TOTAL FALLECIDOS 2024 : 4**



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

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

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

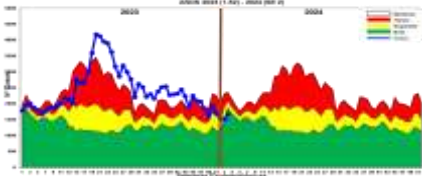
- **Año 2020: 2,438 defunciones.**
- **Año 2021: 1,178 defunciones.**
- **Año 2022: 40 defunciones.**
- **Año 2023: 0 defunciones.**
- **Año 2024: 4 defunciones.**

**Total: 3,660 defunciones**





## INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS EN < 5 AÑOS



Hasta la SE2-2024, se han reportado 3,178 episodios de IRA no neumonías en niños < 5 años: 167 (5.25%) en niños menores de 2 meses; 985 (30.99%) en niños de 2 a 11 meses, 2026 (63.75%) en niños de 1 a 4 años. En el año 2,023 los casos de IRAS-No Neumonía se han ubicado en su mayoría en zona de alarma y epidemia, disminuyendo en las tres últimas semanas, hasta llegar a la SE2-2024 a la **ZONA DE ÉXITO**. El mapa de riesgo ubica a 45 distritos en bajo riesgo para IRAS- No Neumonías.



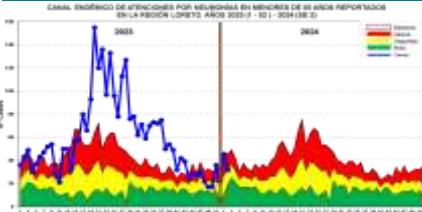
Yurimaguas (238), Andoas (223), Barranca (207) San Juan Bautista (198) Requena (193), Punchana (175) Urarinas (136), Trompeteros (127), Manseriche (111), Pastaza (108), Belen (101), Iquitos (99), Contamana (92), Morona (90), Napo (87), Balsapuerto (75), Nauta (67), Fernando Lores (66), Ramon Castilla (63), Sarayacu (59), Torres Causana (55), Cahuapanas (54), Puinahua (54), Mazan (40), Yavari (37), Las Amazonas (33), Jenaro Herrera (30), Tigre (30), Maquia (28), Lagunas (24), Saquena (24), Teniente Manuel Clavero (24), Indiana (21), Pampa Hermosa (21), Parinari (21).

T.I.A Regional es 282.27 x 10000 hab. (Pob< 5 años) (S.E. 2).  
La Estratificación del Riesgo según la T.I.A es como sigue:

- Alto Riesgo:** 0 Distritos
- Mediano Riesgo:** 04 Distritos
- Bajo Riesgo:** 45 Distritos
- Sin Riesgo:** 04 Distritos

Los distritos de la ciudad de Iquitos reportaron el 18.03% del total de atenciones Regional.

## NEUMONÍAS



En la SE2-2024, se han registrado 77 episodios total de Neumonía; 72 (93.51%) son episodios de Neumonía y 5 (6.49%) son episodios de Neumonía Grave. Durante el año 2023 los casos de Neumonía se ubicaron en la mayoría de las semanas en zona de Alarma y de Epidemia. En la SE2-2024 los casos se ubican en **Zona de Alarma**. Según el mapa de riesgo 17 distritos se ubican en distritos de bajo riesgo. **Defunciones:** En la SE2-2024 no se reportaron defunciones, observando un comportamiento similar en la SE2-2023.

Atenciones son Trompeteros (17), Andoas (14), Nauta (10), Yurimaguas (8),

Requena (5), Yavari (4), Barranca (3), Punchana (3), Contamana (2), Iquitos (2), Napo (2), San Juan Bautista (2), Cahuapanas (1), Las Amazonas (1), Morona (1), Putumayo (1), Urarinas (1).

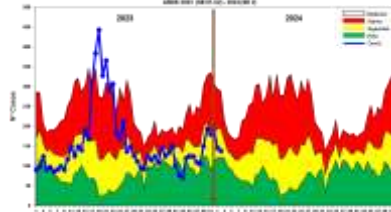
La T.I.A Regional es 0.68% x 1000 .A es como sigue: (S.E 2)

- Alto Riesgo:** 0 Distritos
- Mediano Riesgo:** 0 Distritos hab. (< 5 años).
- Bajo Riesgo:** 17 Distritos
- Sin Riesgo:** 36 Distritos.

Los Distritos de la ciudad de Iquitos reportaron el 9.09% del total de atenciones Regional.



## SÍNDROME DE OBSTRUCCIÓN BRONQUIAL AGUDO (SOB/ASMA) EN < 5 AÑOS



Hasta la SE2-2024, se han notificado 284 casos de Síndrome de Obstrucción Bronquial/ASMA en menores de 5 años; 48 (16.90%) episodios en niños menores de 2 años y 236 (83.10%) en niños de 2 a 4 años: En el año 2023 la mayoría de las semanas se ubicaron en zona de seguridad y alarma, mientras entre las SE17 a la SE22 se ubicaron en zona epidémica. En la SE2-2024 los casos de SOB /Asma se ubican en **Zona de Seguridad**. Según el mapa de riesgo 11 distritos son de bajo riesgo.

Iquitos (97), San Juan Bautista (82), Belen (87), Punchana (18), Torres Causana (6), Trompeteros (3), Parinari (2), Yurimaguas (2), Contamana (1), Nauta (1), Requena (1).



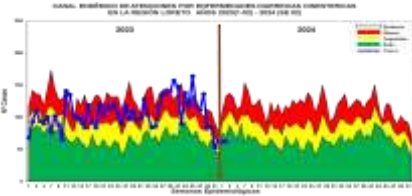
T.I.A Regional es 25.22% x 10000 hab. (< 5 años).

La Estratificación del Riesgo según la T.I.A es como sigue:

- Alto Riesgo:** 0 Distritos
- Mediano Riesgo:** 0 distritos
- Bajo Riesgo:** 11 distritos
- Sin Riesgo:** 42 distritos

La ciudad de Iquitos reportaron el 94.35% del total de atenciones Regional.

## ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA DISENTÉRICA



En la SE2-2024, se han notificado 124 atenciones por Diarrea Disintérica, de los cuales 18 (14.51%) atenciones corresponde a <1 año, 50 (40.32%) atenciones de 1 a 4 años y 56 (45.16%) atenciones de 5 a más años. En el año 2023 la mayor cantidad de semanas los casos se ubicaron en Zona Alarma y Seguridad, en las últimas semanas 47 Y 48 del año se ubicaron en zona de epidemia. En la SE2-2024, los casos se ubicaron en **Zona de Éxito**, con tres semanas anteriores en descenso. Según el mapa de riesgo 22 distritos se encuentran como distritos de bajo riesgo.



Andoas (21), Manseriche (19), Cahuapanas (12), Ramon Castilla (9), Yavari (9), Contamana (8), Torres Causana (8), Morona (7), Napo (5), Emilio San Martín (4), Mazan (3), Pastaza (3), Barranca (2), Putumayo (2), Requena (2), Sarayacu (2), Teniente Manuel Clavero (2), Urarinas (2), Indiana (1), Las Amazonas (1), Nauta (1).

La T.I.A Regional es 0.12% x 1000 hab. (S.E. 2)  
La estratificación del riesgo según la T.I.A (x 1000) es como sigue:

- Alto Riesgo:** 0 Distritos
- Mediano Riesgo:** 0 Distritos
- Bajo Riesgo:** 22 Distritos
- Sin Riesgo:** 31 Distritos

Los distritos de la ciudad de Iquitos reportaron el 0.0% del total Regional.

**No Hay Defunciones por EDAs en Los Distritos**

## ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA ACUOSA



Hasta la SE2-2024 se reportaron 2501 atenciones por EDA's Acuosa en la región Loreto: 311 (12.44%) atenciones en menores de 01 año, 872 (34.87%) atenciones de 01 a 04 años y 1318 (52.70%) atenciones de 05 a más años. En el 2023, todas las semanas epidemiológicas los casos se ubicaron en **Zona Epidémica**, en la SE1-2024 los casos de EDA Acuosa se ubicaron en **Zona de Éxito**, mientras SE2-2024 se observa un incremento de casos ubicándose **Zona Epidémica**. **Defunciones:** En la SE2-2024, se han reportado 02 fallecidos de EDA Acuosa en menores de 1 año, procedentes del distrito de Andoas.



Andoas (222), San Juan Bautista (208), Punchana (164), Yurimaguas (151), Iquitos (128), Contamana (115), Barranca (108), Urarinas (98), Belén (88), Trompeteros (86), Morona (82), Cahuapanas (81), Nauta (81), Sarayacu (74), Manseriche (72), Pastaza (61), Ramon Castilla (61), Napo (59), Balsapuerto (42), Yavari (41), Fernando Lores (39), Mazan (36).

La T.I.A Regional es 2.39% x 1000 hab.  
La estratificación del riesgo por la T.I.A (x 1000) es como sigue:

- Alto Riesgo:** 0 Distritos
- Mediano Riesgo:** 01 Distritos
- Bajo Riesgo:** 48 Distritos
- Sin Riesgo:** 04 Distritos

Los distritos de la ciudad de Iquitos reportaron el 23.51% del total Regional.