

**MC YURI ALFONSO ALEGRE PALOMINO**

Gerente General

**MC CARMEN MONTALVAN INGA**

Sub Gerente General

**CENTRO DE PREVENCIÓN Y CONTROL DE ENFERMEDADES**MC BERSY CAROL SANCHEZ LINARES  
Director Ejecutivo**DIRECCIÓN DE EPIDEMIOLOGÍA**Lic. Enf. Betty Marlene Ríos Torres  
DirectoraLic. CINTHIA IRENE ROJAS TORRES  
Responsable de la Unidad de Investigación de BrotesLic. Enf. Flor Meredi Marapara Murayari  
Resp. Unidad de InvestigaciónLic. Enf. Ruth Trinidad Canayo Perea  
Responsable de la Unidad de NotificaciónLic. Enf. Juana Elvira Valera Perez  
Responsable de la Unidad de Análisis de Situación de Salud (ASIS)Blgo. Freddy Franco Alava Arevalo  
APOYO TECNICOSr. Fernando Muñoz Rodríguez  
Responsable del Sistema InformáticoSrta. Verónica Paredes Vilchez  
Equipo Técnico del Sistema Informático**Contenido:**

Editorial.....	1
Cuadro resumen.....	2
Dengue, Malaria.....	3
Leptopirosis, Ofidismo.....	4
Tuberculosis, muerte materna y muerte neonatal y fetal.....	5
Virus del mono, VIH-Sida.....	6
Covid-19.....	7
Ira, Neumonías, 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° 12 del presente año

**Enfermedad de Chagas (también conocida como tripanosomiasis americana): Respuesta de la OMS****Enfermedad de Chagas (también conocida como tripanosomiasis americana) (who.int)**

Desde la década de 1990 se han llevado a cabo iniciativas intergubernamentales exitosas en el control de parásitos y vectores en las Américas, lo que ha llevado a una reducción sustancial de la transmisión y a un mayor acceso al diagnóstico y al tratamiento antiparasitario. El riesgo de transmisión por transfusión de sangre/hemoderivados disminuyó drásticamente a través del tamizaje universal en todos los bancos de sangre de los países continentales de América Latina, y progresivamente en otros países y continentes.

La OMS reconoció la enfermedad de Chagas como una enfermedad tropical desatendida (ETD) en 2005. Esto facilitó un mayor reconocimiento como problema de salud pública en la escena internacional. También facilitó la lucha contra la desinformación, la falta de demanda social y el débil compromiso político para enfrentar las causas y problemas causados por la enfermedad, así como la insuficiente investigación y desarrollo científico relacionado con la prevención, la detección y la atención integral, incluyendo el diagnóstico precoz, el tratamiento integral, el seguimiento psicosocial, la información, la educación y las herramientas de comunicación. En mayo de 2019, tras una decisión de la 72 Asamblea Mundial de la Salud, se estableció el Día Mundial de la Enfermedad de Chagas para celebrarse el 14 de abril (fecha en 1909 en que Carlos Chagas diagnosticó el primer caso humano de la enfermedad, una niña de 2 años llamada Berenice).

La hoja de ruta de las ETD incluye 5 objetivos de la enfermedad de Chagas:

- Verificación de la interrupción de la transmisión vectorial domiciliar
- Verificación de la interrupción de la transmisión transfusional
- Verificación de la interrupción de la transmisión por trasplante de órganos
- eliminación de la enfermedad de Chagas congénita
- 75% de cobertura de tratamiento antiparasitario de la población elegible.

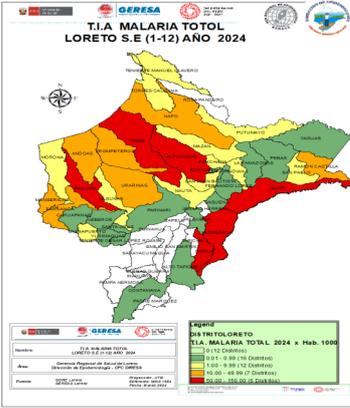
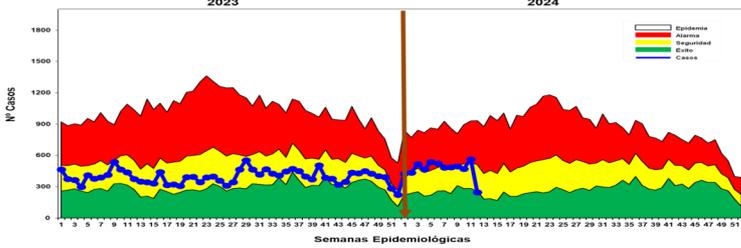
Para alcanzar el objetivo de eliminar la transmisión de la enfermedad de Chagas y proporcionar atención de salud a las personas infectadas o que padecen la enfermedad tanto en territorios endémicos como no endémicos, la OMS se propone aumentar la creación de redes a nivel mundial y reforzar las capacidades regionales y nacionales

- Se estima que entre 6 y 7 millones de personas en todo el mundo, principalmente en América Latina, están infectadas con *Trypanosoma cruzi*, el parásito que causa la enfermedad de Chagas.
- Es transmitida por el insecto triatomino (transmitida por vectores), así como por vía oral (transmitida por los alimentos), a través de la sangre/productos sanguíneos, la transmisión de madre a hijo (congénita), el trasplante de órganos y los accidentes de laboratorio.
- La infección por *Trypanosoma cruzi* es curable si el tratamiento se inicia poco después de la infección. En pacientes crónicos, el tratamiento antiparasitario puede prevenir o frenar la progresión de la enfermedad y prevenir la transmisión, por ejemplo, de la infección de madre a hijo.
- Hasta un tercio de las personas con infección crónica desarrollan alteraciones cardíacas y una de cada diez desarrolla alteraciones digestivas, neurológicas o mixtas que pueden requerir un tratamiento específico.
- Las estrategias clave para prevenir la enfermedad de Chagas incluyen: control de vectores (en América Latina); cribado de sangre, hemoderivados y órganos antes de la transfusión y el trasplante; y la realización de pruebas y el tratamiento de niñas, mujeres en edad reproductiva, recién nacidos y hermanos de madres infectadas sin tratamiento antiparasitario previo.



## MALARIA

CANAL ENDÉMICO DE MALARIA EN LA REGIÓN LORETO. AÑOS 2023 (1-52) - 2024 (SE 12)



Hasta la S.E. 12 - 2024, se reportaron 5,656 casos de malaria: 4,491 (79.40%) Malaria P. Vivax, 1,157 (20.45%) Malaria falciparum y 8 (0.15%) Malaria malariae. En el año 2023 (SE1-SE12) se reportaron 4,917 casos de malaria, 739 casos menos que en el presente año. En el 2024, se observa un incremento en las primeras 5 semanas ubicándose los casos en zona de **ALARMA**, habiendo una disminución hasta la última semana ubicándose en ZONA DE SEGURIDAD. Se reportó en la SE7-2024 01 fallecido por Malaria Falciparum.

Estratificación del Riesgo de Malaria según Índice Parasitario Anual - IPA x 1000 hab. Región Loreto, S.E. 12 - 2024

Nº	DISTRITOS	VIVAX	FALCIPARUM	MALARIA TOTAL	Tª X 1.000 HAB.	NIVEL DE RIESGO
1	ALTO VIVAX	354	0	354	44.63	Muy Alto Riesgo
2	PASTAZA	438	298	736	78.71	Alto Riesgo
3	TIGRE	302	209	511	62.32	Medio Riesgo
4	YAGUAYANA	478	109	587	60.67	Medio Riesgo
5	YAGUERANA	110	0	110	10.61	Bajo Riesgo
6	YANAY	420	0	420	10.28	Bajo Riesgo
7	YANUPAN	454	311	765	46.63	Medio Riesgo
8	YAUERPERUCHE	227	125	352	33.35	Bajo Riesgo
9	YAUERPERUCHE	286	119	405	28.69	Bajo Riesgo
10	NANAY	191	1	192	15.72	Bajo Riesgo
11	MANSERICHE	189	1	190	14.62	Bajo Riesgo
12	BARRANCA	150	0	150	10.94	Bajo Riesgo
13	INDIANA	249	1	250	10.69	Bajo Riesgo
14	TTE MANUEL GUAYBÓ	20	0	20	8.37	Bajo Riesgo
15	YANAY	42	0	42	11.74	Bajo Riesgo
16	YANAY	75	1	76	4.92	Bajo Riesgo
17	NOVATA	48	0	48	1.85	Bajo Riesgo
18	BALSAPUERTO	78	0	78	3.92	Bajo Riesgo
19	SAN JUAN BAUTISTA	317	1	318	2.07	Bajo Riesgo
20	SOPLIN	13	0	13	1.95	Bajo Riesgo
<b>TOTAL</b>		<b>4,491</b>	<b>1,157</b>	<b>5,648</b>	<b>5.89</b>	

Según el nivel de riesgo para Malaria hasta la S.E. 12 - 2024, Loreto reporta: 6 distritos de Muy Alto riesgo (Alto Nanay, Pastaza, Tigre, Yavari Yaguerana y Soplin), 9 distritos de Alto riesgo, 12 de Mediano riesgo y 16 de bajo riesgo de transmisión de malaria. El T.I.A regional es de 5.40 casos x 1,000 hab, estratificado como de Mediano riesgo.

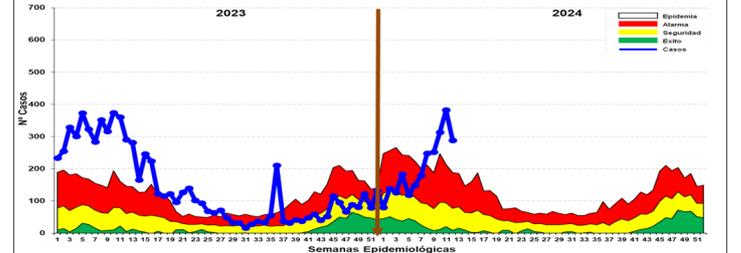
San Juan Bautista (318), Napo (272), Ramon Castilla (250), Barranca (195), Manseriche (167), Punchana (137), Yaguerana (110), Balsapuerto (78), Iquitos (73), Mazan (71), Indiana (48), Nauta (43), Torres Causana (42), Soplin (40).

Según la estratificación de riesgo se tiene:

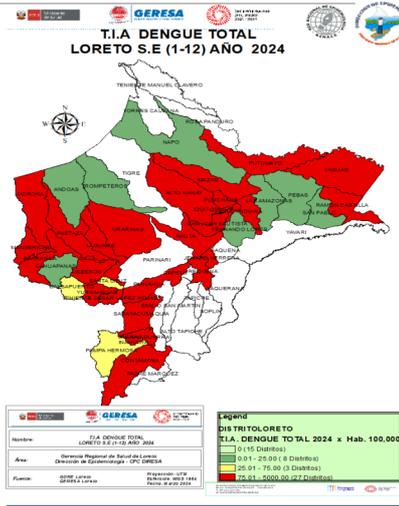
- Muy Alto Riesgo:** 6 Distritos
- Alto Riesgo:** 7 Distritos
- Mediano Riesgo:** 12 Distritos
- Bajo Riesgo:** 16 Distritos
- Sin Riesgo:** 12 Distritos

## DENGUE

CANAL ENDÉMICO DE DENGUE EN LA REGIÓN LORETO. AÑOS 2023 (SE.1 - 52) - 2024 (SE. 12)



Hasta la SE 12-2024 se reportó 2,456 casos de dengue: 793 (32.3%) son confirmados y 1663 (67.7%) son probables en espera de su clasificación final. Se reportaron 2,260 (92.01%) casos Dengue Sin Señales de Alarma, 195 (7.93%) casos Dengue con signos de alarma, 01 caso de Dengue Grave (0.6%), no se reportaron fallecidos hasta la presente semana. Las últimas 5 semanas epidemiológica los casos de dengue se encuentran en **ZONA de EPIDEMIA**.



La T.I.A Regional es 234.70% x 100000 hab. Año 2024

Hasta la SE (12) la Estratificación del Riesgo en distritos es como sigue:

- **Alto Riesgo:** 27 Distritos
- **Mediano Riesgo:** 3 Distritos
- **Bajo Riesgo:** 8 Distritos
- **Sin Riesgo:** 15 Distritos.

Casos de Dengue notificados según distritos, Región Loreto, (S.E. 01 - 12 - 2024)

Nº	DISTRITOS	SE1-8	9	10	11	12	TOTAL	% ACUMULADO
1	YURIMAGUAS	420	72	109	120	125	846	34.4
2	SAN JUAN BAUTISTA	117	17	24	29	24	211	8.6
3	IGUITOS	72	22	27	39	22	182	7.4
4	CONTAMANA	51	25	16	24	28	142	5.8
5	PUNCHANA	85	16	10	11	7	129	5.3
6	LAGUNAS	16	8	11	44	23	102	4.2
7	INORONA	32	33	13	16	1	95	3.9
8	PASTAZA	52	0	0	0	0	52	2.1
9	JENARO HERRERA	43	8	11	13	8	83	3.4
10	INDIANA	58	4	3	0	0	65	2.6
11	BELEN	17	4	16	10	16	63	2.6
12	BARRANCA	12	10	15	11	56	23	94
13	BARRANCA	12	8	11	10	5	46	1.9
14	REQÜENA	13	6	10	15	1	45	1.8
15	PUNCHANA	42	0	0	0	0	42	1.7
<b>TOTAL</b>		<b>1,221</b>	<b>262</b>	<b>313</b>	<b>382</b>	<b>248</b>	<b>2,456</b>	<b>100.0</b>

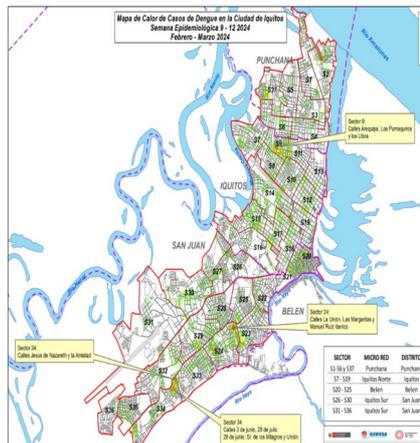
Hasta la S.E. 12 - 2024, 38 distritos reportaron 2,456 casos de Dengue, el 79.2% de los casos se concentran en 10 distritos siendo Yurimaguas el que más reporta (34.4%); En comparación con el año 2023 (3,665) los casos de dengue en el 2024 disminuyeron 1,209 casos; Según el mapa de riesgo en la SE12-2024, 27 distritos están considerados como distrito de Alto riesgo, 3 de Mediano Riesgo y 08 distritos de bajo riesgo, teniendo 15 distritos sin transmisión de dengue.

Casos de Dengue notificados por tipo de diagnóstico según etapas de vida y sexo. Región Loreto SE1-SE12 - 2024.

ETAPA DE VIDA	DENGUE SIN SIGNO DE ALARMA	%	DENGUE CON SIGNOS DE ALARMA	%	DENGUE GRAVE	%	TOTAL	%
<1 AÑO	35	1.5	6	3.1	0	0.0	41	1.7
1-4 AÑOS	141	6.2	5	2.6	0	0.0	146	5.9
5 A 11 AÑOS	383	16.9	41	21.0	0	0.0	424	17.3
12-17 AÑOS (ADOLESCENTE)	418	18.5	38	19.5	0	0.0	456	18.6
18 - 29 AÑOS (JOVEN)	441	19.5	39	20.0	0	0.0	480	19.5
30-59 AÑOS (ADULTO)	678	30.0	56	28.7	1	0.0	735	29.9
60 + AÑOS (ADULTO MAYOR)	164	7.3	10	5.1	0	0.0	174	7.1
<b>TOTAL</b>	<b>2,260</b>	<b>100.0</b>	<b>195</b>	<b>100</b>	<b>1</b>	<b>0.0</b>	<b>2,456</b>	<b>100.0</b>

Hasta la S.E. 12 - 2024. La etapa de vida adulto concentra el mayor porcentaje de casos con 735 casos (29.9%), seguido de la etapa de vida Niño con 611 casos (24.9%), la mayoría de los casos corresponde a Dengue sin signos de alarma (2,260). Según sexo el 53.2% son del sexo femenino y el 46.8% de sexo masculino.

Mapa de calor de Dengue, Iquitos ciudad S.E. 9 - 12 - Año 2024.



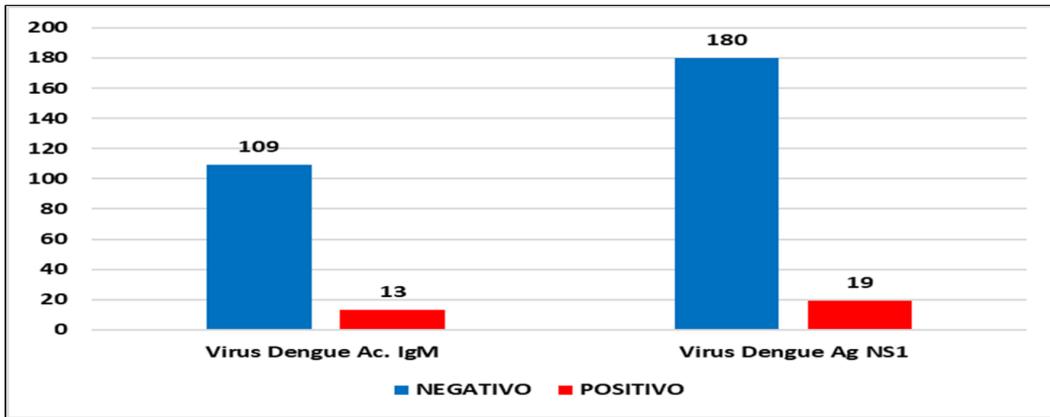
El mapa de calor de dengue muestra casos dispersos en los 4 distritos de la ciudad de Iquitos, observándose puntos focalizado de mayor concentración de casos en 3 Distritos; Distrito de Iquitos (sector9) que corresponde a las calles: Arequipa, Los Pumaquiros y los Ubos, Distrito de Belén (Sector24) que corresponde a las calles: La Unión, Las Margaritas y Manuel Ruiz Ibero; Distrito de San Juan (Sector34) corresponde a las calles: Jesús de Nazareno y la Amistad, Calle 3 de Junio, 28 de Julio, 28 de Junio, Sr. De los Milagros y la Unión.

## NÚMERO DE MUESTRAS DE DENGUE E INDICE DE POSITIVIDAD POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA. S.E. 12 - 2024. (CORTE 23.03.2024)



El índice de positividad muestra el porcentaje de resultados positivos con respecto al número total de pruebas procesadas. Se observa un incremento del índice de positividad entre las semana 06 y 07 de 2024, ascendiendo a 12.23%; sin embargo se observa disminución del IP entre la SE 09 a la SE 10, con un IP del 6.47%; observando un nuevo incremento del IP de la SE 11 que presenta un IP del 11.52%, que va disminuyendo hacia la SE 12 que presenta un IP de 9.97%.

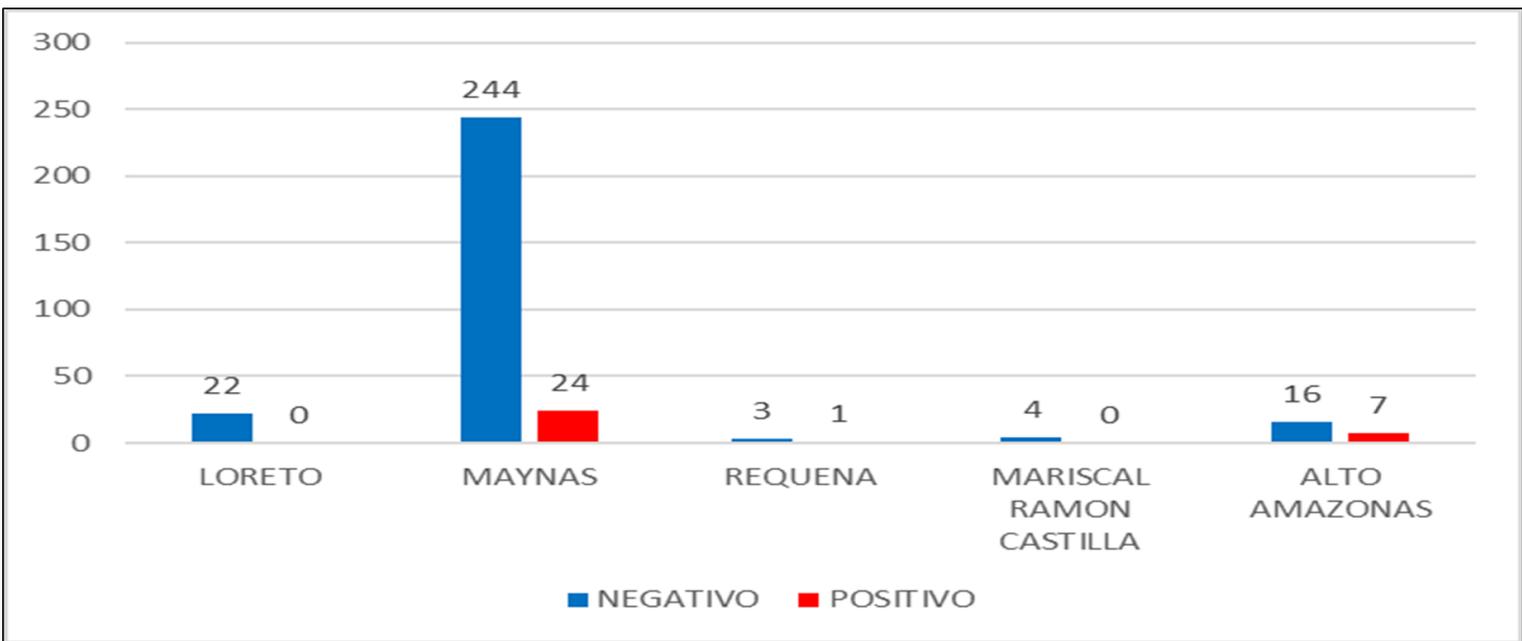
## RESULTADOS DENGUE POR TIPO DE PRUEBA (IgM y NS1). S.E. 12 2024. (CORTE 23.03.2024)



Durante la semana epidemiológica 12, con corte 23.03.2024, se procesaron 122 muestras mediante la prueba de ELISA anticuerpo IgM, esta prueba se procesan en pacientes con tiempo de enfermedad mayor a 5 días. Se han analizado 199 muestras mediante la prueba de ELISA antígeno NS1, esta prueba permite un diagnóstico temprano, detecta la presencia del virus durante los primeros 5 días de enfermedad. Se han reportado 19 casos positivos que corresponden a pacientes que se encuentran en los primeros días de la enfermedad (ELISA Antígeno NS1). Y 13 casos positivos en pacientes con mas de cinco días de enfermedad (ELISA IgM).

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

## RESULTADOS DENGUE POR PROVINCIAS. S.E. 12 - 2024. (CORTE 23.03.2024)



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

En la SE 12, la provincia de Maynas es la que remite mayor número de muestras al Laboratorio (LRRL).

## RESULTADOS DENGUE POR MESES. (CORTE 23.03.2024)

Diagnostico serologico IgM y NS1 de Dengue 2024				
FECHA	NEGATIVO	POSITIVO	Total	IP
Ene	1411	176	1587	11.09%
Feb	1337	129	1466	8.82%
01-mar	250	3	253	1.19%
05-mar	253	76	329	23.10%
06-mar	90	5	95	5.26%
07-mar	127	12	139	8.63%
08-mar	161	8	169	4.73%
11-mar	58	7	65	10.77%
12-mar	133	8	141	5.67%
13-mar	212	28	240	11.67%
14-mar	161	12	173	6.94%
15-mar	149	17	166	10.24%
16-mar	126	13	139	9.35%
18-mar	34	2	36	5.56%
19-mar	125	17	142	11.97%
20-mar	95	7	102	7.50%
21-mar	95	25	120	20.83%
22-mar	61	6	67	8.96%
23-mar	74	6	80	7.50%
<b>Total</b>	<b>4952</b>	<b>559</b>	<b>5511</b>	<b>10.14%</b>

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

En lo que va del año se han procesado un total de 5,511 muestras; de las cuales en el mes de marzo se han procesado un total de 2,464 muestras. El 21 de marzo se observa un IP del 20.83 %, que corresponde a 25 muestras POSITIVAS de un total de 120 muestras procesadas.

De las 120 muestras procesadas el 21 de marzo, podemos destacar que los distritos con mayor IP fueron:

- Yurimaguas con 18 muestras positivas de un total de 51 muestras que corresponde a un IP de 35.29%.
- Lagunas, con 1 muestras positivas de un total de 2 muestras que corresponden a un IP de 50%.
- Belén, con 3 muestras positivas de un total de 12 que corresponden a un IP de 25%

DIAGNOSTICO SEROLOGICO IgM Y NS1 DE DENGUE 21.03.2024						
DISTRITO	Establecimiento de Origen	NEGATIVO	POSITIVO	Total	IP	
BELEN	00000001 - HOSPITAL IQUITOS "CESAR GARAYAR GARCIA"	6	2	8		
	00000024 - CENTRO DE SALUD CARDOZO	1	1	2		
	00000027 - CENTRO DE SALUD AMERICA DE SAN JUAN BAUTISTA	2	0	2		
<b>Total BELEN</b>		<b>9</b>	<b>3</b>	<b>12</b>	<b>25.00%</b>	
IQUITOS	00000001 - HOSPITAL IQUITOS "CESAR GARAYAR GARCIA"	2	0	2		
	00000009 - CENTRO DE SALUD SAN ANTONIO DE IQUITOS	13	0	13		
<b>Total IQUITOS</b>		<b>15</b>	<b>0</b>	<b>15</b>	<b>0.00%</b>	
<b>Total LAGUNAS</b>		<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>50.00%</b>	
<b>Total MAZAN</b>		<b>5</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0.00%</b>	
PUNCHANA	00000013 - P.S. I-2 MAYNAS	2	0	2		
	00000019 - PUESTO DE SALUD SANTA MARIA DEL OJIAL	1	0	1		
<b>Total PUNCHANA</b>		<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0.00%</b>	
SAN JUAN BAUTISTA	00000024 - CENTRO DE SALUD CARDOZO	0	1	1		
	00000025 - CENTRO DE SALUD SAN JUAN DE MIRAFLORES	3	1	4		
	00000026 - PUESTO DE SALUD PROGRESO DE SAN JUAN BAUTISTA	5	1	6		
	00000027 - CENTRO DE SALUD AMERICA DE SAN JUAN BAUTISTA	6	0	6		
	00000029 - CENTRO DE SALUD SANTA CLARA DE NANAY	1	0	1		
	00000049 - PUESTO DE SALUD SAN ANTONIO - RIO ITAYA	1	0	1		
	00006794 - PUESTO DE SALUD LOS DELFINES	6	0	6		
	<b>Total SAN JUAN BAUTISTA</b>	<b>22</b>	<b>3</b>	<b>25</b>	<b>12.00%</b>	
	TENIENTE CESAR LOPEZ ROJAS	00002074 - ESSALUD - HOSPITAL I YURIMAGUAS	1	0	1	
	<b>Total TENIENTE CESAR LOPEZ ROJAS</b>		<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0.00%</b>
YURIMAGUAS	00000010 - HOSPITAL SANTA GEMA DE YURIMAGUAS	20	7	27		
	00000211 - CENTRO ESPEC.MATERNO INFAN.AGUAMIRO	3	0	3		
	00000228 - C.S. I-3 CARRETERA KM1.5	1	1	2		
	00000332 - GRAU KM.40	0	1	1		
	00007326 - P.S. I-2 INDEPENDENCIA	3	2	5		
	00002074 - ESSALUD - HOSPITAL I YURIMAGUAS	6	4	10		
	00028374 - P.S. I-2 VILLA DEL PARANAPURA DE YURIMAGUAS	0	3	3		
	<b>Total YURIMAGUAS</b>	<b>33</b>	<b>18</b>	<b>51</b>	<b>35.29%</b>	
	<b>Total</b>		<b>95</b>	<b>25</b>	<b>120</b>	<b>20.83%</b>

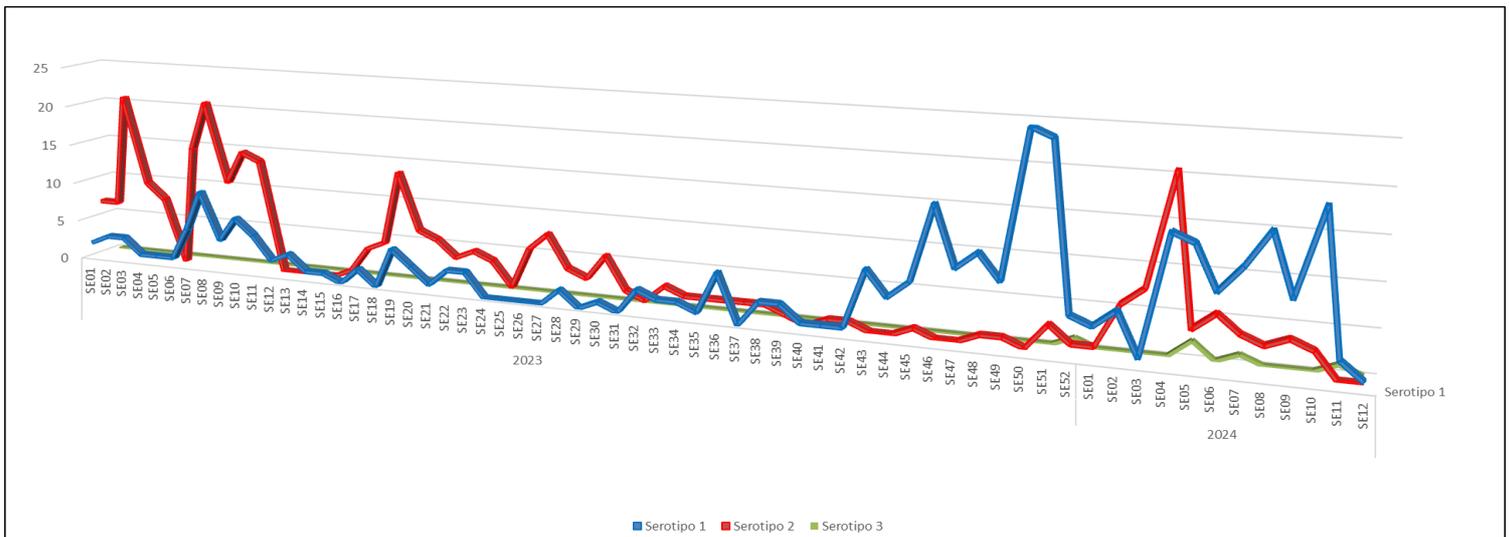
## RESULTADOS DENGUE POR DISTRITO Y ESTABLECIMIENTOS DE SALUD (EES). S.E. 12 - 2024. (CORTE 23.03.2024)

DIAGNOSTICO SEROLOGICO IgM Y NS1 DE DENGUE SE 12. 23.03.2024				
DISTRITO	Establecimiento de Origen	NEGATIVO	POSITIVO	Total
BELEN	00000051 - CENTRO DE SALUD 6 DE OCTUBRE	11	0	11
	00000024 - CENTRO DE SALUD CARDOZO	8	6	14
	00000049 - PUESTO DE SALUD SAN ANTONIO - RIO ITAYA	1	0	1
	00000001 - HOSPITAL IQUITOS "CESAR GARAYAR GARCIA"	33	3	36
	00000007 - CENTRO DE SALUD MORONACOCHA	16	4	20
	00000008 - CENTRO DE SALUD TUPAC AMARU DE IQUITOS	10	1	11
	00000010 - PUESTO DE SALUD IRO. DE ENERO	10	1	11
	00000009 - CENTRO DE SALUD SAN ANTONIO DE IQUITOS	24	0	24
	00014090 - LABORATORIO DE REFERENCIA REGIONAL DE LORETO	1	1	2
	00000013 - P.S. I-2 MAYNAS	2	0	2
MAZAN	00000014 - PUESTO DE SALUD FERNANDO LORES	2	0	2
	00000064 - IPRESS I-3 MAZAN	6	0	6
	00000091 - CENTRO DE SALUD NAUTA - NUCLEO BASE	16	0	16
PUNCHANA	00000016 - CENTRO DE SALUD BELLA VISTA NANAY	15	1	16
	00011409 - HOSPITAL III IQUITOS	3	1	4
	00000017 - P.S. PADRE COCHA	3	0	3
REQUENA	00000071 - IPRESS I-2 MASUSA	6	0	6
	00000003 - HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE SANTIAGO ARIOLAI"	7	1	8
	00000019 - PUESTO DE SALUD SANTA MARIA DEL OJIAL	12	1	13
	00000150 - C.S. I-4 REQUENA	1	0	1
	00000027 - CENTRO DE SALUD AMERICA DE SAN JUAN BAUTISTA	11	0	11
	00000025 - CENTRO DE SALUD SAN JUAN DE MIRAFLORES	13	2	15
	00032416 - PUESTO DE SALUD I-2 NINA RUMI - RIO NANAY	9	0	9
	00006693 - PUESTO DE SALUD MODELO	15	0	15
	00000028 - PUESTO DE SALUD RUMOCOCHA	8	0	8
	00000029 - CENTRO DE SALUD SANTA CLARA DE NANAY	1	0	1
SAN JUAN BAUTISTA	00000026 - PUESTO DE SALUD PROGRESO DE SAN JUAN BAUTISTA	8	1	9
	00006794 - PUESTO DE SALUD LOS DELFINES	15	3	18
	00000332 - PUESTO DE SALUD QUISTOCOCCHA	3	0	3
	00000118 - CENTRO DE SALUD CABALLOCOCHA	3	0	3
	00000210 - HOSPITAL SANTA GEMA DE YURIMAGUAS	9	1	10
	00000232 - GRAU KM.40	0	1	1
	00007326 - P.S. I-2 INDEPENDENCIA	1	2	3
	00000228 - C.S. I-3 CARRETERA KM1.5	1	1	2
	00028374 - P.S. I-2 VILLA DEL PARANAPURA DE YURIMAGUAS	0	2	2
	00000211 - CENTRO ESPEC.MATERNO INFAN.AGUAMIRO	3	0	3
RAMON CASTILLA	00002074 - ESSALUD - HOSPITAL I YURIMAGUAS	2	0	2
	00000146 - C.S. I-3 BRETANA	1	0	1
	00000109 - CENTRO DE SALUD MAYPUCO	4	0	4
<b>Total</b>		<b>289</b>	<b>32</b>	<b>321</b>

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

Los establecimientos de Salud que remitieron mayor número de muestras fueron: Hospital Iquitos, 36 muestras; C.S. San Antonio, 24 muestras; C.S. Moronacocho, 20 muestras. El mayor número de casos positivos se registro en el C.S. Cardozo, 6 positivos de 14 muestras procesadas y el P.S. Moronacocho con 4 positivos.

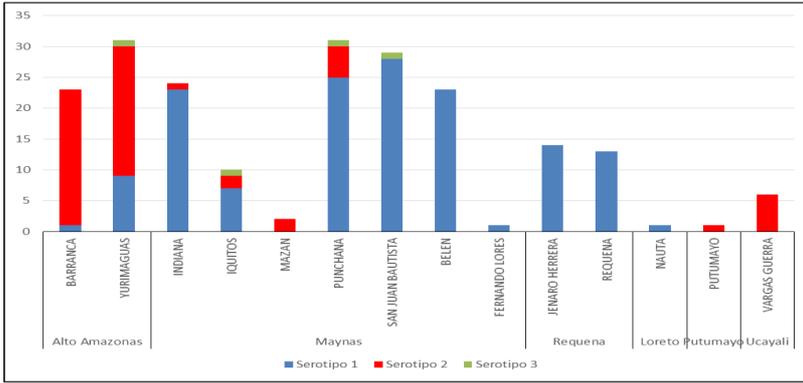
## IDENTIFICACIÓN DE LOS SEROTIPOS DEL DENGUE (DENV-1,2,3 Y 4) EN LA REGIÓN LORETO HASTA LA S.E. 12 - 2024



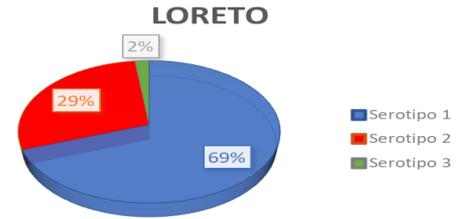
Fuente: NetLabv.2 y Unidad de Biología Molecular del LRR-Loreto

En el año 2024, se observa el comportamiento del Dengue en la región de Loreto, donde se identificaron tres serotipos del virus: DENV-1, DENV-2 y DENV-3. No se detectó la presencia del serotipo DENV-4, siendo el serotipo predominante en la región el DENV-1."

## DISTRIBUCIÓN DE LOS SEROTIPOS DEL DENGUE (DENV-1,2,3 Y 4) EN DISTRITOS DE LA REGIÓN LORETO (S.E. 01 – S.E. 12 - 2024)



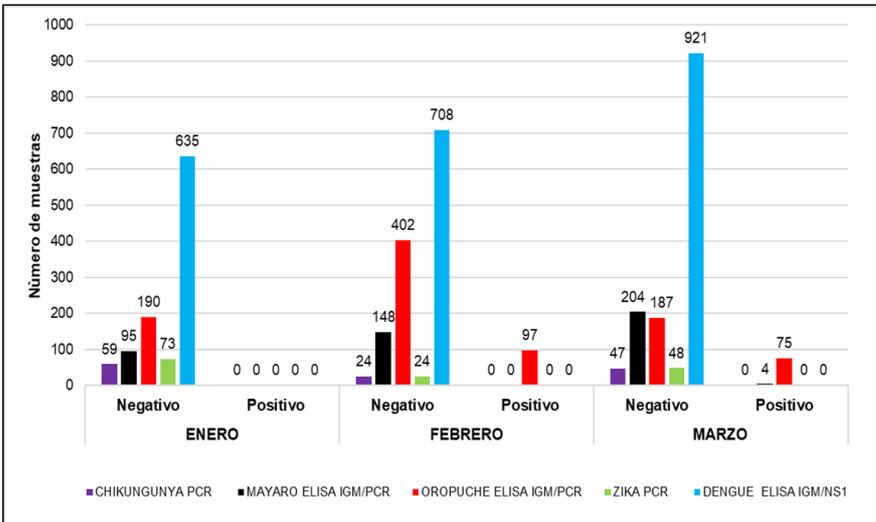
Fuente: NetLabv2 y Unidad de Biología Molecular del LRR-Loreto



LABORATORIO	TOTAL
LRR LORETO	119
LCIETROP	59
LRN DE METAXENICAS Y ZOONOSIS VIRALES	31
<b>TOTAL</b>	<b>209</b>

Hasta la S.E. 12 se analizaron 209 muestras positivas a dengue por Serología (Prueba de ELISA). El 69% corresponde al Serotipo Denv-1 identificado en 9 distritos de la región, el 29% al Serotipo Denv-2 presente en 5 distritos, principalmente en las provincias de Alto Amazonas, Putumayo y Ucayali. La identificación del Serotipo Denv-3 se registra hasta la SE11, encontrándose en 4 distritos (Yurimaguas, Iquitos, Punchana y San Juan Bautista). La identificación de los serotipos es realizada por 3 laboratorios de los cuales 2 se encuentran en la región Loreto y 1 en Lima (Laboratorio de Referencia Nacional).

### DIAGNÓSTICO DIFERENCIADO DENGUE: CHIKUNGUNYA, MAYARO, OROPUCHE, ZIKA. (CORTE 25.03.2024)



Fuente: NetLabv2 y Unidad de Biología Molecular del LRR-Loreto

Se remitieron 2,264 muestras negativas al Diagnóstico ELISA Dengue IgM y NS1, al Instituto Nacional de Salud (INS) para realizar un diagnóstico diferencial de otras arbovirosis (Chikungunya, Mayaro, Oropuche, Zika). Hasta la fecha del 25 de marzo de 2024, se han recibido los resultados de 1,677 muestras.

Conforme a los criterios de inclusión, definidos por los casos que resultaron negativos al diagnóstico serológico de dengue, se analizaron 130 muestras para detectar chikungunya, resultando todas negativas.

Se procesaron 451 muestras para Mayaro, con resultado de 4 muestras positivas en el mes de marzo.

En relación al virus de Oropuche, se examinaron 951 muestras; de estas, 97 resultaron positivas en febrero y 75 positivos en marzo.

En relación al virus zika, se analizaron 145 muestras bajo el mismo criterio, siendo todas negativas. Estos resultados indican la circulación del virus de Oropuche y Mayaro en la región de Loreto.

### DIAGNÓSTICO DIFERENCIADO DENGUE: MAYARO Y OROPUCHE POR DISTRITO. Marzo 2024

DIAGNOSTICO DIFERENCIADO MAYARO				
DISTRITO	Establecimiento de Origen	NEGATIVO	POSITIVO	Total
PUNCHANA	C.S. BELLAVISTA NANAY	16	1	17
RAMON CASTILLA	C.S. CABALLO COCHA	13	1	14
IQUITOS	CENTRO DE SALUD MORONACOCCHA	0	1	1
SAN JUAN BAUTISTA	PUESTO DE SALUD LOS DELFINES	7	1	8
<b>Total</b>		<b>36</b>	<b>4</b>	<b>40</b>
DIAGNOSTICO DIFERENCIADO OROPUCHE				
DISTRITO	Establecimiento de Origen	NEGATIVO	POSITIVO	Total
BELEN	CENTRO DE SALUD 6 DE OCTUBRE	1	1	2
	HOSP IQUITOS CESAR GARAYAR GARCIA	4	1	5
INDIANA	CENTRO DE SALUD MAZAN	0	1	1
	C.S. BELLAVISTA NANAY	1	4	5
IQUITOS	HOSP IQUITOS CESAR GARAYAR GARCIA	2	1	3
	LABORATORIO DE REFERENCIA REGIONAL LORETO	7	7	8
	P.S. GENARO HERRERA	2	1	3
JENARO HERRERA	P.S. GENARO HERRERA	0	1	1
LAS AMAZONAS	P.S. PICURO YACU	0	1	1
NAUTA	CENTRO DE SALUD NAUTA	1	2	3
	HOSPITAL REGIONAL DE LORETO	1	1	2
SAN JUAN	PUESTO DE SALUD LOS DELFINES	4	7	11
	P.S. SANTO TOMAS DE SAN JUAN DE BAUTISTA	5	8	13
	C.S. BELLAVISTA NANAY	15	5	20
PUNCHANA	LABORATORIO DE REFERENCIA REGIONAL LORETO	0	1	1
	P.S. BARRIO FLORIDO	3	5	8
	P.S. PADRE COCHA	2	8	10
	P.S. PICURO YACU	2	5	7
	HOSPITAL III ESSALUD-IQUITOS	0	1	1
	LABORATORIO DE REFERENCIA REGIONAL LORETO	4	7	11
	PUESTO DE SALUD MASUSA	2	1	3
	C.S. CABALLO COCHA	5	6	11
	C.S. SANTA ROSA DE RAMON CASTILLA	0	1	1
	<b>TOTAL</b>		<b>61</b>	<b>75</b>

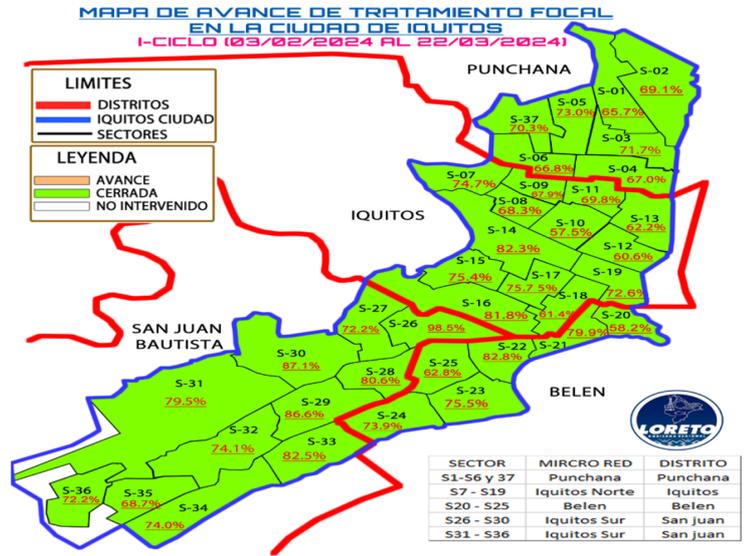
Los casos positivos de Mayaro corresponden al mes de marzo y se han reportado en los distritos de Punchana, Ramón Castilla, Iquitos y San Juan Bautista

Los casos positivos de Oropuche corresponden al mes de marzo y se han reportado en los distritos de Belén, Indiana, Iquitos, Jenaro Herrera, Las Amazonas, Nauta, San Juan Bautista, Punchana y Ramón Castilla. Siendo los Distritos de Iquitos, San Juan Bautista y Punchana, los que presentaron mayor número de casos positivos.

## COBERTURAS DEL TRATAMIENTO FOCAL EN LOS 37 SECTORES DE LA CIUDAD DE IQUITOS (03 Feb – 22 Mar 2024)

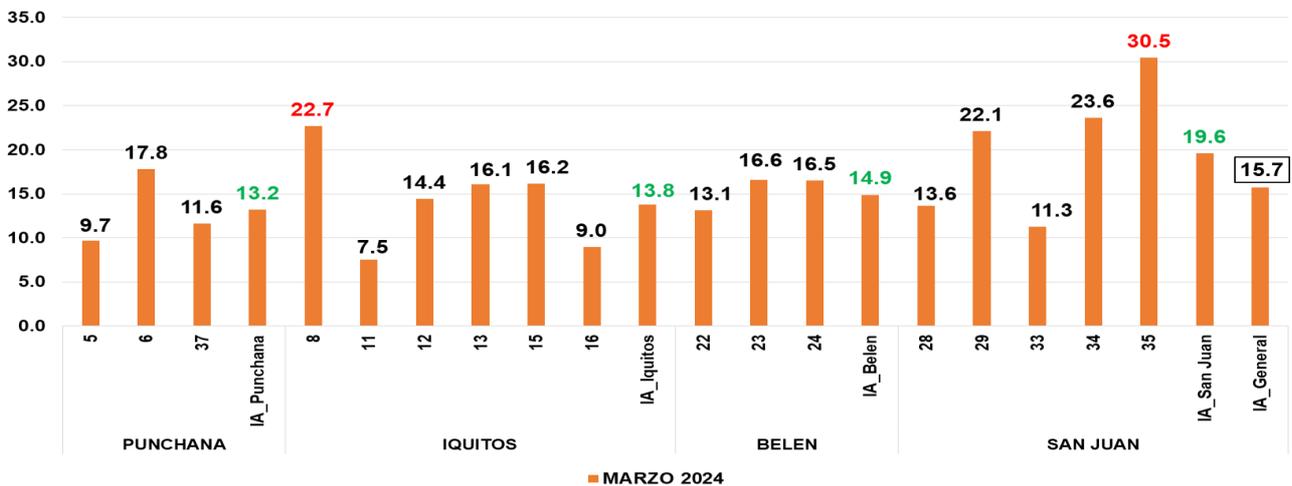
Entre el 03/02/2024 hasta el 22/03/2024, se culminó el tratamiento focal de los 37 sectores de la ciudad de Iquitos, logrando una cobertura del 70,8%.

El distrito de Punchana reportó la menor cobertura (66,0%) y el distrito de San Juan Bautista la mayor cobertura (78,1%).

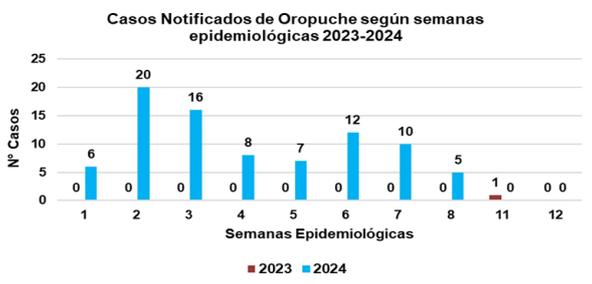


Fuente: Unidad de Vigilancia Entomológica y Control de Vectores – GERESA LORETO

## COMPARACIÓN DE LOS INDICES AEDICOS EN LOS 17 SECTORES SELECTIVOS DE LA CIUDAD DE IQUITOS, POST TRATAMIENTO FOCAL (15 Mar-2024)



## NOTIFICACIÓN DE CASOS DE OROPUCHE SEGÚN INFORMACIÓN EPIDEMIOLÓGICA. GERESA LORETO. SE1-SE12-2024



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

### Nº y % Casos de Oropuche según Distritos. S.E. 1 - S.E. 12- 2024

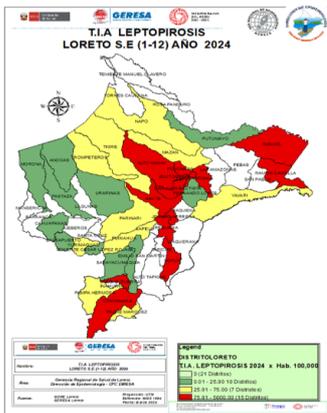
Nº	DISTRITOS	Nº CASOS	%
1	PUNCHANA	40	47.6
2	SAN JUAN BAUTISTA	23	27.4
3	RAMON CASTILLA	6	7.1
4	IQUITOS	5	6.0
5	MAZAN	2	2.4
6	BELEN	2	2.4
7	NAUTA	2	2.4
8	YAVARI	1	1.2
9	PASTAZA	1	1.2
10	INDIANA	1	1.2
11	ALTO NANAY	1	1.2
	<b>TOTAL</b>	<b>84</b>	<b>100.0</b>

### Nº y % Casos de Oropuche según IPRESS Notificantes. SE1.SE12-2024

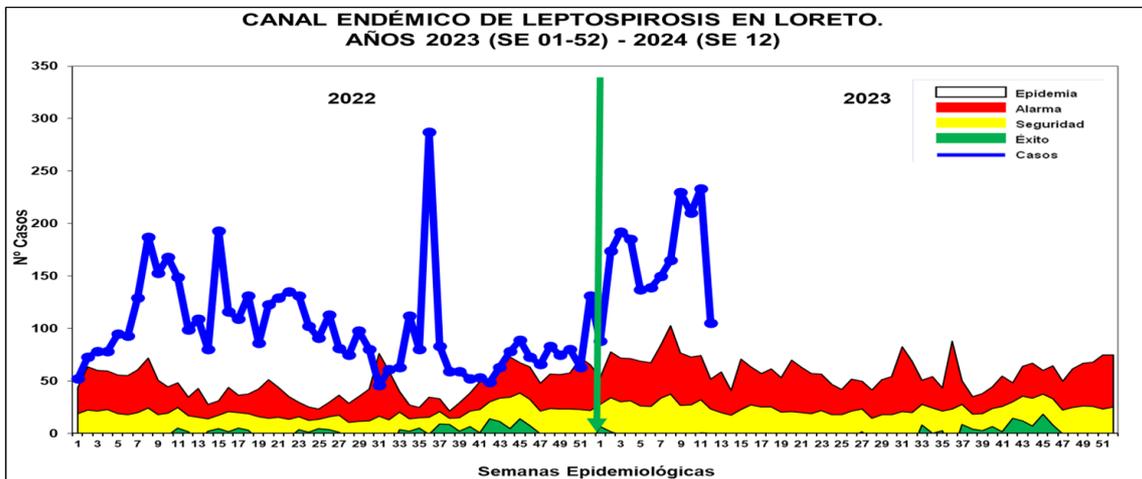
Nº	IPRESS NOTIFICANTES	Nº	%
1	BELLAVISTA NANAY	13	15.5
2	NINA RUMI	12	14.3
3	PICURO YACU	11	13.1
4	PADRE COCHA	8	9.5
5	SANTO TOMAS DE SAN JUAN BAUTISTA	6	7.1
6	HOSPITAL APOYO IQUITOS	6	7.1
7	BARRIO FLORIDO	5	6.0
8	MAZAN	4	4.8
9	MORONACOCHA	4	4.8
10	CABALLO COCHA	4	4.8
11	CUSHILLOCOCHA	2	2.4
12	NAUTA	1	1.2
13	BELEN DE VILLA BELEN	1	1.2
14	INDUSTRIAL	1	1.2
15	SAN JUAN DE MIRAFLORES	1	1.2
16	HOSPITAL MILITAR SANTA ROSA	1	1.2
17	SANTA ROSA DE RAMON CASTILLA	1	1.2
18	HOSPITAL REGIONAL DE LORETO	1	1.2
19	1ro DE ENERO	1	1.2
20	INDIANA	1	1.2
	<b>TOTAL</b>	<b>84</b>	<b>100.0</b>

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

Entre las S.E. 1 – S.E. 12, Se han reportado 84 casos de Oropuche ingresado al sistema del Noti Web de la Dirección de Epidemiología, todos confirmados, el 15.5% son notificados por IPRESS I.4 Bellavista Nanay y el 47.6% y el 27.4% corresponde al lugar probable de infección Punchana Y San Juan Bautista. El último caso reportado hasta la SE12-2024 fue en la SE8 con 5 casos confirmados. En el año 2023 solo se reportó 1 caso en la SE11.



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



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

- Hasta la S.E. 12 - 2024 se reportaron 2,008 casos de Leptospirosis, de las cuales se confirmaron 1.3% (265 casos), como probables 1,743 (98.7%) aún pendiente de clasificación por Micro aglutinación (MAT). Desde la primera semana 2024, los casos se ubican en **zona de EPIDEMIA**. En el 2023, en el mismo periodo (hasta la SE12) se notificaron 1,186 casos de leptospirosis, 822 menos que en el año 2024.
- Según el mapa de riesgo 15 distritos están considerados en Alto riesgo, 07 de mediano riesgo y 10 en bajo riesgo, no se reportaron fallecidos por Leptospirosis en el presente año.

## Casos de Leptospirosis por distritos y Semanas epidemiológicas (S.E. 1 – 12 - 2024)

N°	DISTRITOS	SEMANAS EPIDEMIOLÓGICAS												TOTAL	%	% ACUMULA
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
1	SAN JUAN BAUTISTA	33	63	56	39	38	34	36	25	66	57	59	27	533	26.5	26.5
2	CONTAMANA	4	12	25	41	21	28	33	30	19	12	17	5	247	12.3	38.8
3	PUNCHANA	9	15	21	15	23	13	11	11	38	36	43	11	246	12.3	51.1
4	IQUITOS	11	28	18	13	18	15	10	11	23	21	15	6	189	9.4	60.5
5	BELEN	4	6	9	12	10	8	6	9	15	17	45	33	174	8.7	69.1
6	JENARO HERRERA	3	25	21	5	3	5	13	16	8	11	14	9	133	6.6	75.8
7	NAUTA	14	6	9	22	13	12	5	4	22	15	8	2	132	6.6	82.3
8	INDIANA		3	11	19	6	3	6	11	7	7	3		76	3.8	86.1
9	REQUENA	2	3	3	1		4	2	10	15	15	13		68	3.4	89.5
10	YAGUAS				1		1	17	29	1		1		50	2.5	92.0
11	YURIMAGUAS		1	4	4	1	2	3		3	5	7	10	40	2.0	94.0
12	RAMON CASTILLA		2	6	4	2	5	5	4	4	2			34	1.7	95.7
13	VARGAS GUERRA	2	6	5	5	1		2	3					24	1.2	96.9
14	ALTO NANAY	1		1	2		1	2	4	7	2	1	21	1.0	97.9	
15	NAPO	2	2						1					5	0.2	98.2
16	MAZAN				1		1			1	1	1	4	0.2	98.4	
17	YAVARI					3					1	1	4	0.2	98.6	
18	TIGRE	1	1							1			3	0.1	98.7	
19	TROMPETEROS		1								1	1	3	0.1	98.9	
20	FERNANDO LORES					1	1						2	0.1	99.0	

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

N°	DISTRITOS	SEMANAS EPIDEMIOLÓGICAS												TOTAL	%	% ACUMULA
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
21	PAMPA HERMOSA			1				1						2	0.1	99.1
22	PARINARI	2												2	0.1	99.2
23	PUNAHUA												1	2	0.1	99.3
24	SARAYACU				1							1		2	0.1	99.4
25	URARINAS											1	1	2	0.1	99.5
26	ANDOAS									1				1	0.0	99.5
27	BALSAPUERTO									1				1	0.0	99.6
28	CAHUAPANAS													1	0.0	99.6
29	MAQUIA		1											1	0.0	99.7
30	MORONA			1										1	0.0	99.7
31	PADRE MARQUEZ									1				1	0.0	99.8
32	PASTAZA												1	1	0.0	99.8
33	PUTUMAYO									1				1	0.0	99.9
34	SOPLIN												1	1	0.0	99.9
35	TTE CESAR LOPEZ ROJAS												1	1	0.0	100.0
TOTAL		88	174	192	185	137	139	150	165	230	210	233	105	2,008	100	

Hasta la S.E. 12 - 2024, 35 distritos reportaron 2,008 casos, 10 de ellos concentran el **92.0%** de los casos, siendo San Juan Bautista con mayor porcentaje de casos (26.5%), seguida del distrito de Contamana (12.3%), Punchana (9.4%). En el año 2023 se notificaron en el mismo periodo 1,186 casos, lo que significa que en el año 2024 se están reportando 822 casos más que en el 2023.

## MUESTRAS PROCESADAS POR ESTABLECIMIENTO DE SALUD DE LA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 12 – 2024 DIAGNÓSTICO DE LEPTOSPIROSIS POR EL MÉTODO DE ELISA IgM

N°	IPRESS	REACTIVO	INDETERMINADO	NO REACTIVO	TOTAL
1	C.S. REQUENA	8	2	19	29
2	C.S. BELLAVISTA NANAY	6	4	18	28
3	P.S. SANTA MARIA DEL OJEAL	9	4	14	27
4	C.S. NAUTA	3	5	17	25
5	C.S. CARDOZO	10	2	10	22
6	HOSPITAL APOYO IQUITOS	4	3	13	20
7	P.S. MODELO	3	2	11	16
8	C.S. SAN JUAN	3	1	11	15
9	C.S. MORONACOCHA	5	0	10	15
10	P.S. LOS DELFINES	2	1	11	14
11	HOSPITAL REGIONAL DE LORETO	2	2	9	13
12	P.S. PICURO YACU	6	2	2	10
13	P.S. QUISTOCOCHA	1	3	5	9
14	C.S. 6 DE OCTUBRE	3	0	6	9
15	P.S. RUMOCOCHA	2	2	5	9
16	P.S. PROGRESO	2	2	4	8
17	P.S. NINA RUMI	1	0	7	8
18	C.S. BELEN	3	1	4	8
19	C.S. AMERICA	5	0	3	8
20	P.S. PADRE COCHA	3	2	2	7
21	ESSALUD	0	1	5	6
22	P.S. MASUSA	3	1	2	6
23	C.S. EL ESTRECHO	3	0	1	4
24	C.S. TUPAC AMARU	1	0	2	3
25	P.S. REMANSO	0	0	3	3
26	P.S. SAN ANTONIO - RIO ITAYA	1	1	0	2
27	C.S. SANTA CLARA DE NANAY	0	1	0	1
28	P.S. SOLEDAD DE VILLA BELEN	0	0	1	1
29	C.S. TAMSHIYACU	1	0	0	1
30	LABORATORIO REFERENCIAL	0	0	1	1
31	C.S. MAZAN	1	0	0	1
32	P.S. 9 DE OCTUBRE	0	0	1	1

N°	IPRESS	REACTIVO	INDETERMINADO	NO REACTIVO	TOTAL
	TOTAL	91	42	197	330

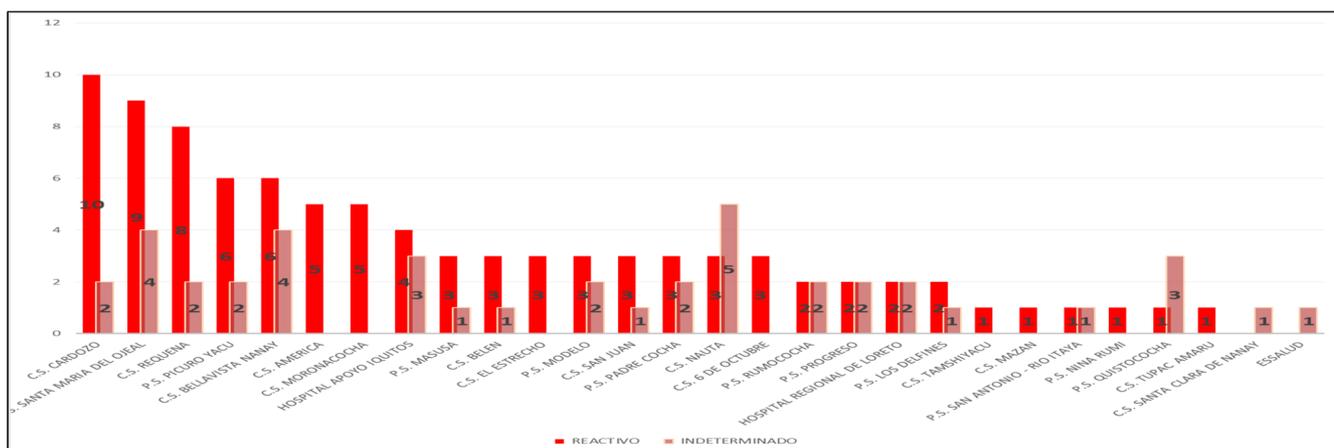
En la S.E. 12 2024 Ingresaron 330 muestras de suero de las diferentes IPRESS de la Región Loreto, estas muestras fueron procesadas en el Laboratorio Referencial Regional Loreto por el método de ELISA IgM para el Diagnóstico de Leptospira, posteriormente las Reactivas e Indeterminadas se envía al INS para la confirmación por el Método de Aglutinación (MAT). Las muestras No Reactivas se envía para el control de Calidad (10%).

**MUESTRAS PROCESADAS POR DISTRITOS  
DE LA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 12 – 2024  
DIAGNÓSTICO DE LEPTOSPIROSIS POR EL MÉTODO DE ELISA IgM**

DISTRITO	REACTIVO	INDETERMINADO	NO REACTIVO	TOTAL
PUNCHANA	25	15	46	86
SAN JUAN BAUTISTA	14	11	48	73
BELEN	23	6	35	64
REQUENA	8	3	19	30
NAUTA	3	5	17	25
IQUITOS	6	0	15	21
SAN JUAN	7	1	8	16
PUTUMAYO	3	0	1	4
YAGUAS	0	0	3	3
FERNANDO LORES	1	0	0	1
TROMPETEROS	0	0	1	1
SARAYACU	0	0	1	1
MAYNAS	0	1	0	1
MAZAN	1	0	0	1
URARINAS	0	0	1	1
PASTAZA	0	0	1	1
INDIANA	0	0	1	1
<b>TOTAL</b>	<b>91</b>	<b>42</b>	<b>197</b>	<b>330</b>

En la S.E. 12 2024 Ingresaron 330 muestras de suero de las diferentes IPRESS de la Región Loreto, el Distrito con mas casos REACTIVOS es el Distrito de Punchana seguido del Distrito de San Juan.

**MUESTRAS PROCESADAS POR ESTABLECIMIENTO DE SALUD  
REACTIVOS E INDETERMINADOS DE LA S.E. 12 – 2024  
DIAGNÓSTICO DE LEPTOSPIRA POR EL MÉTODO DE ELISA IgM**



En la S.E. 12 2024 se observa que del total de las muestras ingresadas para el diagnóstico de Elisa IgM de Leptospira, es la IPRESS Cardozo y Santa María de Ojeal son las que tienen mayor índice de Reactivos, seguido por las IPRESS Requena.

**MUESTRAS PROCESADAS S.E. 01 - 12 – 2024  
DIAGNÓSTICO DE LEPTOSPIROSIS POR EL MÉTODO ELISA IgM (LRRL) Y MAT(INS)**

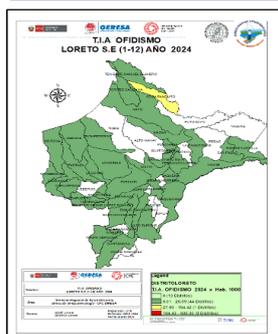
ELISA IgM	MAT INS	Nº	%
	REACTIVO	344	37.76
REACTIVO	REACTIVO_PROBABLE	425	46.65
	NO REACTIVO	142	15.59
<b>TOTAL REACTIVO</b>		<b>911</b>	<b>100.00</b>
	REACTIVO	82	23.30
INDETERMINADO	REACTIVO_PROBABLE	217	61.65
	NO REACTIVO	53	15.06
<b>TOTAL INDETERMINADO</b>		<b>352</b>	<b>100.00</b>
<b>TOTAL</b>		<b>1263</b>	<b>33.73</b>

En la S.E. 01 – 12 - 2024 se observa que el total de muestras enviadas para confirmación por el método de MAT al INS es 1263, de 911 reactivos por ELISA IgM en el LRRL 344 tienen resultado Reactivo por MAT (37.76 %), además de 352 muestras con resultado indeterminado por ELISA IgM 82 resultaron Reactivos a MAT (23.30 %). Del total de muestras analizadas por MAT, solo el 33.73 % de ellos tienen resultado Reactivo Confirmatorio.

## MUESTRAS PROCESADAS Y ENVIADAS AL INS DE LA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 01 AL 12 – 2024 DIAGNOSTICO DIFERENCIAL

IgM LRRL	TOTAL IgM LRRL	MAT INS			TOTAL MAT	SIN RESULTADO MAT	TOTAL ENVIADO
		NO REACTIVO	REACTIVO	REACTIVO_PROBABLE			
NO REACTIVO	1972	0	0	0	0	0	
REACTIVO	1263	142	344	425	911	352	
INDETERMINADO	522	53	82	217	352	170	
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>3757</b>	<b>195</b>	<b>426</b>	<b>642</b>	<b>1263</b>	<b>522</b>	<b>1785</b>

### Casos de Ofidismo según distritos, Región Loreto, (S.E. 01 – 12 - 2024)



N°	DISTRITOS	SEMANA												TOTAL	%	% ACUMULADO
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
1	SAN JUAN BAUTISTA	1	2	1	2	2	2	1	1	1	1	1	12	7.6	9.9	
2	MANSERICHE	2	2	1				3	1	1		1	11	7.0	16.9	
3	RAMON CASTILLA	2	1		3	2	2						10	6.4	23.3	
4	FERNANDO LORES	2	1		1	2		1	1	1			9	5.7	29.0	
5	YURIMAGUAS	1						3	3	2			9	5.7	34.7	
6	MAZAN		1	2	1		1		1	1			7	4.5	39.2	
7	PUNCHANA	2	2					1	1				6	3.8	43.0	
8	ANDOAS		1	2		2	1						6	3.8	46.8	
9	BARRANCA	1	2			1	1						5	3.2	50.0	
10	TTE CESAR LOPEZ ROJAS		1	1	1	1		2					5	3.2	53.2	
11	BELÉN						2	1		1			5	3.2	56.4	
12	TROMPETEROS	1	2						1				5	3.2	59.6	
13	LAS AMAZONAS					2				2		1	5	3.2	62.8	
14	SAN PABLO	1	1		1				1				4	2.5	65.3	
15	LAGUNAS				1	1			2				4	2.5	67.9	
16	NAPO		1			2				1			4	2.5	70.4	
17	REQUENA	2		1	1								4	2.5	73.0	
18	PASTAZA	1		2					1				4	2.5	75.5	
19	YAVARI		1										4	2.5	78.1	
20	SARAYACU		1	1		1		1					3	1.9	80.0	

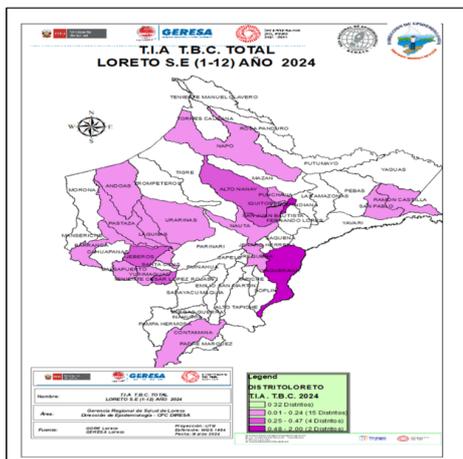
N°	DISTRITOS	SEMANA												TOTAL	%	% ACUMULADO	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
21	BALSAPUERTO	1											1		3	1.9	81.9
22	MORONA				1	2									3	1.9	83.8
23	URARINAS												1	1	3	1.9	85.7
24	CONTAMANA	1						1				1	1	3	1.9	87.6	
25	TORRES CAUSANA											1	1	2	1.3	88.9	
26	ROSA PANDURO	1				1							1	2	1.3	90.2	
27	YAQUERANA			1			1							2	1.3	91.4	
28	IQUITOS										1			2	1.3	92.7	
29	PUNAHUA				1			1						2	1.3	94.0	
30	SANTA CRUZ			2										2	1.3	95.3	
31	NAUTA							1					1	2	1.3	96.5	
32	PARINARI			1										1	0.6	97.2	
33	CAHUAPANAS													1	0.6	97.6	
34	MAQUIA				1		1							1	0.6	98.4	
35	INAHUAYA		1											1	0.6	99.1	
36	SAQUEIA													1	0.6	99.7	
37	TENIENTE MANUEL CLAVERO			1										1	0.6	100.3	
38	EMILIO SAN MARTIN												1	1	0.6	101.0	
39	ALTO TAPICHE			1										1	0.6	101.6	
40	PAMPA HERMOSA										1			1	0.6	102.3	
<b>TOTAL</b>		<b>15</b>	<b>7</b>	<b>29</b>	<b>13</b>	<b>15</b>	<b>18</b>	<b>11</b>	<b>14</b>	<b>9</b>	<b>15</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>157</b>	<b>100.0</b>		

Hasta la S.E. 12-2024, 40 distritos han reportados 157 casos de ofidismo, el **53.2%** de los casos se concentran en 10 distritos, entre los tres primeros se encuentra el distrito de San Juan Bautista con el 7.6%.

**Defunciones:** Hasta la SE12 se han reportado 2 defunciones por Ofidismo: En la SE3-2024 se reportó una defunción en el distrito de Trompeteros, de la localidad de Parinari, Provincia de Loreto, niño de 13 años de edad y en la SE9-2024 el fallecimiento de una Sra. de 57 años de edad del distrito de Teniente Cesar López Rojas de la localidad de Plantanayacu de la Provincia de Alto Amazonas.

En el mismo periodo del 2023 se reportaron 162 accidentes ofídicos, 5 casos menos que en el año 2024, no se reportaron fallecidos.

### Casos de Tuberculosis, Región Loreto, Año 2024 (S.E. 01 – S.E. 12 - 2024)



N°	DISTRITO	TBC PULMONAR C/CONF. BACTERIOL	TBC PULMONAR S/CONF. BACTERIOL	TUBERCULOSIS EXTRAPULMONAR	TOTAL	%
1	SAN JUAN BAUTISTA	18	24	4	46	22.5
2	BELÉN	28	15	1	44	21.6
3	IQUITOS	14	15	3	32	15.7
4	YURIMAGUAS	16	4	5	25	12.3
5	PUNCHANA	14	5		19	9.3
6	CONTAMANA	5		1	6	2.9
7	NAUTA	3	2		5	2.5
8	RAMON CASTILLA	4			4	2.0
9	TTE CESAR LOPEZ ROJAS	2	1		3	1.5
10	BALSAPUERTO	1	1	1	3	1.5
11	ANDOAS	3			3	1.5
12	LAGUNAS	2			2	1.0
13	SAN PABLO		2		2	1.0
14	NAPO	1	1		2	1.0
15	JEBEROS	2			2	1.0
16	URARINAS			1	1	0.5
17	ALTO NANAY			1	1	0.5
18	YAQUERANA	1			1	0.5
19	BARRANCA	1			1	0.5
20	PASTAZA	1			1	0.5
21	REQUENA	1			1	0.5
<b>TOTAL</b>		<b>117</b>	<b>70</b>	<b>17</b>	<b>204</b>	<b>100.0</b>

Hasta la SE12 del año 2024, 21 distritos han notificado casos de TBC, siendo el distrito de mayor proporción, el distrito de San Juan Bautista (22.5%), Belén (21.6%), Iquitos (15.7%). El mayor número de casos confirmado corresponde a TBC con confirmación bacteriológica (117).

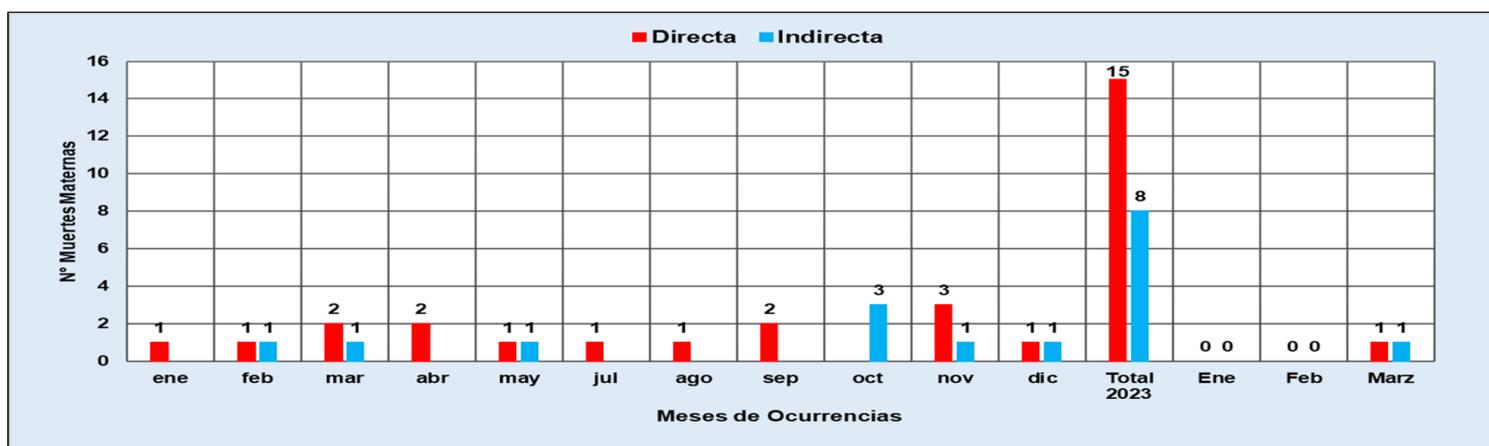
## Casos de VIH - SIDA, Región Loreto, Año 2014-2024 \*(S.E. 01 – S.E. 12 - 2024)

VIH-PROVINCIAS	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Total
MAYNAS	308	354	349	346	392	504	227	379	391	380	51	3681
ALTO AMAZONAS	89	17	59	67	69	80	67	97	99	127	13	784
DATEM DEL MARAÑÓN	2	39	7	7	2	53	15	32	55	60	10	282
LORETO	38	37	30	45	50	63	34	55	67	58	7	484
UCAYALI	7	24	39	35	19	32	23	19	35	26	2	261
MARISCAL RAMON CASTILLA	4	12	18	20	24	35	11	15	31	35	4	209
REQUENA	7	16	9	14	11	14	14	29	34	42	7	197
PUTUMAYO	0	0	0	3	1	2	0	1	7	5	1	20
<b>TOTAL</b>	<b>455</b>	<b>499</b>	<b>511</b>	<b>537</b>	<b>568</b>	<b>783</b>	<b>391</b>	<b>627</b>	<b>719</b>	<b>733</b>	<b>95</b>	<b>5918</b>

SIDA- PROVINCIAS	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Total
MAYNAS	126	137	91	31	25	19	13	14	22	27	3	508
ALTO AMAZONAS	18	2	7	7	0	11	9	6	8	16	0	84
LORETO	10	2	2	1	1	0	2	1	2	4	1	26
UCAYALI	1	5	2	4	0	3	0	1	1	1	0	18
REQUENA	1	4	2	0	0	0	0	0	1	0	0	8
PUTUMAYO	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2
MARISCAL RAMON CASTILLA	2	4	1	1	2	0	0	1	0	1	1	13
DATEM DEL MARAÑÓN	0	1	4	0	0	2	1	0	8	8	3	27
<b>TOTAL</b>	<b>158</b>	<b>155</b>	<b>109</b>	<b>44</b>	<b>28</b>	<b>35</b>	<b>25</b>	<b>23</b>	<b>44</b>	<b>57</b>	<b>8</b>	<b>686</b>

Fuente: Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades-Ministerio de Salud del Perú  
 Nota: Casos notificados al 28-03-2024 20:36:57

### Número de Muertes Maternas Directas e Indirectas según meses, Ocurridas en la región Loreto. 2023-2024\* (hasta el 28 de marzo).



En el 2023, entre los meses de enero, Febrero y Marzo, se reportaron 6 muertes maternas 4 (Directas) y 2 (Indirectas), mientras en el 2024, ocurrieron 02 muertes maternas: 01 Muerte Materna Directa y 01 muerte materna Indirecta.

### Número de Muertes Maternas ( Directas, Indirectas e incidentales) según Provincias y distritos de PROCEDENCIA. Región Loreto (S.E. 01 – S.E. 52 - 2023) y (S.E. 01- S.E. 12 - 2024)

N°	PROVINCIAS	DISTRITOS	MUERTE MATERNA 2023			TOTAL DISTRITOS	TOTAL PROVINCIAS	MUERTE MATERNA 2024			
			DIRECTA	INDIRECTA	INCIDENTAL			DIRECTA	INDIRECTA	INCIDENTAL	
1	MAYNAS	SAN JUAN	1			1	6				
2		BELEN		2		2					
3		FERNANDO LORES	1	1		2					
4		TORRES CAUSANA			1	1					
5	ALTO AMAZONAS	YURIMAGUAS					1				
6		BALSAPUERTO	1			1	2		1		
7		JEBEROS	1			1					
8	DATEM DEL MARAÑÓN	ANDOAS		1		1	4				
9		MORONA	1			1					1
10		MANSERICHE	1			1					
11		PASTAZA	1			1					
12	LORETO	NAUTA	1	2		3	3				
13	UCAYALI	SARAYACU	1	1		2	2				
14	REQUENA	EMILIO SAN MARTÍN	1			1	4				
15		REQUENA	1			1					
16		CAPELO	1			1					
17		MAQUÍA	1			1					
18	MARISCAL RAMÓN CASTILLA	RAMÓN CASTILLA	2			2	3				
19		SAN PABLO*		1		1					
<b>TOTAL</b>			<b>15</b>	<b>8</b>	<b>1</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	

Entre las S.E. 01 – S.E. 52 - 2023, se han notificado 24 muertes maternas (15 Directas, 8 Indirectas y 1 Incidental), siendo las provincias de Maynas (6), Datem del MaraÑón (4) y Requena (4) con mayor número de muertes; Entre las SE1-SE12-2024, se reportaron 03 muertes maternas (01 Muerte Materna Directa ocurrida en el Hospital de Yurimaguas y 01 muerte materna Indirecta ocurrida en el Hospital Regional), ambas procedentes del distrito de Yurimaguas, Provincia de Alto Amazonas. 01 Muerte Materna Incidental (mordedura de serpiente procedente del distrito de Morona, provincia del Datem del MaraÑón).

## Número de Muertes Fetales y Neonatales Según Causas Básicas de Fallecimiento. GERESA Loreto SE1-SE12- 2024

N°	CAUSAS BÁSICA DE MUERTES FETALES	N° MUERTES	%
1	P20.9 - Hipoxia intrauterinae no especificada	8	27.6
2	P00.0 - Feto y recién nacido afectados por trastornos hipertensivos de la madre	4	13.8
3	P95 - Muerte fetal de causa no especificada	4	13.8
4	P00.9 - Feto y recién nacido afectados por afección materna no especificada	3	10.3
5	P20.0 - Hipoxia intrauterina notada por primera vez antes del inicio del trabajo de parto	3	10.3
6	P01.1 - Feto y recién nacido afectados por ruptura prematura de las membranas	1	3.4
7	P01.2 - Feto y recién nacido afectados por oligohidramnios	1	3.4
8	P02.6 - Feto y recién nacido afectados por otras complicaciones del cordón umbilical y las no especificadas	1	3.4
9	P07.2 - Inmadurez extrema	1	3.4
10	P21 - Asfixia del nacimiento	1	3.4
11	P21.9 - Asfixia del nacimiento no especificada	1	3.4
12	P22.9 - Dificultad respiratoria del recién nacido no especificada	1	3.4
<b>TOTAL</b>		<b>29</b>	<b>100.0</b>

N°	CAUSAS BÁSICA DE MUERTES NEONATALES	N° MUERTES	%
1	P28.5 - Insuficiencia respiratoria del recién nacido	9	25.0
2	P07.3 - Otros recién nacidos prematuro	3	8.3
3	P36.1 - Sepsis del recién nacido debida a otros estreptococos y a los no especificados	3	8.3
4	P01.1 - Feto y recién nacido afectados por ruptura prematura de las membranas	3	8.3
5	P36.9 - Sepsis bacteriana del recién nacido no especificada	3	8.3
6	P07.2 - Inmadurez extrema	2	5.6
7	Q03.9 - Hidrocefalo congenito no especificado	2	5.6
8	P22.9 - Dificultad respiratoria del recién nacido no especificada	1	2.8
9	P36.8 - Sepsis del recién nacido debida a otras bacterias	1	2.8
10	P07.0 - Peso extremadamente bajo al nacer	1	2.8
11	P00.9 - Feto y recién nacido afectados por afección materna no especificada	1	2.8
12	P61.2 - Anemia de la prematuridad	1	2.8
13	P22.8 - Otras dificultades respiratorias del recién nacido	1	2.8
14	P21 - Asfixia del nacimiento	1	2.8
15	Q01.8 - Encefalocele de otros sitios	1	2.8
16	P21.0 - Asfixia del nacimiento severa	1	2.8
17	P00.0 - Feto y recién nacido afectados por trastornos hipertensivos de la madre	1	2.8
18	P22.0 - Síndrome de dificultad respiratoria del recién nacido	1	2.8
<b>TOTAL</b>		<b>36</b>	<b>100.0</b>

Fuente: Dirección de Epidemiología GERESA Loreto

Hasta la S.E. 12 del año 2024, se reportaron 29 Muertes Fetales y 36 Muertes Neonatales. La principal causa de la muerte fetales es la hipoxia intrauterina no especificada (27.6%), mientras la principal causa básica de la muerte neonatal es la insuficiencia respiratoria del recién nacido (25.0%).

## Número de Muertes Fetales y Neonatales Según IPRESS Notificantes y distritos de Procedencia. GERESA Loreto SE1-SE12- 2024

N°	IPRESS NOTIFICANTE	FETAL	NEONATAL	TOTAL	%
1	HOSPITAL REGIONAL DE LORETO	6	14	20	30.8
2	HOSPITAL DE APOYO YURIMAGUAS	6	8	14	21.5
3	HOSPITAL APOYO IQUITOS	5	5	10	15.4
4	SAN LORENZO	8	1	9	13.8
5	REQUENA		2	2	3.1
6	HOSPITAL III IQUITOS	2		2	3.1
7	FLOR DE PUNGA		2	2	3.1
8	MORONACOCHA		1	1	1.5
9	ORELLANA		1	1	1.5
10	NUEVA ARICA DE BALSAPUERTO	1		1	1.5
11	UNION CAMPESINA		1	1	1.5
12	EL ESTRECHO		1	1	1.5
13	HUAMAN URCO	1		1	1.5
<b>TOTAL</b>		<b>29</b>	<b>36</b>	<b>65</b>	<b>100.0</b>

Fuente: Dirección de Epidemiología GERESA Loreto

N°	DISTRITOS	TIPO DE MUERTES		TOTAL	%
		FETAL	NEONATAL		
1	YURIMAGUAS	4	6	10	15.4
2	BARRANCA	7	3	10	15.4
3	PUNCHANA	3	4	7	10.8
4	SAN JUAN BAUTISTA	4	2	6	9.2
5	REQUENA		4	4	6.2
6	BALSAPUERTO	1	2	3	4.6
7	TROMPETEROS		3	3	4.6
8	IQUITOS	1	2	3	4.6
9	CAPELO		2	2	3.1
10	LAGUNAS	2		2	3.1
11	BELEN	1	1	2	3.1
12	RAMON CASTILLA	1	1	2	3.1
13	NAUTA	1	1	2	3.1
14	NAPO	1		1	1.5
15	TTE MANUEL CLAVERO		1	1	1.5
16	SANTA CRUZ		1	1	1.5
17	VARGAS GUERRA		1	1	1.5
18	PEBAS		1	1	1.5
19	MAZAN	1		1	1.5
20	PASTAZA	1		1	1.5
21	ANDOAS	1		1	1.5
22	PARINARI		1	1	1.5
<b>TOTAL</b>		<b>29</b>	<b>36</b>	<b>65</b>	<b>100.0</b>

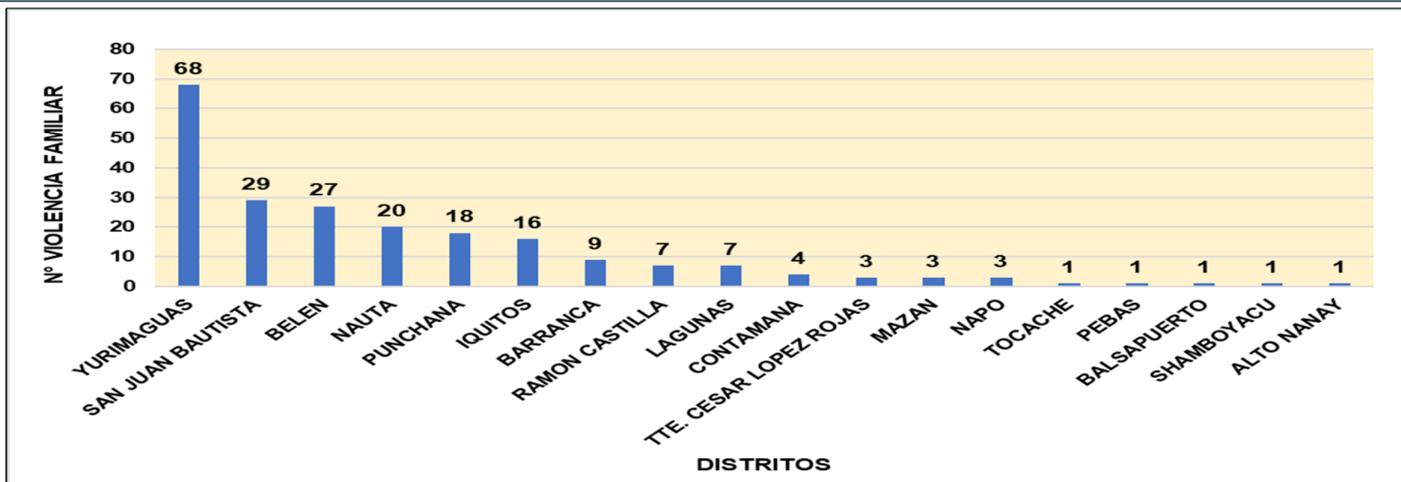
Hasta la S.E. 12 del año 2024, se reportaron 29 muertes fetales y 36 muertes neonatales. El Hospital Regional de Loreto reporta el 30.8% de las Muertes Fetales y Neonatales, mientras el 15.4% proceden del distrito de Yurimaguas.

## NÚMERO NOTIFICADOS DE EVENTOS DE VIOLENCIA FAMILIAR COMPARATIVO POR MESES 2023 Y 2024\*. GERESA LORETO.



Fuente: Sistema del NOTI-Vigilancia Especial. Epidemiología  
\*Hasta 28 DE MARZO 2024

## NÚMERO DE CASOS DE VIOLENCIA FAMILIAR NOTIFICADOS SEGÚN DISTRITOS DE OCURENCIAS. GERESA LORETO 2024\*



Fuente: Sistema del NOTI-Vigilancia Especial. Epidemiología

\*Hasta 28 MARZO 2024

## NÚMERO DE CASOS DE VIOLENCIA FAMILIAR NOTIFICADOS SEGÚN DATOS DEL AGREDIDO (A) Y DEL AGRESOR (A). GERESA LORETO 2024\*

### DATOS DEL AGREDIDO

GRADO DE INSTRUCCIÓN	SEXO		TOTAL
	FEMENINO	MASCULINO	
ILETRADA	3	3	6
PRIMARIA COMPLETA	20	1	21
PRIMARIA INCOMPLETA	42	7	49
SECUNDARIA COMPLETA	51	3	54
SECUNDARIA INCOMPLETA	45	11	56
SUPERIOR COMPLETA	15	2	17
SUPERIOR INCOMPLETA	15	1	16
<b>TOTAL</b>	<b>191</b>	<b>28</b>	<b>219</b>

ESTADO CIVIL	SEXO		TOTAL
	FEMENINO	MASCULINO	
CASADO(a)	12		12
CONVIVIENTE	74	4	78
EX-CONVIVIENTE	10	2	12
EX-CONYUGUE	4		4
SEPARADO(a)	9		9
SOLTERO(a)	82	22	104
<b>TOTAL</b>	<b>191</b>	<b>28</b>	<b>219</b>

Fuente: Sistema del NOTI-Vigilancia Especial. Epidemiología

\*Hasta 28 MARZO 2024

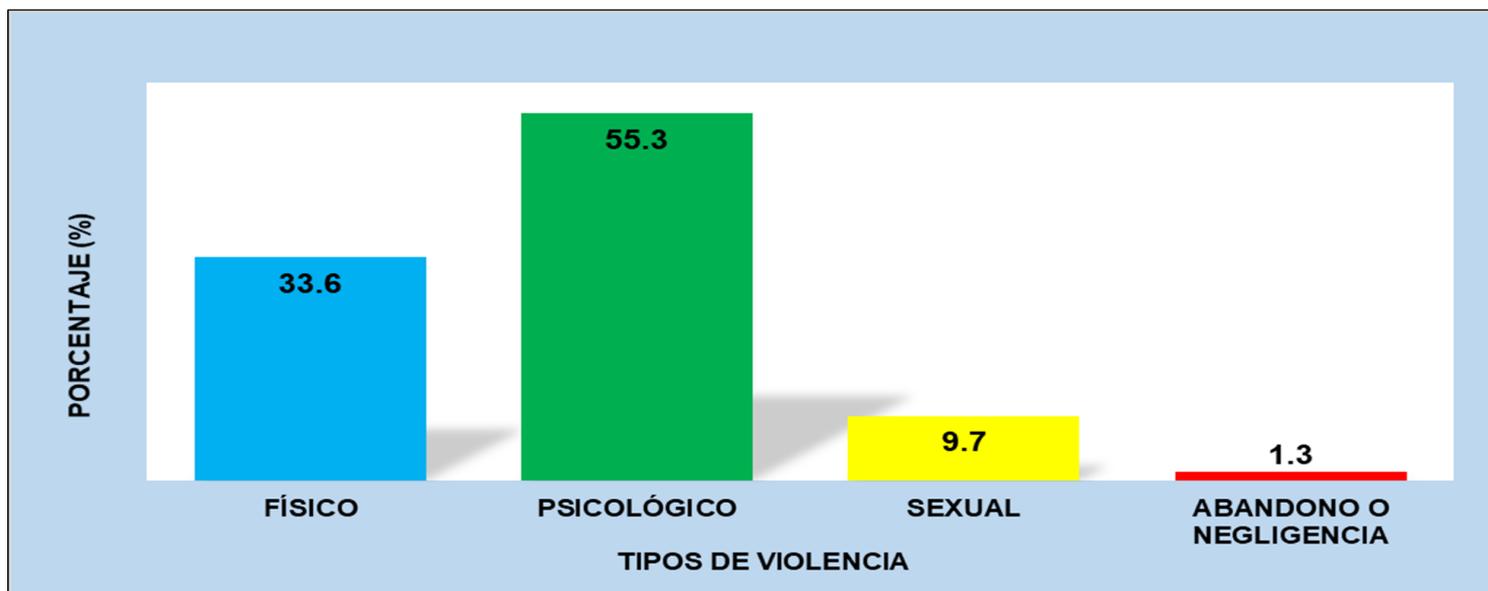
### DATOS DEL AGRESOR

GRADO DE INSTRUCCIÓN	FEMENINO	MASCULINO	TOTAL
ILETRADA		3	3
PRIMARIA COMPLETA	2	15	17
PRIMARIA INCOMPLETA	9	24	33
SECUNDARIA COMPLETA	7	66	73
SECUNDARIA INCOMPLETA	6	41	47
SUPERIOR COMPLETA	2	33	35
SUPERIOR INCOMPLETA	2	9	11
<b>TOTAL</b>	<b>28</b>	<b>191</b>	<b>219</b>

VÍNCULO DEL AGRESO CON EL AGREDIDO (A)	FEMENINO	MASCULINO	TOTAL
CONVIVIENTE	4	73	77
ESPOSO(a)		12	12
EX-CONVIVIENTE	5	37	42
EX-CONYUGUE		7	7
HIJO(a)	3	3	6
MADRE	8		8
OTRO	8	43	51
PADRE		16	16
<b>TOTAL</b>	<b>28</b>	<b>191</b>	<b>219</b>

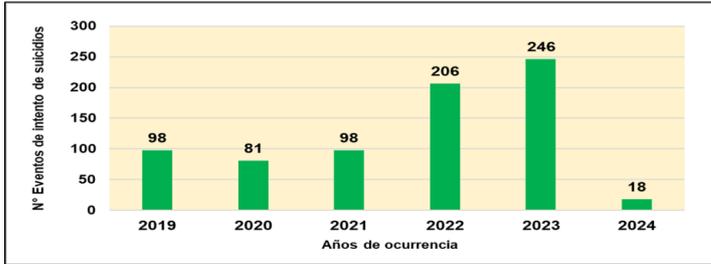
## NÚMERO NOTIFICADOS DE CASOS DE VIOLENCIA FAMILIAR, SEGÚN TIPO DE VIOLENCIA. GERESA LORETO. 2024\*



Fuente: Sistema del NOTI-Vigilancia Especial. Epidemiología

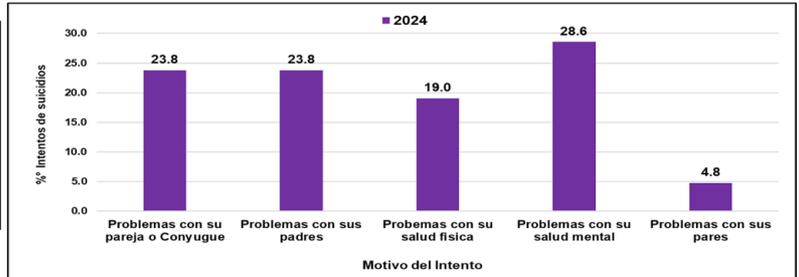
\*Hasta 28 MARZO 2024

**Número de Intento de Suicidio según años de ocurrencias 2019-2024\* y variables epidemiológicas (Total 2023-2024\*). GERESA Loreto.**



ETAPAS DE VIDA	2023		2024	
	MASCULINO	FEMENINO	MASCULINO	FEMENINO
0 A 11 AÑOS	0	3	0	1
12 A 17 AÑOS	14	71	1	5
18 A 29 AÑO	35	82	2	3
30 A 59 AÑOS	15	23	0	6
60 AÑOS A MÁS	3	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>67</b>	<b>179</b>	<b>3</b>	<b>15</b>

GRADO DE INSTRUCCIÓN	AÑOS	
	2023	2024
SIN INSTRUCCIÓN	5	
PRIMARIA	17	1
SECUNDARIA	143	11
SUPERIOR	81	6
<b>TOTAL</b>	<b>246</b>	<b>18</b>



Fuente: Sistema del NOTI-Vigilancia Especial. C.P.C – Dirección Epidemiología  
\*Hasta 28 MARZO 2024

**Número de Depresión moderada y grave según años de ocurrencias 2019-2024\* y variables epidemiológicas (2024\*). GERESA Loreto.**

**DEPRESIÓN MODERADA Y GRAVE**

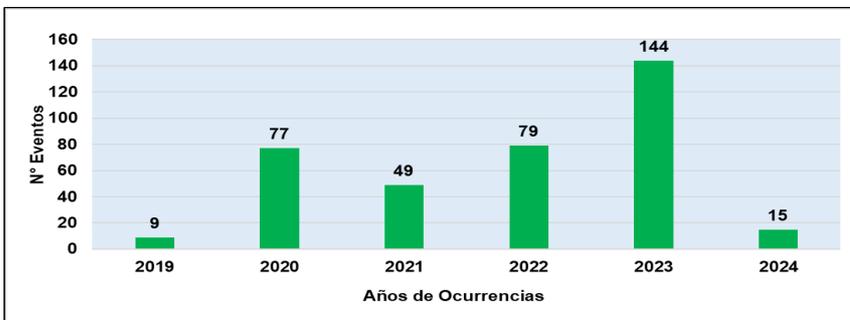


Criterios diagnósticos	N°	%
Ánimo deprimido la mayor parte del día y casi todos los días	64	95.5
Pérdida de energía	61	91.0
Pérdida de interés en las cosas que antes le gustaban	60	89.6
Ideación suicida	25	37.3
Menoscabo del funcionamiento personal, social y laboral	22	32.8
Intento suicida	8	11.9
<b>Total de Casos</b>	<b>67</b>	

ETAPAS DE VIDA	SEXO		TOTAL
	MASCULINO	FEMENINO	
0 A 11 AÑOS	0	1	1
12 A 17 AÑOS	2	7	9
18 A 29 AÑO	6	19	25
30 A 59 AÑOS	8	15	23
60 AÑOS A MÁS	4	5	9
<b>TOTAL</b>	<b>20</b>	<b>47</b>	<b>67</b>

Fuente: Sistema del NOTI-Vigilancia Especial. C.P.C – Dirección Epidemiología  
\*Hasta 28 DE MARZO 2024

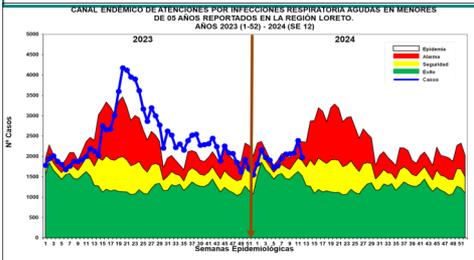
**Número de Primer Episodio Psicótico según años de ocurrencias 2019-2024\* y variables epidemiológicas (2023-2024\*). GERESA Loreto.**



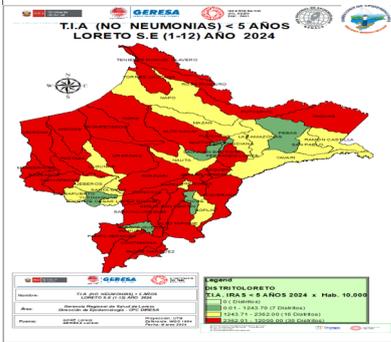
Grado de Instrucción	2023		Total 2023	2024		Total 2024
	MASCULINO	FEMENINO		MASCULINO	FEMENINO	
Ninguno	3	8	11		1	1
Primaria	17	12	29	5	3	8
Secundaria	46	34	80	1	2	3
Superior	10	14	24	2	1	3
<b>Total</b>	<b>76</b>	<b>68</b>	<b>144</b>	<b>8</b>	<b>7</b>	<b>15</b>

Fuente: Sistema del NOTI-Vigilancia Especial. C.P.C – Dirección Epidemiología  
\*Hasta 28 MARZO 2024

## INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS EN < 5 AÑOS



Hasta la S.E. 12-2024, se han reportado 23,905 episodios de IRA no neumonías en niños < 5 años: 1,397 (5.8%) en niños menores de 2 meses; 6,941 (29.0%) en niños de 2 a 11 meses, 15,567 (65.2%) en niños de 1 a 4 años. Según el Canal Endémico, en el año 2023 los casos de IRAS-No Neumonía se han ubicado en su mayoría en zona de alarma y epidemia. En el 2024 la curva de casos se ubica entre las zonas de **Alarma y Seguridad**. El mapa de riesgo ubica a 30 distritos en alto riesgo y 16 distritos en mediano y 7 de bajo riesgo.



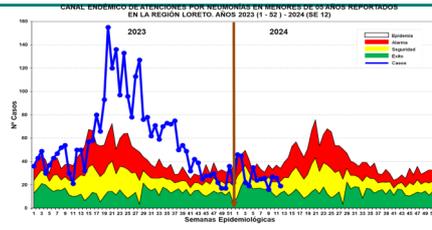
Punchana (2345), San Juan Bautista (1441), Yurimaguas (1316), Barranca (1272), Contamana (1049), Iquitos (1006), Andoas (931), Requena (899), Uruarinas (860), Belén (843), Manseriche (823), Nauta (795), Pastaza (636), Trompeteros (615), Sarayacu (600), Cahuapanas (597), Ramon Castilla (537), Morona (523), Balsapuerto (479), Napo (478), San Pablo (467), Tigre (437), Fernando Lores (429).

T.I.A Regional es 2,123.24 x 10000 hab. (Pob < 5 años) (S.E. 12). La Estratificación del Riesgo según la T.I.A es como sigue:

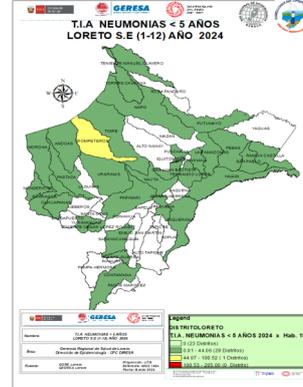
- Alto Riesgo:** 30 Distritos
- Mediano Riesgo:** 16 Distritos
- Bajo Riesgo:** 7 Distritos
- Sin Riesgo:** 0 Distrito

Los distritos de la ciudad de Iquitos reportaron el 23.58% del total de atenciones Regional.

## NEUMONÍAS



En la S.E. 12-2024, se han registrado 330 episodios total de Neumonía; 273 (88.5%) son episodios de Neumonía y 57 (11.5%) son episodios de Neumonía Grave. Según el Canal Endémico, durante el año 2023 los casos



de Neumonía se ubicaron en la mayoría de las semanas en zona de Alarma y de Epidemia. Hasta la SE12-2024 los casos se mantienen oscilantes entre las zonas de **Alarma y Seguridad**. Según el mapa de riesgo 29 distritos se ubican en distritos de bajo riesgo y 01 distrito en mediano riesgo.

**Defunciones:** Hasta la SE12-2024, se han reportado 6 defunciones: 5 extrahospitalarias y 01 Intrahospitalaria.

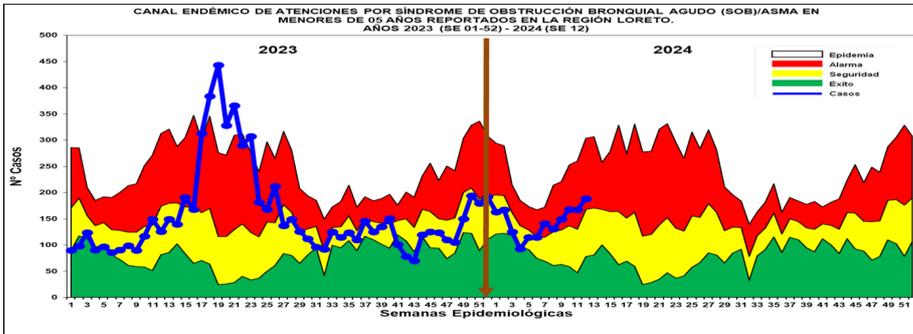
Atenciones son Punchana (62), Trompeteros (50), Yurimaguas (28), Contamana (27), Andoas (24), Barranca (23), Nauta (20), Requena (13), Napo (9), Pastaza (9), Iquitos (8), Vargas Guerra (8), San Juan Bautista (7), Yavari (7).

La T.I.A Regional es 2.93% x 1000 .A es como sigue: (S.E 12)

- Alto Riesgo:** 0 Distritos
- Mediano Riesgo:** 1 Distritos hab. (< 5 años).
- Bajo Riesgo:** 29 Distritos
- Sin Riesgo:** 23 Distritos.

Los Distritos de la ciudad de Iquitos reportaron el 24.22% del total de atenciones Regional.

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



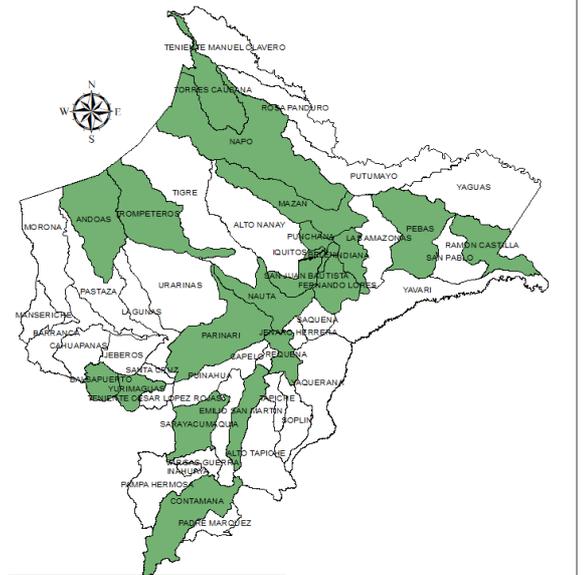
Hasta la S.E. 12-2024, se han notificado 1,723 casos de Síndrome de Obstrucción Bronquial/ASMA en menores de 5 años; 351 (20.4%) episodios en niños menores de 2 años y 1,372 (79.6%) en niños de 2 a 4 años: En el año 2023 la mayoría de las semanas se ubicaron en zona de seguridad y alarma, mientras entre la SE17 a la SE22 se ubicaron en zona epidémica. Hasta la SE12-2024 la curva de casos de SOB /Asma se ubican en **Zona de Seguridad y Alarma**, observándose un incremento desde la SE7. Según el mapa de riesgo 23 distritos son de bajo riesgo. Iquitos ( 582), San Juan Bautista (463), Belén (419), Punchana (138), Requena (45), Torres Causana (17), Yurimaguas (14), Nauta (11), Parinari (7), Trompeteros (7), Contamana (6), Napo (3), Fernando Lores (2), Ramon Castilla (2), Indiana (1), Mazan (1), Balsapuerto (1), Pebas (1), Emilio San Martín (1), Sarayacu (1), Andoas (1).

T.I.A Regional es 153.03% 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:** 23 distritos
- Sin Riesgo:** 30

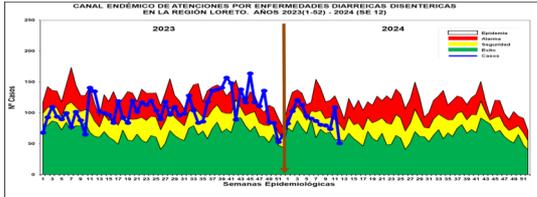
a ciudad de Iquitos reportaron el 92.98% del total de atenciones Regional.

### T.I.A SOB ASMA < 5 AÑOS LORETO S.E (1-12) AÑO 2024



<b>Legend</b> <b>DISTRITOLORETO</b> T.I.A. SOB ASMA < 5 AÑOS 2024 x Hab. 10,000 0.01 - 85.13 (23 Distritos) 85.14 - 155.19 (0 Distritos) 155.20 - 400.00 (0 Distritos)	
Nombre: T.I.A SOB ASMA < 5 AÑOS LORETO S.E (1-12) AÑO 2024 Área: Gerencia Regional de Salud de Loreto Dirección de Epidemiología - CPC DRESA Fuente: DORE Loreto GERSA Loreto	Proyección: UTM Sistema: WGS 1984 Fecha: 18.02.2024

## ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA DISENTÉRICA



En la S.E. 12-2024, se han notificado 1,088 atenciones por Diarrea Disintérica, de los cuales 113 (10.4%) atenciones corresponden a <1 año, 357 (32.8%) atenciones de 1 a 4 años y 618 (56.8%) atenciones de 5 a más años. Según el Canal Endémico, en el año 2023, los casos se ubicaron principalmente en Zona Alarma y Seguridad en algunas semanas en zonas epidémicas; Hasta la SE12-2024, los casos se ubican en zona de alarma y seguridad. Según el mapa de riesgo 01 distrito se encuentra en alto riesgo (Teniente Manuel Clavero), 34 distritos se encuentran



como distritos de bajo riesgo y 4 en mediano riesgo. No se reporta fallecidos por este daño. San Pablo (140), Manseriche (113), Contamana (107), Andoas (96), Ramon Castilla (90), Yavari (74), Teniente Manuel Clavero (69), Nauta (60), Morona (33), Napo (30), Cahuapanas (30), Torres Causana (29), Barranca (25), Indiana (21), Sarayacu (21), Mazan (20), Requena (15), Pastaza (15), San Juan Bautista (12), Yurimaguas (10), Urarinas (10), Emilio San Martín (10).

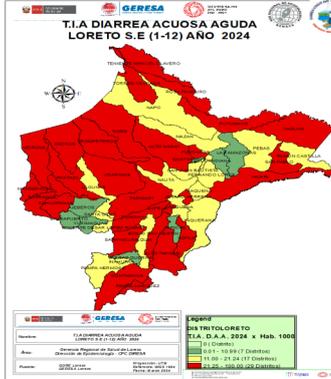
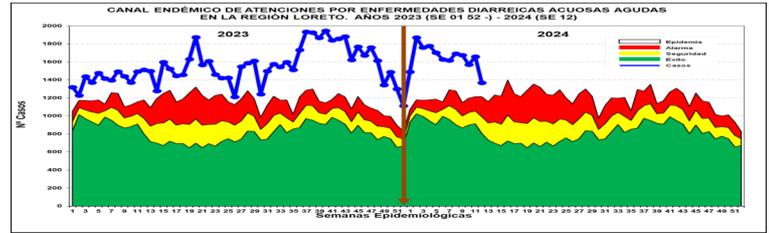
La T.I.A Regional es 0.96% x 1000 hab. (S.E. 12) La estratificación del riesgo según la T.I.A (x 1000) es como sigue:

- Alto Riesgo:** 1 Distritos
- Mediano Riesgo:** 4 Distritos
- Bajo Riesgo:** 34 Distritos
- Sin Riesgo:** 14 Distritos

Los distritos de la ciudad de Iquitos reportaron el 2.11% del total Regional.

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

## ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA ACUOSA



Hasta la S.E. 12-2024 se reportaron 19,807 atenciones por EDAs Acuosas en la región Loreto: 2,043 (10.3%) atenciones en menores de 01 año, 6,405 (32.3%) atenciones de 01 a 04 años y 11,359 (57.4%) atenciones de 05 a más años. Hasta la SE12-2024 los casos de EDA Acuosa se ubica en **Zona de Epidemia**, observándose un descenso en últimas semanas. Se reporta 3 fallecidos de EDA Acuosa, 02 procedentes del distrito de Andoas de la provincia del Datem del Marañón y 01 procedente del distrito de Lagunas de la Provincia de Alto Amazonas.

Perteneciente al distrito de Punchana (3125), San Juan Bautista (1728), Iquitos (1243), Contamana (1013), Yurimaguas (861), Belén (819), Andoas (723), Nauta (690), Barranca (672), Manseriche (652), Urarinas (644), Morona (476), Ramon Castilla (472), Trompeteros (413), Sarayacu (411), Cahuapanas (385), Requena (384), Napo (363), Pastaza (311), Yavari (302), San Pablo (293), Tigre (289), Fernando Lores (256), Balsapuerto (236).

La T.I.A Regional es 18.93% x 1000 hab. La estratificación del riesgo por la T.I.A (x 1000) es como sigue:

- Alto Riesgo:** 29 Distritos
- Mediano Riesgo:** 17 Distritos
- Bajo Riesgo:** 7 Distritos
- Sin Riesgo:** 0 Distrito

Los distritos de la ciudad de Iquitos reportaron el 34.91% del total Regional.