

**MC YURI ALFONSO ALEGRE PALOMINO**  
Gerente General  
**MC CARMEN HERLINDA 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 MARLENY RIO 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)

**Lic. Enf. Patricia Quevedo Rivadeyra**  
Responsable de Inmuno Prevenible Y Zoonoticas

**Sr. Fernando Muñoz Rodríguez**  
Responsable del Sistema Informático

**Srta. Verónica Paredes Vilchez**  
Equipo Técnico del Sistema Informático

**Contenido:**

Editorial.....	1
Cuadro resumen.....	2
Cuadro de enfermedades.....	3
Dengue, Malaria.....	4
Índice de dengue.....	5
Tomas de muestra.....	6
Tratamiento focal.....	7,8
Leptospirosis.....	9
Muestras tomadas y ofidismo.....	1-13
Tuberculosis y muerte materna.....	14
Muerte materna y muerte fetales.....	15-16
Ira, Neumonía Sob asma.....	17
Diarrea Acuosa Disenterica.....	18

El presente Boletín considera la información de la vigilancia epidemiológica de la semana epidemiológica N° 20 del presente año

**La Asamblea Mundial de la Salud llega a un acuerdo sobre un conjunto decisivo de enmiendas de amplio alcance para mejorar el Reglamento Sanitario Internacional y fija la fecha para ultimar las negociaciones sobre una propuesta de Acuerdo sobre Pandemias**

En un paso adelante histórico, la Asamblea de la Salud, la reunión anual que congrega a los 194 países que la componen, acordó hoy un conjunto de enmiendas clave al Reglamento Sanitario Internacional (2005) (RSI) y formuló un compromiso concreto para culminar las negociaciones sobre un acuerdo sobre pandemias de alcance mundial en el plazo de un año, a más tardar, y posiblemente en 2024. Estas medidas decisivas se han adoptado para garantizar que todos los países se doten de unos sistemas integrales y sólidos a fin de proteger la salud y la seguridad de toda la población, dondequiera que esté, frente al riesgo de futuros brotes y pandemias. Estas decisiones, adoptadas conjuntamente en el último día de la 77.ª Asamblea Mundial de la Salud, constituyen un paso importante de los países para aprovechar las enseñanzas extraídas de distintas emergencias sanitarias mundiales, incluida la pandemia de COVID-19. El conjunto de enmiendas al Reglamento reforzará la preparación, la vigilancia y la respuesta mundiales frente a las emergencias de salud pública, incluidas las pandemias. «Las históricas decisiones que hoy se han adoptado demuestran el deseo común de los Estados Miembros de proteger a su propia población, y al conjunto del planeta, del riesgo que las emergencias de salud pública y las futuras pandemias suponen para todos nosotros », declaró el Dr. Tedros Adhanom Ghebreyesus, Director General de la OMS. «Las enmiendas al Reglamento Sanitario Internacional reforzarán la capacidad de los países para detectar futuros brotes y pandemias y darles respuesta mediante el fortalecimiento de sus propias capacidades nacionales, y la coordinación entre los Estados, en materia de vigilancia de enfermedades, intercambio de información y respuesta. Esto se sustenta en el compromiso con la equidad, la comprensión de que las amenazas para la salud no reconocen fronteras nacionales y que la preparación es un empeño colectivo.» El Dr. Tedros añadió: «La decisión de concluir el Acuerdo sobre Pandemias a lo largo del próximo año demuestra hasta qué punto los países lo desean y cuán urgente lo ven, porque no estamos hablando de si habrá una nueva pandemia, sino de cuándo se producirá. El fortalecimiento que se ha aprobado hoy del RSI es un poderoso trampolín para completar el Acuerdo sobre Pandemias, que, una vez culminado, puede ayudar a evitar que se repita la devastación que la COVID-19 provocó tanto en la salud como en las sociedades y las economías». Las nuevas enmiendas al RSI comprenden: la introducción de una definición de emergencia pandémica para poner en marcha una colaboración internacional más eficaz en respuesta a eventos que podrían dar lugar a una pandemia o que ya constituyen una. Esta definición de emergencia pandémica supone un nivel de alarma más elevado que se basa en los mecanismos vigentes del RSI, incluida la determinación de una emergencia de salud pública de importancia internacional. De acuerdo con la definición, una emergencia pandémica es una enfermedad transmisible que tiene, o entraña un alto riesgo de tener, una amplia propagación geográfica a varios Estados o dentro de ellos; que excede, o entraña un alto riesgo de exceder, la capacidad de los sistemas de salud para responder en esos Estados; que provoca, o entraña un alto riesgo de provocar, considerables perturbaciones sociales y/o económicas, incluidas perturbaciones en el tráfico y el comercio internacionales; y que requiere una acción internacional coordinada rápida, equitativa y reforzada, con un enfoque que abarque a todo el gobierno y a toda la sociedad un compromiso con la solidaridad y la equidad en cuanto al fortalecimiento del acceso a los productos médicos y al financiamiento. Esto incluye establecer un Mecanismo Financiero de Coordinación para apoyar la determinación de la financiación necesaria para «dar una respuesta equitativa a las necesidades y las prioridades de los países en desarrollo, en particular con miras a desarrollar, fortalecer y mantener las capacidades básicas», y otras capacidades relacionadas con la prevención, la preparación y la respuesta frente a emergencias pandémicas, y permitir el acceso a esta financiación; el establecimiento de un Comité de los Estados Partes para facilitar la aplicación efectiva del Reglamento en su versión enmendada. El Comité promoverá y apoyará la cooperación entre los Estados Partes para la aplicación efectiva del RSI; la Creación de Autoridades Nacionales para el RSI a fin de mejorar la coordinación en lo que respecta a la aplicación del Reglamento a nivel nacional y entre los países. «La experiencia adquirida en las epidemias y las pandemias, desde el ébola y el zika hasta la COVID-19 y la viruela símica, nos mostró en qué áreas necesitábamos dotarnos de mejores mecanismos de vigilancia, respuesta y preparación en materia de salud pública en todo el mundo», declaró el Dr. Ashley Bloomfield, de Nueva Zelanda, Copresidente del Grupo de Trabajo sobre las Enmiendas al Reglamento Sanitario Internacional (2005) y del Grupo de Redacción que facilitó las negociaciones sobre el conjunto de enmiendas durante la Asamblea Mundial de la Salud. «Los países sabían qué había que hacer, y lo hicimos. Me siento profundamente orgulloso de haber formado parte de este proceso». El Dr. Abdullah Assiri, del Reino de la Arabia Saudita y también Copresidente del Grupo de Trabajo, añadió: «Las enmiendas al Reglamento Sanitario Internacional refuerzan los mecanismos de protección y preparación colectivos frente a los riesgos de brotes y emergencias pandémicas. La poderosa demostración de apoyo global a un Reglamento más robusto a la que hemos asistido hoy constituye también un notable impulso para el proceso de negociación de un Acuerdo sobre Pandemias de alcance internacional, un instrumento sumamente necesario». Se acuerda un plan para culminar las negociaciones para un Acuerdo sobre Pandemia Los países acordaron seguir negociando la propuesta de Acuerdo sobre Pandemias para mejorar la coordinación, la colaboración y la equidad a escala internacional para la prevención, preparación y respuesta frente a futuras pandemias. Los Estados Miembros de la OMS decidieron prorrogar el

Cuadro N° 1.

Principales daños y eventos notificados en la semana epidemiológica (S.E) N° 22 del año 2024. Comportamiento de los casos acumulados de los años 2023

## Enfermedades Notificadas por Semana Epidemiológica, Región Loreto, Año 2024 (S.E. 22)

N°	DIAGNOSTICOS	SEMANAS EPIDEMIOLOGICAS												Total general	%	%	
		1-10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21				22
1	MALARIA POR P. VIVAX	3908	558	521	540	618	618	679	583	623	786	697	380	226	10737	52.19	52.19
2	DENGUE SIN SIGNOS DE ALARMA	1306	253	230	168	329	288	240	220	218	281	251	223	139	4146	20.15	72.35
3	MALARIA P. FALCIPARUM	1068	149	117	96	127	127	128	117	113	90	71	54	29	2286	11.11	83.46
4	LEPTOSPIROSIS	1164	124	108	106	126	90	61	33	37	47	40	35	4	1975	9.60	93.06
5	DENGUE CON SIGNOS DE ALARMA	134	26	31	28	22	31	29	17	35	36	29	18	15	451	2.19	95.25
6	ORIDISMO	151	7	8	6	13	10	12	18	10	6	9	13	6	269	1.31	96.56
7	OROPUCHE	183	1		1	4	3			1		1			194	0.94	97.50
8	SIFILIS NO ESPECIFICADA	67	7	11	3	9	2	1	8	4	2	3	2	1	120	0.58	98.08
9	VARICELA SIN COMPLICACIONES	41	12	5	5	5	5	6	5	3	6	4	2	1	100	0.49	98.57
10	LEISHMANIASIS CUTANEA	57	8			3	2	4						1	75	0.36	98.94
11	HEPATITIS B	37	3	2	1	2	2	1	1	1			1	1	52	0.25	99.19
12	SIFILIS MATERNA	16	4	4		2	1	2	2	2			3	1	37	0.18	99.37
13	INFLUENZA A H1N1	3	1	3	9	4		2		4	2		1	2	31	0.15	99.52
14	INFECCION GONOCOCICA	10	1	2	1	2		3	4	2	1	2	1		29	0.14	99.66
15	LEISHMANIASIS MUCOCUTANEA	8	2	1	1	1		1	1				1		16	0.08	99.74
16	MALARIA POR P. MALARIAE	7		1			2				1	1	1		13	0.06	99.80
17	MUERTE MATERNA DIRECTA	1						2			1	1			5	0.02	99.83
18	SIND. PULM. POR HANTA VIRUS	4													4	0.02	99.84
19	LOXOCELISMO	4													4	0.02	99.86
20	SINDROME DE GUILLAIN BARRE							1					1		3	0.01	99.88
21	DENGUE GRAVE	0	1								1			1	3	0.01	99.89
22	ENFERMEDAD DE HANSEN - LEPRO														3	0.01	99.91
23	ENFERMEDAD DE CHAGAS	1			1										2	0.01	99.92
24	VARICELA CON OTRAS COMPLICACIONES	0		1		1									2	0.01	99.93
25	MAYARO	0	1								1				2	0.01	99.94
26	SARAMPION							1	1						2	0.01	99.95
27	EFFECTO TOXICO DE PLAGUICIDAS						1								2	0.01	99.96
28	MENINGITIS MENINGOCOCICA					1	1								2	0.01	99.97
29	ESAVI - EVENTO ADVERSO POST VACUNAL			1			1								2	0.01	99.98
30	FIEBRE AMARILLA SELVATICA									1					1	0.00	99.98
31	MUERTE MATERNA INCIDENTAL	1													1	0.00	99.99
32	MUERTE MATERNA INDIRECTA	1													1	0.00	99.99
33	SIFILIS CONGENITA						1								1	0.00	100.00
34	TETANOS												1		1	0.00	100.00
<b>Total general</b>		<b>8177</b>	<b>1158</b>	<b>1046</b>	<b>966</b>	<b>1269</b>	<b>1185</b>	<b>1173</b>	<b>1010</b>	<b>1055</b>	<b>1260</b>	<b>1111</b>	<b>736</b>	<b>426</b>	<b>20572</b>	<b>100.00</b>	

Hasta la S.E. 22- 2024 se han notificado 34 daños bajo vigilancia, 3 de ellas representan el **83.43%** en las que prevalece Malaria Vivax (52.19%), Dengue sin signos de Alarma (20.15%) y Malaria P. Falciparum (11.11%).

En el 2023 se reportaron 31 enfermedades en ese mismo periodo, siendo Malaria y Dengue las mismas presentadas en el 2024, además de Leptospiriosis.

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. 22- 2024

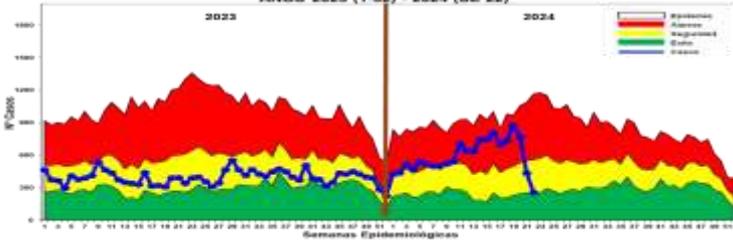
Nº	DIAGNOSTICOS	TIPO DE DIAGNOSTICO						Total general
		Confirmado	%	Probable	%	Sospechoso	%	
1	MALARIA POR P. VIVAX	10737	100					10737
2	DENGUE SIN SIGNOS DE ALARMA	1588	38.30	2558	61.70			4146
3	MALARIA P. FALCIPARUM	2286	100.00					2286
4	LEPTOSPIROSIS	987	49.97	988	50.03			1975
5	DENGUE CON SIGNOS DE ALARMA	216	47.89	235	52.11			451
6	OFIDISMO	269	100.00					269
7	OROPUCHE	194	100.00					194
8	SIFILIS NO ESPECIFICADA	97	80.83	23	19.17			120
9	VARICELA SIN COMPLICACIONES	100	100.00					100
10	LEISHMANIASIS CUTANEA	30	40.00	45	60.00			75
11	HEPATITIS B	28	53.85	24	46.15			52
12	SIFILIS MATERNA	32	86.49	5	13.51			37
13	INFLUENZA A H1N1	31	100.00					31
14	INFECCION GONOCOCICA	27	93.10	2	6.90			29
15	LEISHMANIASIS MUCOCUTANEA	5	31.25	11	68.75			16
16	MALARIA POR P. MALARIAE	13	100.00					13
17	MUERTE MATERNA DIRECTA	5						5
18	SIND. PULM. POR HANTA VIRUS			4	100.00			4
19	LOXOCELISMO	4	100.00					4
20	SINDROME DE GUILLAIN BARRE	1	33.33	1	33.33	1	33.33	3
21	DENGUE GRAVE	2	66.67	1	33.33			3
22	ENFERMEDAD DE HANSEN - LEPRO	2	66.67	1	33.33			3
23	ENFERMEDAD DE CHAGAS			2	100.00			2
24	VARICELA CON OTRAS COMPLICACIONES	2	100.00					2
25	MAYARO	2	100.00					2
26	SARAMPION			2	100.00			2
27	EFFECTO TOXICO DE PLAGUICIDAS	2	100.00					2
28	MENINGITIS MENINGOCOCICA	1	50.00	1	50.00			2
29	ESAVI - EVENTO ADVERSO POST VACUNAL			2	100.00			2
30	FIEBRE AMARILLA SELVATICA			1	100.00			1
31	MUERTE MATERNA INCIDENTAL	1	100.00					1
32	MUERTE MATERNA INDIRECTA	1	100.00					1
33	SIFILIS CONGENITA	1	100.00					1
34	TETANOS	1	100.00					1
<b>Total general</b>		<b>16665</b>	<b>81.01</b>	<b>3906</b>	<b>18.99</b>	<b>1</b>	<b>0.005</b>	<b>20572</b>

Hasta la SE 22 -2024 el **81.01%** de las enfermedades (16665 casos) son confirmados y el **18.99%** (3906) del total de enfermedades notificadas están pendiente su clasificación; 1 caso (0.05%) es sospechoso.

Hasta la presente semana, 18 enfermedades mantiene un porcentaje de probables a la espera de su confirmación. existe 5 enfermedades que se mantienen como probable en su totalidad. mientras que 7 están con 50% a más como casos probables.

## MALARIA

CANAL ENDEMICO DE MALARIA EN LA REGION LORETO. AÑOS 2023 (1-52) - 2024 (SE. 22)



Hasta la S.E. 22 - 2024, se reportaron 13036 casos de malaria: 10736 (82.36%) Malaria P. Vivax, 2286 (17.24%) Malaria falciparum y 13 (0.1%) Malaria malariae. En el año 2023 se reportaron 8090 casos de malaria, 4,153 casos menos que en el presente año. En el 2024, se observa un incremento sostenido de los casos de malaria, se observa una disminución de los casos de malaria desde la semana 19-

Estratificación del Riesgo de Malaria según Índice Parasitario Anual -IPA x 1000 hab. Región Loreto, S.E. 22 - 2024

DISTRICTO	PREVALENCIA (%)	TÍTULO	DISTRICTO	PREVALENCIA (%)	TÍTULO
YARARI	1.23	Muy Alto	YANAY	0.56	Alto
ANDOAS	1.23	Muy Alto	YANAY	0.56	Alto
RAMON CASTILLA	1.23	Muy Alto	YANAY	0.56	Alto
PASTAZA	1.23	Muy Alto	YANAY	0.56	Alto
SAN JUAN BAPTISTA	1.23	Muy Alto	YANAY	0.56	Alto
TIGRE	1.23	Muy Alto	YANAY	0.56	Alto
URARINAS	1.23	Muy Alto	YANAY	0.56	Alto
ALTO NANAY	1.23	Muy Alto	YANAY	0.56	Alto
TROMPETEROS	1.23	Muy Alto	YANAY	0.56	Alto
YAQUERANA	1.23	Muy Alto	YANAY	0.56	Alto
BARRANCA	1.23	Muy Alto	YANAY	0.56	Alto
PUNCHANA	1.23	Muy Alto	YANAY	0.56	Alto
MANERICHE	1.23	Muy Alto	YANAY	0.56	Alto
IQUITOS	1.23	Muy Alto	YANAY	0.56	Alto
BALSAPUERTO	1.23	Muy Alto	YANAY	0.56	Alto
INDIANA	1.23	Muy Alto	YANAY	0.56	Alto
MAZAN	1.23	Muy Alto	YANAY	0.56	Alto
TORRES CAUSANA	1.23	Muy Alto	YANAY	0.56	Alto
PEBAS	1.23	Muy Alto	YANAY	0.56	Alto
NAUTA	1.23	Muy Alto	YANAY	0.56	Alto
SOPLIN	1.23	Muy Alto	YANAY	0.56	Alto
TENIENTE MANUEL CLAVERO	1.23	Muy Alto	YANAY	0.56	Alto

2024. En el mapa de riesgo, 8 distritos se encuentra en Muy Alto Riesgo.

Los distritos que reportaron más casos son: Yavari (2331), Andoas (1624), Ramon Castilla (1229), Pastaza (1045), San Juan Bautista (912), Tigre (845), Urarinas (772), Alto Nanay (560), Trompeteros (478), Yaquerana (386), Barranca (384), Punchana (364), Napo (356), Manseriche (306), Iquitos (248), Balsapuerto (167), Indiana (163), Mazan (114), Torres Causana (107), Pebas (94), Nauta (88), Soplin (87), Teniente Manuel Clavero (73).

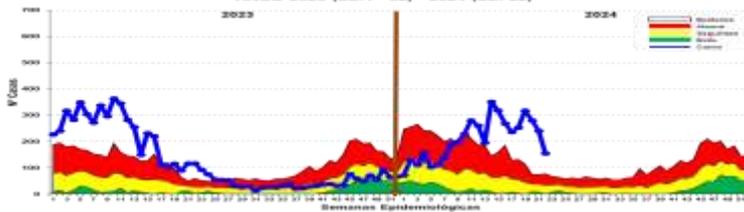
Según la estratificación de riesgo se tiene:

- Muy Alto Riesgo:** 08 Distritos
- Alto Riesgo:** 08 Distritos
- Mediano Riesgo:** 14 Distritos
- Bajo Riesgo:** 14 Distritos
- Sin Riesgo:** 09 Distritos

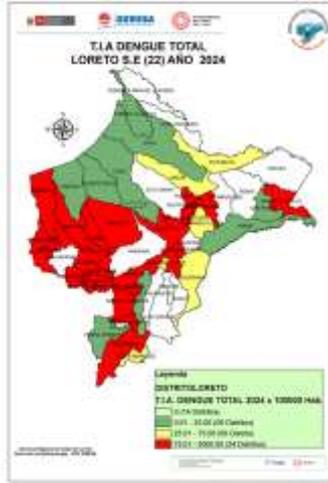
Según el nivel de riesgo por Malaria total hasta a S.E. 22 - 2024, los reportes de Malaria de Muy Alto Riesgo (Yavari, Andoas, Ramon Castilla, Pastaza, San Juan, Tigre, Urarinas, Trompeteros) y de Alto Riesgo (Alto Nanay, Yaquerana) y de Bajo Riesgo (Barranca, Punchana, Napo, Manseriche, Iquitos).

## DENGUE

CANAL ENDEMICO DE DENGUE EN LORETO. AÑOS 2023 (SE. 1 - 52) - 2024 (SE. 22)



Hasta la SE 22 - 2024 se reportó 4600 casos de dengue: 1806 (39.26%) son confirmados y 2,794 (60.74%) son probables en espera de su clasificación final. Se reportaron 4146 (90.13%) casos Dengue Sin Señales de Alarma, 451 (9.80%) casos Dengue con signos de alarma y 3 casos de Dengue Grave (0.07%), no se reportaron fallecidos hasta la presente semana. Las últimas 2 semanas epidemiológica los casos de dengue se encuentran en descenso y aun en ZONA de EPIDEMIA.



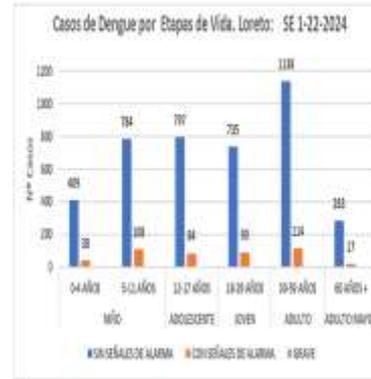
La T.I.A Regional es 439.58% x 100000 hab. Año 2024

Hasta la SE (22) la Estratificación del Riesgo en distritos es como sigue:

- **Alto Riesgo:** 24 Distritos
- **Mediano Riesgo:** 06 Distritos
- **Bajo Riesgo:** 09 Distritos
- **Sin Riesgo:** 14 Distritos.

Casos de Dengue notificados por tipo de diagnóstico según etapas de vida y sexo. Región Loreto SE1-SE 22 - 2024.

ETAPA DE VIDA	TIPO DE DENGUE			TOTAL	%
	SIN SEÑALES DE ALARMA	CON SEÑALES DE ALARMA	GRAVE		
Niño	409	38	0	447	9.72
Adolescente	797	84	1	881	19.15
Joven	735	90	1	826	17.96
Adulto	1138	114	1	1251	27.24
Adulto Mayor	283	17	0	300	6.52
<b>TOTAL</b>	<b>4146</b>	<b>451</b>	<b>3</b>	<b>4600</b>	<b>100.00</b>



Hasta la S.E. 22 - 2024, la etapa de vida Niño (0-11 años) concentra el mayor porcentaje de casos 1340 casos de dengue (29.13%), seguido de la etapa adulto (38 a 89 años) con el 27.24%, la mayoría de los casos corresponde a Dengue sin signos de alarma (4146).

Según sexo el 48% son del sexo masculino y el 52 % de sexo femenino.

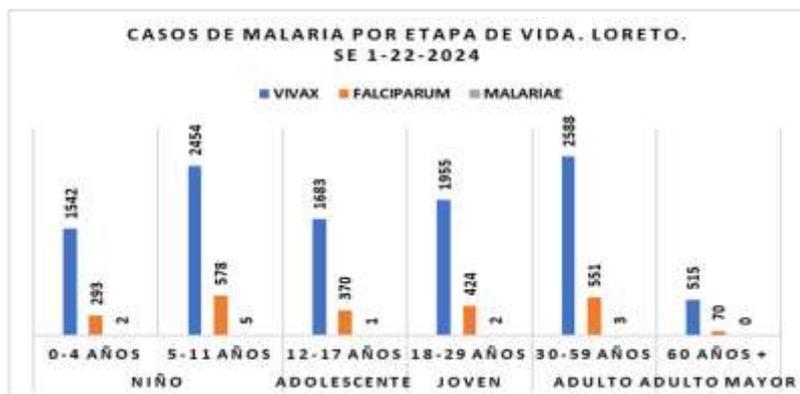
Casos de Dengue notificados según distritos, Región Loreto, (S.E. 01 - 22 - 2024)

Nº	DISTRITO	SEMANAS EPIDEMIOLÓGICAS																					Total	%	Asesorado									
		1-18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38				39	40	41	42	43	44	45	46	47
1	YURIMAGUAS	489	98	306	180	190	170	157	177	181	177	121	71	3074	45.20	45.00																		
2	SAN JUAN BAPTISTA	148	19	27	20	45	21	20	17	14	14	14	18	12	377	8.20	55.20																	
3	LAURELES	17	25	28	25	31	8	38	25	15	21	20	17	8	255	5.54	55.20																	
4	IGLESIAS	10	23	34	12	23	7	18	9	3	5	32	15	285	6.19	64.00																		
5	PUNCHANA	152	7	80	5	34	13	13	10	5	7	34	7	622	4.83	60.70																		
6	PASTAZA	91												153	3.33	75.11																		
7	CORINTAMAK	78	20	30	34	33	21	7	5	2	3	17	11	181	3.93	76.30																		
8	SKELIN	34	7	30	4	7	7	4	8	4	1	6	18	33	130	2.87	70.36																	
9	BARRANCA	38	8	31	1	8	1	18	8	8	31	4	13	88	1.91	82.80																		
10	JENARO HERRERA	69	15	10	8	12	23	2	1					126	2.74	64.81																		
11	MORONA	81	18	1	1	5	8							112	2.43	87.26																		
12	INDIANA	88	7	8	8	4	2	3	2	2	1	8		144	3.13	80.00																		
13	SARAYACU	97	17	11	6	1	9	7						182	3.96	90.87																		
14	RAMON CASTILLA	20	1	1	5	4	3	2	4	5	3	4	14	84	1.80	82.26																		
15	VARDAS GUERRA	25	2	1										62	1.35	55.81																		
16	REGUENA	23	5	4	3	5	5	1	1	3	5	3	3	80	1.76	84.87																		
17	NAUTA	13												42	0.90	85.81																		
18	PIRINHEIRA	42												42	0.91	86.74																		
19	JENARO	17	1	1										36	0.78	87.52																		
20	BALSAPUERTO	3	1	1										36	0.77	88.00																		
21	URARINAS	18	3	3										24	0.52	88.61																		
22	TEN CESAR LEWZEPINIA	2												35	0.73	88.53																		
23	MANAGERIAL	8	1											30	0.63	88.25																		
24	MAJUM	6	1											6	0.17	99.31																		
25	SANTA CRUZ													6	0.13	80.46																		
26	FERNANDO LEMUS													4	0.09	96.54																		
27	PIRANAY													3	0.07	99.81																		
28	NAPO													3	0.07	99.81																		
29	TIGRE													3	0.06	99.67																		
30	CAPELO													2	0.04	99.70																		
31	ARENAS													2	0.04	99.80																		
32	MANGA													2	0.04	99.85																		
33	TROMPETEROS													1	0.02	99.87																		
34	TORRES CAUSANA													1	0.02	99.80																		
35	YAGUAPANA													1	0.02	99.81																		
36	SAN PABLO													1	0.02	99.83																		
37	YANAY													1	0.02	99.96																		
38	PABLO HANZUCZ													1	0.02	99.80																		
39	RAMON HEREDIA													1	0.02	100.00																		
Total general		488	240	761	186	151	155	204	217	217	128	180	321	315	4600	100.00																		

Hasta la S.E. 22-2024, el 82.69% de los casos se concentran en 9 distritos, siendo Yurimaguas con mas reporte de casos (45.09%). En el mismo periodo del año 2023, se reportaron 5,130 casos; 530 menos que el año 2024.

# Número de casos de Malaria según etapa de vida, Región Loreto SE 01 - 22 - 2024.

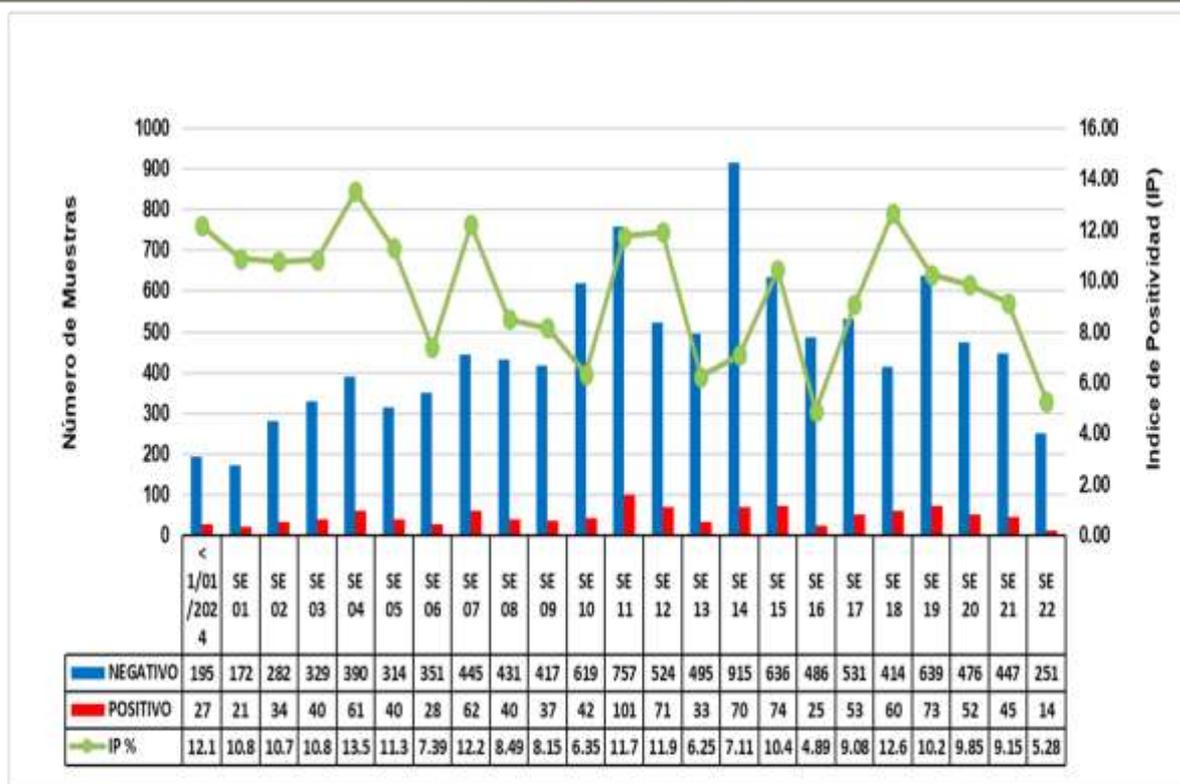
ETAPA DE VIDA	TIPO DE MALARIA	TIPO DE MALARIA			TOTAL	%
		VIVAX	FALCIPARUM	MALARIAE		
NIÑO	0-4 AÑOS	1542	293	2	1837	14.09
	5-11 AÑOS	2454	578	5	3037	23.30
ADOLESCENTE	12-17 AÑOS	1683	370	1	2054	15.76
JOVEN	18-29 AÑOS	1955	424	2	2381	18.26
ADULTO	30-59 AÑOS	2588	551	3	3142	24.10
ADULTO MAYOR	60 AÑOS +	515	70	0	585	4.49
<b>TOTAL</b>		<b>10737</b>	<b>2286</b>	<b>13</b>	<b>13036</b>	<b>100.00</b>



Según etapa de vida, los casos de malaria se concentran en la etapa niño (37.39%), lo cual demuestra transmisión autóctona en las comunidades de riesgo, principalmente en niños de 5 A 11 años (23.30%), seguido de los casos de malaria en la etapa adulto con el 24.10%. según sexo: el 56.% de casos son de sexo masculino y el 44% femenino.

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

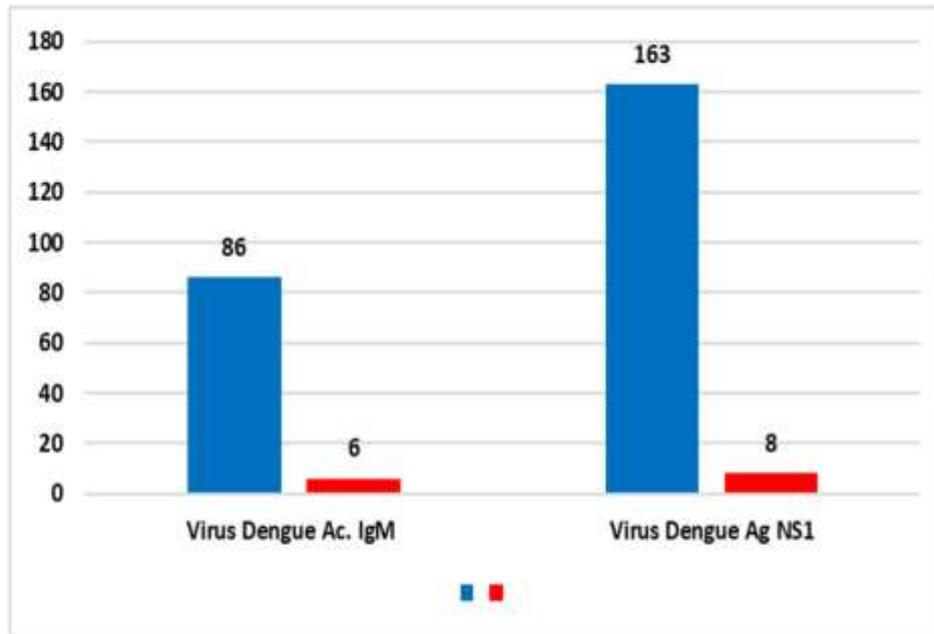
## NÚMERO DE MUESTRAS DE DENGUE E INDICE DE POSITIVIDAD POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA. SE 22 2024. (CORTE 01.06.2024)



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

El índice de positividad muestra el porcentaje de resultados positivos con respecto al número total de pruebas procesadas. Se observa un incremento del índice de positividad entre las semanas 16 y 18 4.90 % y 12.74 % respectivamente, sin embargo se observa una disminución del IP entre la SE 18 a la SE 19, con un IP del 10.2% en la SE 19. De la SE 21 a la SE 22, se puede observar una disminución considerable del IP, siendo de 5.28 en la SE 22.

## RESULTADOS DENGUE POR TIPO DE PRUEBA (IgM y NS1). SE 22 2024. (CORTE 01.06.2024)



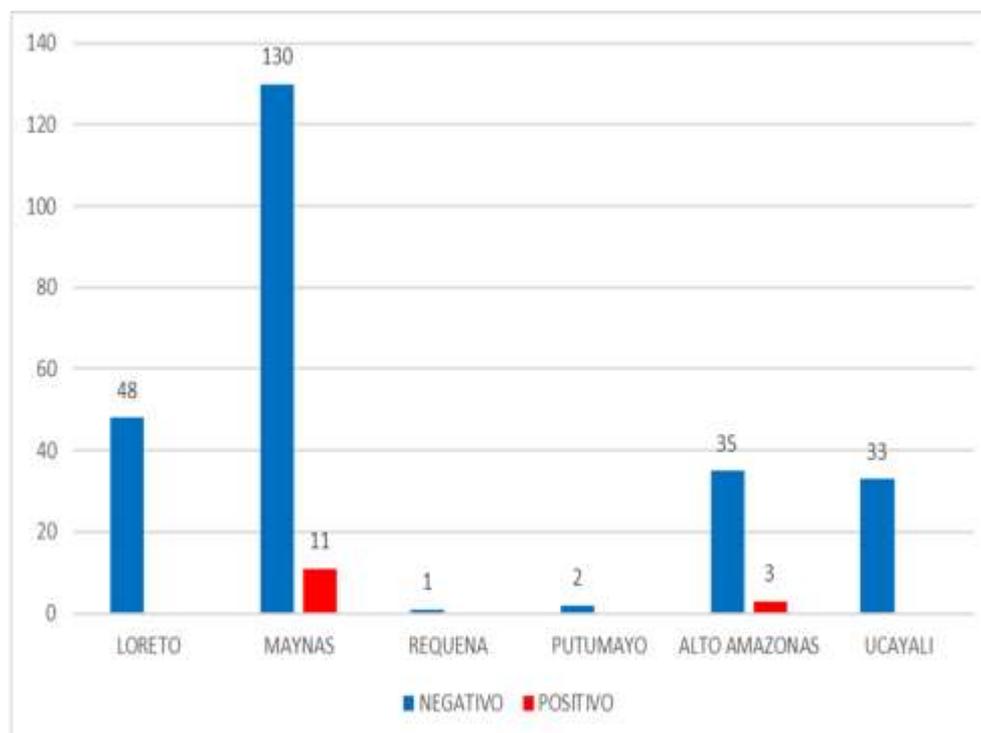
Fuente: GERESA Loreto: CPC Dirección de Referencia Regional de Loreto. Unidad de Virología. NetLabv.2

Durante la semana epidemiológica 22, con corte 01.06.2024, se procesaron 92 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 171 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 8 casos positivos que corresponden a pacientes que se encuentran en los primeros días de la enfermedad (ELISA Antígeno NS1). y 6 casos positivos en pacientes con mas de cinco días de enfermedad (ELISA IgM).

## RESULTADOS DENGUE POR PROVINCIAS. SE 22 2024. (CORTE 01.06.2024)



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

En la SE 22, la provincia de Maynas es la que remite mayor número de muestras al Laboratorio (LRRL). Solo se observan casos positivos en las provincias de Maynas y Alto Amazonas, siendo la provincia de Maynas la que presento mayor número de casos positivos.

## RESULTADOS DENGUE POR MESES. (CORTE 01.06.2024)

### Diagnostico serologico IgM y NS1 de Dengue 2024

FECHA	NEGATIVO	POSITIVO	Total	IP
Ene	1411	176	1587	11.09%
Feb	1337	123	1460	8.42%
Mar	2681	307	2988	10.27%
Abr	2674	214	2888	7.41%
May	2301	272	2573	10.57%
1-Jun	112	11	123	8.94%
<b>Total</b>	<b>10516</b>	<b>1103</b>	<b>11619</b>	<b>9.49%</b>

En el mes de Mayo se han procesado un total de 2573 muestras, de las cuales 272 fueron positivas. Se concluyo el mes de mayo con un IP DEL 10.57%

En lo que va del mes de junio se han procesado 123 muestras, de las cuales **11 son positivas** y el IP es de **8.94%**

DISTRITO	Establecimiento de Origen	NEGATIVO -	POSITIVO -	Total	IP
BELEN	0000051 - CENTRO DE SALUD 6 DE OCTUBRE	24	1	25	4.00%
IQUITOS	0000001 - HOSPITAL IQUITOS "CESAR GARAYAR GARCIA"	24	3	27	11.11%
	0000007 - CENTRO DE SALUD MORONACOCHA	10	1	11	9.09%
PUNCHANA	0000016 - CENTRO DE SALUD BELLAVISTA NANAY	16	3	19	15.79%
SAN JUAN BAUTISTA	0000027 - CENTRO DE SALUD AMERICA DE SAN JUAN BAUTISTA	2	2	4	50.00%
	0000693 - PUESTO DE SALUD MODELO	3	1	4	25.00%
YURIMAGUAS	0000210 - HOSPITAL SANTA GEMA DE YURIMAGUAS	19	2	21	9.52%
	00020274 - ESSALUD - HOSPITAL I YURIMAGUAS	6	1	7	14.29%
<b>Total</b>		<b>249</b>	<b>14</b>	<b>263</b>	<b>5.32%</b>

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

De las 263 muestras procesadas el 01 de junio, podemos destacar a los distritos que enviaron mayor número de muestras y presentaron casos positivos:

- Iquitos, con 38 muestras, 27 procedentes del Hospital Apoyo Iquitos y 11 procedentes del EESS Moronacocho.
- Belén, con un total de 25 muestras, procedentes de del EESS 6 de octubre.
- Yurimaguas, con 28 muestras; 21 muestras procedentes del Hospital Santa Gema, 7 procedentes de ESSALUD-Hospital I Yurimaguas.
- Cabe indicar que los IP más altos observados corresponden al distrito de San Juan Bautista.

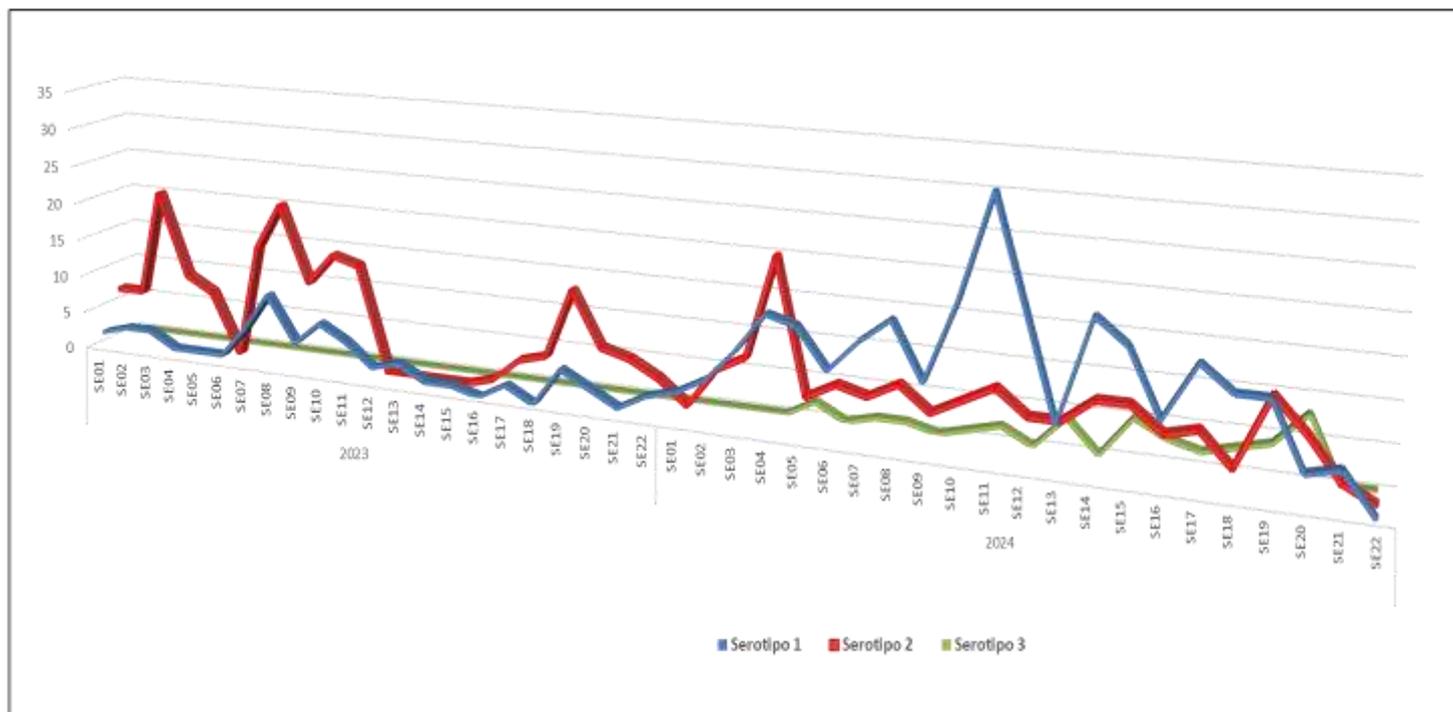
## RESULTADOS DENGUE POR DISTRITO Y ESTABLECIMIENTOS DE SALUD (EESS). SE 22 2024. (CORTE 01.06.2024)

DIAGNOSTICO SEROLOGICO IgM Y NS1 DE DENGUE SE 22				
DISTRITO	Establecimiento de Origen	NEGATIVO -	POSITIVO -	Total
BELEN	0000051 - CENTRO DE SALUD 6 DE OCTUBRE	24	1	25
	0000023 - C.S. I-3 9 DE OCTUBRE	2	0	2
	0000024 - CENTRO DE SALUD CARDOZO	3	0	3
	00000275 - CENTRO DE SALUD ACLAS BELEN DE VILLA BELEN	2	0	2
IQUITOS	0000001 - HOSPITAL IQUITOS "CESAR GARAYAR GARCIA"	24	3	27
	0000007 - CENTRO DE SALUD MORONACOCHA	30	1	31
	0000008 - CENTRO DE SALUD TUPAC AMARU DE IQUITOS	4	0	4
	0000010 - PUESTO DE SALUD 1RO. DE ENERO	2	0	2
	0000009 - CENTRO DE SALUD SAN ANTONIO DE IQUITOS	10	0	10
	0014090 - LABORATORIO DE REFERENCIA REGIONAL DE LORETO	2	0	2
	0000023 - P.S I-2 MAYNAS	1	0	1
	0000091 - CENTRO DE SALUD NAUTA - NUCLEO BASE	49	0	49
PUNCHANA	0000016 - CENTRO DE SALUD BELLAVISTA NANAY	16	3	19
	0000022 - PUESTO DE SALUD PICURO YACU	2	0	2
	0000017 - P.S. PADRE COCHA	1	0	1
	0000018 - PUESTO DE SALUD BARRIO FLORIDO	3	0	3
SAN JUAN BAUTISTA	0000027 - CENTRO DE SALUD AMERICA DE SAN JUAN BAUTISTA	2	2	4
	0000025 - CENTRO DE SALUD SAN JUAN DE MIRAFLORES	9	0	9
	00032416 - PUESTO DE SALUD I-2 MINA RUMI - RIO NANAY	1	0	1
	0000693 - PUESTO DE SALUD MODELO	3	1	4
	0000029 - CENTRO DE SALUD SANTA CLARA DE NANAY	2	0	2
	0000026 - PUESTO DE SALUD PROGRESO DE SAN JUAN BAUTISTA	1	0	1
	0000035 - P.S. I-1 VARILLAL	1	0	1
PUTUMAYO	0000077 - C.S. I-3 EL ESTRECHO	2	0	2
YURIMAGUAS	0000210 - HOSPITAL SANTA GEMA DE YURIMAGUAS	19	2	21
	0000028 - C.S. I-3 CARRETERA KM 1.5	2	0	2
	0000024 - C.S. I-3 LOMA	2	0	2
	00031157 - LABORATORIO DE REFERENCIA DE SALUD PÚBLICA DE ALTO AMAZONAS	1	0	1
	00020274 - ESSALUD - HOSPITAL I YURIMAGUAS	6	1	7
CONTAMANA	0000162 - HOSPITAL II-I CONTAMANA	6	0	6
	00026060 - IPRESS ACLAS I-3 8 DE MAYO	3	0	3
YARGAS GUERRA	0000185 - CENTRO DE SALUD I-3 ORELLANA	24	0	24
LAGUNAS	0000193 - C.S. I-3 LAGUNAS	3	0	3
<b>Total</b>		<b>249</b>	<b>14</b>	<b>263</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: Centro de Salud Nauta, 49 muestras, Hospital Apoyo Iquitos, 27 muestras; Centro de Salud 6 de octubre, 25 muestras. El mayor número de casos positivos se registro en el Hospital Apoyo Iquitos, Bellavista Nanay, con 3 casos positivos respectivamente; C.S. América de San Juan Bautista y Hospital Santa Gema de Yurimaguas con 2 casos positivos cada uno.

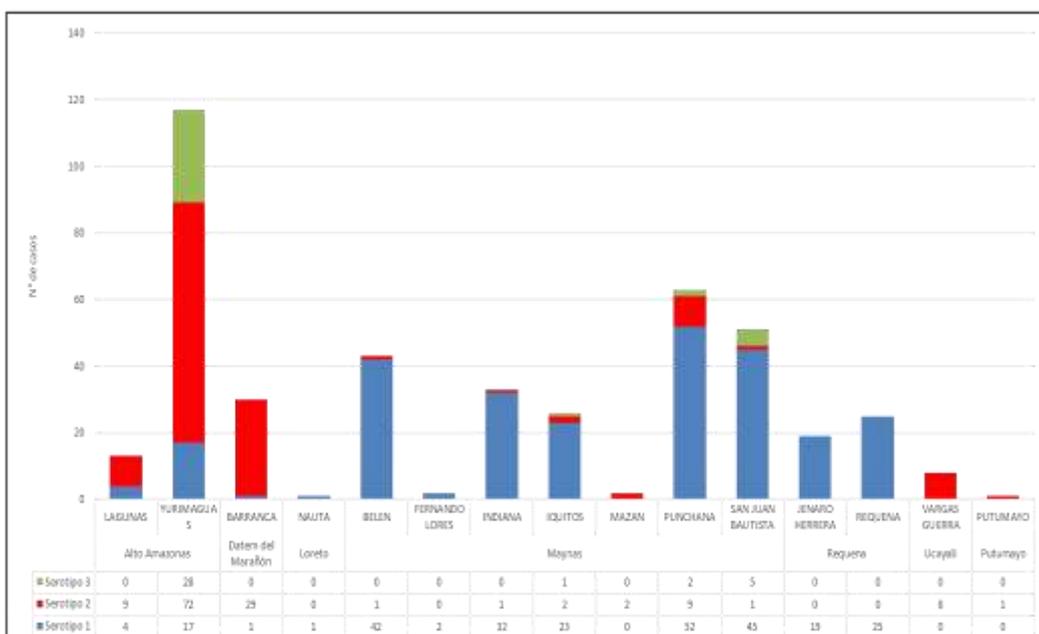
# IDENTIFICACIÓN DE LOS SEROTIPOS DEL DENGUE (DENV-1,2,3 Y 4) EN LA REGIÓN LORETO HASTA LA SE22-2024



La dinámica de los serotipos de Dengue en los años 2023 y 2024. Hasta la SE22-2024 se identificaron tres serotipos del virus: DENV-1, DENV-2 y DENV-3, No se detectó la presencia del serotipo DENV-4 y el serotipo DENV-1 muestra una predominancia desde la SE02.

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

# DISTRIBUCIÓN DE LOS SEROTIPOS DEL DENGUE (DENV-1,2,3 Y 4) EN DISTRITOS DE LA REGIÓN LORETO (SE01-SE22.2024)

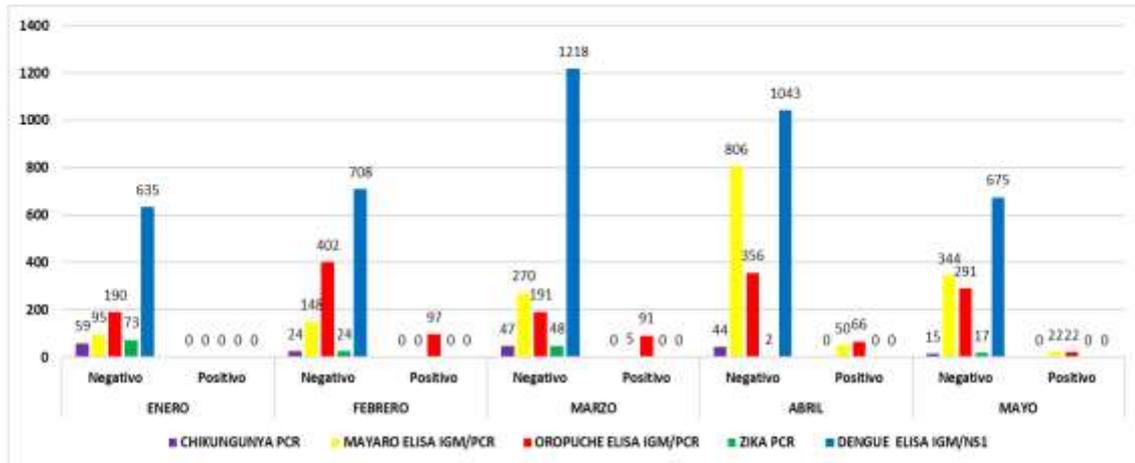


LABORATORIO	TOTAL
LRR LORETO	298
LCIETROP	69
LRN DE METAXENICAS Y ZOONOSIS VIRALES	140
<b>TOTAL</b>	<b>507</b>

Hasta la SE22 se analizaron 507 muestras positivas a dengue por Serología (Prueba de ELISA). El 61% corresponde al Serotipo Denv-1 identificado en 11 distritos de la región, el 31% corresponden al Serotipo Denv-2 presente en 11 distritos, principalmente en las provincias de Alto Amazonas, Datem del Marañón, Putumayo y Ucayali. Se identificaron 36 casos correspondientes al serotipo Denv-3 en toda la región Loreto, un incremento en Alto Amazonas con 28 casos y el número de casos en la provincia de Maynas se mantiene en 8. 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).

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

## DIAGNÓSTICO DIFERENCIADO DENGUE: CHIKUNGUNYA, MAYARO, OROPUCHE, ZIKA. (CORTE 31.05.2024)



Fuente: NetLabv.1, NetLabv.2, Instituto Nacional de Salud

Se remitieron 4279 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 03 de junio de 2024, se han recibido los resultados de 3799 muestras.

- 189 muestras para detectar Chikungunya, todas negativas para el mes de mayo
- 1740 muestras de Mayaro, con resultados de 5 muestras positivas en el mes de marzo y 50 positivas en lo que va del mes de abril y 22 muestras positivas en para el mes de mayo.
- 1706 muestras para el virus Oropuche, de estas 97 resultaron positivas en febrero, 91 positivos en marzo, 66 positivos en lo en el mes de abril y 22 positivas para el mes de mayo.
- 164 muestras para el virus Zika, siendo todas negativas.

Estos resultados indican la circulación del Virus Oropuche y Mayaro en la Región Loreto.

## DIAGNÓSTICO DIFERENCIADO DENGUE: CHIKUNGUNYA, MAYARO, OROPUCHE, ZIKA. (CORTE 31.05.2024)

### DIAGNOSTICO DIFERENCIAL OROPUCHE MAYO 2024

DISTRITO	Establecimiento de Origen	NEGATIVO	POSITIVO	Total
BELEN	ACLAS BELEN DE VILLA BELEN	12	3	15
	CENTRO DE SALUD 6 DE OCTUBRE	18	2	20
INDIANA	C.S. INDIANA	8	2	10
IQUITOS	CENTRO DE SALUD MORONA COCHA	28	1	29
	HOSP IQUITOS CESAR GARAYAR GARCIA	14	2	16
JENARO HERRERA	P.S. GENARO HERRERA	0	1	1
PUNCHANA	HOSPITAL REGIONAL DE LORETO	7	1	8
	P.S. BARRIO FLORIDO	4	1	5
	P.S. PICURO YACU	2	1	3
	SANTA MARIA DEL OJEAL	3	3	6
SAN JUAN BAUTISTA	C.S. AMERICA DE SAN JUAN BAUTISTA	4	1	5
	PUESTO DE SALUD I-2 NINA RUMI - RIO NANAY	3	2	5
	PUESTO DE SALUD LOS DELFINES	8	2	10
<b>TOTAL</b>		<b>111</b>	<b>22</b>	<b>133</b>

Fuente: NetLabv.1, NetLab v2, Instituto Nacional de Salud.

### DIAGNOSTICO DIFERENCIAL MAYARO. MAYO 2024

DISTRITO	Establecimiento de Origen	NEGATIVO	POSITIVO	Total
BELEN	CENTRO DE SALUD 6 DE OCTUBRE	23	1	24
	CENTRO DE SALUD 9 DE OCTUBRE	4	1	5
INDIANA	C.S. INDIANA	9	2	11
IQUITOS	C.S. I-3 SAN ANTONIO DE IQUITOS	17	4	21
	CENTRO DE SALUD MORONA COCHA	21	1	22
	HOSP IQUITOS CESAR GARAYAR GARCIA	21	2	23
	PUESTO DE SALUD 1 DE ENERO	5	1	6
JENARO HERRERA	P.S. GENARO HERRERA	2	1	3
LAGUNAS	LAB. REF. DE LA DIREC. RED DE SALUD ALTO AMAZONAS	1	1	2
PUNCHANA	C.S. BELLAVISTA NANAY	41	1	42
REQUENA	CENTRO DE SALUD REQUENA	20	4	24
SAN JUAN BAUTISTA	CS SAN JUAN DE MIRAFLORES - SAN JUAN BAUTISTA	43	2	45
YURIMAGUAS	P.S. SANTA MARIA	0	1	1
<b>TOTAL</b>		<b>207</b>	<b>22</b>	<b>229</b>

Fuente: NetLabv.1, NetLab v2, Instituto Nacional de Salud.

Los casos positivos de Oropuche corresponden al mes de mayo y se han reportado en los distritos de Belén, Indiana, Iquitos, Jenaro Herrera, Punchana, San Juan Bautista y Jenaro Herrera.

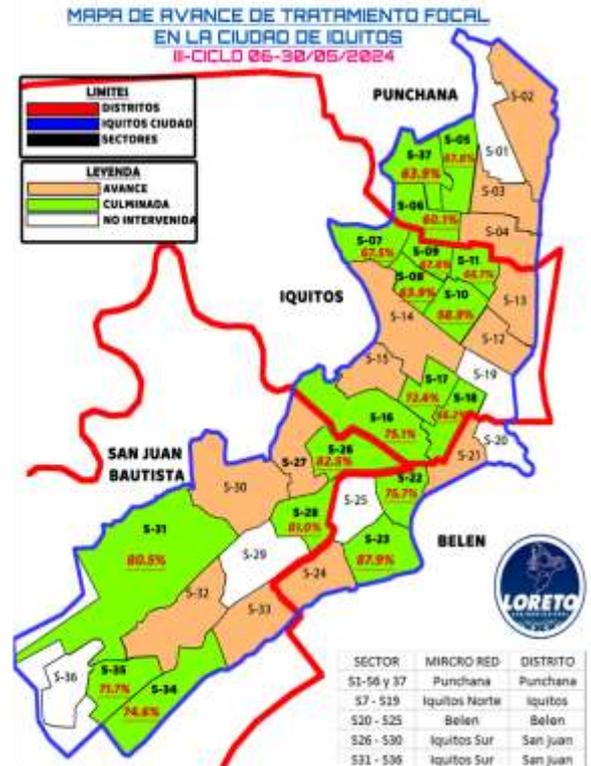
Siendo el Distritos de Belén el que presentaron mayor número de casos positivos.

Los casos positivos de Mayaro corresponden al mes de mayo y se han reportado en los distritos de Belén, Indiana, Iquitos, Jenaro Herrera, Lagunas, Punchana, Requena, San Juan Bautista, y Yurimaguas.

Siendo los Distritoa de Iquitos y Requena los presentaron mayor número de casos positivos.

## AVANCE DEL III CICLO DE TRATAMIENTO FOCAL EN LOS 37 SETORES DE LA CIUDAD DE IQUITOS (06 – 30 Mayo 2024)

Se está realizando el III Ciclo de Control Focal en los 37 sectores, los cuales están distribuidos en los cuatros distritos de la ciudad de Iquitos, teniendo un avance de 53.8 y una cobertura el 73.6%



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

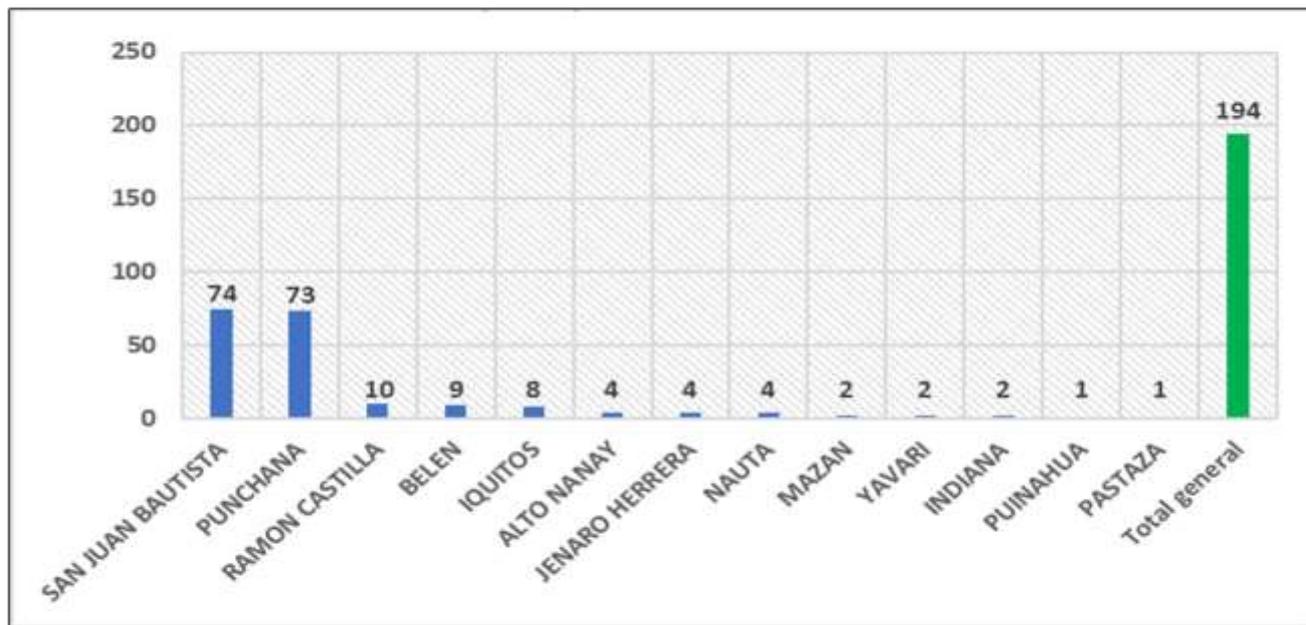
IPRES	SECTOR	FECHA	META Programada	VIVIENDAS						N° Residentes	% AVANCE	COBERTURA CAMPO			
				Inspeccionadas	Tratadas	Cerradas	Deshabitadas	Renovadas	Total			% Insp	%Cerr.	%Desh.	%Ren.
PUNCHANA	1 al 6 y 37	06-30/05/2024	21324	10317	3983	4091	665	462	15535	41276	48.4	66.4	26.3	4.3	3.0
IQUITOS	7 al 19	06-30/05/2024	35751	20360	9524	6939	1241	898	29438	81003	58.9	69.2	23.5	4.2	3.1
BELÉN	20 al 25	06-30/05/2024	17717	7973	3053	666	133	65	9070	28763	45.0	87.9	9.9	1.5	0.7
SAN JUAN	26 al 36	06-30/05/2024	33905	19824	7329	4157	891	550	25422	67619	58.5	78.0	16.4	3.5	2.2
<b>TOTAL CIUDAD</b>	<b>1 al 37</b>	<b>06-30/05/2024</b>	<b>109697</b>	<b>58474</b>	<b>22889</b>	<b>16856</b>	<b>2930</b>	<b>1975</b>	<b>79435</b>	<b>218669</b>	<b>53.8</b>	<b>73.6</b>	<b>20.2</b>	<b>3.7</b>	<b>2.5</b>

## ULTIMAS INTERVENCIONES DE TRATAMIENTO FOCAL EN LAS LOCALIDADES PERIURBANAS DE LA CIUDAD DE IQUITOS 2024

PROVINCIA	DISTRITO	LOCALIDAD	Fecha	META PROGRAMADA	CICLOS	VIVIENDAS						N° de Residentes	COBERTURA CAMPO				Situación
						Inspeccionadas	Tratadas	Cerradas	Deshabitadas	Renovadas	Total		% Insp	%Cerr.	%Desh.	%Ren.	
MAYNAS	SAN JUAN	SANTA CLARA	06 - 28/05/2024	2151	III	1874	369	152	97	12	2135	5388	87.8	7.1	4.5	0.6	CERRADO
		RUMOCOCHA	29/05-01/06/2024	1271	III	565	177	159	42	7	773	2008	73.1	20.6	5.4	0.9	AVANCE
		SANTO TOMAS	06 - 31/05/2024	3556	III	2087	683	563	112	38	2800	4896	74.5	20.1	4.0	1.4	AVANCE
		QUISTOCOCHA	06/05-01/06/2024	6194	III	2408	432	1256	414	105	4183	5700	57.6	30.0	9.9	2.5	AVANCE
		DELFINES	07 - 25/05/2024	3294	III	2155	320	464	416	34	3069	3651	70.2	15.1	13.6	1.1	CERRADO
		PEÑA NEGRA	25-31/05/2024	2298	III	738	92	138	169	6	1051	1079	70.2	13.1	16.1	0.6	AVANCE
<b>TOTAL GENERAL</b>				<b>18764</b>		<b>9827</b>	<b>2073</b>	<b>2732</b>	<b>1250</b>	<b>202</b>	<b>14011</b>	<b>22722</b>	<b>70.1</b>	<b>19.5</b>	<b>8.9</b>	<b>1.4</b>	

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

# NOTIFICACIÓN DE CASOS DE OROPUCHE SEGÚN INFORMACIÓN EPIDEMIOLÓGICA. GERESA LORETO. SE1-22, AÑO 2024



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

- Entre las S.E1-S.E22, Se han reportado 194 casos de Oropuche ingresados al sistema del Noti Web de la Dirección de Epidemiología, todos confirmados, el 38.1% corresponden al distrito de San Juan, el 37.6 % al distrito de Punchana. En el año 2023 solo se reportó 1 caso en la SE 11.

## Casos de Ofidismo según distritos, Región Loreto, (S.E. 01 - 22 - 2024)

Nº	DISTRITO	SEMANAS EPIDEMIOLÓGICAS											Total general	%	% Acumulado	
		1-10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20				21
1	YURIMAGUAS	8	2	2	1				1	1	3	2	1	21	7.81	7.81
2	SAN JUAN BAUTISTA	11	1	2					2	1	1	2	20	7.43	15.24	
3	MANSERICHE	10	1	1			1			1	2	1	1	18	6.69	21.93
4	RAMON CASTILLA	10		1				3	1					15	5.58	27.51
5	FERNANDO LORES	9				1	1	1						12	4.46	31.97
6	LAGUNAS	5				1	1		1			1	1	10	3.72	35.69
7	PUNCHANA	6						1				1	1	9	3.35	39.03
8	ANDOAS	8	1											9	3.35	42.38
9	BARRANCA	5					1	2				1		9	3.35	45.72
10	MORONA	3	2			1	1					1		8	2.97	48.70
11	CONTAMANA	2	1			3				1				7	2.60	51.30
12	TROMPETEROS	5					1	1						7	2.60	53.90
13	TEN CESAR LOPEZ ROJA	5							1			1		7	2.60	56.51
14	MAZAN	7												7	2.60	59.11
15	BELEN	5					1	1						7	2.60	61.71
16	YAVARI	4				1	2							7	2.60	64.31
17	TORRES CAUSANA	2					1	1				1	1	6	2.23	66.54
18	NAUTA	1	1			1	1		1					6	2.23	68.77
19	SAN PABLO	4						1					1	6	2.23	71.00
20	NAPO	3	1			1			1					6	2.23	73.23
21	PASTAZA	4				1							1	6	2.23	75.46
22	BALSAPUERTO	2	1				1						1	5	1.86	77.32
23	SARAYACU	3						2						5	1.86	79.18
24	REQUENA							1						5	1.86	81.04
25	PUINAHUA		1									1		5	1.86	82.90
26	LAS AMAZONAS			1										5	1.86	84.76
OTROS DISTRITOS		0	1	1	1	4	0	3	5	3	2	1	1	41	14.13	100.00
Total general		7	8	6	13	10	12	18	10	6	9	13	6	269	100.00	

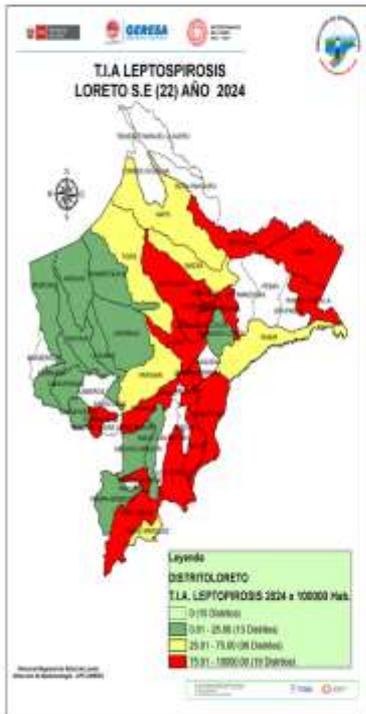
Fuente: Base de datos del Noti Web de la Dirección de Epidemiología- GERESA Loreto



Hasta la S.E. 22-2024, 47 distritos han reportados 269 casos de ofidismo, el 51.30% se concentran en 11 distritos, entre los tres primeros se encuentra los distrito de Yurimaguas (7.8%) San Juan (7.4%), y Manseriche (6.6%). Hasta la SE-22 se han reportado 3 defunciones por Ofidismo procedentes de los distritos: 01 Trompeteros, 01 Teniente Cesar López Rojas y 01 Urarinas . En el mismo periodo del 2023 se reportaron 281 accidentes ofidicos.



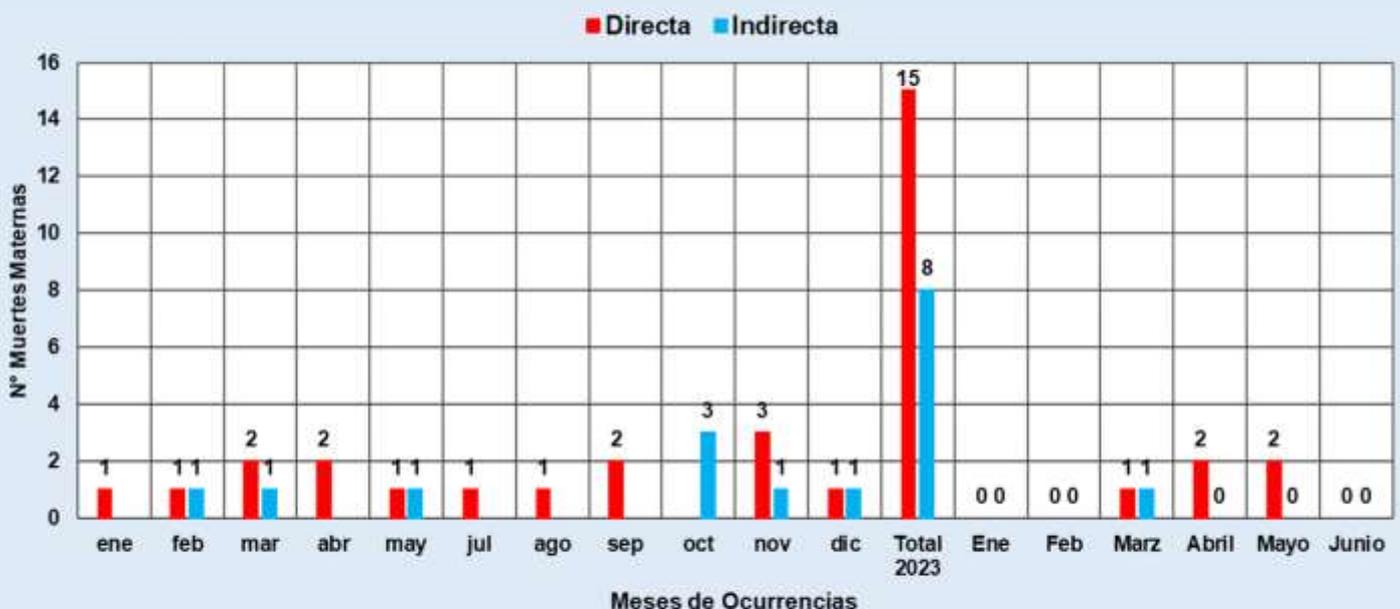
# Casos de Leptospirosis por distritos y Semanas epidemiológicas (S.E. 1 - 22 - 2024)



Nº	DISTRITO	SEMANAS EPIDEMIOLÓGICAS																						Total general	%	% Acumulado
		1-10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22												
1	SAN JUAN BAUTISTA	339	30	25	30	37	14	13	6	8	10	5	5	1	523	26.48	26.48									
2	PUNCHANA	164	24	12	8	10	9	6	9	6	4	10	12	274	13.87	40.35										
3	CONTAMANA	149	17	5	1	3	9	1				2	3	190	9.62	49.97										
4	IQUITOS	85	4	7	11	14	9	14	4	6	5	4	3	1	167	8.46	58.43									
5	BELEN	62	20	16	15	9	6	6	4	5	6	5	3	157	7.95	66.38										
6	NALUTA	61	2	9	24	18	17	1	2		8	1		1	144	7.29	73.67									
7	YURIMAGUAS	18	3	7	6	8	8	6	1	6	3	8	6	80	4.05	77.72										
8	JENARO HERRERA	51	7	8		6	5							77	3.90	81.62										
9	REQUENA	37	8	7	1	8	6	6			1	1		75	3.80	85.42										
10	INDIANA	41	6	2	3	6	7			2	2			69	3.49	88.91										
11	YAGUAS	49	3			1			5	3				61	3.09	92.00										
12	PUINAHUA	20		1		1				2	2	1	1	2	30	1.52	93.52									
13	RAMON CASTILLA	26				1							2	29	1.47	94.99										
14	VARGAS GUERRA	22												22	1.11	96.10										
15	PUTUMAYO	3	1	3	1	1		1		1	3			14	0.71	96.81										
16	ALTO NANAY	11		1										12	0.61	97.42										
17	NAPO	3			2			1			1			7	0.35	97.77										
18	YAVARI	5	1											6	0.30	98.08										
19	TIGRE	2									1			4	0.20	98.28										
20	MAZAN	3		1									1	4	0.20	98.48										
21	FERNANDO LORES	2			1									3	0.15	98.63										
22	BALSAPUERTO	1		1		1								3	0.15	98.78										
23	BARRANCA	0	1		1						1			3	0.15	98.94										
24	ALTO TAPICHE	0			1				1					2	0.10	99.04										
25	PASTAZA	0				2								2	0.10	99.14										
26	YAQUERANA	0			1									2	0.10	99.24										
27	SARAYACU	1										1		2	0.10	99.34										
28	PARINARI	1									1			2	0.10	99.44										
29	LAGUNAS	0							1	1				2	0.10	99.54										
30	ANDOAS	1												1	0.05	99.59										
31	MORONA	1												1	0.05	99.65										
32	CAHUAPANAS	1												1	0.05	99.70										
33	PAMPA HERMOSA	1												1	0.05	99.75										
34	MAQUIA	1												1	0.05	99.80										
35	TROMPETEROS	0							1					1	0.05	99.85										
36	SOPLIN													1	0.05	99.90										
37	URARINAS	1												1	0.05	99.95										
38	PADRE MÁRQUEZ													1	0.05	100.00										
<b>Total general</b>		<b>1164</b>	<b>124</b>	<b>108</b>	<b>106</b>	<b>126</b>	<b>90</b>	<b>61</b>	<b>33</b>	<b>37</b>	<b>47</b>	<b>40</b>	<b>35</b>	<b>4</b>	<b>1975</b>	<b>100.00</b>										

Hasta la S.E. 22 - 2024, 38 distritos reportan casos, 8 de ellos concentran el 81.62%, siendo San Juan Bautista el distrito con mayor porcentaje de casos (26.48%), Punchana (13.877%), Contamana (9.62%). Según el mapa de riesgo 18 distritos están considerados en Alto riesgo, 8 de mediano riesgo y 13 en bajo riesgo, no se reportaron fallecidos por Leptospirosis en el presente año.

## Número de Muertes Maternas Directas e Indirectas según meses, Ocurridas en la región Loreto. 2023-2024\* (hasta el 05 de junio).



Fuente: Dirección de Epidemiología. GERESA Loreto.

En el 2023, entre los meses de Enero, Febrero, Marzo, Abril, Mayo se reportaron 10 muertes maternas 7 (Directas) y 3 (Indirectas), en junio 2023 (cero muertes maternas). Mientras en el 2024 hasta el 05 de junio, ocurrieron 06 muertes maternas: 05 Muertes Maternas Directas y 01 muerte materna Indirecta.

**Número de Muertes Maternas (Directas, Indirectas e incidentales) según Provincias y distritos de Procedencias. Región Loreto. 2024\* Hasta el 05 de junio.**

N°	PROVINCIAS	MUERTES MATERNAS POR PROVINCIAS PROCEDENCIAS	MUERTES MATERNAS POR DISTRITOS DE PROCEDENCIAS	MUERTES MATERNAS 2024			TOTAL
				DIRECTA	INDIRECTA	INCIDENTAL	
4	MAYNAS	0	TODOS LOS DISTRITOS	0	0	0	0
5	ALTO AMAZONAS	2	YURIMAGUAS	1	0	0	1
6			BALSAPUERTO	0	1	0	1
10	DATEM DEL MARAÑÓN	2	MORONA	0	0	1	1
12			PASTAZA	1	0	0	1
14	LORETO	1	TROMPETEROS	1	0	0	1
15	UCAYALI	0	TODOS LOS DISTRITOS	0	0	0	0
17	REQUENA	2	REQUENA	1	0	0	1
19			MAQUÍA	1	0	0	1
20	MARISCAL RAMÓN CASTILLA	0	TODOS LOS DISTRITOS	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>		<b>7</b>	<b>TOTAL</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>7</b>

Fuente: Dirección de Epidemiología. GERESA Loreto.

**Número de Muertes Maternas Directas e Indirectas según momentos y clasificación final, Ocurridas en la región Loreto. 2023 (SE1-SE52)-2024\* (hasta el 05 de junio).**

2023

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

2024

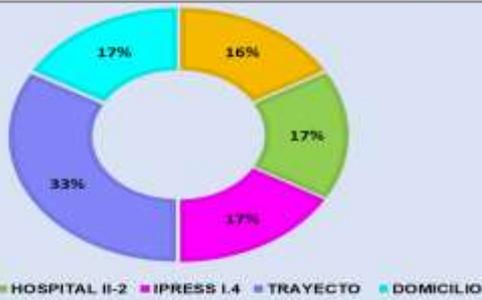
Momento del Fallecimiento	Clasificación Final		Total
	Directas	Indirectas	
Embarazo	1	0	1
Parto	2	0	2
Puerperio	2	1	3
<b>Total</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>6</b>

Fuente: Dirección de Epidemiología. GERESA Loreto.

En el 2023, se notificaron 23 muertes maternas; ( 15 Directas y 08 Indirectas). En el Embarazo (6 muertes), Parto (2 muertes) y Puerperio (15 muertes)

En el 2024 (hasta el 05 de junio), se notificaron 6 muertes maternas (05 muertes maternas directas: En el embarazo (1), parto (2) y puerperio (2) y 01 muerte materna indirecta en el puerperio).

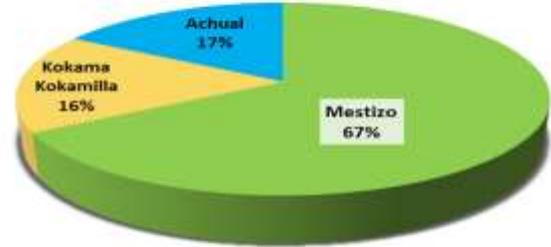
**Número de Muertes Maternas Directas e Indirectas según lugar de ocurrencias. Región Loreto. 2024\* (hasta el 5 de junio).**



Fuente: Dirección de Epidemiología GERESA Loreto.

En el 2024 (hasta el 5 de junio), se notificaron 6 muertes maternas, el 33% ocurrieron en el trayecto, 2 muertes maternas Directas, 17% ocurrió en Domicilio (1 muerte maternas Directa).

**Número de Muertes Maternas Directas e Indirectas según etnias. Región Loreto. 2024\* (hasta el 5 de Junio).**



Fuente: Dirección de Epidemiología GERESA Loreto.

En el 2024 (hasta el 5 de junio), se notificaron 6 muertes maternas, 04 (67%) son mestizos y 01 de la etnia Cocama Cocamilla del distrito de Maquía y 01 Achual del distrito de trompeteros.

**Número de Muertes Maternas Directas e Indirectas según Edades y Etapas de vida, Ocurridas en la región Loreto. 2023 (SE1-SE52)-2024\* (hasta el 5 de junio).**

ETAPAS DE VIDA	EDADES (AÑOS)	2024			
		MM DIRECTA	MM INDIRECTA	TOTAL POR EDADES	TOTAL POR ETAPAS
ADOLESCENTE	17	1		1	1
JOVEN	22		1	1	2
	28	1		1	
ADULTO	35	1		1	3
	37	1		1	
	40	1		1	
<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>5</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>6</b>

Fuente: Dirección de Epidemiología GERESA Loreto.

En el 2023, de 23 muertes maternas, 03 fueron en la etapa adolescente, 11 en la etapa joven y 09 en la etapa adulto. En el 2024, de las 06 muertes maternas Directas e Indirectas; 1 ocurrió en la etapa adolescente, (17 años) y 02 en la etapa joven (22 y 28 años) y 02 muertes maternas en la etapa adulto de 35, 37 y 40 años de edad).

**Número de Muertes Maternas Directas e Indirectas según Causas Básicas de fallecimiento, OCURRIDAS en la región Loreto. 2023 SE1-SE52)-2024\* (hasta el 5 de junio).**

2023

Causas del Fallecimiento	2023	
	Nº	%
<b>Causas Directas</b>	<b>15</b>	<b>65.2</b>
Hemorragias	11	47.8
Hipertensivas	3	13.0
Sepsis	0	0.0
Mola hidatiforme	1	4.3
<b>Causas Indirectas</b>	<b>8</b>	<b>34.8</b>
Apendicitis	1	4.3
Cardiopatía	1	4.3
Púrpura Trombocitopenia	1	4.3
Tuberculosis	1	4.3
Aneurisma de aorta	1	4.3
Neumonía no especificada	1	4.3
choque septico	1	4.3
Enfermedad Cerebro Vascular, no especificada	1	4.3
<b>TOTAL 2023</b>	<b>23</b>	<b>100%</b>

Fuente: Dirección de Epidemiología GERESA Loreto.

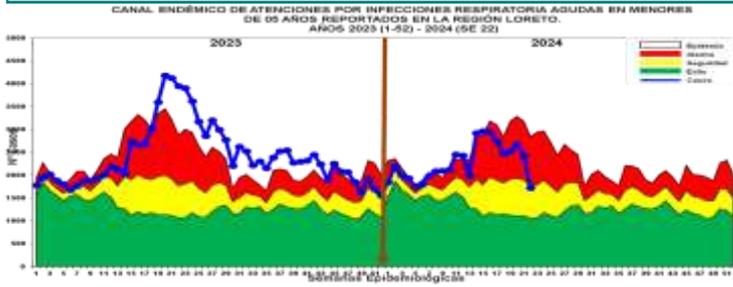
2024

Causas del Fallecimiento	2024	
	Nº	%
<b>Causas Directas</b>	<b>5</b>	<b>83.3</b>
Hemorragias	3	50.0
Sepsis	2	33.3
Hipertensivas	0	0.0
<b>Causas Indirectas</b>	<b>1</b>	<b>16.7</b>
Insuficiencia respiratoria, no especificada	1	16.7
<b>TOTAL 2024</b>	<b>6</b>	<b>100%</b>

En el 2023, de 23 muertes maternas, de las 15 muertes maternas directas, el mayor porcentaje son las causadas por hemorragias (47.8%). En las muertes Indirectas, son diversas las causas.

En el año 2024, de las 6 muertes maternas, las 05 Directas (83.3%): 3 están relacionadas a la causa genérica de hemorragias y 02 a la causa genérica de sepsis obstétricas. 01 causa Indirecta (16.7%) está por Insuficiencia respiratoria (Lupus eritematoso sistémico).

## INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS EN < 5 AÑOS



Hasta la S.E. 22-2024, se han reportado 50,114 episodios de IRA no neumonías en niños < 5 años: 2576 (5.1%) en niños menores de 2 meses; 13974 (27.8%) en niños de 2 a 11 meses, 33564 (66.9%) en niños de 1 a 4 años. Según el Canal Endémico, en el año 2023 los casos de IRAS-No

Neumonía se han ubicado en su mayoría en la zona de EPIDEMIA, En las 4 últimas semanas los casos han disminuido y se encuentra en zona de Seguridad. El mapa de riesgo ubica a 48 distritos en alto riesgo y 5 distritos en mediano riesgo.

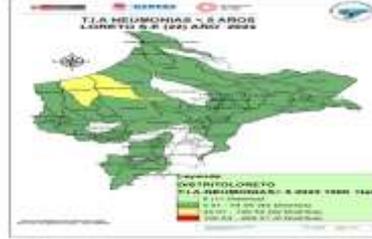
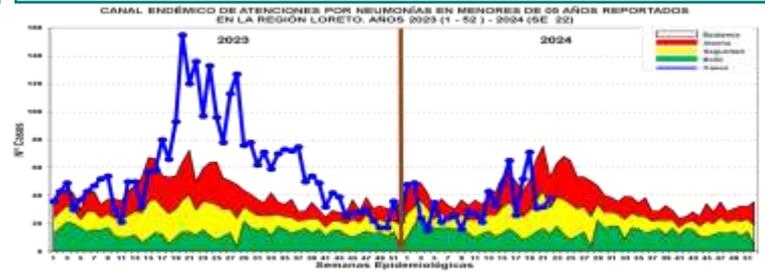
Punchana (5112), Yurimaguas (3903), San Juan Bautista (3354), Contamana (2583), Barranca (2323), Iquitos (2186), Andoas (2123), Requena (2111), Belén (1628), Manseriche (1526), Urarinas (1502), Nauta (1437), Pastaza (1270), Cahuapanas (1258), Balsapuerto (1092), Ramon Castilla (1075), Sarayacu (1034), Morona (991), Napo (954), Tigre (907), Fernando Lores (896), Trompeteros (790), Puinahua (758), San Pablo (748)

T.I.A Regional es 4451.13 x 10000 hab. (Pob < 5 años) (S.E. 22). La Estratificación del Riesgo según la T.I.A es como sigue:

- Alto Riesgo:** 48 Distritos
- Mediano Riesgo:** 05 Distritos
- Bajo Riesgo:** 0 Distritos
- Sin Riesgo:** 0 Distritos

Los distritos de la ciudad de Iquitos reportaron el 24.50% del total de atenciones Regional.

## NEUMONÍAS



En la S.E. 22-2024, se han registrado 774 episodios total de Neumonía en menores de 5 años; 617 (79.71%) son episodios de Neumonía y 157 (20.28%) son episodios de Neumonía Grave. Según el Canal Endémico, durante el año 2023 los casos de Neumonía se ubicaron en la mayoría de las semanas en zona de Epidemia.

Hasta la SE22-2024 los casos se ubican en zonas de ALARMA. Según el mapa de riesgo 40 distritos se ubican en distritos de bajo riesgo y 02 distrito en mediano riesgo. Defunciones: Hasta la SE22-2024, se han reportado 18 defunciones: 10 extrahospitalarias y 08 Intrahospitalaria.

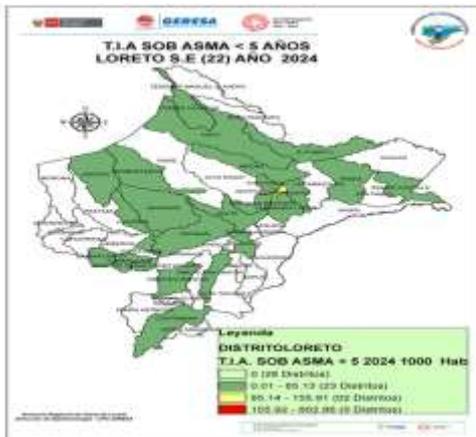
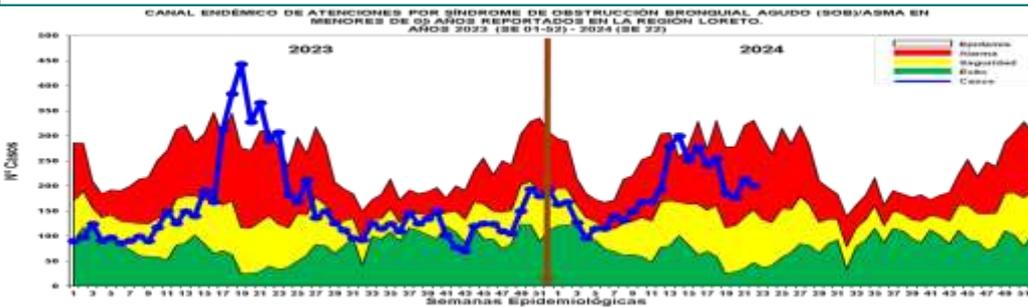
Atenciones Punchana (127), Yurimaguas (92), Contamana (52), Trompeteros (51), Andoas (46), Nauta (46), Barranca (42), Balsapuerto (34), Iquitos (31), Napo (29), Requena (25), Vargas Guerra (24), Pastaza (20), Manseriche (18), Lagunas (16), Mazan (13), San Juan Bautista (13), Ramon Castilla (10), Urarinas (10), Yavari (9), Teniente Manuel Clavero (8).

La T.I.A Regional es 6.87% x 10000 hab. (< 5 años). (S.E 22) LA Estratificación según la T.I.A es como sigue:

- Alto Riesgo:** 0 Distritos
- Mediano Riesgo:** 02 Distritos
- Bajo Riesgo:** 40 Distritos
- Sin Riesgo:** 11 Distritos.

Los Distritos de la ciudad de Iquitos reportaron el 22.48% del total de atenciones Regional.

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



Hasta la S.E. 22-2024, se han notificado 4114 casos de Síndrome de Obstrucción Bronquial/ASMA en menores de 5 años; 818 (19.88%) episodios en niños menores de 2 años y 3296 (80.11%) en niños de 2 a 4 años: En el año 2023 la mayoría de las semanas se ubicaron en zona de seguridad, con un incremento importante entre las SE17 a la SE22 llegando a epidemia. Hasta la SE22-2024 se observa disminución desde la SE-19 manteniéndose en zona de ALARMA.

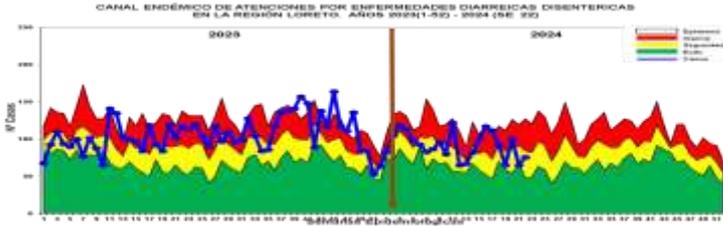
Según el mapa de riesgo 02 distritos de mediano riesgo, 23 distritos son de bajo riesgo. Iquitos (1417), San Juan Bautista (1179), Belén (1027), Punchana (279), Yurimaguas (73), Requena (45), Nauta (22), Torres Causana (17), Contamana (8), Balsapuerto (7), Parinari (7), Trompeteros (7), Mazan (5), Lagunas (4), Napo (3), Urarinas (3), Fernando Lores (2), Ramon Castilla (2), Andoas (1), Emilio San Martín (1), Indiana (1), Pebas (1), Putumayo (1), Sarayacu (1), Teniente Cesar Lopez Rojas (1).

T.I.A Regional es 365.41% x 10000 hab. (< 5 años). La Estratificación del Riesgo según la T.I.A es como sigue:

- Alto Riesgo:** 0 Distritos
- Mediano Riesgo:** 01 distritos
- Bajo Riesgo:** 23 distritos
- Sin Riesgo:** 29 distritos

La ciudad de Iquitos reportaron el 94.85% del total de atenciones Regional.

## ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA DISENTÉRICA



En la S.E. 22-2024, se han notificado 2022 atenciones por Diarrea Disintérica, de los cuales 207 (10.2%) atenciones corresponde a <1 año, 655 (32.39%) atenciones de 1 a 4 años, 1160 atenciones en mayores de 5 años (57.36%). En el Canal Endémico, en el año 2023, los

casos se ubicaron principalmente en Zona Alarma. Hasta la SE22-2024, los casos se ubican entre las zonas **SEGURIDAD**. Según el mapa de riesgo 02 distritos se encuentra en alto riesgo (Teniente Manuel Clavero y Manseriche), 9 distritos se encuentran como distritos de mediano riesgo y 32 en bajo riesgo. Se reporta 03 fallecidos menores de 5 años por EDA Disintérica: 01 procedente de lagunas, 01 de distrito de jeberos Provincia de Alto Amazonas y 1 del distrito Andoas, provincia Datem del Marañón.

Manseriche (225), Contamana (217), Andoas (199), San Pablo (189), Ramon Castilla (182), Teniente Manuel Clavero (139), Yavari (118), Nauta (103), Napo (60), Barranca (53), Morona (50), Torres Causana (46), Indiana (43), Requena (41), Sarayacu (39), Mazan (35), Urarinas (35), Pastaza (32), Cahuapanas (30), Padre Marquez (24), Punchana (20), Tigre (16), San Juan Bautista (15), Yuriaguas (159), Yaguas (12), Emilio San Martin (10).

La T.I.A Regional es 1.93% x 1000 hab. (S.E. 22)

La estratificación del riesgo según la T.I.A (x 1000 es como sigue:

**Alto Riesgo:** 02 Distritos

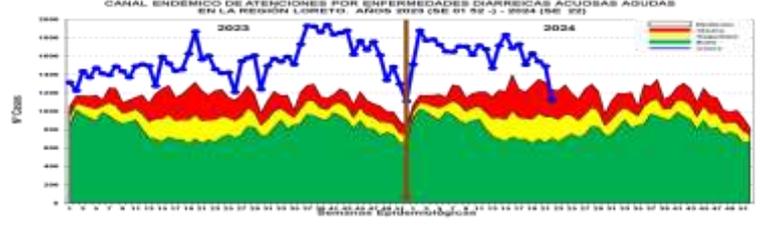
**Mediano Riesgo:** 09 Distritos

**Bajo Riesgo:** 32 Distritos

**Sin Riesgo:** 10 Distritos

Los distritos de la ciudad de Iquitos reportaron el 2.37% del total Regional.

## ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA ACUOSA



Hasta la S.E. 22-2024 se reportaron 36176 atenciones por EDA's Acuosa en la región Loreto: 3871 (10.70%) atenciones en menores de 01 año, 11809 (32.64%) atenciones de 01 a 04 años, 20496 (56.65%) en mayores de 5 años. La

curva de los casos de EDA Acuosa de la SE1 AL 21 se observa oscilante en zona de Epidemia, disminuyendo en las ultimas semanas ingresando a zona **de Alarma**. Se reporta 11 fallecidos de EDA Acuosa, 05 procedentes del distrito de Andoas y 01 del distrito de Morona ambos de la provincia del Datem del Marañón, 04 del distrito de Lagunas de la provincia de Alto Amazonas y 1 de Punchana. Punchana (4862), San Juan Bautista (3181), Contamana (2295), Iquitos (2270), Andoas (1681), Yuriaguas (1636), Belen (1444), Manseriche (1270), Nauta (1250), Barranca (1174), Urarinas (1134), Morona (958), Ramon Castilla (793), Cahuapanas (760), Pastaza (759), Requena (728), Sarayacu (676), Napo (632), Balsapuerto (574), Tigre (555), Trompeteros (533), Fernando Lores (514), Yavari (491), San Pablo (486), Lagunas (382).

La T.I.A Regional es 34.57% x 1000 hab.

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

**Alto Riesgo:** 43 Distritos

**Mediano Riesgo:** 10 Distritos

**Bajo Riesgo:** 0 Distritos

**Sin Riesgo:** 0 Distritos

Los distritos de la ciudad de Iquitos reportaron el 32.50% del total Regional.



**TOTAL DE CASOS CONFIRMADOS – SEMANA EPIDEMIOLÓGICA:  
SEM 11 – 22 DEL 2024 (PRUEBAS MOLECULARES Y ANTIGÉNICAS)**

PROVINCIA / DISTRITO	SEMANA 11 - 22 PERIODO 2023													TOTAL	SEMANA 11 - 22 PERIODO 2024													TOTAL
	2023												2024															
	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	11		12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22			
<b>ALTO AMAZONAS</b>	0	1	0	0	0	0	0	0	5	6	2	4	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
160201 - YURIMAGUAS	0	1	0	0	0	0	0	0	5	6	2	4	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
160202 - BALSAPUERTO	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			
160205 - JEBEROS	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			
160206 - LAGUNAS	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			
160210 - SANTA CRUZ	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			
160211 - TENIENTE CESAR LOPEZ RI	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>DATAM DEL MARAMON</b>	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
160701 - BARRANCA	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
160702 - CAHUAPANAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
160703 - MANSERICHE	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			
160704 - MORONA	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			
160705 - PASTAZA	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			
160706 - ANDOAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
<b>LORETO</b>	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
160301 - NAUTA	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
160302 - PARINARI	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			
160303 - TIGRE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
160304 - TROMPETEROS	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			
160305 - URBANAS	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>MAYNAS</b>	6	5	2	4	7	1	9	3	6	7	11	14	75	0	0	2	1	0	1	2	1	0	1	0	8			
160101 - IQUITOS	0	1	1	1	3	0	7	0	5	3	8	5	34	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	3			
160102 - ALTO NANAY	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			
160103 - FERNANDO LORES	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			
160104 - INDIANA	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
160105 - LAS AMAZONAS	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			
160106 - MAZAN	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			
160107 - NAPO	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			
160108 - PUNCHANA	3	3	1	2	3	0	2	1	1	1	1	4	22	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	3			
160110 - TORRES CAUSANA	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			
160112 - BELEN	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	6	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2			
160113 - SAN JUAN BAUTISTA	0	1	0	1	1	1	0	1	0	3	1	3	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			



**TOTAL DE CASOS CONFIRMADOS – SEMANA EPIDEMIOLÓGICA:  
SEM 11 – 22 DEL 2024 (PRUEBAS MOLECULARES Y ANTIGÉNICAS)**

PROVINCIA/DISTRITO	SEMANA 11 - 22 PERIODO 2023													TOTAL	SEMANA 11 - 22 PERIODO 2024													TOTAL
	2023												2024															
	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	11		12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22			
<b>PUTUMAYO</b>	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			
160801 - PUTUMAYO	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			
160802 - ROSA PANDURO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
160803 - TENIENTE MANUEL CLAVER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
160804 - YAGUAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
<b>RAMON CASTILLA</b>	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
160401 - RAMON CASTILLA	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
160402 - PEBAS	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			
160403 - YAVARI	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			
160404 - SAN PABLO	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>REQUENA</b>	3	2	7	0	0	1	2	0	3	0	16	2	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
160501 - REQUENA	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
160502 - ALTO 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			
160503 - CAPELO	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			
160504 - EMILO SAN MARTIN	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			
160505 - MAQUIA	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			
160506 - PUDAHUA	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			
160507 - SAQUENA	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			
160508 - SOPLIN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
160509 - TAPICHE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
160510 - JENARO HERRERA	3	2	6	0	0	1	2	0	3	0	16	2	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
160511 - YAQUERANA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
<b>UCAYALI</b>	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
160601 - CONTAMANA	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			
160602 - INAHUAYA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
160603 - PADRE MARQUEZ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
160604 - PAMPA HERMOSA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
160605 - SARAYACU	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			
160606 - VARGAS GUERRA	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
<b>Total general</b>																												

### COBERTURA DE VACUNACIÓN POR DOSIS – CORTE 29/05/2024

Grupo Edad	Población Objetivo	Población Refuerzo	1º Dosis		2º Dosis		3º Dosis		4º Dosis		1º REF		2º REF	
			Avance	Cobertura	Avance	Cobertura	Avance	Cobertura	Avance	Cobertura	Avance	Cobertura	Avance	Cobertura
60 años a mas	118.323	72.759	89.552	75,68%	84.782	71,65%	72.759	61,49%	38.610	32,63%	18.723	25,73%	2.072	11,07%
<b>Brecha</b>			28.771		4.770		12.023		34.149		19.887		16.651	
18 a 59 años	978.084	120.574	776.233	79,36%	684.642	70,00%	472.575	48,32%	120.574	12,33%	70.922	58,82%		
<b>Brecha</b>			201.851		91.591		212.067		352.001		49.652			
06 Meses a 04 años	110.164	12.607	33.227	30,16%	12.607	11,44%					3.062	24,29%	0	0,00%
<b>Brecha</b>			76.937		20.620						9.545		3.062	



### COBERTURA DE VACUNACIÓN POR DOSIS – CORTE 29/05/2024

Grupo Edad	Población Objetivo	Población Refuerzo	1º Dosis		2º Dosis		3º Dosis		4º Dosis		1º REF		2º REF	
			Avance	Cobertura	Avance	Cobertura	Avance	Cobertura	Avance	Cobertura	Avance	Cobertura	Avance	Cobertura
60 años a mas	118.323	72.759	89.552	75,68%	84.782	71,65%	72.759	61,49%	38.610	32,63%	18.723	25,73%	2.072	11,07%
<b>Brecha</b>			28.771		4.770		12.023		34.149		19.887		16.651	
18 a 59 años	978.084	120.574	776.233	79,36%	684.642	70,00%	472.575	48,32%	120.574	12,33%	70.922	58,82%		
<b>Brecha</b>			201.851		91.591		212.067		352.001		49.652			
06 Meses a 04 años	110.164	12.607	33.227	30,16%	12.607	11,44%					3.062	24,29%	0	0,00%
<b>Brecha</b>			76.937		20.620						9.545		3.062	



### ÍNDICE POSITIVIDAD POR MESES. – SEMANA EPIDEMIOLÓGICA: SEM 01-52 AÑO 2023 Y SEM 11 – 22 DEL 2024



### FALLECIDOS COVID-19 - CORTE 05/06/2024

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

PROVINCIA/DISTRITO	TOTALES
<b>PUTUMAYO</b>	<b>0</b>
160801 - PUTUMAYO	0
160802 - ROSA PANDURO	0
160803 - TENIENTE MANUEL CLAVERO	0
160804 - YAGUAS	0
<b>RAMON CASTILLA</b>	<b>0</b>
160401 - RAMON CASTILLA	0
160402 - PEBAS	0
160403 - YAVARI	0
160404 - SAN PABLO	0
<b>REQUENA</b>	<b>0</b>
160501 - REQUENA	0
160502 - ALTO TAPICHE	0
160503 - CAPELO	0
160504 - EMILIO SAN MARTIN	0
160505 - MAQUIA	0
160506 - PUINAHUA	0
160507 - SAQUENA	0
160508 - SOPLIN	0
160509 - TAPICHE	0
160510 - JENARO HERRERA	0
160511 - YAQUERANA	0
<b>UCAYALI</b>	<b>0</b>
160601 - CONTAMANA	0
160602 - INAHUAYA	0
160603 - PADRE MARQUEZ	0
160604 - PAMPA HERMOSA	0
160605 - SARAYACU	0
160606 - VARGAS GUERRA	0
<b>Total general</b>	<b>5</b>

**TOTAL FALLECIDOS 2024 : 5**



### FALLECIDOS COVID-19 - CORTE 05/06/2024

**TOTAL 2020-2021-2022-2023-2024 : 3,661**

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

- Año 2020: 2,438 defunciones.
- Año 2021: 1,178 defunciones.
- Año 2022: 40 defunciones.
- Año 2023: 0 defunciones.
- Año 2024: 5 defunciones.

**Total: 3,661 defunciones**

