

**CENTRO DE PREVENCIÓN Y CONTROL DE ENFERMEDADES**

MC BERSY CAROL SANCHEZ LINARES  
Director Ejecutivo

**DIRECCIÓN DE EPIDEMIOLOGÍA**

Lic. Enf. Betty Marlene Rios Torres  
Directora

Lic. CINTHIA IRENE ROJAS TORRES

Responsable de la Unidad de Investigación de Brotes

**Blgo. Freddy Franco Alava Arevalo**

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. Flor Meredi Marapara Murayari

APOYO TECNICO

**Sr. Fernando Muñoz Rodríguez**

Responsable del Sistema Informático

**Srta. 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
Viruela del mono, VHI-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° 34 del presente año

**¿Cómo lograr una vida saludable en estos tiempos modernos?**

El doctor Sebastián Arrieta comenta que el tomar decisiones conscientes y priorizar nuestro bienestar integral, no solo mejoramos nuestra calidad de vida, sino que también contribuimos a un mundo más armónico y conectado.



Mientras nos protegemos adecuadamente, disfrutemos de la vitamina D que nos regala el sol. Foto: Freepik.

Katty Gines

Actualizado el 28/08/2023 09:15 a. m.

Vivimos en una era definida por la rapidez, la comodidad y la conexión constante. Aunque estos elementos pueden aportar numerosos beneficios, también nos han llevado a alejarnos de [estilos de vida](#) tradicionalmente saludables. La lista anterior señala varias preocupaciones relevantes, pero ¿qué podemos hacer al respecto? [El doctor Sebastián Arrieta, experto en Medicina de la Obesidad](#) nos cuenta sobre la importancia de tener un estilo de vida saludable, ya que nos mantendrá activos para continuar con nuestras actividades diarias.

**1. ALIMENTACIÓN NATURAL**

La naturaleza ofrece una variedad asombrosa de alimentos frescos y nutritivos. Volvamos a las raíces, cocinando en casa, seleccionando productos frescos y evitando los ultraprocesados.

**2. MOVER EL CUERPO**

Una simple caminata al aire libre o una sesión de estiramientos puede revitalizarnos. Dedicemos al menos 30 minutos diarios a una actividad física que disfrutemos.

**3. MENS SAN IN CORPORE SANO**

Estar sentado todo el día no es beneficioso. Introduzcamos pequeños descansos en nuestra rutina para estirarnos o caminar.

**4. EMOCIONES EN EQUILIBRIO**

Busquemos formas saludables de gestionar nuestras emociones, como la meditación o el diálogo abierto.

**5. BAJO EL SOL**

Mientras nos protegemos adecuadamente, disfrutemos de la vitamina D que nos regala el sol.

**6. EL VALOR DE LA ABURRICIÓN**

Un momento sin estímulos puede potenciar nuestra creatividad y reflexión.

**7. PREVENCIÓN ANTES QUE CURA**

Más que buscar soluciones inmediatas, prevengamos problemas a largo plazo cuidando nuestro bienestar diario.

**8. VIVIR SOBRE VER**

Prioricemos experiencias reales y significativas sobre el entretenimiento pasajero.

**9. CONEXIÓN HUMANA**

Dedicemos tiempo a fortalecer vínculos con familia, amigos y comunidad.

**10. CALIDAD SOBRE CANTIDAD**

En nuestra alimentación, optemos por nutrientes sobre calorías vacías.

**11. SALUD HORMONAL**

Informémonos y busquemos un equilibrio hormonal adecuado para nuestra salud y bienestar.

**12. ELECCIONES INFORMADAS**

Decisiones Informadas: Questionemos las fuentes de nuestra información y busquemos evidencias antes de tomar decisiones alimenticias.

**13. EMOCIONES Y REALIDAD**

Aprendamos a distinguir entre lo que sentimos y lo que es real.

**14. RESPETO Y TOLERANCIA**

En una sociedad plural, el diálogo y la empatía son esenciales.

**15. CONSUMO RESPONSABLE**

Seamos consumidores informados y no dejemos que la publicidad decida por nosotros.

**16. DESCONEXIÓN NOCTURNA**

El sueño es esencial. Desconectémonos de dispositivos electrónicos antes de dormir.

**17. EQUILIBRIO MENTAL Y FÍSICO**

Ambos están intrínsecamente conectados. Cuidemos uno para beneficiar al otro.

**18. ALIMENTACIÓN INTEGRAL**

Alimentación Integral: Optemos por alimentos completos y naturales siempre que sea posible.

**19. PERCEPCIÓN REALISTA**

Percepción Realista: No todo lo que vemos en redes refleja la realidad. Distingamos entre imagen y verdad.

**20. INFORMACIÓN RESPONSABLE**

Información Responsable: Escojamos fuentes de información confiables y evitemos el sensacionalismo.

**21. VALORES ESENCIALES**

Más allá del materialismo, redescubramos la riqueza de la salud, la familia y la comunidad.

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

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

**Teléfono: 065-251756 Anexos: 115-116 E-mail: epiloreto@dge.gob.pe**

Cuadro N° 1.

Principales daños y eventos notificados en la semana epidemiológica (S.E) N° 34 del año 2023. Comportamiento de los casos acumulados de los años 2023

## Enfermedades Notificadas por Semana Epidemiológica, Región Loreto, Año 2022 - 2023 (SE 01-34)

N°	DIAGNÓSTICO	SE1 A LA SE15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	TOTAL	%	% ACUMULADO
1	MALARIA POR P. VIVAX	5028	354	258	266	284	346	324	277	332	334	318	286	310	389	430	350	296	313	243	93	10831	38.4	38.4
2	DENGUE SIN SIGNOS DE ALARMA	4940	298	187	214	186	184	232	239	184	147	117	181	112	119	111	104	86	125	92	54	7912	28.0	66.4
3	LEPTOSPIROSIS	2185	232	193	196	169	183	224	187	178	145	120	190	122	124	132	106	84	101	88	41	5000	17.7	84.1
4	MALARIA P. FALCIPARUM	882	83	59	54	24	45	71	66	58	60	42	27	36	77	118	99	87	64	37	14	2003	7.1	91.2
5	DENGUE CON SIGNOS DE ALARMA	875	48	26	18	26	18	17	31	25	17	21	31	18	11	4	3	11	10	12	4	1226	4.3	95.6
6	OFIDISMO	190	15	8	12	18	7	15	12	5	13	11	6	13	13	15	10	12	13	10	11	409	1.4	97.0
7	SIFILIS NO ESPECIFICADA	82	4	4	9	8	5	7	7	6	6	4	7	4	2	8	4	4	8	2		181	0.6	97.7
8	LEISHMANIASIS CUTANEA	103	3	2	1	11	4	9	5	1	7	1	8	3	2	1	1				2	164	0.6	98.2
9	HEPATITIS B	54	6	2	3	2	3		2	5	4	4	4	1	4	3	3	3	2	1		106	0.4	98.6
10	INFLUENZA A H1N1	9	10	18	22	15	13	5	2	2		1										97	0.3	99.0
11	SIFILIS MATERNA	29	1			2	1	4	2	3	2	4	2	2	6	1	1	2	2			64	0.2	99.2
12	VARICELA SIN COMPLICACIONES	34	1			1	1				1	4	2			1		2		3	1	51	0.2	99.4
13	INFECCION GONOCOCCICA	30			1					1			1		2	2	1		2			40	0.1	99.5
14	LEISHMANIASIS MUCOCUTANEA	23		1	2	1	1		1	2		2			1							34	0.1	99.6
15	MALARIA POR P. MALARIAE	26	1		1										1	1						30	0.1	99.7
16	SIND. PULM. POR HANTA VIRUS				1	4	2			1	1	1	2	1	1	1	1		1			17	0.1	99.8
17	DENGUE GRAVE	9						1				1				2						13	0.0	99.8
18	LOXOCELISMO		1	1		1			1	3			1	1					2			11	0.0	99.9
19	MUERTE MATERNA DIRECTA	5	1					1									1		1			9	0.0	99.9
20	VARICELA CON OTRAS COMPLICACIONES	4															1	1				6	0.0	99.9
21	SIFILIS CONGENITA	3				1										1						5	0.0	99.9
22	MUERTE MATERNA INDIRECTA	2				1										1						4	0.0	100.0
23	INFECCION POR VIH	3																				3	0.0	100.0
24	ENFERMEDAD DE CARRION NO DETER	2					1															3	0.0	100.0
25	ENFERMEDAD DE CHAGAS	2													1							3	0.0	100.0
26	LEPRA	3																				3	0.0	100.0
27	ESAVI - EVENTO ADVERSO POST VACUNAL	2																				2	0.0	100.0
28	MENINGITIS MENINGOCOCICA	1									1											2	0.0	100.0
29	TOS FERINA				1																	1	0.0	100.0
30	TIFUS EXANTEMATICO				1																	1	0.0	100.0
31	MUERTE MATERNA INCIDENTAL														1							1	0.0	100.0
32	MALARIA POR P. OVALE																				1	1	0.0	100.0
33	FIEBRE AMARILLA SELVATICA																		1			1	0.0	100.0
34	TBC PULMONAR S/CONF. BACTERIOL																			1		1	0.0	100.0
35	PARALISIS FLACIDA AGUDA					1																1	0.0	100.0
<b>TOTAL</b>		<b>14526</b>	<b>1058</b>	<b>759</b>	<b>802</b>	<b>755</b>	<b>814</b>	<b>910</b>	<b>832</b>	<b>806</b>	<b>738</b>	<b>651</b>	<b>748</b>	<b>623</b>	<b>754</b>	<b>832</b>	<b>685</b>	<b>590</b>	<b>644</b>	<b>488</b>	<b>221</b>	<b>28236</b>	<b>100.0</b>	

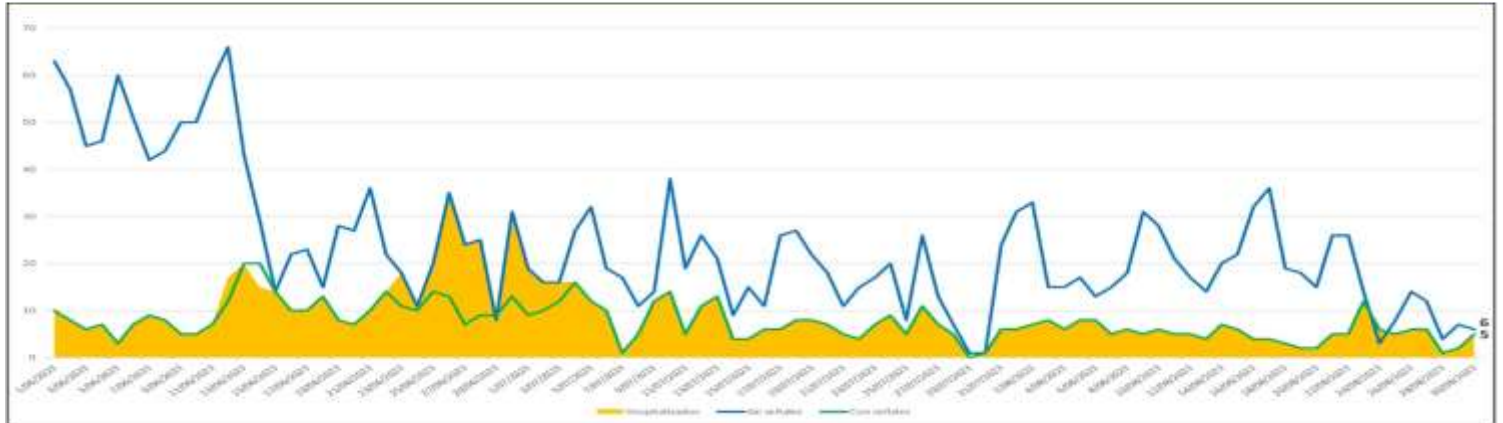
Fuente: Base de datos del Noti Web de la Dirección de Epidemiología- GERESA Loreto

En la SE 34- 2023 se han notificado 35 daños bajo vigilancia, de ellas, 10 representan el **99.0%** (27,929/28,236), Malaria por P Vivax (**38.4%**), Dengue sin signos de alarma (**28.0%**), Leptospirrosis (**17.7%**), durante el año 2022 en el mismo periodo se notificaron 30 daños, de los cuales Malaria P. vivax y Dengue sin signos de alarma fueron predominantes.

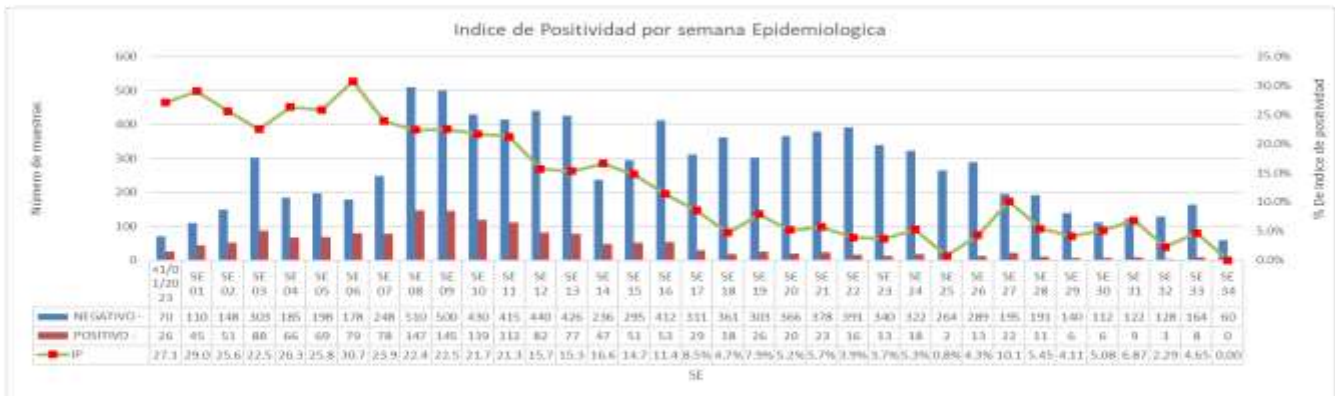
En el presente cuadro se considera a los casos Confirmados y Probables de las enfermedades notificadas. Los casos Probables se van clasificando según criterios técnicos vigentes.



## Casos de Dengue según tipo y Hospitalizados . GERESA Loreto – Junio-Julio y Agosto 2023. (Corte 30/08/2023)



## DIAGNÓSTICO SEROLOGICO IgM Y NS1 VIRUS DENGUE POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA, PROCESADOS EN EL LRRL. SE40-2022 A LA SE34-2023(CORTE 26.08.2023)



Fuente: NetLabv.2

El índice de positividad representa el porcentaje de resultados positivos en relación al número total de pruebas realizadas. En la semana epidemiológica 33 se tiene 164 pruebas negativas y 8 pruebas positivas. En la semana epidemiológica 34 se tienen 60 pruebas negativas y 0 pruebas positivas. En general, los resultados indican la disminución del número de muestras y del índice de positividad entre las semanas 33 y 34.

## DIAGNÓSTICO SEROLOGICO IgM Y NS1 VIRUS DENGUE POR DÍAS, PROCESADOS EN EL LRRL. SE08-2023 A LA SE34-2023(CORTE 26.08.2023)

Diagnostico serologico NS1 y IgM de Dengue 2023				
FECHA	NEGATIVO -	POSITIVO -	Total	IP
23-Feb	75	16	91	17.6%
24-Feb	164	58	222	26.1%
25-Feb	92	22	114	19.3%
27-Feb	55	12	67	17.9%
Mar	2017	517	2534	20.4%
Abr	1417	220	1637	13.4%
May	1414	94	1508	6.2%
Jun	1380	52	1432	3.6%
Jul	921	59	980	6.0%
2-Ago	98	3	99	3.0%
3-Ago	4	0	4	0.0%
5-Ago	68	5	73	6.8%
9-Ago	46	4	50	8.0%
11-Ago	41	0	41	0.0%
14-Ago	24	2	26	7.7%
15-Ago	47	1	48	2.1%
17-Ago	64	1	65	1.5%
18-Ago	28	3	31	9.7%
21-Ago	52	5	57	8.8%
23-Ago	45	0	45	0.0%
26-Ago	34	0	34	0.0%
<b>TOTAL</b>	<b>8084</b>	<b>1074</b>	<b>9158</b>	<b>11.7%</b>

Fuente: NetLabv.2

La información muestra los resultados por día, cabe indicar que hasta el mes de agosto, con corte el día 19, se procesaron 9022 muestras, **1069** resultaron **POSITIVAS** y 7953 **NEGATIVAS**.

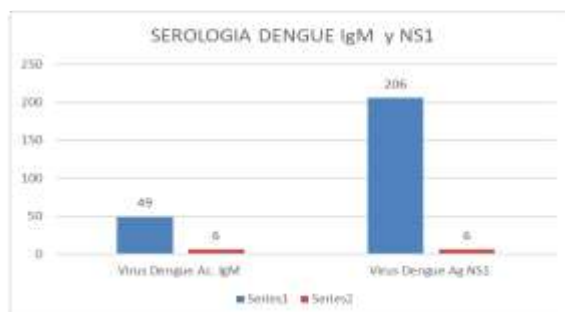
## IP DEL DIAGNÓSTICO SEROLOGICO IgM Y NS1 VIRUS DENGUE, POR MESES, PROCESADOS EN EL LRRL. SE40-2022 A LA SE34-2023(CORTE 26.08.2023)



Fuente: NetLabv.2

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

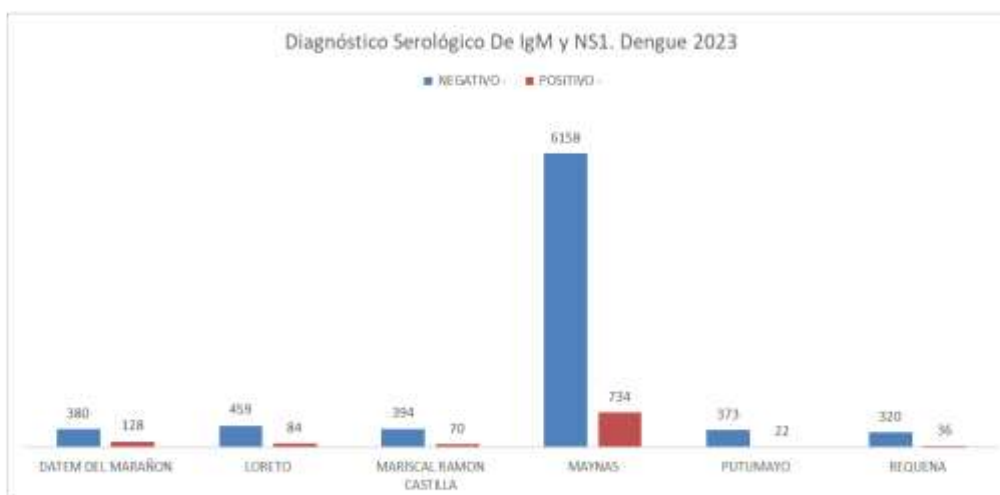
## DIAGNÓSTICO SEROLOGICO IgM y NS1 VIRUS DENGUE. PROCESADOS EN EL LRRL. AGOSTO (Corte 12.08.2023)



Fuente: NetLabv.2

Hasta el 12 de agosto, se han realizado un total de 55 pruebas para detectar el Virus Dengue mediante la detección del anticuerpo IgM. Esta prueba es efectiva para detectar la presencia del virus en el cuerpo después de 5 días de síntomas. Se han realizado 212 pruebas para detectar la presencia del antígeno NS1 del Virus Dengue, el cual es efectivo para detectar la presencia del virus en los primeros 5 días de síntomas. Siendo **06 positivas** para NS1 y **06 positiva** para IgM.

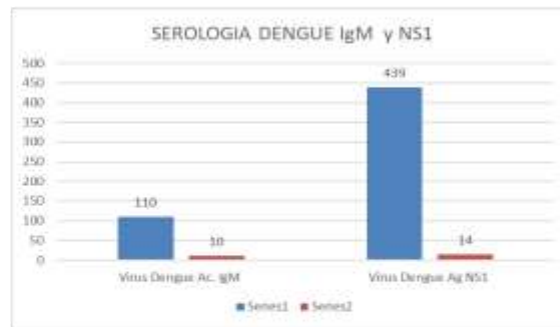
## DIAGNÓSTICO SEROLOGICO IgM Y NS1 VIRUS DENGUE POR PROVINCIAS, PROCESADOS EN EL LRRL. (Corte 26.08.2023)



Fuente: NetLabv.2

La provincia de Maynas es la que remite mayor número de muestras al Laboratorio (LRRL), con corte del 26.08.2023

# DIAGNÓSTICO SEROLOGICO IgM y NS1 VIRUS DENGUE. PROCESADOS EN EL LRRL. AGOSTO (Corte 26.08.2023)



Fuente: NetLabv.2

Hasta el 26 de agosto, se han procesado un total de 120 pruebas para detectar el Virus Dengue mediante la detección del anticuerpo IgM. Esta prueba es efectiva para detectar la presencia del virus en el cuerpo después de 5 días de síntomas. Se han realizado 453 pruebas para detectar la presencia del antígeno NS1 del Virus Dengue, el cual es efectivo para detectar la presencia del virus en los primeros 5 días de síntomas. Siendo **14 positivas** para NS1 y **10 positiva** para IgM.

## DIAGNÓSTICO SEROLOGICO IgM Y NS1 VIRUS DENGUE POR EE.SS. PROCESADOS EN EL LRRL. AGOSTO (Corte 26.08.2023)

EE.SS.	Diagnóstico Serología NS1 y IgM de Dengue Procesados 26.08.2023	NEGATIVO	POSITIVO	Total
0000007 - CENTRO DE SALUD MORONACOCHA	62	1	63	
0000008 - CENTRO DE SALUD SAN JUAN DE MIRAFLORES	46	3	49	
0000001 - CENTRO DE SALUD NAUTA - PUEBLO GAGE	64	2	67	
0000077 - C.S. I-3 EL ESTRECHO	53	1	54	
0000014 - CENTRO DE SALUD OLLANASTA NANAY	51	3	54	
0000004 - CENTRO DE SALUD 6 DE OCTUBRE	28	2	30	
0000001 - HOSPITAL IGOTOS 'CESAR GARAYAN GARCIA'	26	1	27	
0000024 - CENTRO DE SALUD CAGUZO	22	0	22	
0000000 - PUESTO DE SALUD MODELO	20	0	20	
0000007 - CENTRO DE SALUD AMERICA DE SAN JUAN BAUTISTA	17	0	17	
0000004 - CENTRO DE SALUD MEGALLA	17	0	17	
0000018 - PUESTO DE SALUD '90 DE ENERO	15	1	16	
0000000 - HOSPITAL REGIONAL DE LORETO 'EULPIE SANTIAGO ABBOILA SOLESAO'	12	0	12	
0000026 - PUESTO DE SALUD SAN RAFAEL DE OJAYANA	10	0	10	
0002418 - PUESTO DE SALUD I-2 NIÑA RUBI - RIO NANAY	7	1	8	
0001148 - HOSPITAL 8 JULIO	7	0	7	
0000028 - C.S. 14 SAN LORENZO	5	1	6	
0000021 - CENTRO DE SALUD SANTA ROSA DE BAMUN CASTILLA	5	0	5	
0000008 - CENTRO DE SALUD SAN ANTONIO DE IGOTOS	5	0	5	
0000032 - PUESTO DE SALUD GORITOCOCHA	4	0	4	
0000017 - P.S. INACRE COCHA	4	0	4	
0001498 - LABORATORIO DE REFERENCIA REGIONAL DE LORETO	2	1	3	
0000048 - PUESTO DE SALUD SAN ANTONIO - RIO ITAYA	2	0	2	
0000004 - PUEBLO 13 BAGAN	2	1	3	
0000113 - CENTRO DE SALUD PEVAR	2	0	2	
0000118 - CENTRO DE SALUD CAGUZO	2	0	2	
0000008 - PUESTO DE SALUD MORONACOCHA	2	0	2	
0000017 - P.S. 12 MAYNAS	2	0	2	
0000008 - PUESTO DE SALUD PROGRESO DE SAN JUAN BAUTISTA	1	1	2	
0000021 - PUEBLO 12 MARIUSA	2	0	2	
0000025 - CENTRO DE SALUD AGUAS BIEN DE VILLA BELIN	2	0	2	
0000008 - CENTRO DE SALUD TURAO ANANDU DE IGOTOS	2	0	2	
0001308 - PUEBLO 10 P.N.P. IGOTOS	1	0	1	
0000001 - PUESTO DE SALUD JUNGAGUAYO	1	0	1	
0000001 - PUESTO AMERICA DE MORONA	0	1	1	
0000028 - CENTRO DE SALUD SANTA CLARA DE NANAY	0	1	1	
0001156 - CENTRO DE ATENCION FARMACIA I SAN ANTONIO DEL ESTRECHO COBALI	0	1	1	
0000004 - PUESTO DE SALUD LOS DELFINES	0	1	1	
0000003 - C.S. I-3 6 DE OCTUBRE	0	1	1	
<b>Total</b>	<b>580</b>	<b>24</b>	<b>604</b>	

El Centro de salud Moronacochoa, remitió 71 muestras, Nauta remitió un total de 59 muestra, y el C.S. San Juan d Miraflores remitió 45 muestras. En lo que va del mes de agosto con corte 19, se han obtenido 19 muestras positivas. El C. S. Bellavista Nanay cuenta con el mayor número de casos positivos.

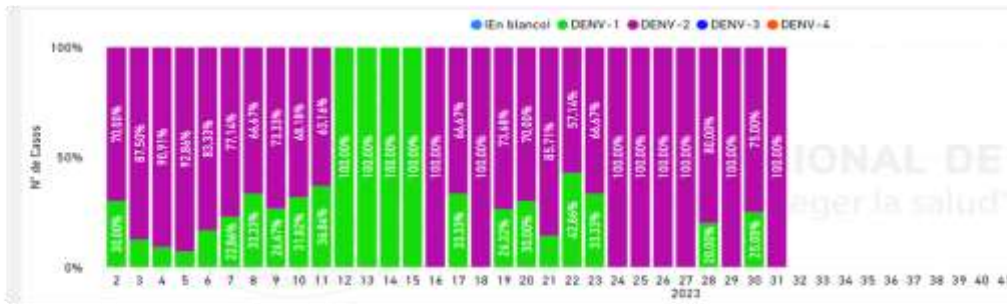
## VIGILANCIA DE SEROTIPOS DE DENGUE POR PROVINCIAS (CORTE 25.08.2023)



Fuente: NetLabv.2

Se observa la presencia de los serotipos 1 y 2 en las provincias de Alto Amazonas, Datum del Marañón, Mariscal Ramón Castilla, Maynas, Putumayo y Requena. En la provincia de Loreto, se encuentra circulando solo el serotipo 2.

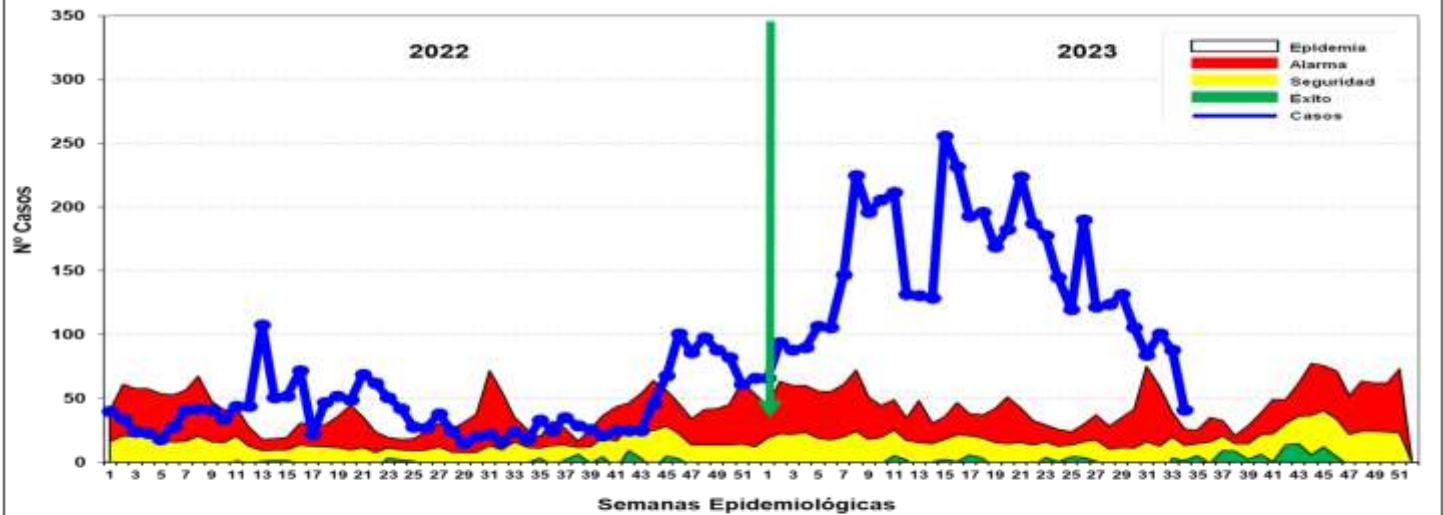
**DISTRIBUCIÓN TEMPORAL DE SEROTIPOS DE DENGUE POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA DEPARTAMENTO DE LORETO. Corte SE 31.**



Sistema de Información de Salud Pública

Se observa la presencia de los serotipos 1 y 2 en la SE 28 y 30, sin embargo en las SE 29 y 31, solo se ha reportado la circulación del serotipo 2.

**CANAL ENDÉMICO DE LEPTOSPIROSIS EN LORETO. AÑOS 2022 (SE 01-52) - 2023 (SE. 1- 34)**



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

Hasta la SE 34- 2023 se reportó **5,000** casos de Leptospirosis, 733 casos confirmados (MAT) y 4,267 se encuentran como Probables a espera de resultados MAT para su clasificación. En el año 2022 se notificaron 1,233 casos, se incrementó 3,767 casos más que el año 2022 en el mismo periodo. Los casos se mantiene desde fines del 2022 hasta la presente semana en **zona de EPIDEMIA**, con un descenso en las últimas 5 semanas epidemiológicas.

**Mapa de calor de Leptospirosis en Iquitos ciudad, Reglón Loreto SE 31-34 2023**



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

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

Verde : Casos aislados

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

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

Se puede observar que no existe concentración de casos en los cuatro distritos.

# Casos de Leptospirrosis por distritos y semanas epidemiológicas, Región Loreto SE 01-34 2023



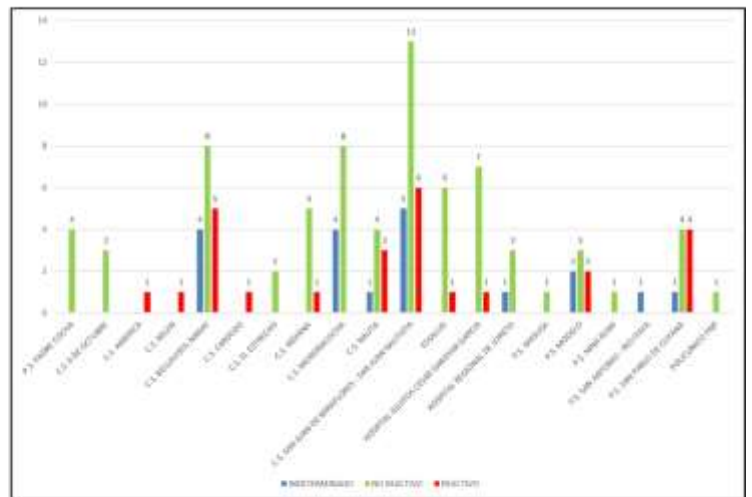
Hasta la SE 34-2023, 47 distritos han reportado casos de leptospirrosis; El 92.1% se concentra en 10 distritos, siendo los tres primeros: San Juan Bautista (20.5%), Punchana (16.3%), Contamana (11.1%). No se ha registrado hasta la presente semana defunciones por este diagnóstico.

N°	DISTRITOS	SEMANAS EPIDEMIOLÓGICAS														TOTAL	%	% ACUMULADO	
		SE16/020	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33				34
1	SAN JUAN BAUTISTA	704	31	24	36	35	25	33	28	29	32	8	13	17	38	13	1023	20.5	20.5
2	PUNCHANA	429	53	52	51	22	19	20	26	18	5	7	10	27	19	13	817	16.3	36.8
3	CONTAMANA	392	23	39	18	22	25	39	18	22	22	9	19	2	12	253	11.1	47.9	
4	SUITEZ	281	34	19	23	36	24	25	9	23	23	23	22	14	1	254	10.7	58.6	
5	NAUTA	227	19	18	25	7	6	1	14	13	20	12	12	15	1	246	9.9	68.5	
6	BELÉN	206	12	18	12	22	12	12	5	11	8	11	2	2	2	203	9.8	78.3	
7	YURUPA GUAS	204	1	5	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	279	6.8	85.1	
8	MIRAFLORES	244	2	5	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	270	6.1	91.2	
9	J. NAUJA HEREDIA	115	14	5	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	154	3.8	95.0	
10	YAGUAYAN	112	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	144	3.6	98.6	
11	REGUERA	107	1	1	2	1	1	2	1	2	2	2	2	2	2	133	3.7	102.3	
12	UNAYAYAN	11	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	22	1.0	103.3	
13	COCHAS	11	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	22	1.0	104.3	
14	PAPAYAN	27	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	28	0.6	104.9	
15	PAPAYA HERMOZA	27	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	28	0.6	105.5	
16	YANAY	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15	0.3	105.8	
17	BAJ. SURET O	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15	0.3	106.1	
18	WAGLAG GUERRA	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15	0.3	106.4	
19	NAJAY	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15	0.3	106.7	
20	TROMPETERO	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	0.4	107.1	
21	TORRE	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	0.4	107.5	
22	INDIANI	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	0.4	107.9	
23	PELADO	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	0.4	108.3	
24	YAGUAYAN	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	0.4	108.7	
25	NAJAY	5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	0.4	109.1	
26	ESTANISLAO LOPEZ	5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	0.4	109.5	
27	YAGUAYAN	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	0.4	109.9	
28	BARBADILLA	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	0.4	110.3	
29	YAGUAYAN	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	0.4	110.7	
30	PADRE MARQUEZ	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	0.4	111.1	
31	TERRENT E MARCEL CLAVERO	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	0.4	111.5	
32	YAGUAYAN	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	0.4	111.9	
33	SAN ANTONIO	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	0.4	112.3	
34	ALTO LANSOTE	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	0.4	112.7	
35	ALTO YAGUAY	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	0.4	113.1	
36	YAGUAYAN	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	0.4	113.5	
37	MORONA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	0.4	113.9	
38	YAGUAYAN	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	0.4	114.3	
39	TORRENT CAUSANA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	0.4	114.7	
40	YAGUAYAN	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	0.4	115.1	
41	COPEL O	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	0.4	115.5	
42	YAGUAYAN	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	0.4	115.9	
43	YAGUAYAN	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	0.4	116.3	
44	YAGUAYAN	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	0.4	116.7	
45	YAGUAYAN	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	0.4	117.1	
46	TERRENT E CESAR LOPEZ RIO JAR	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	0.4	117.5	
47	ROSA PASTOR	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	0.4	117.9	
	TOTAL	3168	224	187	178	148	120	190	122	124	120	106	84	101	88	41	8080	100.0	117.9

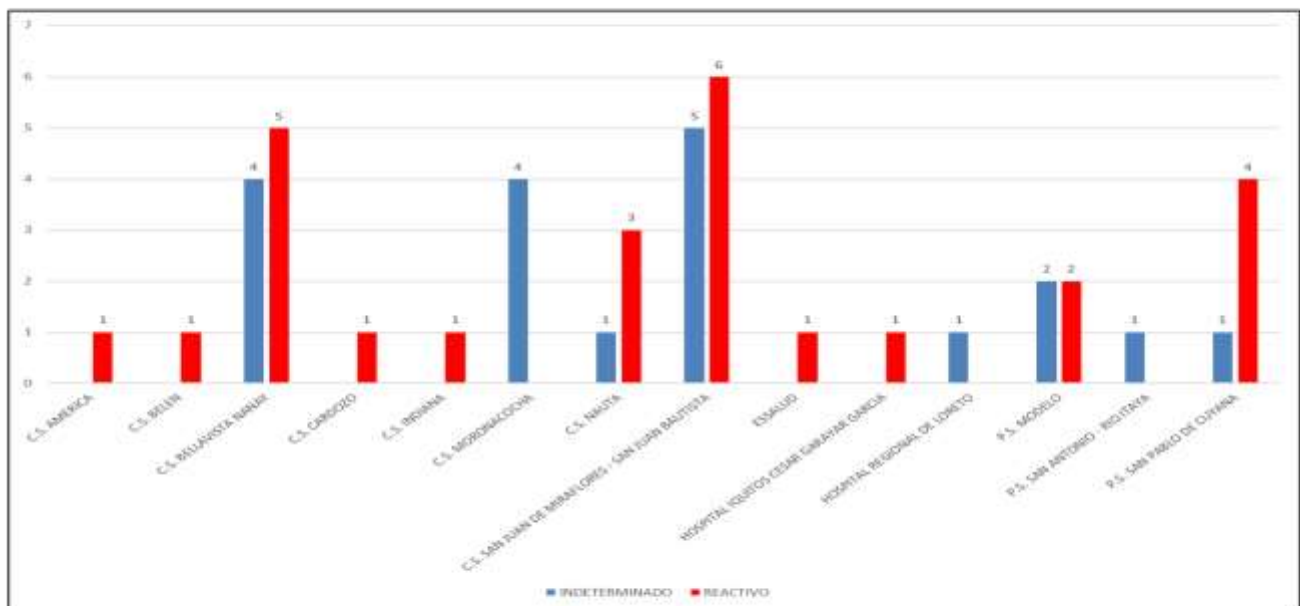
Fuente: Base de datos del Not Web de la Dirección de Epidemiología- GERESA Loreto

## MUESTRAS PROCESADAS POR ESTABLECIMIENTO DE SALUD DE LA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 34 – 2023 DIAGNOSTICO DE LEPTOSPIROSIS POR EL METODO DE ELISA IgM

N°	Etiquetas de fila	INDETERMINADO	NO REACTIVO	REACTIVO	TOTAL GENERAL
1	P. S. PADRE COCHA	0	4	0	4
2	C. S. 6 DE OCTUBRE	0	3	0	3
3	C. S. AMERICA	0	0	1	1
4	C. S. BELÉN	0	0	1	1
5	C. S. BELLAVISTA NANAY	4	8	5	17
6	C. S. CARDOZO	0	0	1	1
7	C. S. EL ESTRECHO	0	2	0	2
8	C. S. INDIANA	0	5	1	6
9	C. S. MORONACOCHA	4	8	0	12
10	C. S. NAUTA	1	4	3	8
11	C. S. SAN JUAN DE MIRAFLORES - SAN JUAN B.	5	13	6	24
12	ESSALUD	0	6	1	7
13	HOSPITAL IQUITOS CESAR GARAYAR GAROZA	0	7	1	8
14	HOSPITAL REGIONAL DE LORETO	1	3	0	4
15	P. S. MASUSA	0	1	0	1
16	P. S. MODELO	2	3	2	7
17	P. S. NINA RUMI	0	1	0	1
18	P. S. SAN ANTONIO - RIO ITAYA	1	0	0	1
19	P. S. SAN PABLO DE CUYANA	1	4	4	9
20	POLICLINICO PNP	0	1	0	1
	TOTAL GENERAL	19	73	26	118



En la S.E. 34 2023 se observa que ingresaron 118 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, posterior a las MUESTRAS PROCESADAS POR ESTABLECIMIENTO DE SALUD REACTIVOS E INDETERMINADOS DE LA S.E. 34- 2023). Las muestras No Reactivas se enviaron al Centro de Colind (100%).  
DIAGNOSTICO DE LEPTOSPIRA POR EL METODO DE ELISA IgM



En la S.E. 34 2023 se observa que del total de las muestras ingresadas para el Diagnóstico de Elisa IgM de Leptospira, son las IPRESS San Juan de Miraflores la que tiene mayor índice de Reactivos, seguido de la IPRESS Bellavista Nanay.





## Número de Muertes materna según tipo de muertes, distritos de ocurrencia y procedencias de las muertes. GERESA Loreto 2023\*

N°	DISTRITOS DE PROCEDENCIA	TIPO DE MUERTE MATERNA			TOTAL	N°	DISTRITOS DE OCURRENCIAS	TIPO DE MUERTE MATERNA			TOTAL
		MUERTE MATERNA DIRECTA	MUERTE MATERNA INCIDENTAL	MUERTE MATERNA INDIRECTA				MUERTE MATERNA DIRECTA	MUERTE MATERNA INCIDENTAL	MUERTE MATERNA INDIRECTA	
1	ANDOAS			1	1	1	ANDOAS			1	1
2	BALSAPUERTO	1			1	2	BALSAPUERTO	1			1
3	BELEN			2	2	3	BELEN			2	2
4	EMILIO SAN MARTIN	1			1	4	EMILIO SAN MARTIN	1			1
5	FERNANDO LORES	1			1	5	FERNANDO LORES	1			1
6	JEBEROS	1			1	6	JEBEROS	1			1
7	MORONA	1			1	7	MORONA	1			1
8	NAUTA	1			1	8	NAUTA	1			1
9	RAMON CASTILLA	1			1	9	RAMON CASTILLA	1			1
10	SAN JUAN BAUTISTA	1			1	10	SAN JUAN BAUTISTA	1			1
11	SAN PABLO			1	1	11	TARAPOTO/SAN MARTÍN			1	1
12	SARAYACU	1			1	12	SARAYACU	1			1
13	TORRES CAUSANA		1		1	13	TORRES CAUSANA		1		1
<b>TOTAL</b>		<b>9</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>14</b>	<b>TOTAL</b>		<b>9</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>14</b>

Fuente: Dirección de Epidemiología GERESA Loreto-2023

\*hasta el 01 septiembre 2023

## Número de Muertes materna según momento de fallecimiento y clasificación final. GERESA Loreto 2023\*

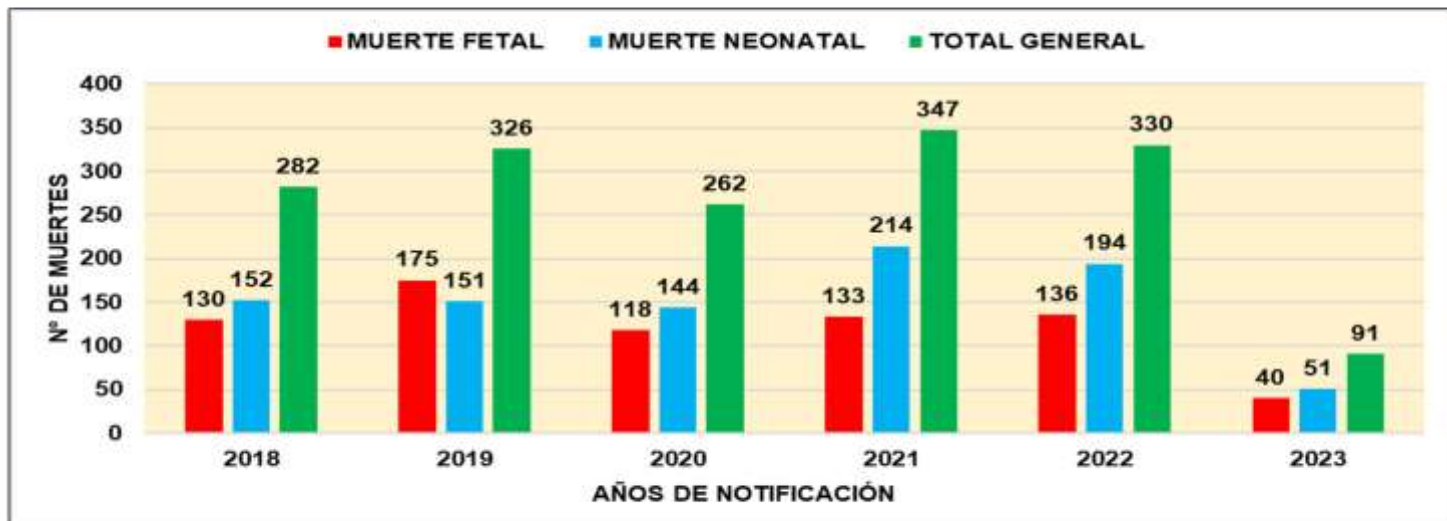


Momento del Fallecimiento	Clasificación Final			Total
	Directas	Indirectas	Incidental	
Embarazo	0	2	1	3
Parto	2		0	2
Puerperio	6	3	0	9
<b>Total</b>	<b>8</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>14</b>

Fuente: Dirección de Epidemiología GERESA Loreto-2023

\*hasta el 01 septiembre 2023

## Número de Muertes Fetales y Neonatales según años de notificación . GERESA Loreto 2018 y 2023\*



Fuente: Dirección de Epidemiología GERESA Loreto-2023

\*hasta el 01/09/2023





**ÍNDICE POSITIVIDAD POR MESES. – SEMANA EPIDEMIOLÓGICA: 01-34 AÑO 2023**



**FALLECIDOS COVID-19 - CORTE 31/08/2023**

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

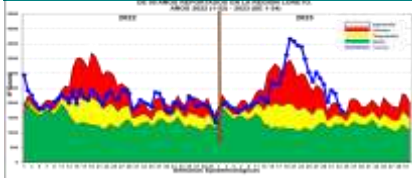
**RESUMEN DE FALLECIDOS POR COVID 19 REPORTADOS EN LA REGIÓN LORETO:**

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

**Total: 3,656 defunciones**



## INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS EN < 5 AÑOS



Hasta la SE. 34-2023, se han reportado 85,814 episodios de IRA no neumonías en niños < 5 años: 4,113 (4.8%) en niños menores de 2 meses; 23,818 (27.8%) en niños de 2 a 11 meses, 57,883 (67.4%) en niños de 1 a 4 años. 41 distritos se encuentran en alto riesgo. En el canal endémico por dos semanas consecutivas los casos se ubican en zona de ALARMA.



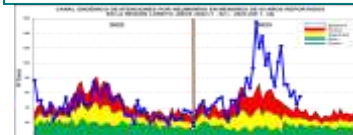
Yurimaguas (7644), San Juan Bautista (6810), Iquitos (6505), Barranca (4920), Punchana (4010), Belén (3471), Andoas (3344), Contamana (2716), Requena (2430), Manseriche (2390), Ramon Castilla (2386), Pastaza (2303), Cahuapanas (2176), Nauta (2171), Urarinas (2036), Trompeteros (1932), Morona (1858), Fernando Lores (1774), Sarayacu (1726), Napo (1686), Lagunas (1391), Balsapuerto (1373), San Pablo (1323), Puinahua (1309), Mazan (1272), Tigre (1170), Yavari (1153), Torres Causana (1123).

T.I.A Regional es 7,270% x 10000 hab. (Pob < 5 años).  
La Estratificación del Riesgo según la T.I.A es como sigue:

**Alto Riesgo:** 53 Distritos  
**Mediano Riesgo:** 0 Distritos  
**Bajo Riesgo:** 0 Distritos

Los distritos de la ciudad de Iquitos reportaron el 23.24% del total de atenciones Regional.

## NEUMONÍAS



Hasta la SE. 34 del 2023, se han registrado 2,281 episodios total de Neumonía; 1,749 (76.7%) son episodios de Neumonía y 532 (23.3%) son episodios de Neumonía Grave. Hay incremento de casos dentro de la zona epidémica (SE17 a la SE19), luego hay una disminución progresiva, permaneciendo hasta la presente semana en zona epidémica. Hasta la SE34 hay 21 defunciones por neumonías: 10 Extrahospitalaria procedentes de Andoas, Punchana, Cahuapanas, Yurimaguas, San Juan, Yavari y Vargas Guerra y 11 Intrahospitalarias: Belén, Barranca, Iquitos, Morona, Nauta, Torres Causana, Pebas y Yurimaguas.



Vargas Guerra y 11 Intrahospitalarias: Belén, Barranca, Iquitos, Morona, Nauta, Torres Causana, Pebas y Yurimaguas.

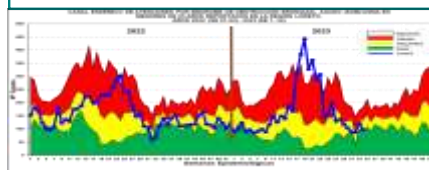
Atenciones son Iquitos (562), Belén (202), Yurimaguas (178), San Juan Bautista (175), Nauta (110), Punchana (100), Barranca (96), Urarinas (95), Contamana (86), Trompeteros (71), Andoas (71), Fernando Lores (59), Napo (46), Morona (46), Teniente Manuel Clavero (37), Lagunas (33), Requena (33), Mazan (29), Pastaza (25), Pebas (23), Ramon Castilla (22).

La T.I.A Regional es 19.39% x 1000 hab. (< 5 años).  
La Estratificación del Riesgo según la T.I.A es como sigue:

**Alto Riesgo:** 33 Distritos  
**Mediano Riesgo:** 05 Distritos  
**Bajo Riesgo:** 11 Distritos  
**Sin Riesgo:** 04 Distritos.

Los distritos de la ciudad de Iquitos reportaron el 45.55% del total de atenciones Regional.

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



Hasta la SE 34 del 2023, se han notificado 5,719 casos de Síndrome de Obstrucción Bronquial/ ASMA en menores de 5 años; 3,291 (57.5%) episodios en niños menores de 2 años y 2,428 (42.5%) en niños de 2 a 4 años, desde la SE10 e observa un incremento progresivo de los casos de SOB/ASM hasta llegar a zona epidémica, luego descendiéndose hasta la presente semana entre las zonas de SEGURIDAD Y ÉXITO.



Iquitos (2005), San Juan Bautista (1166), Belén (986), Punchana (452),

Torres Causana (300), Nauta (104), Contamana (91), Requena (71), Napo (63), Yurimaguas (27), Parinari (12), Putumayo (6), Manseriche (5), Indiana (4), Balsapuerto (3), Pampa Hermosa (3), Sarayacu (3).

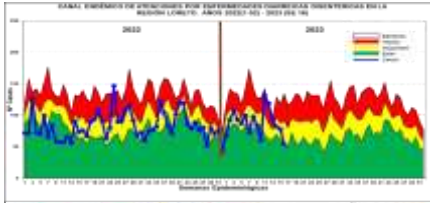
T.I.A Regional es 484.52% x 10000 hab. (< 5 años).

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

**Alto Riesgo:** 04 Distritos  
**Mediano Riesgo:** 06 distritos  
**Bajo Riesgo:** 16 distritos  
**Sin Riesgo:** 27 distritos.

La ciudad de Iquitos reportaron el 80.59% del total de atenciones Regional.

## ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA DISENTÉRICA



Hasta la SE 34 del año 2023, se han notificado 3,354 atenciones por Diarrea Disintérica, de los cuales 313 (9.3%) atenciones corresponde a <1 año, 1,184 (35.3%) atenciones de 1 a 4 años y 1,857 (55.4%) atenciones de 5 a más años. Los casos se ubican en la mayoría de las semanas epidemiológicas entre la zona de ALARMA y SEGURIDAD, hay un descenso en las últimas 5 semanas, estando en la última semana en zona de ÉXITO.



Ramon Castilla (481), Manseriche (481), Contamana (339), Andoas (230), Napo (176), Yavari (175), Nauta (169), Torres Causana (150), San Pablo (136), Teniente Manuel Clavero (126), Urarinas (113), Morona (70), Mazan (62), Tigre (53), Sarayacu (53), Barranca (49), Indiana (48), Alto Tapiche (44), Emilio San Martín (41), Parinari (40), Requena (40), San Juan Bautista (26), Pastaza (26), Yurimaguas (25).

La T.I.A Regional es 3.16% x 1000 hab.

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

**Alto Riesgo:** 5 Distritos

**Mediano Riesgo:** 11 Distritos

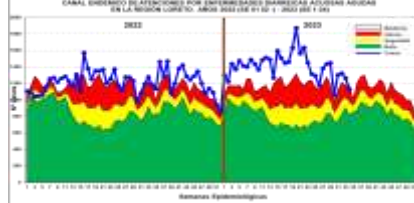
**Bajo Riesgo:** 27 Distritos

**Sin Riesgo:** 10 Distritos

Los distritos de la ciudad de Iquitos reportaron el 1.70% del total Regional.

**Hay Defunciones por EDAs Los Distritos de Andoas (5), Morona (5), Lagunas (01).**

## ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA ACUOSA



Hasta la SE.34 del 2023 se reportaron 47,970 atenciones por EDA's Acuosas en la región Loreto: 5,353 (11.1%) atenciones en menores de 01 año, 17,103 (35.6%) atenciones de 01 a 04 años y 25,514 (53.3%) atenciones de 05 a más años. Desde las primeras semanas epidemiológicas del año 2023 los casos se ubican en la Zona de ALARMA y EPIDEMIA.



Iquitos (6028), San Juan Bautista (2786), Yurimaguas (2749), Andoas (2009), Contamana (1943), Manseriche (1883), Urarinas (1786), Morona (1774), Nauta (1664), Punchana (1573), Belén (1551), Barranca

(1522), Trompeteros (1337), Cahuapanas (1250), Ramon Castilla (1084), Napo (1063), Pastaza (1053), Requena (991), Sarayacu (880), San Pablo (817), Pebas (783), Fernando Lores (761), Tigre (725), Yavari (689), Teniente Manuel Clavero (603), Balsapuerto (600).

La T.I.A Regional es 45.15% x 1000 hab.

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

**Alto Riesgo:** 14 Distritos

**Mediano Riesgo:** 20 Distritos

**Bajo Riesgo:** 19 Distritos

Los distritos de la ciudad de Iquitos reportaron el 24.89% del total Regional.