

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, Neumonias, Sob Asma.....	12
Influenza, otros virus Respiratorio.....	13
Diarrea Acuosa Disenterica.....	14

El presente Boletín considera la información de la vigilancia epidemiológica de la semana epidemiológica N° 51 del presente año

Salud cardiovascular: ¿El calor puede afectar nuestro corazón? Qué nos dice el especialista...

El especialista señala que cuando las temperaturas son extremadamente altas, nuestro corazón puede estar bajo mayor estrés. Las altas temperaturas también pueden provocar enfermedades relacionadas con el calor, como el agotamiento por calor y la insolación.

[Abordando la Gastritis en la era Post-Ranitidina](#)

[Compras compulsivas: Oniomanía, la adicción que te puede llevar a la ruina financiera](#)

[Consejos para controlarlo](#)



Es esencial escuchar a nuestro cuerpo y prestar atención a las señales de fatiga o aumento de la frecuencia cardíaca mientras estamos expuestos al calor.

En los últimos años, el incremento de la temperatura en diferentes partes del mundo está afectando a la salud de muchas personas. ¿Qué sucede con el corazón cuando el calor es intenso? Este órgano aumenta la [frecuencia cardíaca](#) y hay un esfuerzo adicional, produciendo mayor tensión, pues tiene que bombear más sangre.

El fisiólogo del ejercicio Michael Crawford, especialista en rehabilitación cardíaca de Cleveland Clinic señala que el calor extremo puede obligar al corazón a trabajar más arduamente. Por cada grado que aumenta la temperatura interna del cuerpo, la frecuencia cardíaca puede aumentar aproximadamente 10 latidos por minuto.

SISTEMA CIRCULATORIO

Nuestro sistema circulatorio cumple una función crucial en el mecanismo de enfriamiento del cuerpo. Durante el calor, los vasos sanguíneos se dilatan y la frecuencia cardíaca se incrementa para aumentar el flujo sanguíneo. Esto ayuda a que el cuerpo pierda calor al pasar por la piel. Sin embargo, este esfuerzo adicional puede poner tensión en el corazón, ya que se le exige bombear más sangre.

LA SUDORACIÓN

La sudoración es otro mecanismo del cuerpo para regular la temperatura. Cada gota de sudor que se evapora de la piel proporciona un efecto refrescante. Sin embargo, la pérdida de sodio, potasio y otros minerales esenciales a través del sudor puede afectar negativamente al corazón. La deshidratación, causada por la sudoración excesiva, también puede estresar el corazón.

PREVENCIÓN

Tomar precauciones durante los días calurosos es crucial para proteger la salud del corazón. Según Crawford, si no se tiene cuidado, las altas temperaturas también pueden provocar enfermedades relacionadas con el calor, como el agotamiento por calor y la insolación. Incluso el simple hecho de estar expuesto al calor sin realizar ninguna actividad física puede ejercer presión adicional en el corazón.

El especialista recomienda seguir estas precauciones durante el calor:

1. Buscar lugares con sombra para limitar la exposición directa al sol.
2. Tomar descansos en interiores con aire fresco.
3. Mantenerse hidratado bebiendo líquidos, preferiblemente agua, para reponer los fluidos perdidos por la transpiración.
4. Evitar la exposición al aire libre durante las horas más calurosas del día y, si es posible, realizar actividades físicas en momentos más frescos, como la mañana o la noche.

Es esencial escuchar a nuestro cuerpo y prestar atención a las señales de fatiga o aumento de la frecuencia cardíaca mientras estamos expuestos al calor. Si se presentan estos síntomas, es importante buscar un lugar fresco e intentar bajar la temperatura corporal central lo antes posible. En resumen, cuando las temperaturas son extremadamente altas, nuestro corazón puede estar bajo mayor estrés.

Cuadro N° 1.

Principales daños y eventos notificados en la semana epidemiológica (S.E) N° 51 del año 2023. Comportamiento de los casos acumulados de los años 2023

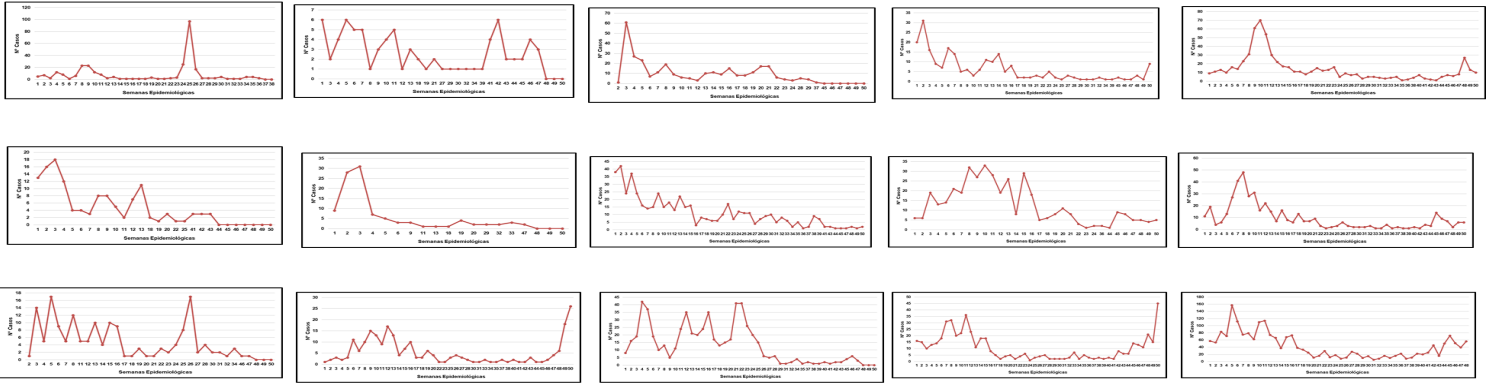
Enfermedades Notificadas por Semana Epidemiológica, Región Loreto, Año 2022 – 2023 (SE 01-51)

Nº	DIAGNOSTICO	SEMANAS EPIDEMIOLÓGICAS																				Total	%	% Acumulado		
		1-30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49				50	51
1	MALARIA POR P. VIVAX	9915	322	391	359	322	363	380	339	338	300	419	302	304	260	282	342	345	400	344	307	255	87	16676	47.52	47.52
2	DENGUE SIN SIGNOS DE ALARMA	5245	15	24	40	33	59	161	46	26	37	29	51	73	37	65	118	101	90	132	104	161	118	6765	19.28	66.80
3	LEPTOSPIROSIS	3434	48	58	66	114	83	180	75	65	61	57	60	62	80	98	113	114	94	114	124	139	89	5328	15.18	81.99
4	MALARIA P. FALCIPARUM	1802	92	76	67	87	84	93	110	60	68	80	83	71	59	64	93	79	49	74	75	59	28	3353	9.56	91.54
5	DENGUE CON SIGNOS DE ALARMA	920	5	7	4	3	3	7	6	8	4	9	5	6	9	10	17	10	7	5	4	9	9	1067	3.04	94.59
6	OFIDISMO	367	12	14	10	19	11	17	12	8	6	14	13	9	11	5	6	16	14	13	12	12	13	614	1.75	96.34
7	SIFILIS NO ESPECIFICADA	175	7	10	9	6	3	7	8	3	4	4	1	7	4	5	3	2	10	4	1	6	1	280	0.80	97.13
8	LEISHMANIASIS CUTANEA	181	5	3	4	5	3	6	6	4	1	1	1	4	1		1	4		3		1	1	235	0.67	97.80
9	HEPATITIS B	110	4	4	1	5	1	5	2	3	2			5	2		3	1	1		2	2	1	154	0.44	98.24
10	VARICELA SIN COMPLICACIONES	80	5	4	6	2	4	1	1	1	2	6	3	1	3	1	4	9	1	2	3	3		142	0.40	98.65
11	INFLUENZA A H1N1	98					1				1													100	0.28	98.93
12	SIFILIS MATERNA	65	3	2	1	1		7	1	1	3			1	3							1	3	92	0.26	99.19
13	MALARIA POR P. MALARIAE	30								1	2	3	3	1	3		3	2	4	1	2			55	0.16	99.35
14	LEISHMANIASIS MUCOCUTANEA	39		1			2	1	3	2						2								50	0.14	99.49
15	INFECCION GONOCOCICA	38		2								2	1	4	1					1				49	0.14	99.63
16	SIND. PULM. POR HANTA VIRUS	16		1			2		4	1	1													25	0.07	99.70
17	LOXOCELISMO	9	2			1								1	1				1				1	16	0.05	99.75
18	MUERTE MATERNA DIRECTA	9		1				1	1									2					1	15	0.04	99.79
19	DENGUE GRAVE	11				1						1										1		14	0.04	99.83
20	VARICELA CON OTRAS COMPLICACIONES	5	1							2		1												9	0.03	99.86
21	LEPRA	5		1				1																7	0.02	99.88
22	MUERTE MATERNA INDIRECTA	4											1				1				1			7	0.02	99.90
23	SIFILIS CONGENITA	5						1																6	0.02	99.91
24	ESAVI - EVENTO ADVERSO POST VACUNA	2																	1				1	4	0.01	99.93
25	SINDROME DE GUILLAIN BARRE	3																		1				4	0.01	99.99
26	ENFERMEDAD DE CARRION NO DETER	3																						3	0.01	99.93
27	INFECCION POR VIH	3																						3	0.01	99.94
28	ENFERMEDAD DE CHAGAS	2														1								3	0.01	99.95
29	MENINGITIS MENINGOCOCICA	2																						2	0.01	99.96
30	PARALISIS FLACIDA AGUDA	1																		1				2	0.01	99.96
31	ZIKA	1																					1	2	0.01	99.97
32	TETANOS						1																	1	0.00	99.97
33	FIEBRE AMARILLA SELVATICA			1																				1	0.00	99.97
34	TIFUS EXANTEMATICO	1																						1	0.00	99.98
35	TOS FERINA	1																						1	0.00	99.98
36	MUERTE MATERNA INCIDENTAL	1																						1	0.00	99.98
37	FIEBRE DE CHIKUNGUNYA																						1	1	0.00	99.99
38	NEUMONIA DEBIDA A VARICELA								1															1	0.00	100.00
Total general		22583	521	600	567	599	620	868	618	523	495	624	532	547	465	539	700	688	670	697	633	653	347	35089	100	

En la SE 51- 2023 se han notificado 38 daños bajo vigilancia, de ellas, 03 representan el **82 %**, Malaria por P Vivax (**47.53%**), Dengue sin signos de alarma (**19.28%**) y Leptospirrosis (**15.19%**), durante el año 2022 en el mismo periodo se notificaron 32 daños, de los cuales Malaria P. vivax y Dengue sin signos de alarma fueron predominantes.

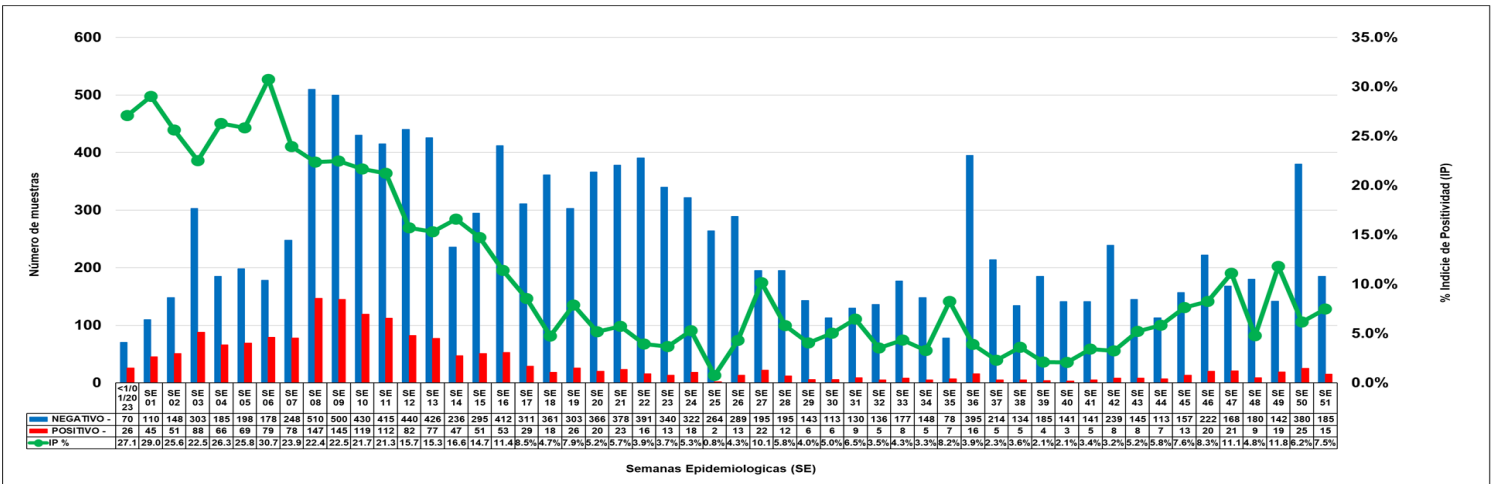
En el presente cuadro se considera a los casos Confirmados y Probables de las enfermedades notificadas. Los casos Probables se van clasificando según criterios técnicos vigentes.

Gráficos de Casos de Dengue por distritos, enmarcados en el DU Dengue – 2023. Región Loreto SE 01-51- 2023.



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

NÚMERO DE MUESTRAS DE DENGUE E ÍNDICE DE POSITIVIDAD POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA. PROCESADOS EN EL LABORATORIO DE REFERENCIA REGIONAL DE LORETO. SE 40-2022 A LA SE 51-2023. (CORTE 23.12.2023)



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

El índice de positividad representa el disminución en porcentaje de resultados positivos en relación al número total de pruebas realizadas. En la semana epidemiológica 50 se tiene un IP del 6.2%. En la semana epidemiológica 51 se tiene un IP del 7.5%. En general, los resultados indican un leve incremento del índice de positividad entre las semanas 50 y 51.

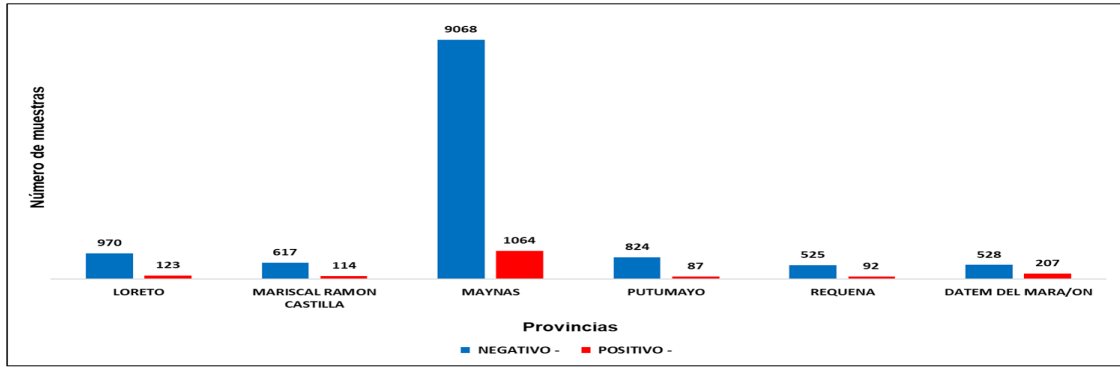
RESULTADOS DENGUE POSITIVOS Y NEGATIVOS PROCESADOS EN EL LABORATORIO DE REFERENCIA REGIONAL DE LORETO. (CORTE 23.12.2023. SE 51)

FECHA	NEGATIVO	POSITIVO	Total	IP
23-Ene	99	9	108	8.3%
25-Ene	81	29	110	26.4%
27-Ene	67	28	95	29.5%
31-Ene	96	31	127	24.4%
Feb	1053	357	1410	25.3%
Mar	2017	517	2534	20.4%
Abr	1417	220	1637	13.4%
May	1414	94	1508	6.2%
Jun	1381	52	1433	3.6%
Jul	921	59	980	6.0%
Ago	649	28	677	4.1%
Set	926	39	965	4.0%
Oct	760	20	780	2.6%
Nov	665	62	727	8.5%
1-Dic	67	4	71	5.6%
6-Dic	142	11	153	7.2%
11-Dic	40	8	48	16.7%
13-Dic	126	6	132	4.5%
15-Dic	197	18	215	8.4%
16-Dic	15	2	17	11.8%
18-Dic	46	1	47	2.1%
19-Dic	24	9	33	27.3%
20-Dic	108	3	111	2.7%
22-Dic	60	4	64	6.3%
23-Dic	61	5	66	7.6%
TOTAL	12432	1616	14048	11.5%

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

La información muestra los resultados por día, cabe indicar que hasta el 23 de diciembre, se procesaron 14048 muestras, 1616 resultaron POSITIVAS y 12432 NEGATIVAS, con un IP general del 11.5%.

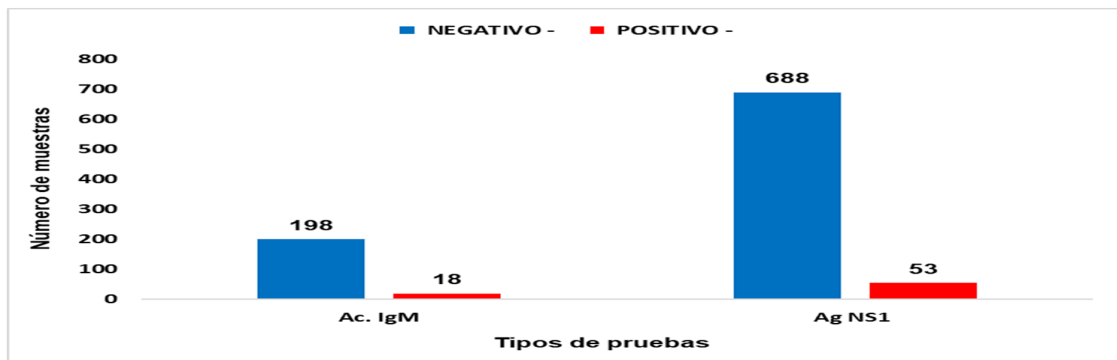
RESULTADOS DENGUE POR PROVINCIAS, PROCESADOS EN EL LABORATORIO DE REFERENCIA REGIONAL DE LORETO. DICIEMBRE : Corte 23.12.2023. SE 51



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

La provincia de Maynas es la que remite mayor número de muestras al Laboratorio (LRRL), con corte del 23.12.2023

RESULTADOS DENGUE POR TIPO DE PRUEBA (IgM y NS1). PROCESADOS EN EL LABORATORIO DE REFERENCIA REGIONAL DE LORETO. DICIEMBRE : Corte 23.12.2023. SE 51



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

Con corte 23.12.2023, se han procesado un total de 216 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 741 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 53 positivas para NS1 y 18 positivas para IgM.

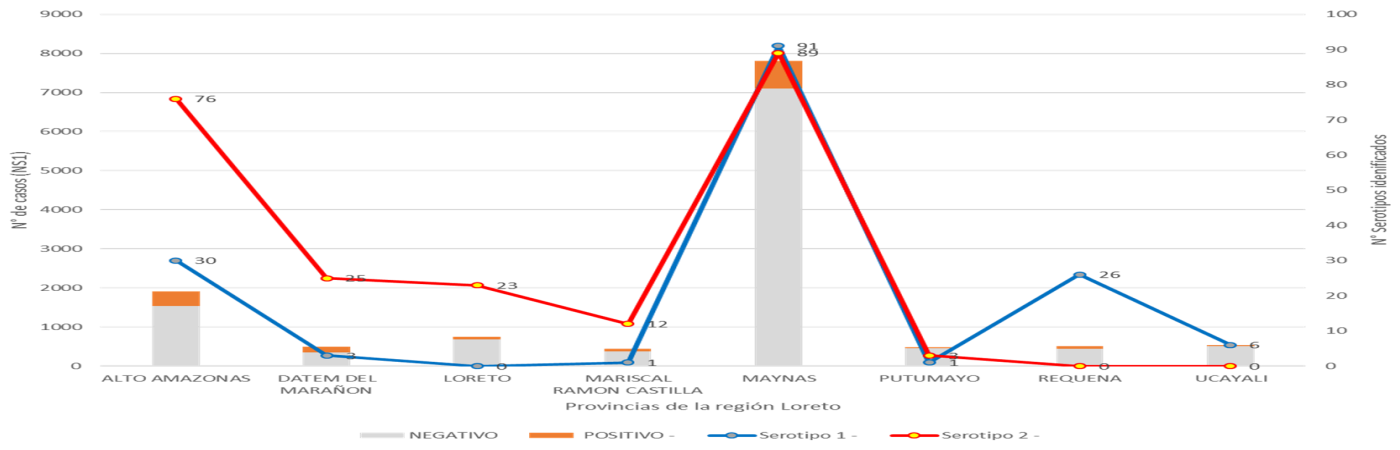
RESULTADOS DENGUE POR ESTABLECIMIENTOS DE SALUD (EES). PROCESADOS EN EL LABORATORIO DE REFERENCIA REGIONAL DE LORETO. DICIEMBRE : Corte 23.12.2023. SE 51

DISTRITO	ESTABLECIMIENTOS DE SALUD	NEGATIVO	POSITIVO	TOTAL	
BARRANCA	00000235 - C.S. I-4 SAN LORENZO	15	1	16	
	BELEN	00000051 - CENTRO DE SALUD 6 DE OCTUBRE	39	13	52
INDIANA	00000023 - C.S. I-3 9 DE OCTUBRE	2	0	2	
	00000049 - PUESTO DE SALUD SAN ANTONIO - RIO ITAYA	1	0	1	
	00000024 - CENTRO DE SALUD CARDOZO	1	0	1	
	00000054 - CENTRO DE SALUD INDIANA	5	3	8	
	00000007 - CENTRO DE SALUD MORONACOCHA	81	3	84	
	00000001 - HOSPITAL IQUITOS "CESAR GARAYAR GARCIA"	31	3	34	
	00000008 - CENTRO DE SALUD TUPAC AMARU DE IQUITOS	11	0	11	
	00000010 - PUESTO DE SALUD 1RO. DE ENERO	9	1	10	
	00014090 - LABORATORIO DE REFERENCIA REGIONAL DE LORETO	3	0	3	
	00000009 - CENTRO DE SALUD SAN ANTONIO DE IQUITOS	2	1	3	
JENARO HERRERA	00000013 - P.S I-2 MAYNAS	1	0	1	
	00020543 - IPRESS MILITAR DIVISIONARIO "SANTA ROSA" IQUITOS	1	0	1	
	00000136 - CENTRO DE SALUD JENARO HERRERA	35	9	44	
	NAUTA	00000091 - CENTRO DE SALUD NAUTA - NUCLEO BASE	85	1	86
	PUNCHAÑA	00000016 - CENTRO DE SALUD BELLAVISTA NANAY	87	5	92
	00000017 - P.S. PADRE COCHA	43	0	43	
	00000022 - PUESTO DE SALUD PICURO YACU	19	10	29	
	00000003 - HOSPITAL REGIONAL DE LORETO "FELIPE SANTIAGO ARI	17	0	17	
	00000271 - IPRESS I-2 MASUSA	9	0	9	
	00011409 - HOSPITAL III IQUITOS	7	0	7	
PUTUMAYO	00000018 - PUESTO DE SALUD BARRIO FLORIDO	2	1	3	
	00000077 - C.S. I-3 EL ESTRECHO	138	1	139	
RAMON CASTILLA	00000118 - CENTRO DE SALUD CABALLOCOCHA	13	0	13	
	00000121 - PUESTO DE SALUD CUSHILLOCOCHA	8	0	8	
REQUENA	00000150 - C.S. I-4 REQUENA	10	0	10	
	SAN JUAN BAUTISTA	00000025 - CENTRO DE SALUD SAN JUAN DE MIRAFLORES	65	6	71
SAN JUAN BAUTISTA	00032416 - PUESTO DE SALUD I-2 NINA RUMI - RIO NANAY	28	2	30	
	00000027 - CENTRO DE SALUD AMERICA DE SAN JUAN BAUTISTA	23	4	27	
	00000036 - PUESTO DE SALUD SAN PABLO DE CUYANA	22	0	22	
	00000032 - PUESTO DE SALUD QUISTOCOCHA	4	2	6	
	00000028 - PUESTO DE SALUD RUMOCOCHA	5	0	5	
	00000029 - CENTRO DE SALUD SANTA CLARA DE NANAY	1	0	1	
	00000026 - PUESTO DE SALUD PROGRESO DE SAN JUAN BAUTISTA	1	0	1	
	00006693 - PUESTO DE SALUD MODELO	1	0	1	
	Total		825	66	891

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

El Centro de salud El Estrecho, remitió 139 muestras, el C.S. San Bellavista Nanay remitió un total de 92 muestra, y el C. S. Nauta remitió 86 muestras. En lo que va del mes de diciembre, se han obtenido 88 muestras positivas. El centro de salud 6 de Octubre presento el mayor número de casos positivos.

VIGILANCIA DE SEROTIPOS DE DENGUE POR PROVINCIAS (CORTE 16.12.2023. SE 50)



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

De la SE01 a la SE50 se identificó la presencia de los Serotipos Denv-1 y Denv-2 en todas las provincias de la región Loreto, con predominancia del Denv-2 en 6 provincias, siendo la provincia de Maynas la que tiene el mayor número de casos identificados.

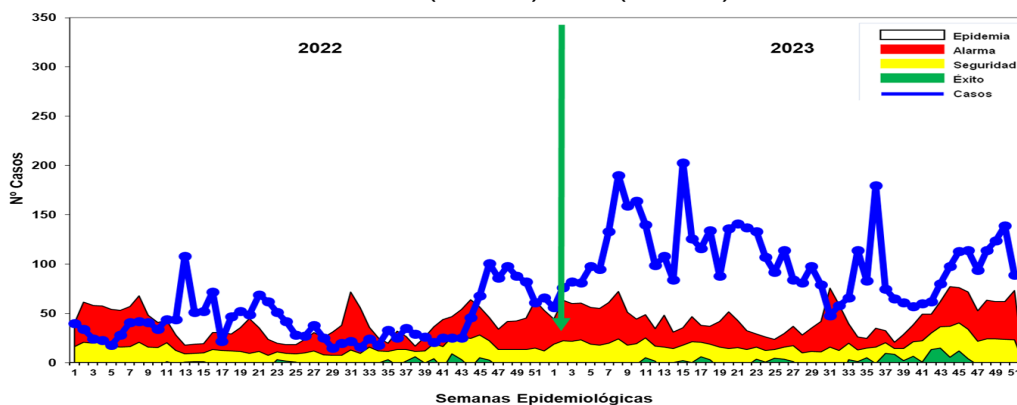
AVANCE DEL IX CICLO DEL CONTROL FOCAL EN LA CIUDAD DE IQUITOS (15-27/DIC /2023)

DISTRITO	Establecimiento de Salud (Localidad)	Total de Habitantes (Población Protegida)	VIVIENDAS									COBERTURAS DE AVANCE				
			Programa das (Total del EESS)	Total Visitadas	Inspeccionadas	Cerradas	Reuniones	Dehabitadas	No Visitadas	Positivas	Traídas	INSP	CERR	REN	DESH	NO VISITADA
Punchana	B. Nanay	12525	15018	3936	2876	854	110	96	11082	683	1260	19.2%	5.7%	0.7%	0.6%	73.8%
Iquitos	San Antonio	17707	16949	5165	4045	843	130	147	11784	973	1758	23.9%	5.0%	0.8%	0.9%	69.5%
Iquitos	Moronacocho	9138	13363	3163	2723	319	53	68	10200	449	971	20.4%	2.4%	0.4%	0.5%	76.3%
Belén	6 de octubre	6695	5916	1987	1793	166	8	20	3929	198	536	30.3%	2.8%	0.1%	0.3%	66.4%
Belén	Cardozo	7102	10695	1534	1534	0	0	0	9161	311	469	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	85.7%
San Juan	San Juan	13900	11959	3306	2807	417	36	46	8653	372	928	23.5%	3.5%	0.3%	0.4%	72.4%
San Juan	América	14,834	10,961	5,275	4,576	506	34	159	5,686	929	1,527	41.7%	4.6%	0.3%	1.5%	51.9%
TOTAL		81,901	84,861	24,366	20,354	3,105	371	536	60,495	3,915	7,449	24.0%	3.7%	0.4%	0.6%	71.3%

Establecimiento de Salud (Localidad)	Total de Habitantes (Población Protegida)	Programa das (Total del EESS)	Total Visitadas	Inspeccionadas	Cerradas	Reuniones	Dehabitadas	No Visitadas	Positivas	Traídas	COBERTURAS				
											INSP	CERR	REN	DESH	NO VISITADA
Santa Clara	4039	2152	1813	1401	335	7	70	339	64	393	65.1%	15.6%	0.3%	3.3%	15.8%
Santo Tomás	1742	4355	860	636	188	4	32	3495	46	89	14.6%	4.3%	0.1%	0.7%	80.3%
Quistococha	6139	4518	3588	2296	932	26	334	930	147	349	50.8%	20.6%	0.6%	7.4%	20.6%
Delfines	1036	3460	779	624	100	6	49	2681	19	86	18.0%	2.9%	0.2%	1.4%	77.5%
Rumococha	2727	1250	1126	912	186	5	23	124	43	293	73.0%	14.9%	0.4%	1.8%	9.9%
Peña Negra	4442	1892	3193	2191	827	12	163	-1301	318	417	115.8%	43.7%	0.6%	8.6%	-68.8%
Vanilla	2152	1419	1202	863	285	4	50	217	106	151	60.8%	20.1%	0.3%	3.5%	15.3%
Cabo López	1254	900	1012	822	168	3	19	-112	57	86	91.3%	18.7%	0.3%	2.1%	-12.4%
Barro Florido	397	325	188	146	36	0	6	137	29	68	44.9%	11.1%	0.0%	1.8%	42.2%
Padrecocha	330	859	179	123	47	4	5	680	45	33	14.3%	5.5%	0.5%	0.6%	79.2%
Santo Tomás	478	420	463	365	84	3	11	-43	42	56	86.9%	20.0%	0.7%	2.6%	-10.2%
San Antonio de Picuruyacu	126	95	103	85	16	0	2	-8	7	4	89.5%	16.8%	0.0%	2.1%	-8.4%
Porvenir	113	150	79	51	25	3	0	71	0	12	34.0%	16.7%	2.0%	0.0%	47.3%
Picuruyacu	188	175	175	137	38	0	0	0	47	29	78.3%	21.7%	0.0%	0.0%	0.0%
REQUENA	23539	8732	8558	8007	525	8	18	174	482	883	91.7%	6.0%	0.1%	0.2%	2.0%
JENARO HERRERA	1526	948	396	396	0	0	0	552	3	100	41.8%	0.0%	0.0%	0.0%	58.2%
TAMANCO	175	428	41	40	1	0	0	387	0	10	9.3%	0.2%	0.0%	0.0%	90.4%
MAZAN	5609	2338	2204	1461	12	2	729	134	82	836	62.5%	0.5%	0.1%	31.2%	5.7%
INDIANA	688	838	269	184	14	0	71	569	12	35	22.0%	1.7%	0.0%	8.5%	67.9%
SANTA CLOTILDE	961	980	358	289	53	1	15	622	2	0	29.5%	5.4%	0.1%	1.5%	63.5%
TANSHYACU	8321	1892	2486	2066	181	0	239	-594	340	804	109.2%	9.6%	0.0%	12.6%	-31.4%
ESTRECHO	2581	3071	1320	1300	1	0	19	1751	6	566	42.3%	0.0%	0.0%	0.6%	57.0%
SOPLIN VARGAS	851	262	239	232	0	0	7	23	1	225	88.5%	0.0%	0.0%	2.7%	8.8%
SOPLIN VARGAS	983	239	278	277	1	0	0	-39	0	19	115.9%	0.4%	0.0%	0.0%	-16.3%
CABALLOCOCHA	12216	3593	4074	3201	778	14	81	-481	257	700	89.1%	21.7%	0.4%	2.3%	-13.4%
CABALLOCOCHA A	2304	4074	778	679	90	1	8	3296	37	96	16.7%	2.2%	0.0%	0.2%	80.9%
PEVAS	2264	1257	805	786	18	0	1	452	32	137	62.5%	1.4%	0.0%	0.1%	36.0%
SAN PABLO	308	1150	89	75	4	0	10	1061	0	22	6.5%	0.3%	0.0%	0.9%	92.3%
SANTA ROSA	707	530	213	167	33	0	13	317	9	111	31.5%	6.2%	0.0%	2.5%	59.8%
NAUTA	7788	9670	2933	2606	308	1	20	6737	460	1274	81.8%	22.4%	0.6%	0.1%	-5.0%
SAN REGIS	805	392	392	370	21	0	1	0	57	122	94.4%	5.4%	0.0%	0.3%	0.0%
TIRUNGAN	3366	179	184	177	5	0	2	-5	2	78	98.9%	2.8%	0.0%	1.1%	-2.8%
LAGUNAS	7072	2156	2125	1946	177	0	2	31	25	1061	90.3%	8.2%	0.0%	0.1%	1.4%
IPRESS AGUMIRO	8976	3658	3674	2646	960	58	10	-16	154	1088	72.3%	26.2%	1.6%	0.3%	-0.4%
IPRESS LOMA	10208	3829	3003	2815	747	27	14	226	171	1314	73.5%	19.5%	0.7%	0.4%	5.9%
LACARRERA	14892	5140	5396	4207	1152	31	6	-256	303	2372	81.8%	22.4%	0.6%	0.1%	-5.0%
INDEPENDENCIA	11734	4469	4180	3411	723	18	7	309	154	1619	76.3%	16.2%	0.4%	0.2%	6.9%
PAMPA HERMOSA	4242	1482	1344	1262	82	0	0	138	106	679	85.2%	5.6%	0.0%	0.0%	9.3%
SAN LORENZO	12403	4061	4061	3762	154	0	145	0	79	296	92.6%	3.8%	0.0%	3.6%	0.0%
INDUSTRIAL	826	203	203	185	10	0	8	0	15	62	91.1%	4.9%	0.0%	3.9%	0.0%
ULLPAYACU	2200	433	443	422	13	0	8	-10	18	34	97.5%	3.0%	0.0%	1.8%	-2.3%
TOTAL	172,788	87,974	65,386	53,621	9,328	238	2,198	22,588	3,777	16,609	97.5%	3.0%	0.0%	1.8%	-2.3%

AVANCE DE CONTROL FOCAL EL LOCALIDADES DE LA REGION LORETO NOV-DIC 2023)

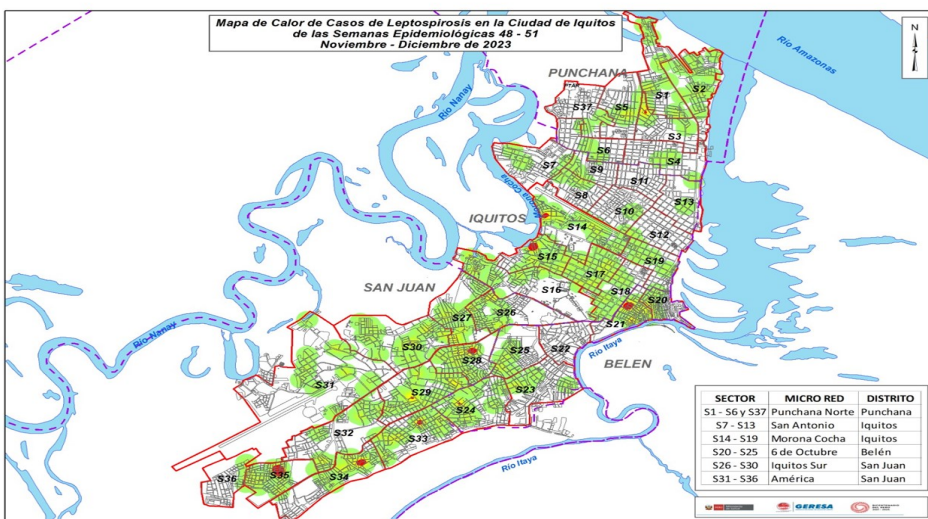
CANAL ENDÉMICO DE LEPTOSPIROSIS EN LORETO. AÑOS 2022 (SE 01-52) - 2023 (SE. 1- 51)



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

Hasta la SE 51- 2023 se reportó **5,328** casos de Leptospiriosis, 1473 casos confirmados (MAT) y 3,855 se encuentran como Probables a espera de resultados MAT para su clasificación. En el año 2022 se notificaron 2,073 casos, en relación al año 2023 se incrementó 3,255 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 pronóstico de mantenerse en zona EPIDÉMICA.

Mapa de calor de Leptospiriosis en Iquitos ciudad, Región Loreto SE 47-51 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:

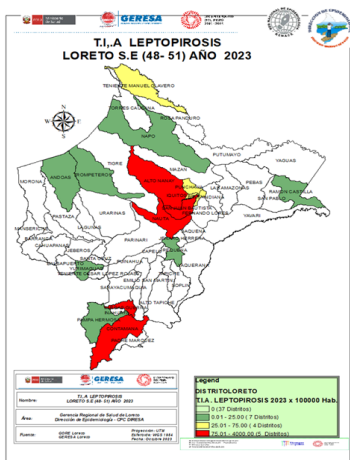
Verde : Casos aislados

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

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

Entre las SE47-SE50. Se puede observar que, en la mayoría de las zonas hay casos aislados de leptospiriosis, en la zona 35 del distrito de san juan los casos de leptospiriosis se están concentrando en un radio menor de 200 metros.

Casos de Leptospiriosis por distritos y semanas epidemiológicas, Región Loreto SE 01-51 2023



Nº	DISTRITO	SEMANAS EPIDEMIOLÓGICAS										Total	%	% Acumulado													
		1-30	31	32	33	34	35	36	37	38	39				40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	
1	SAN JUAN BAUTISTA	541	6	6	20	20	13	2	10	10	12	9	8	12	16	40	36	37	27	48	24	46	45	988	18.54	18.54	
2	NAUTA	377	12	11	4	46	33	139	29	11	11	3	10	6	2	2	6	4	6	20	37	23	792	14.86	33.41		
3	CONTAMANA	510	10	12	9	18	8	5	8	11	6	6	4	1	3	4	6	2	2	4	7	12	4	652	12.24	45.65	
4	IQUITOS	331	3	7	6	8	8	10	7	9	17	18	15	17	28	31	27	31	17	10	8	11	13	632	11.86	57.51	
5	BELÉN	352	8	8	7	10	4	8	8	12	5	10	9	7	8	7	17	11	11	12	14	19	7	554	10.40	67.91	
6	PUNCHANA	192	3	2	9	4	6	7	4	7	4	4	4	5	6	10	7	6	18	17	12	18	16	374	7.02	74.92	
7	YURIMAGUAS	271	2	2	2	1					3	1	3	2	2	1	1	1	1	3	7	4	1	308	5.78	80.71	
8	RAMÓN CASTILLA	252	1				4	2	1				1				1	5	5				2	276	5.18	85.89	
9	JENARO HERRERA	198	5					1	2	1								1						208	3.90	89.79	
10	REQUENA	119		6	7	4	1			1		1			3	5	3		1	1	2	3		157	2.95	92.74	
11	PUTUMAYO	71								1	1							2		2				80	1.50	94.24	
12	SARAYACU	49																						50	0.94	95.18	
13	VARGAS GUERRA	13			1	1										1			4			2	3	3	28	0.53	95.70
14	INDIANA	15		1		1						1	1	2	1	2		2	1					27	0.51	96.21	
15	PAMPA HERMOSA	16					1	2	4													1		25	0.47	96.68	
16	PARINARI	22																						22	0.41	97.09	
17	TROMPETEROS	7			1				1	1	1					2	3	2		1				20	0.38	97.47	
18	YAVARI	16																						16	0.30	97.77	
19	BALSAPUERTO	15																						15	0.28	98.05	
20	MAZAN	8									1					1				1				11	0.21	98.25	
21	TIGRE	6					1			1						1			1					10	0.19	98.44	
22	PEBAS	6						1										1						8	0.15	98.59	
23	ALTO NANAY	2																1	1					8	0.15	98.74	
24	BARRANCA	4				1															1	3		7	0.13	98.87	
25	FERNANDO LORES	4		1							1	1												7	0.13	99.01	
26	INAHUAYA	3		1																	1			6	0.11	99.12	
27	LAGUNAS	5																						5	0.09	99.21	
28	URARINAS	3															1		1					5	0.09	99.31	
29	NAPO	3					1															1		5	0.09	99.40	
30	TENIENTE MANUEL CLAVERO	3																				1		4	0.08	99.47	
31	OTROS DISTRITOS	20	1												2	1							1	28	0.53	100.00	
Total general		3434	48	58	66	114	83	180	75	65	61	57	60	62	80	98	113	114	94	114	124	139	89	5328	100		

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

Hasta la SE 51-2023, 44 distritos han reportado casos de leptospiriosis; **El 80.71%** se concentra en 07 distritos, siendo los tres primeros: San Juan Bautista (18.54%), Nauta (14.36%), Contamana (12.24%). Hasta la SE 50 se han registrado 02 defunciones en el distrito de Punchana y Putumayo.

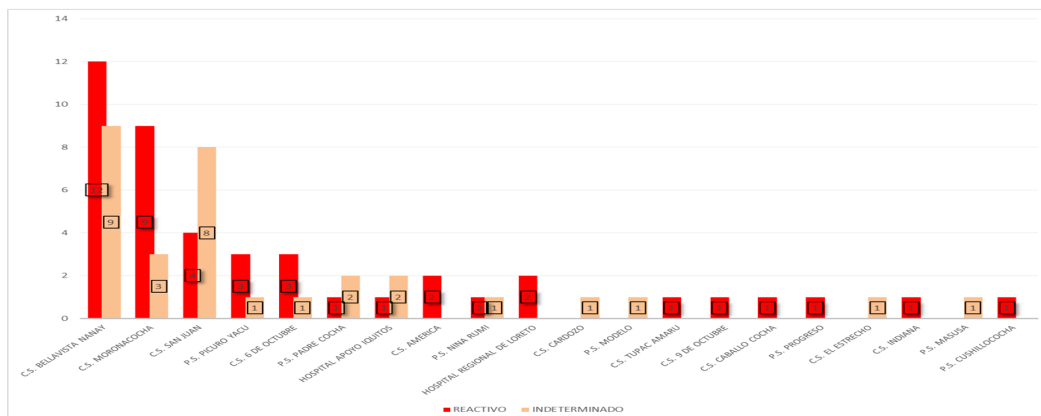
MUESTRAS PROCESADAS POR ESTABLECIMIENTO DE SALUD DE LA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 51 – 2023 DIAGNÓSTICO DE LEPTOSPIRIS POR EL MÉTODO DE ELISA IgM

Nº	IPRESS	REACTIVO	INDETERMINADO	NO REACTIVO	TOTAL
1	C.S. BELLAVISTA NANAY	12	9	27	48
2	C.S. SAN JUAN	4	8	26	38
3	C.S. MORONACOCHA	9	3	9	21
4	HOSPITAL APOYO IQUITOS	1	2	14	17
5	P.S. PICURO YACU	3	1	9	13
6	P.S. NINA RUMI	1	1	10	12
7	C.S. 6 DE OCTUBRE	3	1	8	12
8	HOSPITAL REGIONAL DE LORETO	2	0	6	8
9	P.S. PADRE COCHA	1	2	5	8
10	C.S. AMERICA	2	0	5	7
11	C.S. TUPAC AMARU	1	0	4	5
12	P.S. PROGRESO	1	0	3	4
13	P.S. CUSHILLOCOCHA	1	0	2	3
14	ESSALUD	0	0	3	3
15	C.S. INDIANA	1	0	1	2
16	C.S. 9 DE OCTUBRE	1	0	1	2
17	C.S. EL ESTRECHO	0	1	1	2
18	C.S. SANTA CLARA DE NANAY	0	0	2	2
19	P.S. MODELO	0	1	0	1
20	P.S. MASUSA	0	1	0	1
21	C.S. CABALLO COCHA	1	0	0	1
22	C.S. CARDOZO	0	1	0	1
	TOTAL	44	31	136	211

En la S.E. 51 2023 Ingresaron 211 muestras de suero de las diferentes IPRESS de la Región Loreto, estas muestras fueron procesadas en el Laboratorio Referencial Regional Loreto por el método de ELISA IgM para el Diagnóstico de Leptospira, posteriormente las Reactivas e Indeterminadas se envía al INS para la confirmación por el Método de Aglutinación (MAT).

Las muestras No Reactivas se envía para el control de Calidad (10%).

MUESTRAS PROCESADAS POR ESTABLECIMIENTO DE SALUD REACTIVOS E INDETERMINADOS DE LA S.E. 51 – 2023 DIAGNÓSTICO DE LEPTOSPIRA POR EL MÉTODO DE ELISA IgM



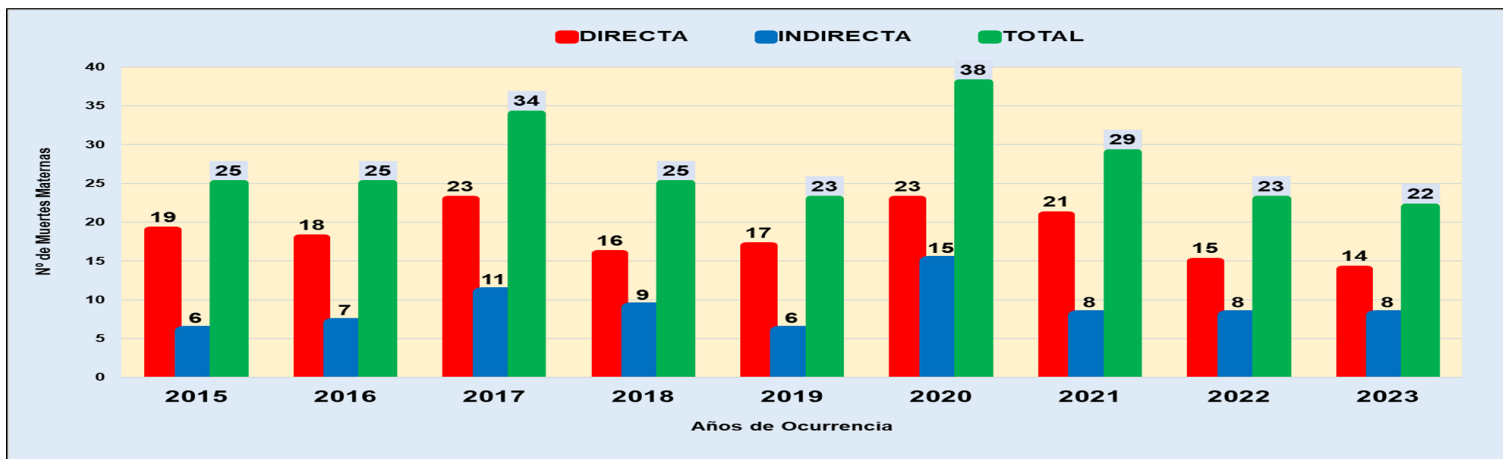
En la S.E. 51 2023 se observa que del total de las muestras ingresadas para el diagnóstico de Elisa IgM de Leptospira, es la IPRESS Bellavista Nanay la que tiene mayor índice de Reactivos, seguido por las IPRESS Morona cocha y San Juan.

MUESTRAS PROCESADAS POR ESTABLECIMIENTO S.E. 01 - 51 – 2023 DIAGNÓSTICO DE LEPTOSPIRA POR EL MÉTODO MAT REALIZADO EN EL INS

IPRESS	REACTIVO	REACTIVO_PROBABLE	NO REACTIVO	TOTAL
C.S. BELLAVISTA NANAY	169	422	101	692
C.S. SAN JUAN	142	314	72	528
C.S. NAUTA	143	297	71	511
HOSPITAL APOYO IQUITOS	99	220	30	349
C.S. 6 DE OCTUBRE	81	192	31	304
C.S. MORONACOCHA	76	169	44	289
C.S. GENARO HERRERA	65	135	24	224
C.S. EL ESTRECHO	55	100	22	177
P.S. LOS DELFINES	44	91	32	167
HOSPITAL REGIONAL DE LORETO	38	78	24	140
C.S. CABALLO COCHA	47	76	13	136
C.S. AMERICA	30	82	22	134
C.S. TUPAC AMARU	25	79	25	129
ESSALUD	28	69	12	109
C.S. REQUENA	38	56	6	100
C.S. INDIANA	24	57	8	89
P.S. SAN PABLO DE CUYANA	26	43	20	89
P.S. QUISTOCOCHA	18	63	6	87
P.S. PADRE COCHA	25	33	9	67
P.S. MODELO	19	38	9	66
C.S. CARDOZO	19	40	4	63
P.S. BARRIO FLORIDO	7	52	4	63
P.S. PEÑA NEGRA	3	36	7	46
P.S. RUMOCOCHA	14	26	5	45
P.S. SAN ANTONIO - RIO ITAYA	17	23	1	41
C.S. 9 DE OCTUBRE	14	21	5	40
P.S. 1° DE ENERO	10	22	7	39
LABORATORIO REFERENCIAL	12	19	4	35
C.S. SANTA ROSA DE RAMON CASTILLA	10	20	3	33
C.S. CONTAMANA	5	23	4	32
P.S. SOPUN VARGAS	7	22	0	29
C.S. SANTA RITA DE CASTILLA	3	18	8	29
P.S. PROGRESO	5	20	3	28
P.S. NINA RUMI	6	17	4	27
P.S. VARILLAL	4	19	2	25
P.S. MASUSA	6	15	4	25
C.S. SAN LORENZO	7	8	5	20
C.S. SAN ANTONIO	3	13	1	17
P.S. CAHUIDE	0	11	3	14
C.S. PEVAS	4	5	4	13
P.S. CUSHILLOCOCHA	7	5	0	12
P.S. PICURO YACU	5	4	1	10
C.S. BELEN	3	4	1	8
CIETROP	0	6	0	6
C.S. MAZAN	0	4	1	5
P.S. TAMANCO VIEJO	0	5	0	5
P.S. JOSÉ OLAYA DEL RIO CORRIENTES	2	3	0	5
POLICLINICO PNP	1	1	1	3
C.S. ORELLANA	2	1	0	3
P.S. SANTO TOMAS	0	3	0	3
C.S. SANTA CLARA DE NANAY	1	1	0	2
P.S. YANASHI	0	2	0	2
P.S. YANKUNTICH	0	1	0	1
P.S. SOLEDAD DE VILLA BELEN	1	0	0	1
HOSPITAL MILITAR SANTA ROSA	0	0	1	1

REACTIVO	REACTIVO_PROBABLE	NO REACTIVO	TOTAL
1370	3084	664	5118

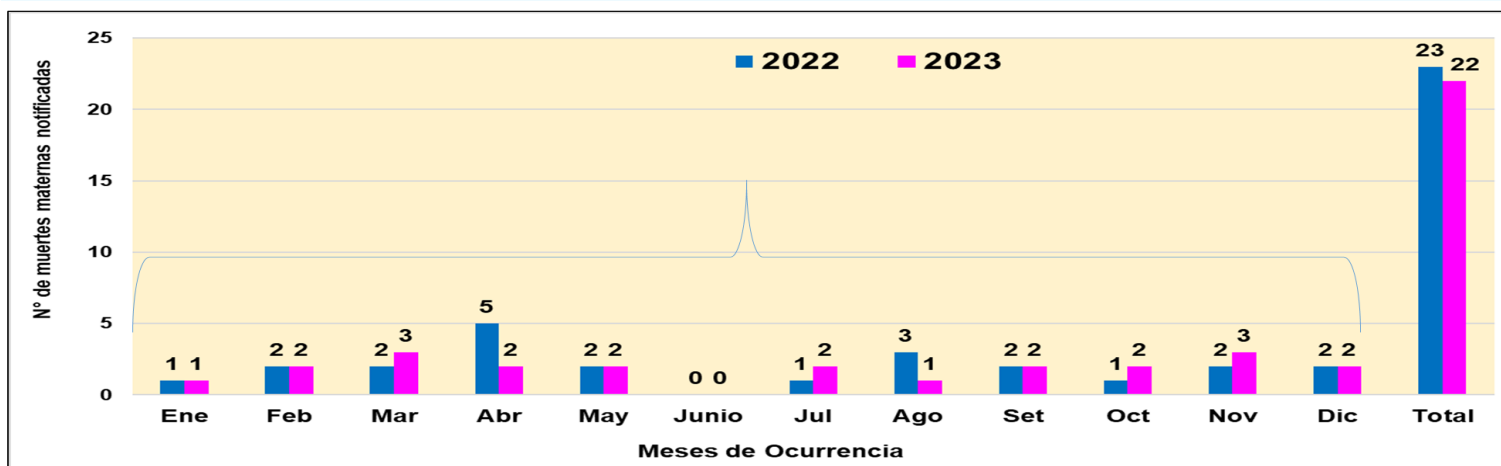
Número de Muertes Maternas **Directas e Indirectas** según años de ocurrencias, GERESA Loreto. 2015-2023 (hasta el 29 de Diciembre)*.



Fuente: Dirección de Epidemiología. GERESA Loreto- 2015-2023

Se han considerado las muertes maternas de clasificación directa e indirecta, ocurridas hasta los 42 días de culminada la gestación. Dentro de las muertes maternas indirectas está considerado una muerte materna ocurrida en Tarapoto que procede de centro poblado San Isidro, distrito de San Pablo, Región Loreto. Hay una muerte materna incidental (Ahogamiento en río) que no está incluido en este gráfico).

Número de Muertes Maternas Total (**Directas e Indirectas**), según meses de ocurrencias. GERESA Loreto 2022 (Corte el 31 diciembre) y 2023 (Hasta el 29 de diciembre)*.



Fuente: Dirección de Epidemiología. GERESA Loreto- 2022-2023 *Se han considerado las muertes maternas de clasificación **directa e indirecta**, ocurridas hasta los 42 días de culminada la gestación

Número de Muertes Maternas (**Directas, Indirectas, Incidental**) según momento del fallecimiento y clasificación final. Región Loreto. 2022 y 2023* (Hasta el 29 de diciembre)*

Momento del Fallecimiento	Clasificación Final		Total
	Directas	Indirectas	
Embarazo	4	6	10
Parto	3	0	3
Puerperio	8	2	10
Total	15	8	23

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

Momento del Fallecimiento	Clasificación Final			Total
	Directas	Indirectas	Incidental	
Embarazo	1	4	1	6
Parto	2	0	0	2
Puerperio	11	4	0	15
Total	14	8	1	23

En el 2023, se incluye la Muerte Materna Incidental (ahogamiento en río) y la muerte materna ocurrida en Tarapoto procedente de Loreto, a fin de sumar el total de muertes maternas y darles las clasificaciones respectivas. *La muerte materna indirecta ocurrida en Tarapoto-San Martín con TBC fallece a las dos semanas de llegar de Iquitos a Tarapoto.

Número y Porcentaje Muertes Maternas según causas de fallecimiento. Región Loreto. 2023 (Hasta el 29 de diciembre)*

Causas del Fallecimiento	2023*	
	Nº	%
Causas Directas	14	60.9
Hemorragias	11	47.8
Hipertensivas	3	13.0
Sepsis	0	0.0
Causas Indirectas	8	34.8
Apendicitis	1	4.3
Cardiopatía	1	4.3
Purpura trombocitopenica idiopatica	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
Causas Incidentales	1	4.3
Ahogamiento por inmersión en río	1	4.3
Total	23	100.0

Dentro de las 23 Muertes Maternas, se encuentra la ocurrida en Tarapoto y que procede de Loreto con Diagnóstico de tuberculosis).

Número de Muertes Maternas (Directas, Indirectas e incidentales) según Provincias y distritos de Ocurrencia. Región Loreto 2023 (hasta el 29 de diciembre)*

Nº	PROVINCIAS	DISTRITOS	MUERTE MATERNA 2023			TOTAL
			DIRECTA	INDIRECTA	INCIDENTAL	
1	MAYNAS	SAN JUAN	1			6
2		BELEN	0	2		
3		FERNANDO LORES	1	1		
4		TORRES CAUSANA	0		1	
5	ALTO AMAZONAS	BALSAPUERTO	1			2
6		JEBEROS	1			
7	DATEM DEL MARAÑÓN	ANDOAS	0	1		4
8		MORONA	1			
9		MANSERICHE	1			
10		PASTAZA	1			
11	LORETO	NAUTA	1	2		3
12	UCAYALI	SARAYACU	1	1		2
13	REQUENA	EMILIO SAN MARTÍN	1			3
14		CAPELO	1			
15		MAQUÍA	1			
16	MARISCAL RAMÓN CASTILLA	RAMÓN CASTILLA	2			3
17		SAN PABLO*		1		
TOTAL			14	8	1	23

Fuente: Dirección de Epidemiología-GERESA Loreto.-2023 *Se ha considerado los casos de muertes maternas de clasificación directa e indirecta según norma técnica.

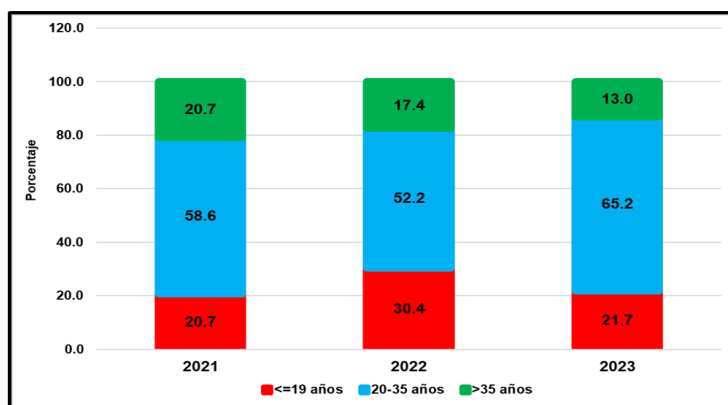
Estas son las 23 muertes maternas que se encuentran notificadas en el aplicativo Notiweb de epidemiología a nivel nacional: De las Muertes Directas (14) e Indirectas (8), 01 muerte materna indirecta ocurrió en Tarapoto de la región San Martín, pero que procede de la región Loreto (es decir pasó el mayor tiempo de gestación en la localidad de **San Isidro-Distrito de San pablo*** de la región de Loreto; A las dos semanas de llegar enferma a la región San Martín falleció). Solo las muertes maternas directas e indirectas están considerados para trabajar las Tasas y Razones de muertes maternas.

Número de Muertes Maternas según etapas de vida/Grupo de edades por tipo de Muertes Maternas (Directa, Indirecta e Incidental). Región Loreto. 2023 (hasta el 29 de Diciembre)*

POR ETAPAS DE VIDA

ETAPAS DE VIDA	EADES (AÑOS)	MM DIRECTA	MM INDIRECTA	MM INCIDENTAL	TOTAL POR EDADES	TOTAL POR ETAPAS
ADOLESCENTE	14	1			1	3
	16	1	1		2	
	18		1		1	
JOVEN	19	1			1	12
	20	3			3	
	22	0	1	1	2	
	25	2			2	
	26	1			1	
	29			2	2	
	32	1	2		3	
ADULTO	33	1			1	8
	35	1			1	
	37	1			1	
	38	1			1	
	39			1	1	
TOTAL GENERAL		14	8	1	23	23

POR GRUPO DE EDADES



Fuente: Dirección de Epidemiología GERESA Loreto.2023

COBERTURA DE VACUNACIÓN POR DOSIS – CORTE 20/12/2023

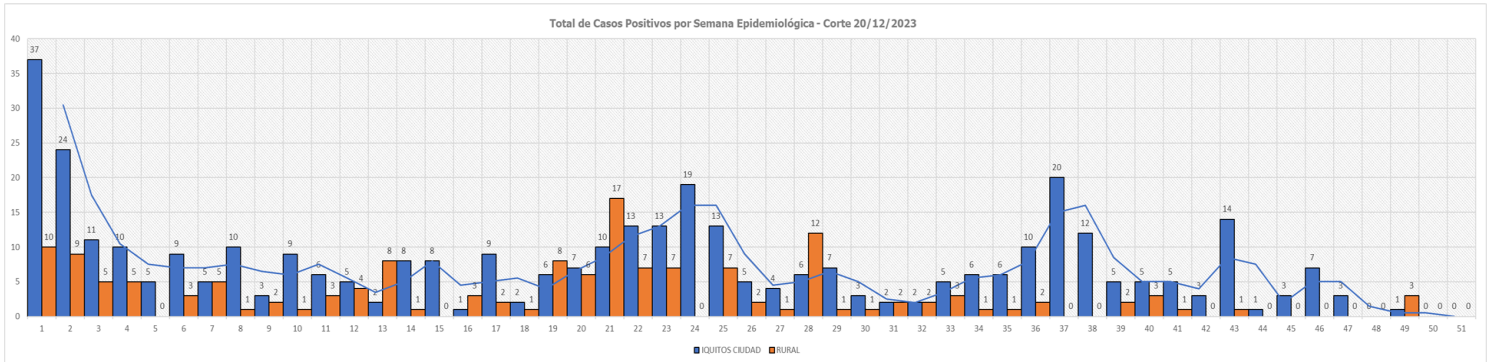
Por Grupos de Edad											
Grupo Etario	Meta	1ra Dosis		2da Dosis		3ra Dosis		4ta Dosis		Dosis de Refuerzo	
		Cantidad	%	Cantidad	% vs Meta	Cantidad	% vs Meta	Cantidad	% vs Meta	Cantidad	% vs Meta
06 a 11 meses	11.931	7826	65,59%	2818	23,62%		0,00%				
01 a 04 años	98.233	22844	23,25%	8968	9,13%		0,00%				
05 a 11 años	193.660	136858	70,67%	107675	55,60%	39910	20,61%				
12 a 17 años	170.891	139845	81,83%	122359	71,60%	72312	42,31%				
18 a 29 años	235.320	208045	88,41%	189747	80,63%	146489	62,25%	29600	22,87%		
30 a 39 años	156.077	139168	89,17%	129257	82,82%	105431	67,55%	35690	22,87%		
40 a 49 años	127.075	112592	88,64%	105399	82,98%	88007	69,29%	35457	27,92%		
50 a 59 años	95.121	83865	88,17%	79435	83,51%	67180	70,63%	29976	31,51%		
60 a 69 años	65.491	57929	88,45%	55174	84,25%	47529	72,57%	23921	36,53%		
70 a 79 años	35.083	30495	86,92%	28989	82,63%	24829	70,77%	13182	37,57%	8165	12,47%
80 años a más	17.749	13065	73,61%	12151	68,46%	9514	53,60%	4410	24,85%	1727	9,73%
Total general	1.206.571	952.532	78,95%	841.972	69,78%	601.201	54,83%	172.236	23,53%	15.192	1,26%

Por Provincias														
Provincias	Meta	1ra Dosis		2da Dosis		3ra Dosis		4ta Dosis		Dosis de Refuerzo		Meta 3ra	Meta 4ta	Meta Bivalente
		Cantidad	%	Cantidad	% vs Meta	Cantidad	% vs Meta	Cantidad	% vs Meta	Cantidad	% vs Meta			
ALTO AMAZONAS	162.895	119082	73,10%	101327	62,20%	64541	44,46%	10949	11,49%	908	6,43%	145.156	95.285	14.122
DATUM DEL MARAÑÓN	87.484	39401	45,04%	31800	36,35%	20532	26,85%	4116	9,13%	195	4,40%	76.480	45.059	4.434
LORETO	89.907	67764	75,37%	55346	61,56%	36316	44,16%	8076	15,60%	480	6,31%	82.242	51.781	7.601
MAYNAS	608.337	538489	88,52%	495426	81,63%	378764	62,28%	125942	32,81%	11335	16,68%	554.305	386.219	67.358
PUTUMAYO	11.383	8632	75,83%	7206	63,30%	5193	48,81%	2013	27,60%	223	20,20%	10.640	7.319	1.124
RAMÓN CASTILLA	85.751	53411	62,29%	44406	51,78%	27726	35,47%	6822	13,61%	390	4,97%	78.162	50.138	7.844
REQUENA	82.237	64573	78,52%	55583	67,59%	37596	49,87%	8385	17,33%	950	11,93%	75.381	48.371	7.960
UCAYALI	79.977	61180	76,50%	50878	63,62%	30539	41,57%	5933	12,44%	711	9,74%	73.441	47.684	7.300
Total general	1.206.571	952.532	78,95%	841.972	69,78%	601.201	54,83%	172.236	23,53%	15.192	12,84%	1.096.407	731.856	118.323

Corte: 27/12/2023 12:00 am
Fuente: RELINIS

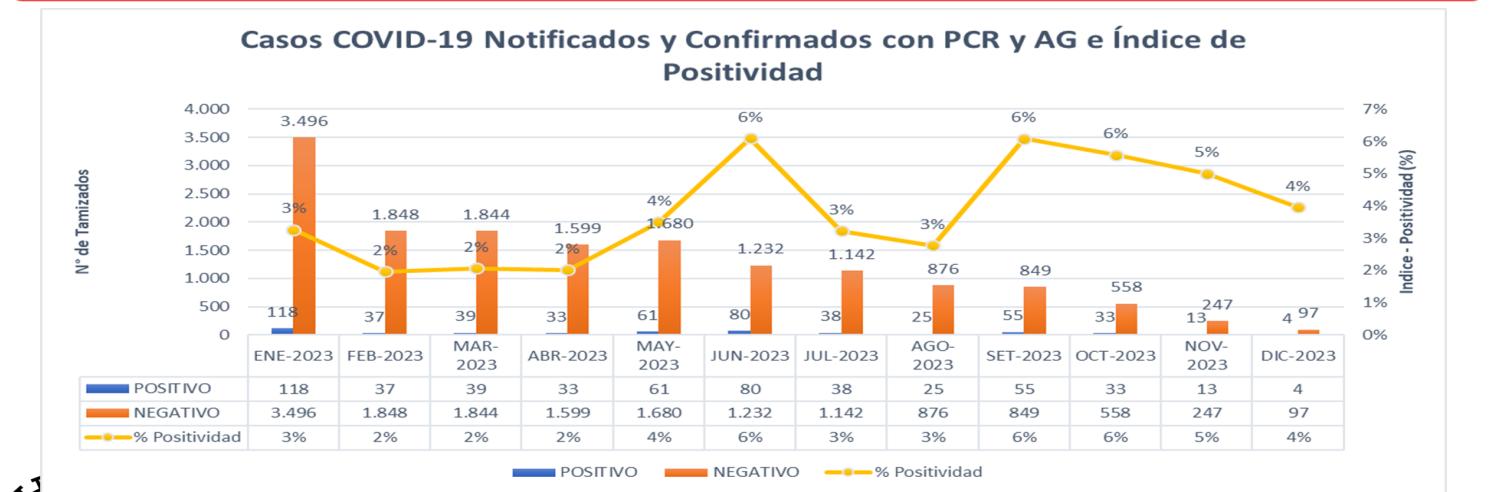


CASOS CONFIRMADOS POR SEMANAS EPIDEMIOLÓGICAS. – SEMANA EPIDEMIOLÓGICA: 01-51 AÑO 2023



TOTAL HOSPITALIZADOS: 0

ÍNDICE POSITIVO POR MESES. – SEMANA EPIDEMIOLÓGICA: 01-51 AÑO 2023



FALLECIDOS COVID-19 - CORTE 27/12/2023

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

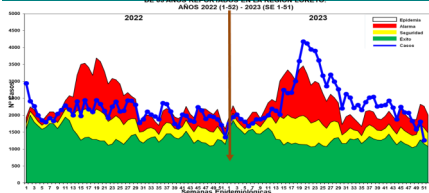
RESUMEN DE FALLECIDOS POR COVID 19 REPORTADOS EN LA REGIÓN LORETO:

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

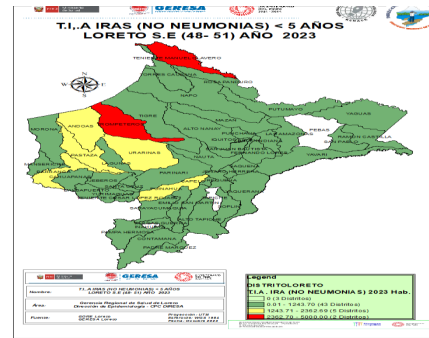
Total: **3,656** defunciones



INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS EN < 5 AÑOS



Hasta la SE. 51-2023, se han reportado 124,185 episodios de IRA no neumonías en niños < 5 años: 6,122 (4.9%) en niños menores de 2 meses; 34,716 (27.95%) en niños de 2 a 11 meses, 83,347 (67.11%) en niños de 1 a 4 años. El Mapa de riesgo nos muestra que entre las SE48-SE51, 2 distritos con alto riesgo (Trompeteros y Tnte. Manuel Clavero). En el canal endémico, al final del año se observa un descenso hasta la zona de alarma.



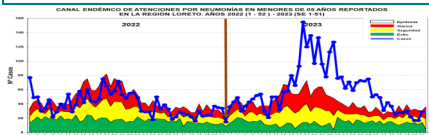
Punchana (677), Yurimaguas (531), San Juan Bautista (526), Barranca (387), Iquitos (336), Andoas (285), Manseriche (264), Trompeteros (257), Nauta (208), Belen (196), Contamana (191), Cahuapanas (190), Pastaza (181), Urarinas (173), Morona (169), Requena (152), Ramon Castilla (145), Sarayacu (136), Balsapuerto (131), Fernando Lores (128), Napo (119), Mazan (100).

T.I.A Regional es 549.42 x 10000 hab. (Pob< 5 años) (S.E. 48-51). La Estratificación del Riesgo según la T.I.A es como sigue:

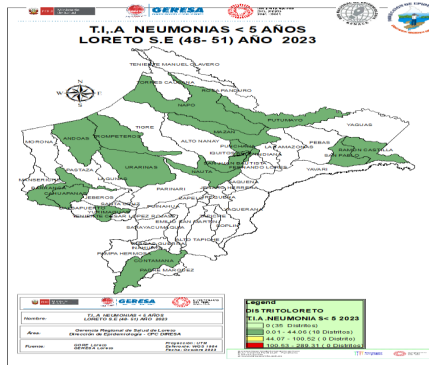
- Alto Riesgo:** 2 Distritos
- Mediano Riesgo:** 5 Distritos
- Bajo Riesgo:** 43 Distritos
- Sin Riesgo:** 5 Distritos

Los distritos de la ciudad de Iquitos reportaron el 26.75% del total de atenciones Regional.

NEUMONÍAS



Hasta la SE. 51 del 2023, se han registrado 3,077 episodios total de Neumonía; 2,347 (76.28%) son episodios de Neumonía y 730 (23.72%) son episodios de Neumonía Grave. Hay incremento de casos dentro de la zona epidémica (SE17 a la SE19), luego hay una disminución progresiva de los casos en las últimas semanas, ubicándose entre las zonas de seguridad y éxito.



Atenciones son Punchana (21), Trompeteros (20), San Pablo (8), Yurimaguas (6), Nauta (6), Contamana (4).

Andoas(4), Mazan (3), Belen (3), Iquitos (2), Urarinas (2), Napo (1), San Juan Bautista (1), Ramon Castilla (1), Barranca (1), Cahuapanas (1), Putumayo (1).

La T.I.A Regional es 1.00%x 1000 .A es como sigue: (S.E 48-51)

- Alto Riesgo:** 0 Distritos
- Mediano Riesgo:** 0 Distritos hab. (< 5 años).
- Bajo Riesgo:** 18 Distritos
- Sin Riesgo:** 35 Distritos.

Los Distritos de la ciudad de Iquitos reportaron el 31.76% del total de atenciones Regional.

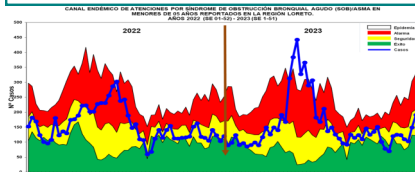
Número de Defunciones en menores de 5 años, Región Loreto. Año 2023 (SE 01-51).

N°	DISTRITOS	DEFUNCIONES EXTRAHOSPITALARIAS			DEFUNCIONES INTRAHOSPITALARIA		TOTAL	%	
		1-4 AÑOS	2-11 MESES	MEJOR 2 MESES	MEJOR 2 MESES	2-11 MESES			1-4 AÑOS
1	ANDOAS	1	2		1		4	12.12	
2	PUNCHANA	1	1	1			4	12.12	
3	YURIMAGUAS		1			3	4	12.12	
4	BELÉN					1	2	3.09	
5	CAHUAPANAS		1	1		1	3	9.09	
6	SAN JUAN BAUTISTA		1		1		2	6.06	
7	VARGAS GUERRA		2				2	6.06	
8	BARRANCA					1	1	3.03	
9	YAVARI		1				1	3.03	
10	PASTAZA		1				1	3.03	
11	CONTAMANA					1	1	3.03	
12	TORRES CAUSANA					1	1	3.03	
13	PEBAS					1	1	3.03	
14	MANSERICHE					1	1	3.03	
15	MAZÁN					1	1	3.03	
16	MORONA					1	1	3.03	
17	NAUTA					1	1	3.03	
18	NAPO					1	1	3.03	
TOTAL GENERAL		2	10	2	2	15	2	33	100.00

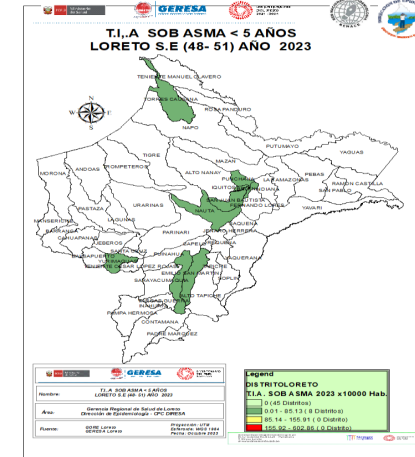
Fuente: Base de datos del Noci Web de la Dirección de Epidemiología-GERESA Loreto

Hasta la SE 51 hay 33 defunciones por neumonías: 14 Extrahospitalaria y 19 Intrahospitalarias, el 36.4% se concentran en Andoas, Punchana y Yurimaguas con 4 defunciones cada uno respectivamente.

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



Hasta la SE 51 del 2023, se han notificado 7,988 casos de Síndrome de Obstrucción Bronquial/ASMA en menores de 5 años; 3,462 (43.34%) episodios en niños menores de 2 años y 4,526 (56.66%) en niños de 2 a 4 años, desde la SE10 se observa un incremento progresivo de los casos de SOB/ASM hasta llegar a zona epidémica, luego desciende ubicándose durante las últimas 7 semanas en zona de SEGURIDAD con un incremento en las últimas 3 semanas.



Iquitos (212), San Juan Bautista (178), Belen (163), Punchana (42), Yurimaguas (12), Torres Causana (5), Nauta (3), Maquia (2), Emilio San Martín (1).

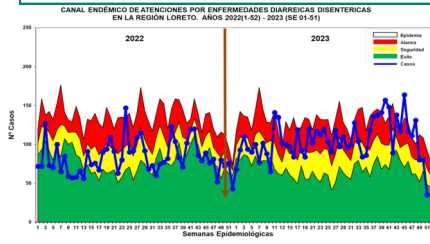
T.I.A Regional es 52.36% x 10000 hab. (< 5 años).

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

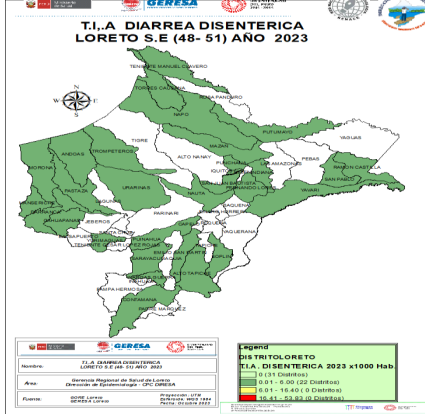
- Alto Riesgo:** 0 Distritos
- Mediano Riesgo:** 0 distritos
- Bajo Riesgo:** 8 distritos
- Sin Riesgo:** 45 distritos.

a ciudad de Iquitos reportaron el 96.27% del total de atenciones Regional.

ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA DISENTÉRICA



Hasta la SE 51 del año 2023, se han notificado 5,429 atenciones por Diarrea Disintérica, de los cuales 523 (9.63%) atenciones corresponde a <1 año, 1,896 (34.92%) atenciones de 1 a 4 años y 3,010 (55.44%) 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 entre la zona de **SEGURIDAD Y ÉXITO**. Se reportan 2 defunciones en el grupo etéreo de 1 a 4 años y mayores de 5 años..



Manseriche (45), Andoas (40), San Pablo (36), Ramon Castilla (29), Urarinas (26), Emilio San Martin (20), Ba-

rranca (20), Contamana (12), Napo (11), Cahuapanas (11), Torres Causana (10), Pastaza (10), Sarayacu (9), Trompeteros (7), Nauta (6), Teniente Manuel Clavero (6), Iquitos (5)

La T.I.A Regional es 0.03%x 1000 hab. (S.E. 48-51)

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

Alto Riesgo: 0 Distritos

Mediano Riesgo: 0 Distritos

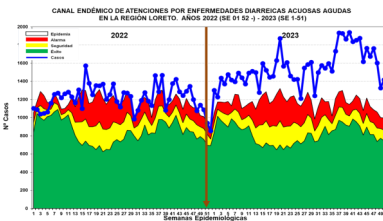
Bajo Riesgo: 22 Distritos

Sin Riesgo: 31 Distritos

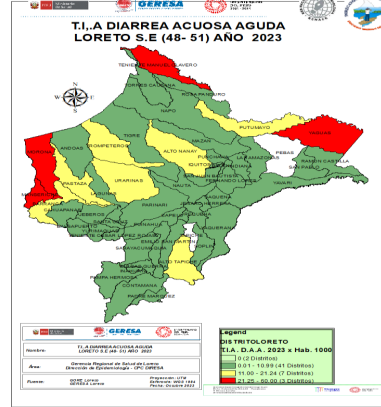
Los distritos de la ciudad de Iquitos reportaron el 2.15% del total Regional.

Hay Defunciones por EDAs Los Distritos de Andoas (11), Morona (5), Pastaza (3), Balsapuerto (1), Lagunas (01) Yurimaguas (1), Cahuapana (1), Napo (1).

ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA ACUOSA



Hasta la SE.51 del 2023 se reportaron 78,815 atenciones por EDA's Acuosas en la región Loreto: 8,661 (10.99%) atenciones en menores de 01 año, 27,114 (34.40%) atenciones de 01 a 04 años y 43,050 (54.62%) atenciones de 05 a más años. Desde las primeras semanas epidemiológicas del año 2023 los casos se ubican en zona de EPIDEMIA. Según el mapa de riesgo 4 distritos se ubican en alto riesgo en las últimas 4 semanas. Se reportan 22 fallecidos: 7 menores de 1 año, 12 entre 1 a 4 años y 3 defunciones mayores de 5 años.



Punchana (855), San Juan Bautista (483), Iquitos (348), Yurimaguas (332), Nauta (263), Barranca (227), Manseriche (219), Contamana (212),

Trompeteros (210), Andoas (178), Urarinas (165), Belen (162), Morona (152), Ramon Castilla (145), Pastaza (134), Sarayacu (107), Fernando Lores (86), Requena (82), Cahuapanas (69), Mazan (68), Napo (66), Teniente Manuel Clavero (60).

La T.I.A Regional es 5.06% x 1000 hab.

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

Alto Riesgo: 3 Distritos

Mediano Riesgo: 7 Distritos

Bajo Riesgo: 41 Distritos

Sin Riesgo: 2 Distritos

Los distritos de la ciudad de Iquitos reportaron el 34.36% del total Regional.