

SALA DE SITUACIÓN DE DENGUE - 2023

S.E. 22 - 2023



*** Actualizado al 29/05/2023**

INFORMACION ESTÁTICA A LA S.E. 22 - 2023



* Actualizado al 29-05-2023

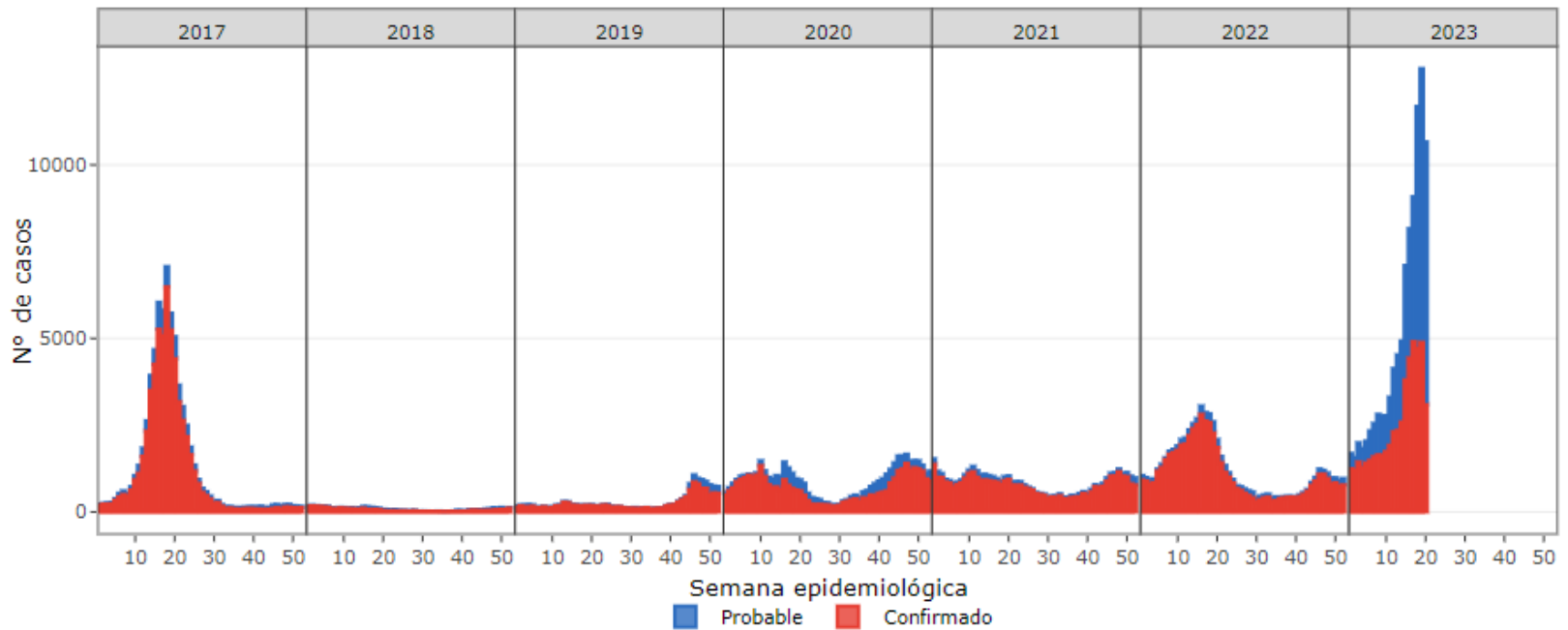
INFORMACION DINAMICA A LA S.E. 22 - 2023





Perú: casos de dengue

Número de casos de DENGUE por semana, Perú 2017 - 2023*



Fuente: Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - MINSA. (*) Hasta la SE 20



Perú: casos de dengue



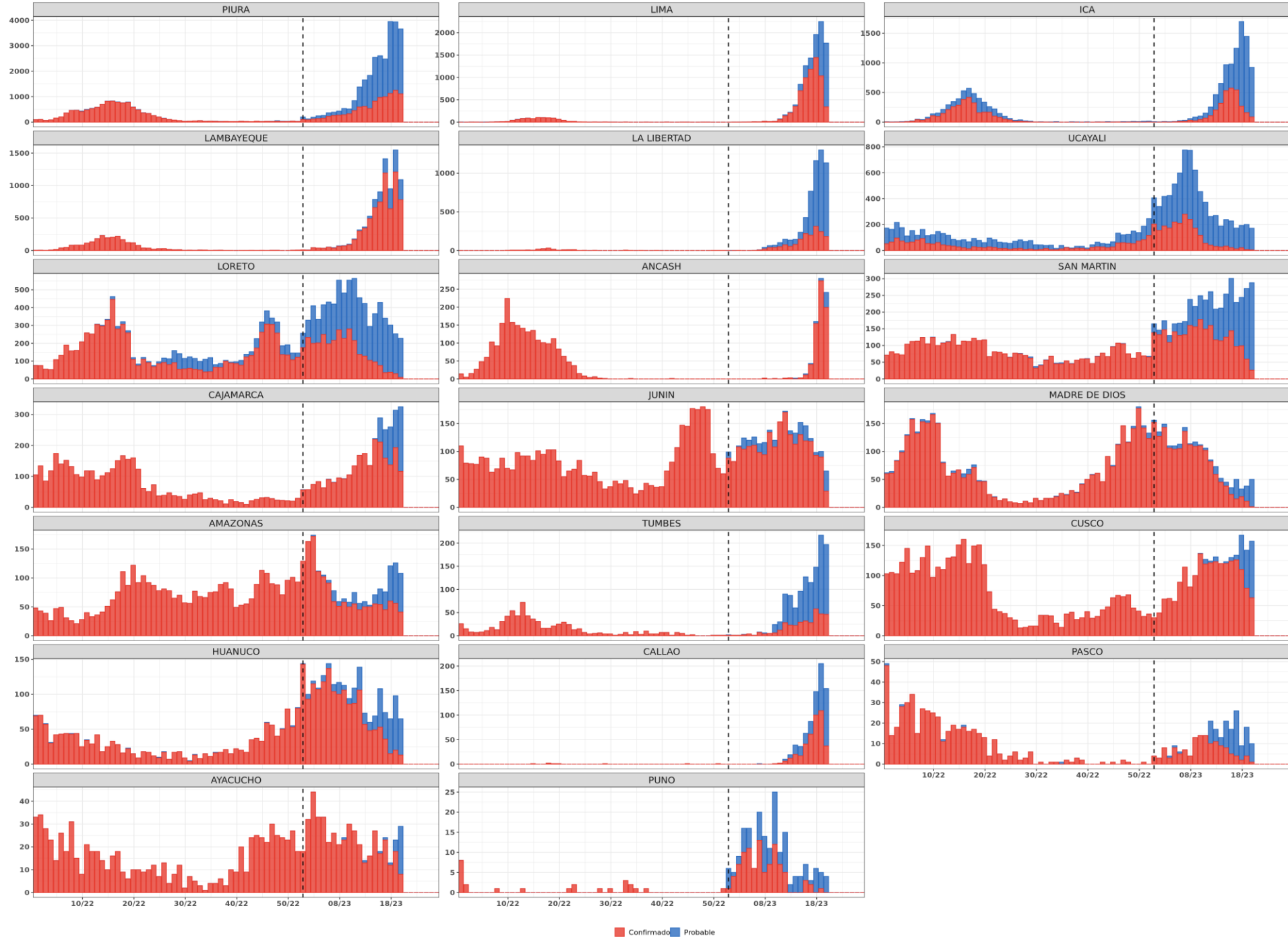
Tabla comparativa de casos 2022 y 2023*

Casos	2022*		2023*	
	Nº	%	Nº	%
TIPO DE DIAGNÓSTICO				
CONFIRMADOS	35746	91.9	49682	50.3
PROBABLES	3131	8.1	49078	49.7
FORMA CLÍNICA				
DENGUE SIN SIGNOS DE ALARMA	34081	87.7	89718	90.8
DENGUE CON SIGNOS DE ALARMA	4671	12	8749	8.9
DENGUE GRAVE	125	0.3	293	0.3
TOTAL	38877	100	98760	100
DEFUNCIONES				
DEFUNCIONES	59	0.15	121	0.12

Fuente: Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - MINSA. (*) Hasta la SE 20

Las defunciones corresponden a casos confirmados y probables

Tendencia de DENGUE por departamentos, Perú 2022 - 2023*



■ Confirmado ■ Probable

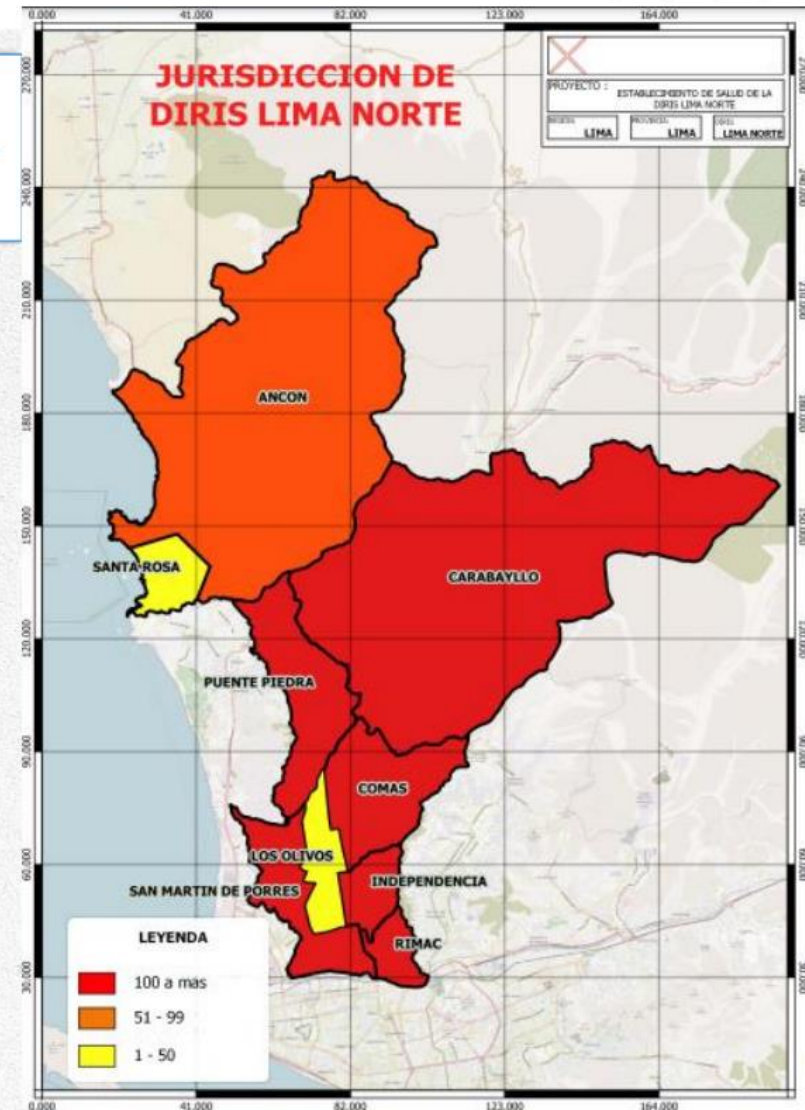
Fuente: Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - MINSA. (*) Hasta la SE 20



DIRIS LN: casos de dengue

UBICACION EN EL MAPA DE CASOS DE DENGUE CONFIRMADOS POR DISTRITOS - DIRIS LIMA NORTE. 2023

DISTRITO	N°
COMAS	628
CARABAYLLO	342
PUENTE PIEDRA	259
SAN MARTIN DE PORRES	151
INDEPENDENCIA	150
RIMAC	132
ANCON	68
LOS OLIVOS	33
SANTA ROSA	6
TOTAL	1769

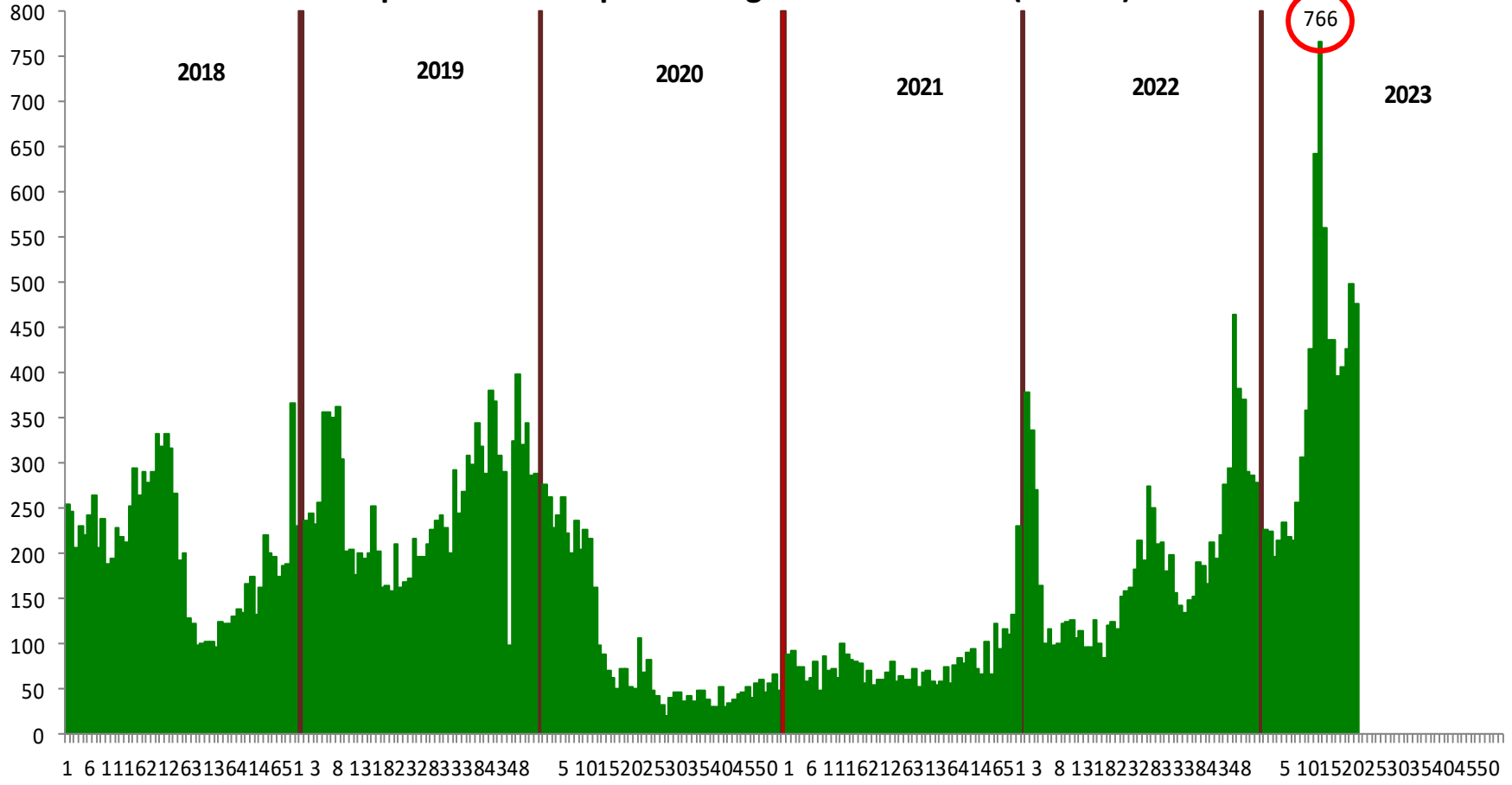


Fuente: Epidemiología e Inteligencia Sanitaria – DIRIS LN (*) hasta la SE 19



Vigilancia de Febriles

Hospital Carlos Lanfranco La Hoz: Casos Notificados de la Vigilancia de Febriles por Semanas epidemiológicas 2018 - 2023 (S.E. 21)

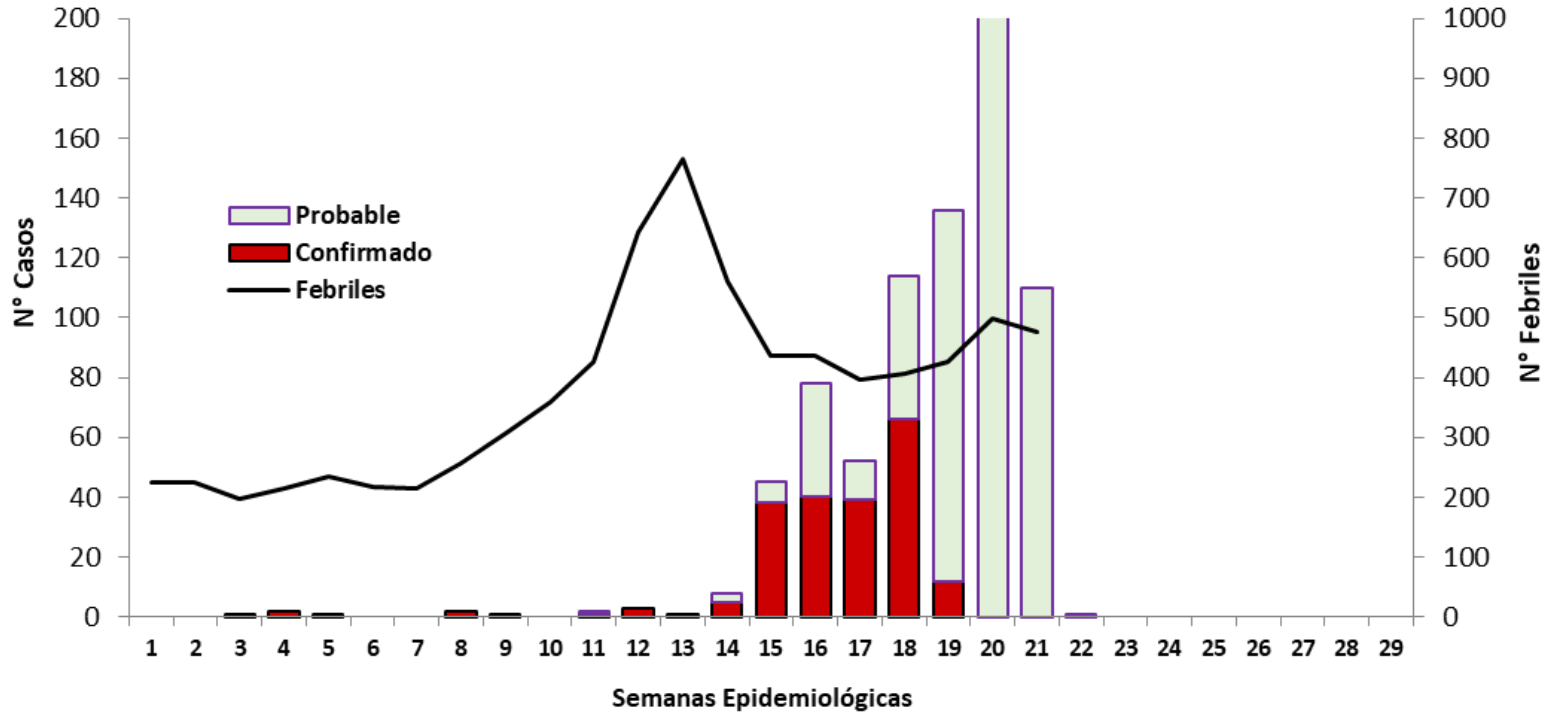




DENGUE



HCLLH: Casos probables y confirmados de dengue, SE 222-2023.



Tipo de diagnóstico	N°	%
Confirmado	212	26.8%
Probable	549	69.5%
Descartado	29	3.7%
Total	790	100.0%

Evolución	N°	%
Hospitalizados	107	13.5%
Referidos	2	0.3%
Altas-Aislam dom.	683	86.5%
Fallecidos	0	0.0%
Total	790	100.0%

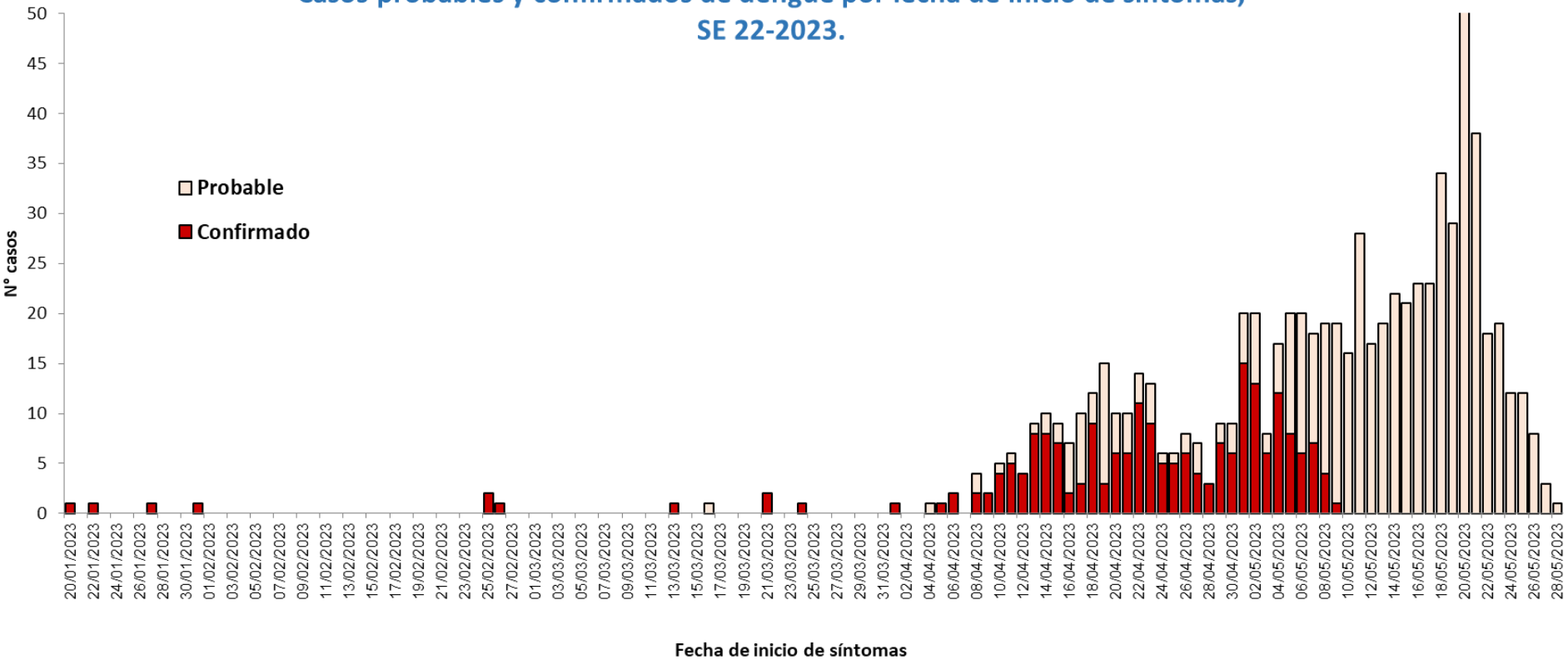
* Hospitalizados actuales (7)



DENGUE



Casos probables y confirmados de dengue por fecha de inicio de síntomas, SE 22-2023.





DENGUE



**DENGUE: Casos notificados según lugar probable de infección y tipo de diagnóstico.
Hospital Carlos Lanfranco La Hoz, hasta SE 22* - 2023**

País	Localidad de Procedencia (Lugar probable de infección)			Tipo de Diagnóstico			Total general
	Departamento	Provincia	Distrito	Probable	Confirmado	Descartado	
Perú	Amazonas	Bagua	Bagua	-	1	-	1
Perú	Ancash	Ancash	Huantar	-	-	1	1
Perú	Ancash	Huarmey	Huarmey	1	-	-	1
Perú	Cajamarca	Jaen	Bellavista	-	-	1	1
Perú	Cajamarca	Jaen	Jaen	-	1	-	1
Perú	Cajamarca	Jaen	Pucara	-	-	1	1
Perú	Callao	Callao	Ventanilla	9	1	2	12
Perú	Callao	Callao	Mi Perú	1	-	-	1
Perú	Cusco	Urubamba	Aguas Calientes	-	1	-	1
Perú	Huanuco	Llata	Llata	1	-	-	1
Perú	Ica	Parcona	Parcona	1	-	-	1
Perú	Ica	Pisco	Pisco	-	-	1	1
Perú	Junin	Concepción	Concepción	-	-	1	1
Perú	Junin	Jauja	Huertas	1	-	-	1
Perú	La Libertad	Viru	Viru	2	-	-	2
Perú	Lambayeque	Chiclayo	Tuman	-	2	-	2
Perú	Lambayeque	Chiclayo	Chicalyo	2	-	-	2
Perú	Lambayeque	Ferreñafe	Pitipo	1	-	-	1
Perú	Lambayeque	Lambayeque	Motupe	1	-	-	1
Perú	Lambayeque	Lambayeque	Salas	1	-	-	1
Perú	Lima	Lima	Ancon	23	11	1	35
Perú	Lima	Lima	Carabayllo	69	25	5	99
Perú	Lima	Lima	Comas	4	3	-	7
Perú	Lima	Lima	Independencia	1	-	-	1
Perú	Lima	Lima	Los Olivos	2	2	-	4
Perú	Lima	Lima	Puente Piedra	414	154	13	581
Perú	Lima	Lima	Pachacamac	1	-	-	1
Perú	Lima	Lima	San Juan de Lurigancho	1	-	-	1
Perú	Lima	Lima	San Martín de Porras	6	-	-	6
Perú	Lima	Lima	Santa Rosa	4	1	-	5
Perú	Lima	Lima	Chilca	-	1	-	1
Perú	Lima	Huaura	Huacho	1	1	-	2
Perú	Lima	Huamal	Huamal	-	1	-	1
Perú	Lima	Oyon	Churin (Pachangara)	-	2	-	2
Perú	Loreto	Maynas	Punchana (Nanay)	1	-	-	1
Perú	Piura	Sullana	Querocotillo	1	-	-	1
Perú	Piura	Piura	Tambo Grande	-	1	-	1
Perú	Tumbes	Tumbes	Tumbes	-	-	1	1
Perú	San Martín	San Martín	Tarapoto	-	1	1	2
Perú	San Martín	Tocache	Nueva esperanza	-	-	1	1
Perú	Ucayali	Coronel Portillo	Pucallpa	-	1	-	1
Perú	Ucayali	Ucayali	Porvenir	-	2	-	2
Total				549	212	29	790

Fuente: Unidad de Epidemiología y Salud Ambiental - HCLLH 2023

* Actualizado al 29.05.2023

*Unidad de
Epidemiología y Salud
Ambiental - HCLLH*



Dengue según clasificación y año de notificación

HCLLH: Casos Notificados de dengue según clasificación 2018 - 2023 (SE 22)*



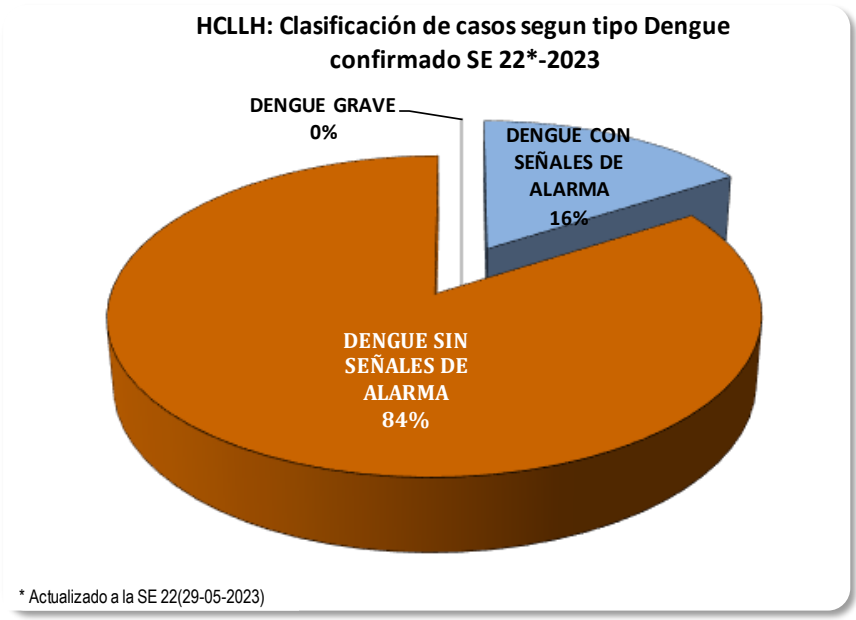
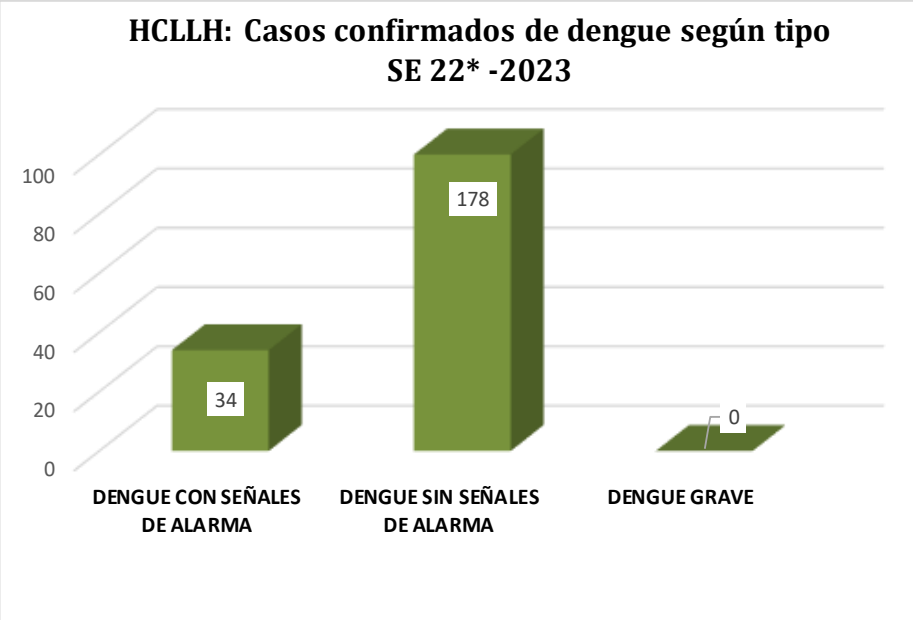
* Actualizado al 29-05-2023

Años	Confirmado	Descartado	Probable	Total
2018	1	26	0	27
2019	1	22	0	23
2020	8	21	0	29
2021	16	25	0	41
2022	10	27	0	37
2023*	212	29	549	790

* Actualizado a la S.E. 22-2023 (29-05-2023)



Dengue según clasificación y tipo

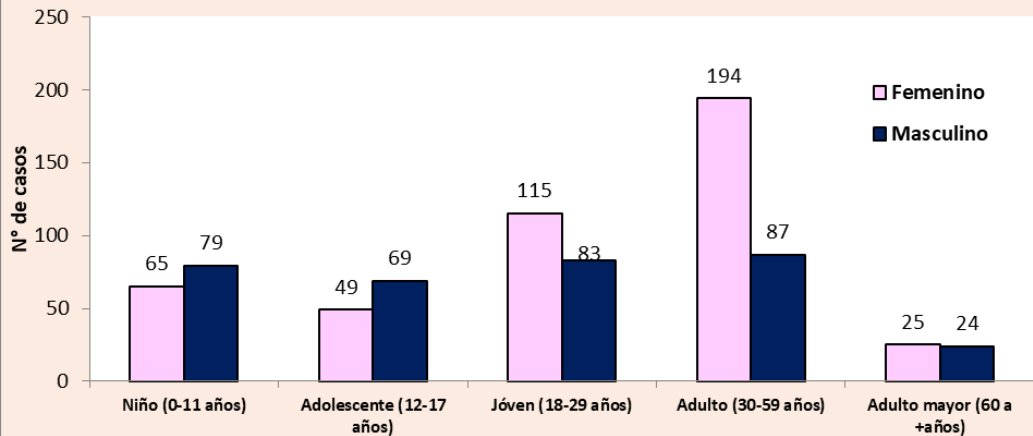


Diagnóstico	Confirmado	Descartado	Probable	Total
DENGUE CON SEÑALES DE ALARMA	34	14	48	96
DENGUE SIN SEÑALES DE ALARMA	178	14	501	693
DENGUE GRAVE	0	1	0	1
Total General	212	29	549	790



Casos notificados de Dengue según edad y sexo

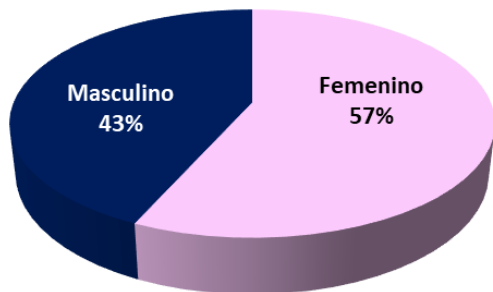
HCLLH: Distribución de casos de dengue por sexo y etapas de vida, 2023.



Fuente: HCLLH - UESA - Vigilancia Epidemiológica de dengue

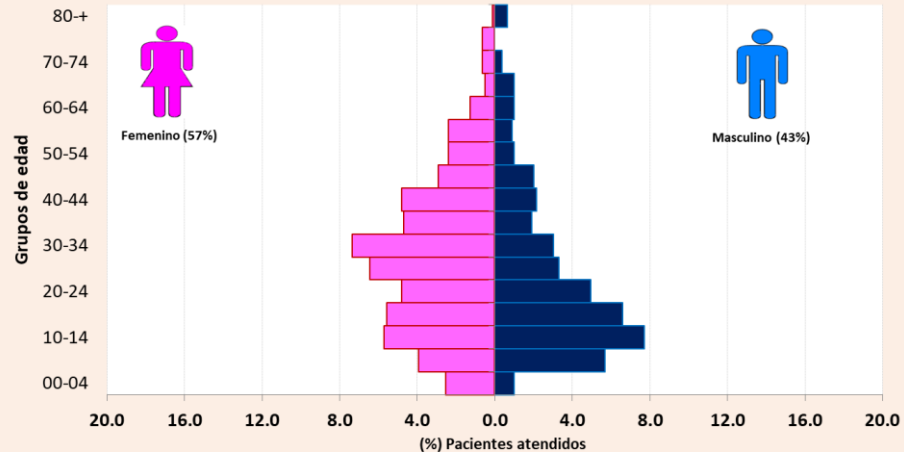
Elaborado: HCLLH-UESA-AIS

HCLLH: Distribución de casos de dengue por sexo, 2023



Elaboración: HCLLH - UESA - AIS

HCLLH: Distribución de casos notificados de dengue por grupo de edad y sexo, 2023.



Fuente: Fichas Epidemiológicas de Dengue

Elaboración: HCLLH - UESA - AIS

Total casos atendidos= 790



HCLLH: características clínicas

HCLLH: Casos de dengue notificados según características clínicas, SE 22-2023.

Características	FORMA CLÍNICA			TOTAL	
	SIN SIGNOS DE ALARMA	CON SIGNOS DE ALARMA	GRAVE	N°	%
SEXO					
F	389	59	0	448	57%
M	304	37	1	342	43%
TIPO DE DIAGNÓSTICO					
Confirmado	178	34	0	212	27%
Descartado	14	14	1	29	4%
Probable	501	48	0	549	69%
MANEJO					
HOSPITALIZADO*	63	35	0	98	12%
AMBULATORIO	630	61	0	691	87%
Grupos de riesgo**					
Gestantes	4	0	0	4	0.5%
Púerperas	0	0	0	0	0.0%
Menores 1año	4	0	0	4	0.5%
Adultos mayores	38	5	0	43	5.4%
TOTAL DE CASOS	693	96	1	790	100%

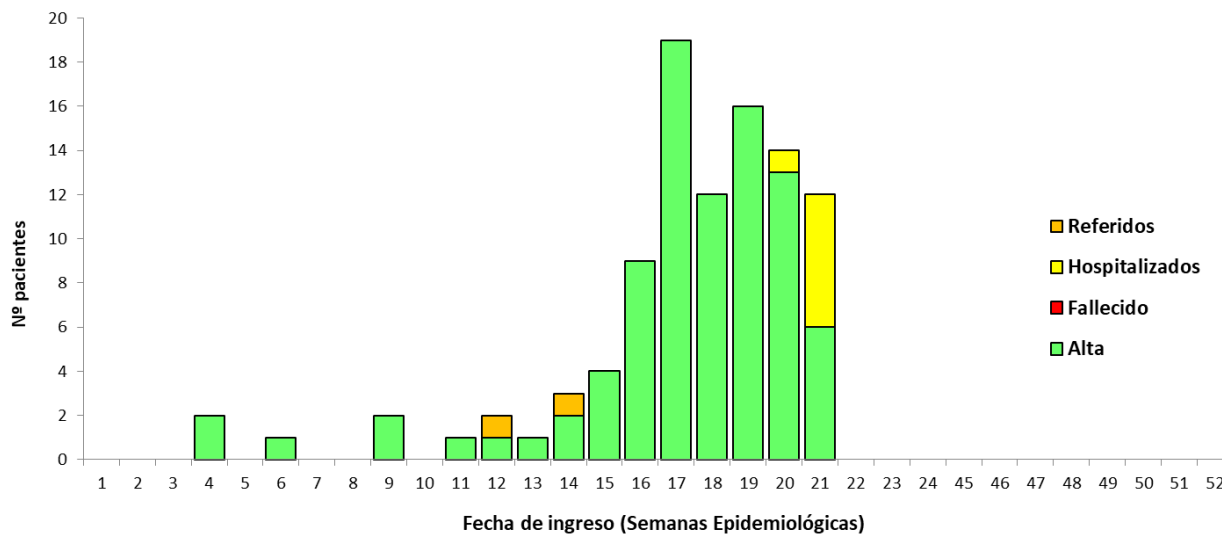
* sólo casos probables y confirmados

** evolución favorable



Hospitalizados por Dengue

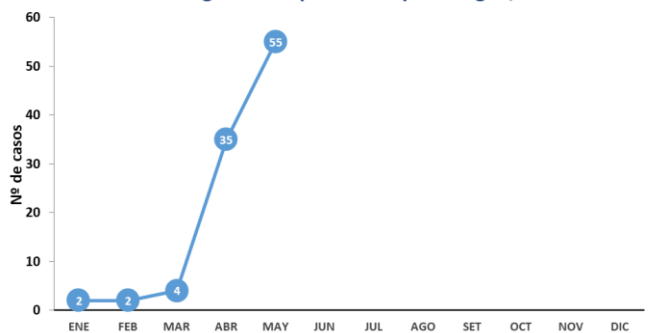
HCLLH: Hospitalizados COVID-19 por fecha de ingreso según semanas epidemiológicas, 2023.



Fuente: HCLLH-UESA-Registros de Hospitalización

Elaborado: HCLLH-UESA-

HCLLH: Ingresos hospitalarios* por dengue, 2023.



Fuente: HCLLH-UESA-Registros de Hospitalización.

*sólo confirmados v. probables

Evolución	2023	
	Nº	%
Hospitalizados*		
Altas	89	91%
Fallecidos	0	0%
Hospitalizados actuales	7	7%
Referidos	2	2%
Total hospitalizados	98	100%

* Por fecha de ingreso

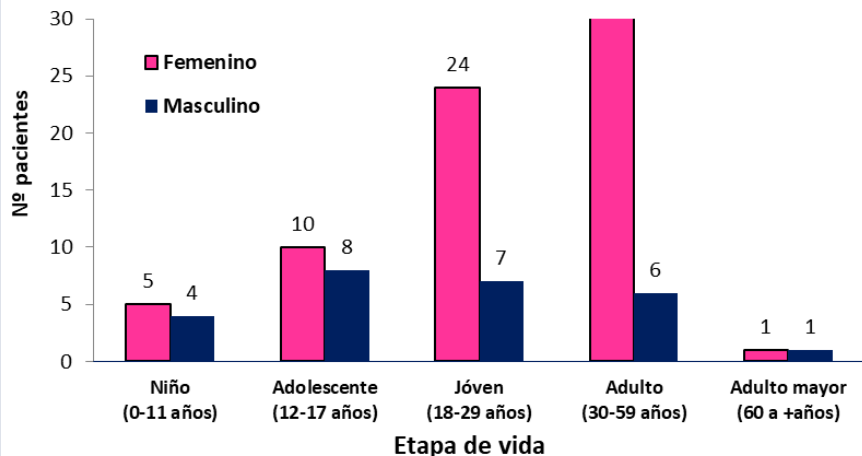
Estancia promedio=5 días (rango: 0-11 días)

Unidad de
Epidemiología y
Salud
Ambiental -
HCLLH



Hospitalizados por Dengue

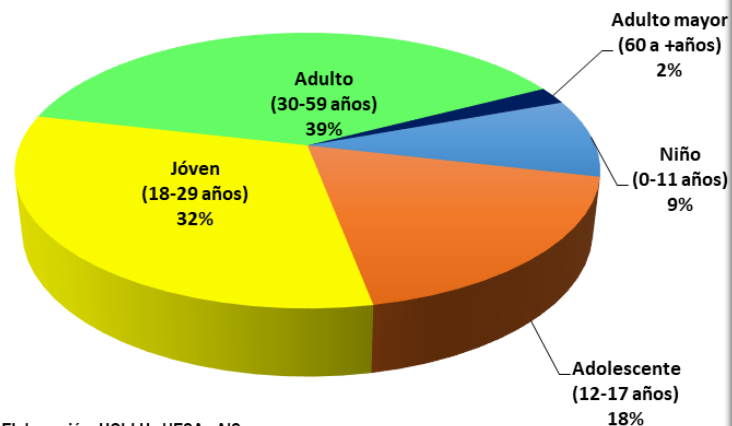
HCLLH: Distribución de pacientes hospitalizados por dengue, según sexo y etapas de vida, 2023.



Fuente: HCLLH - UESA - Registros de Vigilancia Epidemiológica hospitalización dengue

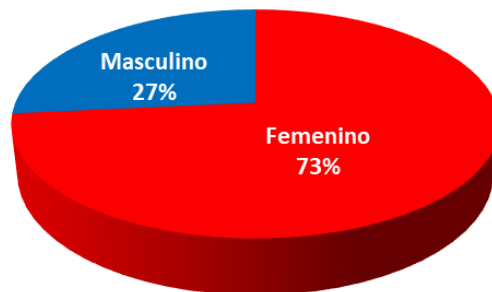
Elaborado: HCLLH-UESA-AIS

HCLLH: Distribución de hospitalizados por dengue según etapa de vida, 2023.



Elaboración: HCLLH - UESA - AIS

HCLLH: Distribución de hospitalizados por dengue según sexo, 2023.



Elaboración: HCLLH - UESA - AIS



Dengue en personal de salud

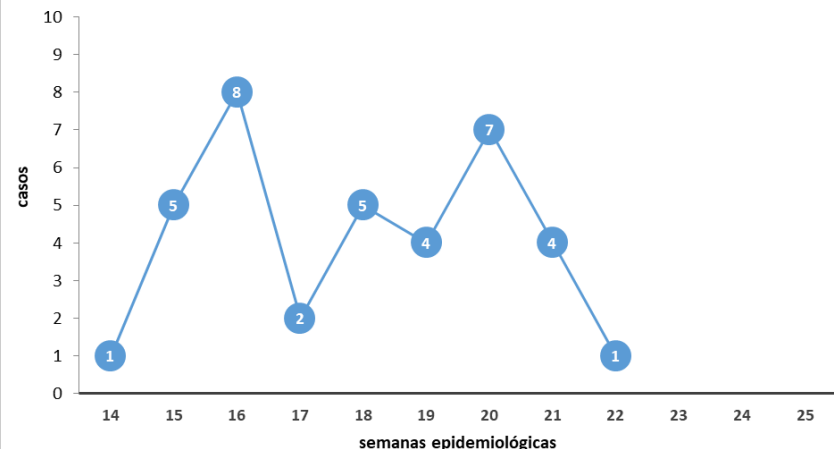
HCLLH: Casos de dengue notificados en personal de salud, SE 22-2023.

	FORMA CLÍNICA			TOTAL
	SIN SIGNOS DE ALARMA	CON SIGNOS DE ALARMA	GRAVE	
SEXO				
F	21	2	0	23
M	15	1	0	16
TIPO DE DIAGNÓSTICO				
PROBABLE	21	0	0	21
CONFIRMADO	13	3	0	16
DESCARTADO	2	0	0	2
MANEJO				
HOSPITALIZADO	0	3	0	3
AMBULATORIO	36	0	0	36
EVOLUCIÓN*				
ALTA MÉDICA	3	0	0	3
AISLAM. DOM.	33	0	0	33
HOSPITALIZADO	0	3	0	3
TOTAL DE CASOS	36	3	0	39

01 caso referido al HNERM

* Pendiente de regularización por la Unidad de Personal.

HCLLH: Trabajadores con dengue según semana de diagnóstico, 2023.



Fuente: HCLLH-UESA- Fichas Epidemiológicas

Elaborado: HCLLH-UESA-AIS

GRUPO OCUPACIONAL	TIPO DE DENGUE			TOTAL
	SIN SIGNOS DE ALARMA	CON SIGNOS DE ALARMA	GRAVE	
Enfermera/o	4	0	0	4
Médico	3	1	0	4
Nutricionista	2	0	0	2
Téc. Enf.	6	2	0	8
P. Limpieza	5	0	0	5
Tecnol. Médico	3	0	0	3
Internos	3	0	0	1
Obstetra	2	0	0	1
Serv. Generales	3	0	0	1
Administrativos	4	0	0	4
Téc. Farmacia	1	0	0	1
TOTAL DE CASOS	36	3	0	39



ACCIONES DE CONTROL ENTOMOLÓGICO EN EL HCLLH

RESULTADOS DEL MONITOREO DE OVITRAMPAS:

SEDE ASISTENCIAL			
UBICACIÓN	Nº OVITRAMPA	MES DE MAYO(Post Nebulización)	
		DÍA 19	DÍA 25
Tanque Criogenico de O2	OVIT N° 1	-	-
Cisterna no operativa (40m3)	OVIT N° 2	-	+
Hospitalización	OVIT N° 3	+	-
Lavandería	OVIT N° 4	-	+
Cisterna (48m3)	OVIT N° 5	+	+
Consultorios	OVIT N° 6	-	-

Nota: Post monitoreo de ovitrampas , las ubicaciones fueron permutando en las áreas y/o ambientes.

Corte de césped
(Apoyo de la
municipalidad)





ACCIONES DE CONTROL ENTOMOLÓGICO EN EL HCLLH



CAMPAÑA DE LIMPIEZA DE TECHOS (27/05/23)



Apoyo: Personal del MINSA

VIGILANCIA ENTOMOLOGICA DE AEDES AEGYPTI EN DIRIS LN

ÍNDICE AÉDICO DE LA DIRIS LIMA NORTE

DISTRITOS	EESS	META VIGILANCIA	FECHA DE INTERVENCIÓN	VIVIENDAS INSPECCIONADAS	VIVIENDAS POSITIVAS	IA %	FEBRILES
CARABAYLLO	C.S. LA FLOR	362	2/3/2023	340	18	5.29	0
	C.S. RAÚL PORRAS B.	360	2/3/2023	338	41	12.13	0
	C.S. VILLA ESPERANZA	362	3/3/2023	367	18	4.90	0
	P.S. JORGE LINGAN	345	3/3/2023	351	21	5.98	2
	P.S. HIROITO	336	3/3/2023	399	44	11.03	0
	P.S. LUIS ENRIQUE	342	4/3/2023	349	33	9.46	0
	P.S. CHOCAS	234	4/3/2023	238	5	2.10	0
	P.S. PUNCHAUCA	343	4/3/2023	358	71	19.83	1
	C.S. PROGRESO	375	6/3/2023	375	28	7.47	0
	P.S. SAN PEDRO DE CARABAYLLO	346	6/3/2023	360	24	6.67	1
	P.S. SAN BENITO	316	6/3/2023	321	29	9.03	0
	C.S. JUAN PABLO II	344	7/3/2023	349	29	8.31	1
	CARABAYLLO	4065			4145	361	8.71
PUENTE PIEDRA	C.S. JERUSALEN	359	7/3/2023	341	23	6.74	0
	P.S. JESUS OROPEZA CHONTA	345	7/3/2023	366	29	7.92	0
	C.S.M.I. Dr. ENRIQUE MARTIN ALTUNA	377	8/3/2023	391	25	6.39	1
	C.S.M.I. LOS SUREÑOS	374	8/3/2023	383	22	5.74	0
	C.S.M.I. SANTA ROSA	368	8/3/2023	341	34	9.97	0
	P.S. SAGRADO CORAZÓN DE JESÚS	347	9/3/2023	360	22	6.11	1
	C.S. LA ENSENADA	370	9/3/2023	375	21	5.60	0
	C.S. LADERAS DE CHILLÓN	360	9/3/2023	365	42	11.51	0
	PUENTE PIEDRA	2900			2922	218	7.46
ANCON	C.S.M.I. ANCON	350	10/3/2023	360	14	3.89	1
	P.S. SAN JOSÉ	298	10/3/2023	300	26	8.67	2
	P.S. VILLAS DE ANCÓN	297	10/3/2023	303	55	18.15	0
	C.S. VILLA ESTELA	326	11/3/2023	330	20	6.06	2
	ANCON	1271			1293	115	8.89
STA ROSA	P.S. PROFAM	305	11/3/2023	315	43	13.65	0
	P.S. ARBOLEDA	300	11/3/2023	324	32	9.88	0
	P.S. VIRGEN DE LAS MERCEDES	330	13/3/2023	332	30	9.04	0
	SANTA ROSA	935			971	105	10.81
TOTAL DIRIS		33093		33264	3106	9.34	39

Tabla 1.- Nivel de riesgo entomológico

Estratificación del riesgo entomológico	Rangos de índice aéxico
Bajo riesgo	0 - <1%
Mediano riesgo	1 - < 2%
Alto riesgo	≥2 %

ALERTA!



TODOS CONTRA O AEDES AEGYPTI



Alertas Epidemiológicas



PERÚ

Ministerio de Salud

Viceministerio de Salud Pública

Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la paz y el desarrollo"

ALERTA EPIDEMIOLOGICA

Epidemia de dengue en el país

CODIGO: AE- CDC- N° 013 - 2023

I. OBJETIVO

Alertar al personal de los establecimientos de salud a nivel nacional ante la actual situación epidemiológica por dengue en el país; a fin de intensificar las medidas de intervención integradas, que contribuyan al control de la epidemia.

II. ANTECEDENTES

- El 23/02/2023 fue publicado en el El Peruano el DS N° 002-2023-SA que declaró en emergencia sanitaria por brote de dengue a 59 distritos de 13 regiones del país por un plazo de 90 días calendario.
- El 16/03/2023, el Estudio Nacional del Fenómeno El Niño (ENFEN, comunicado N°03-2023); cambia el estado de "Vigilancia de El Niño costero" a "Alerta de El Niño costero", pronosticando precipitaciones superiores a lo normal para el trimestre abril-junio; en la costa norte y centro, así como en la sierra norte y centro occidental del país.
- Según el Instituto Nacional de Salud (INS), los serotipos circulantes de dengue actualmente en los departamentos a nivel nacional son DENV-1 y DENV-2, en Cajamarca y Lima se tiene además la circulación DENV-3.

III. SITUACIÓN ACTUAL

A nivel nacional, hasta la semana epidemiológica (SE) 18, se han notificado 72 163 casos entre confirmados y probables, con un promedio de 4009 casos por semanas. Asimismo, se notifican 79 defunciones (63 confirmadas por laboratorio y 16 se encuentran en investigación), **con un incremento del 111.1% de casos comparados al mismo periodo del año 2022 y de 88,7% en comparación al año 2017**, año donde se presentó el denominado "Niño costero" que produjo la mayor epidemia de dengue de nuestra historia.

Desde la SE 09 a la SE 18, el incremento fue de 2,7 veces mayor a lo reportado en las primeras semanas del presente año, solo en la SE 18 se notificó 7 657 casos de dengue con 39% (543) más de distritos afectados en comparación a la SE 9 (inicio del incremento), observándose una mayor extensión de la enfermedad en los departamentos a nivel nacional (Figura1), debido a la presentación del ciclón Yaku y el "Niño Costero" que propició las condiciones climatológicas de temperatura y lluvias que contribuyeron a la mayor producción de la población del vector.

Actualmente son 20/25 regiones a nivel nacional que registran casos de dengue. La tasa de incidencia acumulada nacional (TIA) es de 213.29 por 100 mil habitantes, de los cuales, 10 departamentos superaron el promedio nacional, siendo: Ucayali, Piura, Madre de Dios, Loreto, Ica, Tumbes, San Martín, Amazonas, Lambayeque, Huánuco

PERÚ

NSA

Membrado por ICATE Caesar 01311150037

Unidad de Epidemiología y Salud Ambiental -HCLLH