



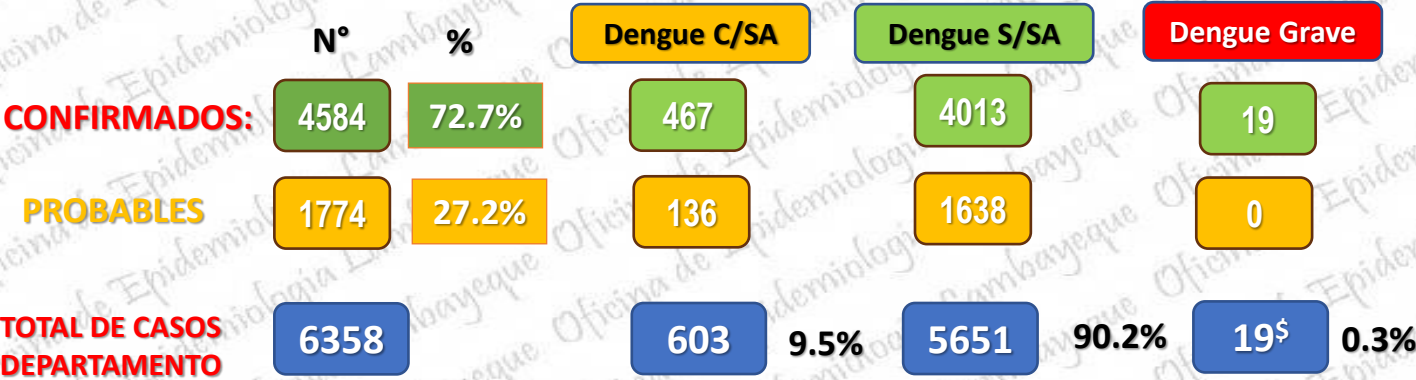
SALA SITUACIONAL DE DENGUE SE 14 (Del 31 de Marzo al 06 de Abril)

OF. EPIDEMIOLOGIA DE LA GERENCIA REGIONAL DE SALUD LAMBAYEQUE

SALA SITUACIONAL DE DENGUE SE-14-2024*



CASOS DENGUE ACUMULADOS SE 14 (Del 31 marzo al 06/abril)



TASA INCIDENCIA ACUMULADA

468.81 x 100,000 hab. Incluye casos confirmados y probables

\$01 Dengue Grave hospitalizado

INCIDENCIA

PIRAMIDE CASOS

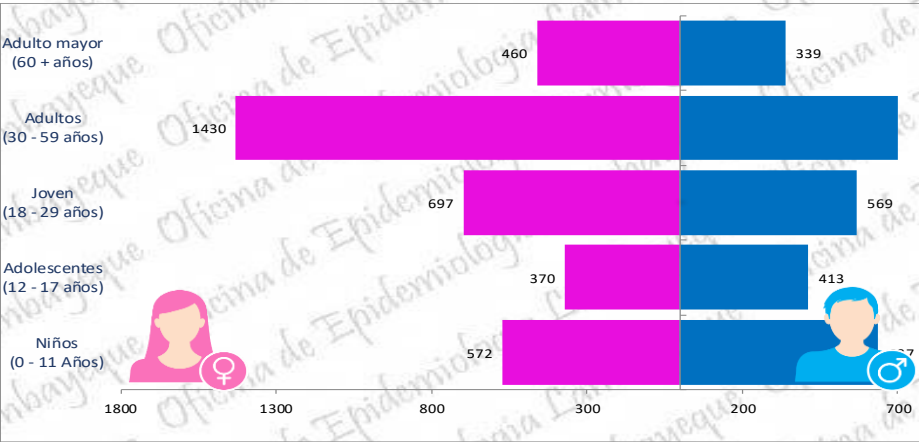
DENGUE POR

CICLOS DE VIDA

TASA MORTALIDAD

N.º defunciones Dengue /Población expuesta al riesgo en el periodo

TASA LETALIDAD



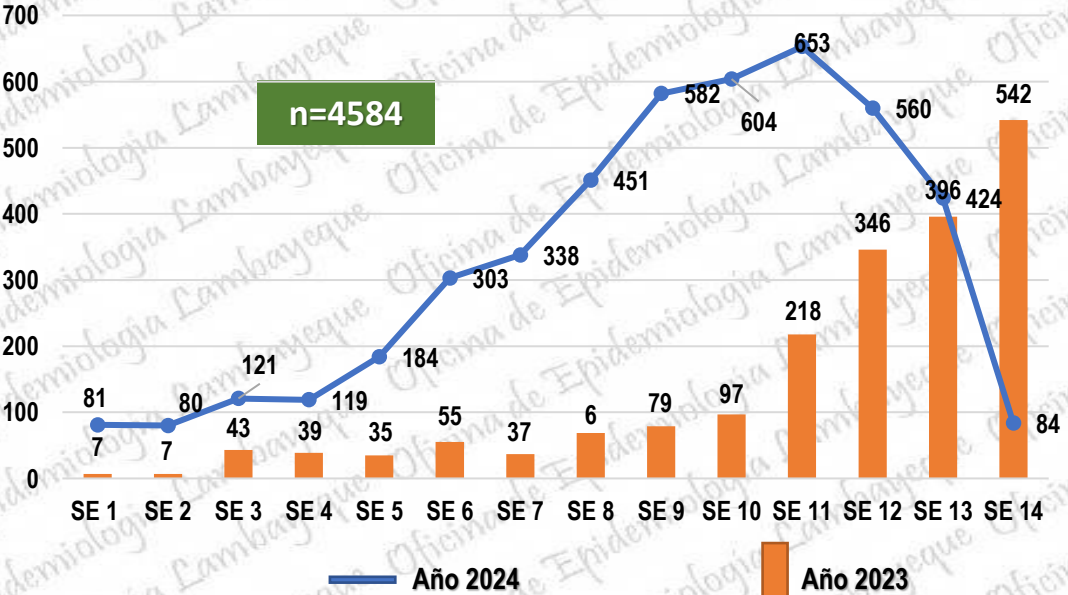
CASOS DENGUE FALLECIDOS AL 05/abril

	CONFIRM	PROBAB	NO RELAC	DESCARTADO	INVESTIGACION
Nº defunciones dengue / Población afectada con dengue	17	16	0	1	0

DENGUE POR CURSOS DE VIDA

CURSO DE VIDA	FEMENINO	%FEM	MASCULINO	% MASC	TOTAL, DE CASOS	% CASOS
Niños (0 a 5a)	216	3.4	218	3.4	434	6.8
(6 a 11 a)	356	5.6	419	6.6	775	12.2
Adolescentes (12-17a)	370	5.8	413	6.5	783	12.3
Joven (18-29a)	697	11.0	569	8.9	1266	19.9
Adulto (30-59a)	1430	22.5	871	13.7	2301	36.2
Adulto Mayor (60a a +)	460	7.2	339	5.3	799	12.6
TOTAL, DE CASOS	3529	55.5	2829	44.5	6358	100.0

DISTRIBUCIÓN NUMERICA DE CASOS DENGUE DEPARTAMENTO LAMBAYEQUE S.E 01-14-2023-2024*

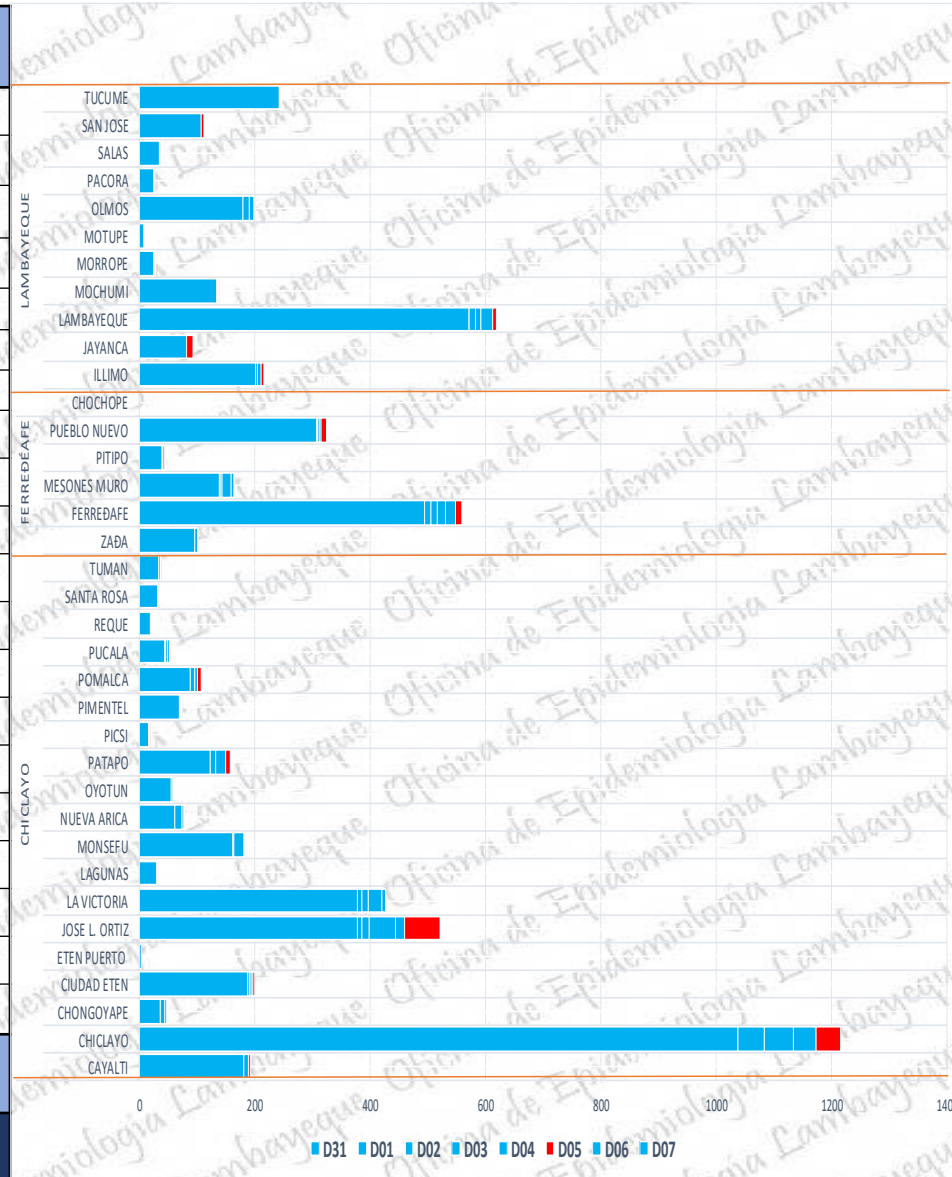


CASOS DENGUE: INCIDENCIA E INCIDENCIA ACUMULADA DEPARTAMENTO LAMBAYEQUE 2024*



S.E 14 Del 31 marzo al 06 de abril 2024

N.O	DISTRITOS	DIA 3	DIA 4	CASOS DIA 5	INCREM	T.I.A
1	Chiclayo	683	712	765	53	6.93
2	Lambayeque	565	575	599	24	3.14
3	Ferreñafe	481	495	522	27	3.53
4	La Victoria	256	276	292	16	2.09
5	Jose Leonardo Ortiz	218	238	265	27	3.53
6	Tucume	238	238	241	3	0.39
7	Illimo	195	198	206	8	1.05
8	Pueblo Nuevo	192	193	198	5	0.65
9	Eten	174	177	182	5	0.65
10	Cayalti	166	170	172	2	0.26
11	Mochumi	125	126	128	2	0.26
12	Mesones Muro	104	105	115	10	1.31
13	Monsefu	101	104	114	10	1.31
14	Patapo	91	103	112	9	1.18
15	San Jose	98	98	103	5	0.65
16	Jayanca	78	78	90	12	1.57
17	Zaña	73	73	75	2	0.26
18	Olmos	45	45	46	1	0.13
19	Oyotun	40	40	43	3	0.39
20	Pitipo	34	36	36	0	0.00
20 PRIMEROS DISTRITOS		3957	4080	4304	224	29.28
TOTAL, DEPARTAMENTO		4220	4351	4584	233	30.46



N.O	DISTRITOS	T.I.A	N° CASOS
1	Mesones Muro	2695.73	115
2	Illimo	2066.20	206
3	Ferreñafe	1338.80	522
4	Eten	1333.43	182
5	Pueblo Nuevo	1219.36	198
6	Cayalti	1120.08	172
7	Tucume	937.41	241
8	Lambayeque	701.30	599
9	Mochumi	607.24	128
10	Zaña	592.18	75
11	San Jose	540.06	103
12	Oyotun	516.02	43
13	Patapo	434.58	112
14	Jayanca	429.23	90
15	Nueva Arica	385.51	11
16	Monsefu	309.61	114
17	La Victoria	288.08	292
18	Chiclayo	257.47	765
19	Pacora	212.47	20
20	Lagunas	206.59	23
20 PRIMEROS DISTRITOS		809.57	4011
TOTAL, DEPARTAMENTO		375.61	4584

CASOS DENGUE POR DISTRITO DEPARTAMENTO LAMBAYEQUE SEGÚN T.I.A 2024**



S.E 14 Del 31 marzo al 06 de abril 2024

DISTRITOS	N° CASOS	T.I.A
Eten	182	1333.43
Cayalti	172	1120.08
Zaña	75	592.18
Oyotun	43	516.02
Patapo	112	434.58
Nueva Arica	11	385.51
Monsefu	114	309.61
La Victoria	292	288.08
Chiclayo	765	257.47
Lagunas	23	206.59
Santa Rosa	29	200.44
Jose Leonardo Ortiz	265	156.34
Picsi	15	100.26
Pucala	9	98.51
Chongoyape	19	94.39
Pomalca	25	89.59
Reque	16	87.00
Tuman	25	82.35
Eten Puerto	2	80.16
Pimentel	30	56.63
TOTAL PROV CHICLAYO	2224	271.99

DISTRITOS	N° CASOS	T.I.A
Mesones Muro	115	2695.73
Ferreñafe	522	1338.80
Pueblo Nuevo	198	1219.36
Pitipo	36	160.12
Cañaris		
Incahuasi		
TOTAL PROV FERREÑAFE	871	1062.49

**SE 14-2024 hasta el día 02/05

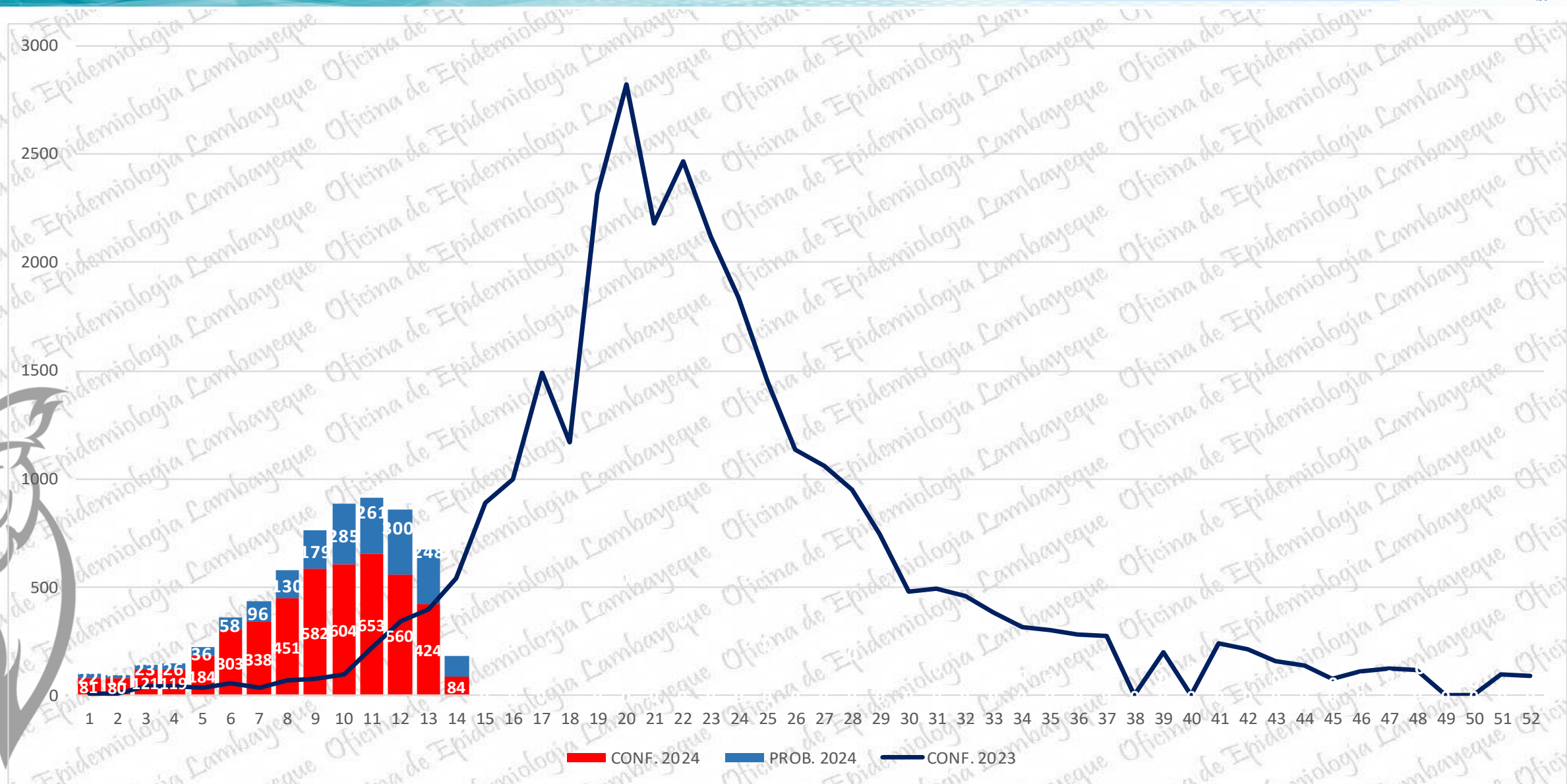
DISTRITOS	N° CASOS	T.I.A
Illimo	206	2066.20
Tucume	241	937.41
Lambayeque	599	701.30
Mochumi	128	607.24
San Jose	103	540.06
Jayanca	90	429.23
Pacora	20	212.47
Salas	26	183.21
Olmos	46	78.96
Morrope	23	38.99
Motupe	7	19.36
Chochope		
TOTAL PROV LAMBAYEQUE	1489	454.21

TOTAL, DEPARTAMENTO	4584*	375.61
	6358\$	468.81

*Casos confirmados \$ Casos confirmados y probables

CASOS DENGUE SEGÚN SEMANAS EPIDEMIOLÓGICAS DEPARTAMENTO LAMBAYEQUE 2023- 2024*

S.E 14 Del 31 marzo al 06 de abril 2024



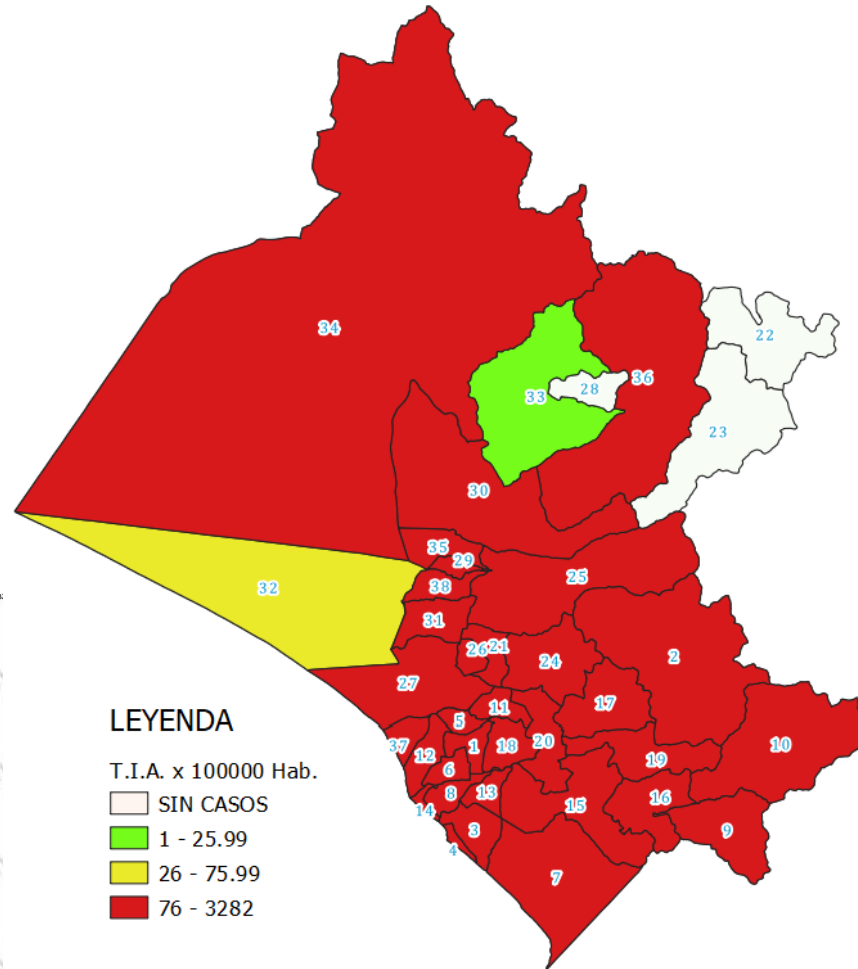
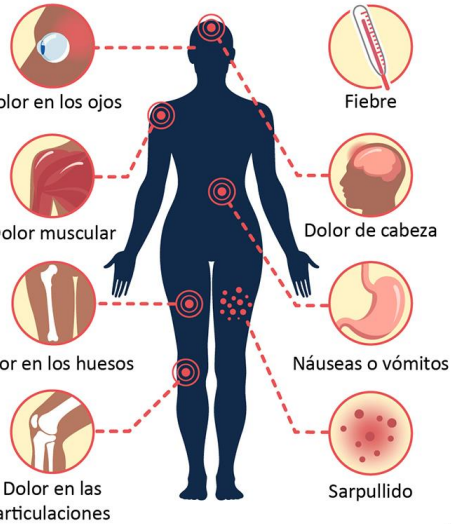
CASOS DENGUE: INCIDENCIA ACUMULADA POR DISTRITOS DEPARTAMENTO LAMBAYEQUE SE 12-2024*

S.E 14 Del 31 marzo al 06 de abril 2024



Síntomas de Dengue

Fiebre junto a cualquiera de los siguientes



LEYENDA

T.I.A. x 100000 Hab.

SIN CASOS

1 - 25.99

26 - 75.99

76 - 3282

*SEM EPIDEM 14-2024 (Del 31 Marzo al 06 abril)
Total de casos

PROVINCIA	N	DISTRITO	DENGUE	
			T.I.A.	CASOS
CHICLAYO	1	CHICLAYO	408.92	1,215
	2	CHONGOYAPE	228.53	46
	3	ETEN	1,457.98	199
	4	ETEN PUERTO	80.16	2
	5	JOSE L. ORTIZ	307.37	521
	6	LA VICTORIA	421.27	427
	7	LAGUNAS	296.42	33
	8	MONSEFU	491.58	181
	9	NUEVA ARICA	2,968.39	77
	10	OYOTUN	708.03	59
	11	PICSI	127.00	19
	12	PIMENTEL	139.70	74
	13	REQUE	103.31	19
	14	SANTA ROSA	221.18	32
	15	ZAÑA	797.47	101
	16	CAYALTI	1,243.81	191
	17	PATAPO	609.19	157
	18	POMALCA	379.87	106
	19	PUCALA	569.18	52
	20	TUMAN	121.87	37
FERREÑAFE	21	FERREÑAFE	1,433.70	559
	22	CAÑARIS	-	-
	23	INCAHUASI	-	-
	24	MESONES MURO	3,820.91	163
	25	PITIPO	200.15	45
	26	PUEBLO NUEVO	1,995.32	324
LAMBAYEQUE	27	LAMBAYEQUE	723.54	618
	28	CHOCHOPE	-	-
	29	ILLIMO	2,166.50	216
	30	JAYANCA	443.53	93
	31	MOCHUMI	649.94	137
	32	MORROPE	47.46	28
	33	MOTUPE	24.89	9
	34	OLMOS	339.86	198
	35	PACORA	286.84	27
	36	SALAS	253.68	36
	37	SAN JOSE	582.01	111
	38	TUCUME	956.90	246
TOTAL			468.81	6358



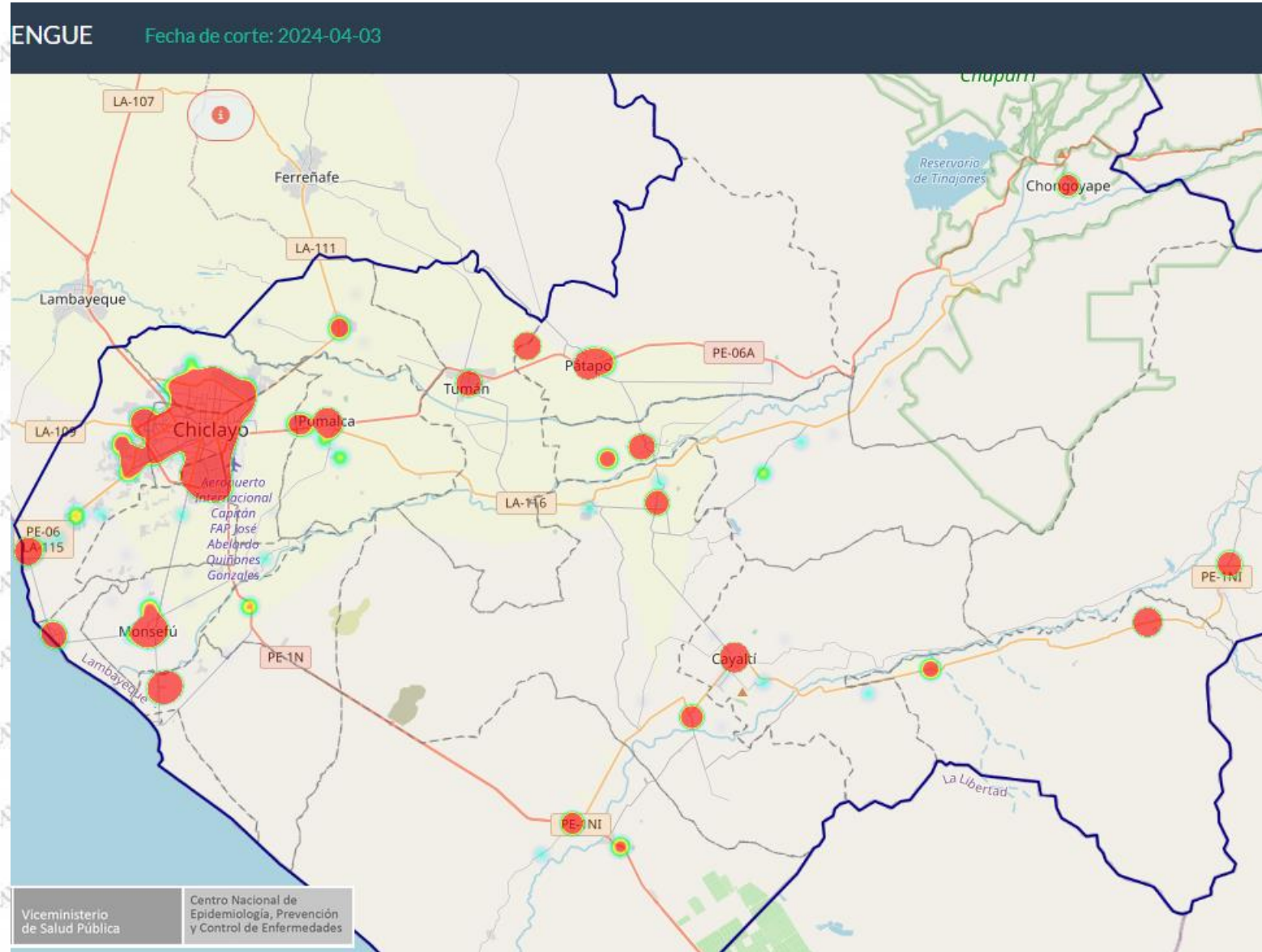
MAPAS DE CALOR DE DENGUE

GERESA LAMBAYEQUE

POR CORREDORES IDENTIFICADOS

SE 14, 2024 al 03/abril

CASOS: 2320



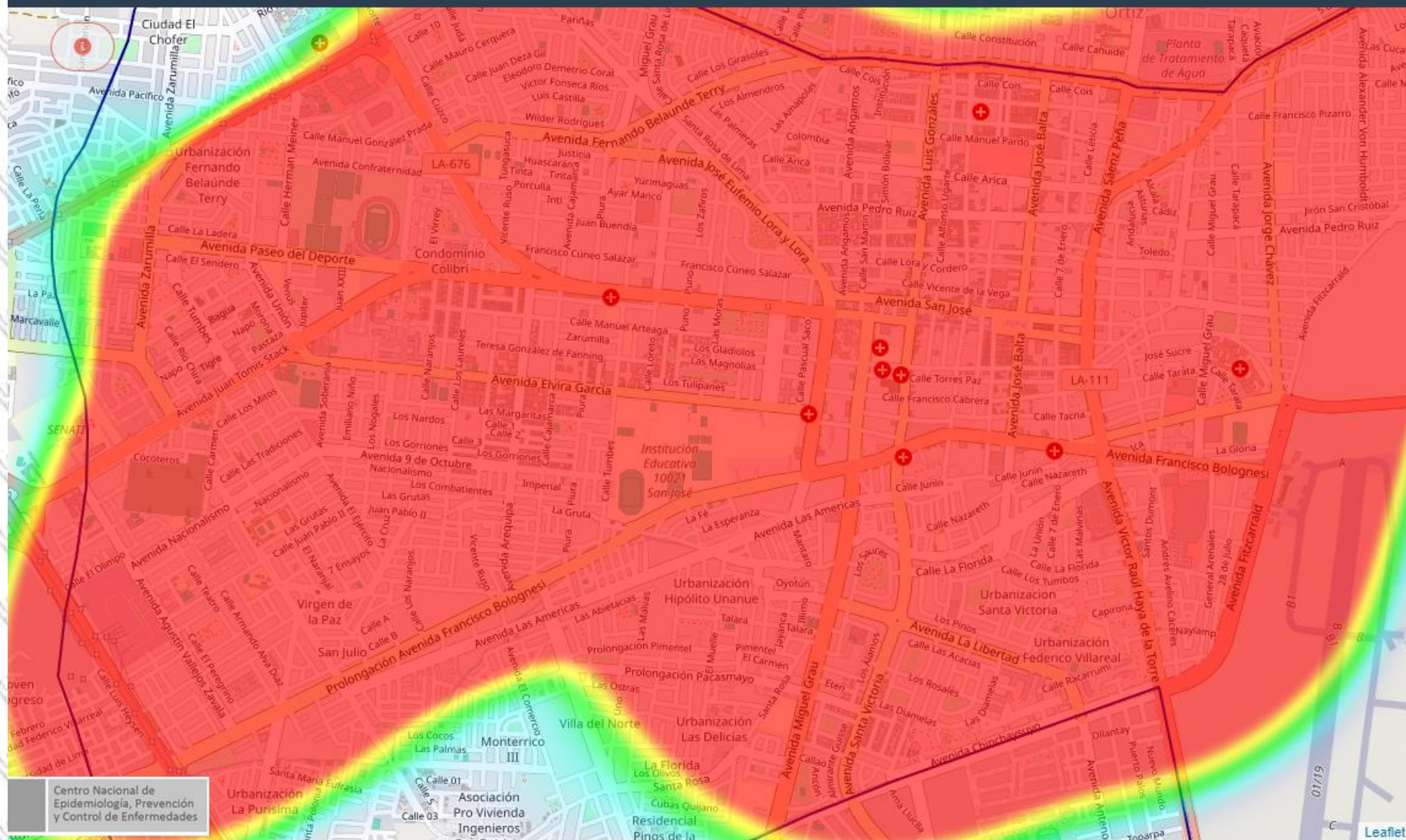
MAPA DE CALOR DE DENGUE DEPARTAMENTO DE LAMBAYEQUE DISTRITO CHICLAYO 01/04 – SE 13, 2024

Fecha de corte: 2024-04-03

DISTRITO CHICLAYO

Casos con coordenadas geográficas: 18.69 %

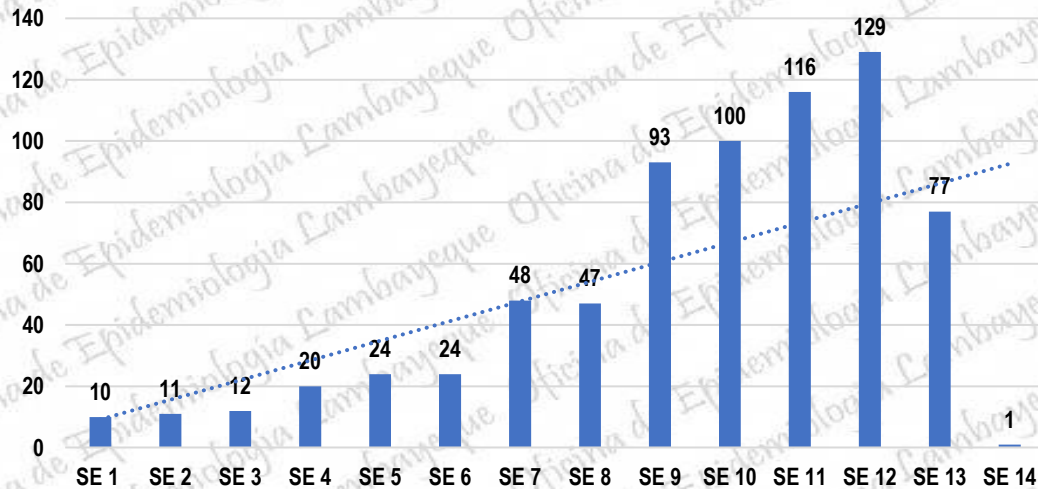
CASOS: 733



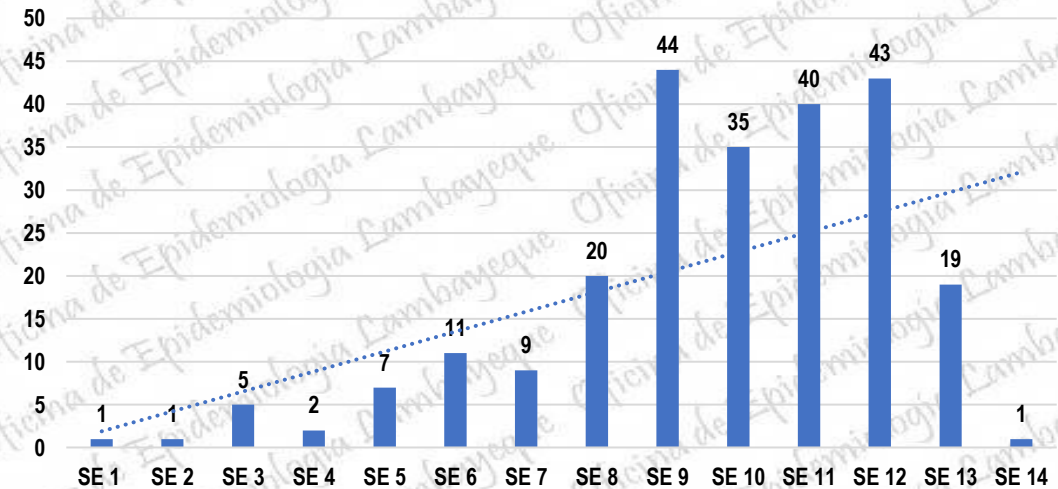
CASOS DE DENGUE DEPARTAMENTO DE LAMBAYEQUE

CORREDOR METROPOLITANO 3/04 – SE 14, 2024

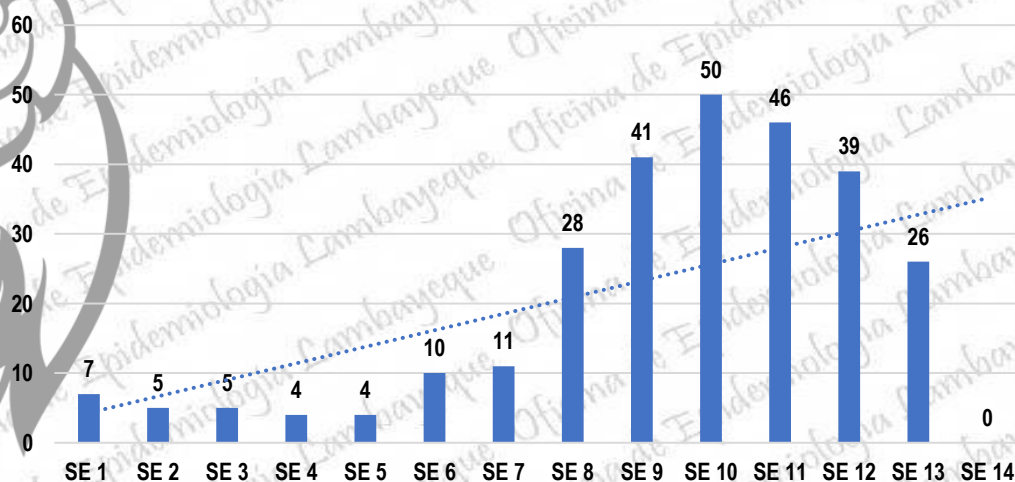
Casos Dengue confirmados distrito de Chiclayo SE 1-14-2024



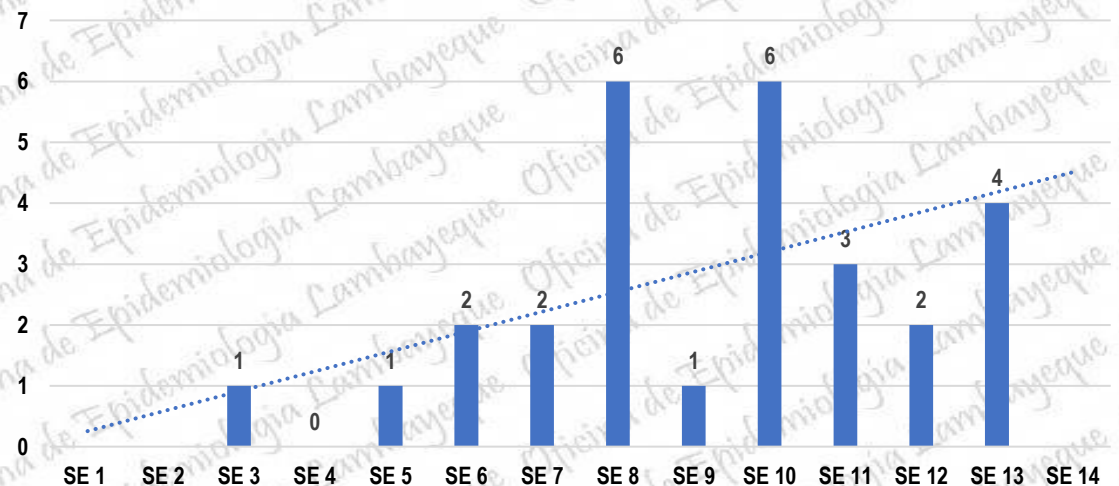
Casos Dengue confirmados distrito Jose Leonardo Ortiz SE 1-14-2024



Casos Dengue confirmados distrito La Victoria
SE 1-14-2024



Casos Dengue confirmados distrito Pimentel SE 1-14-2024



CASOS DE DENGUE DEPARTAMENTO DE LAMBAYEQUE PROVINCIA FERREÑAFE 03/04 – SE 14, 2024



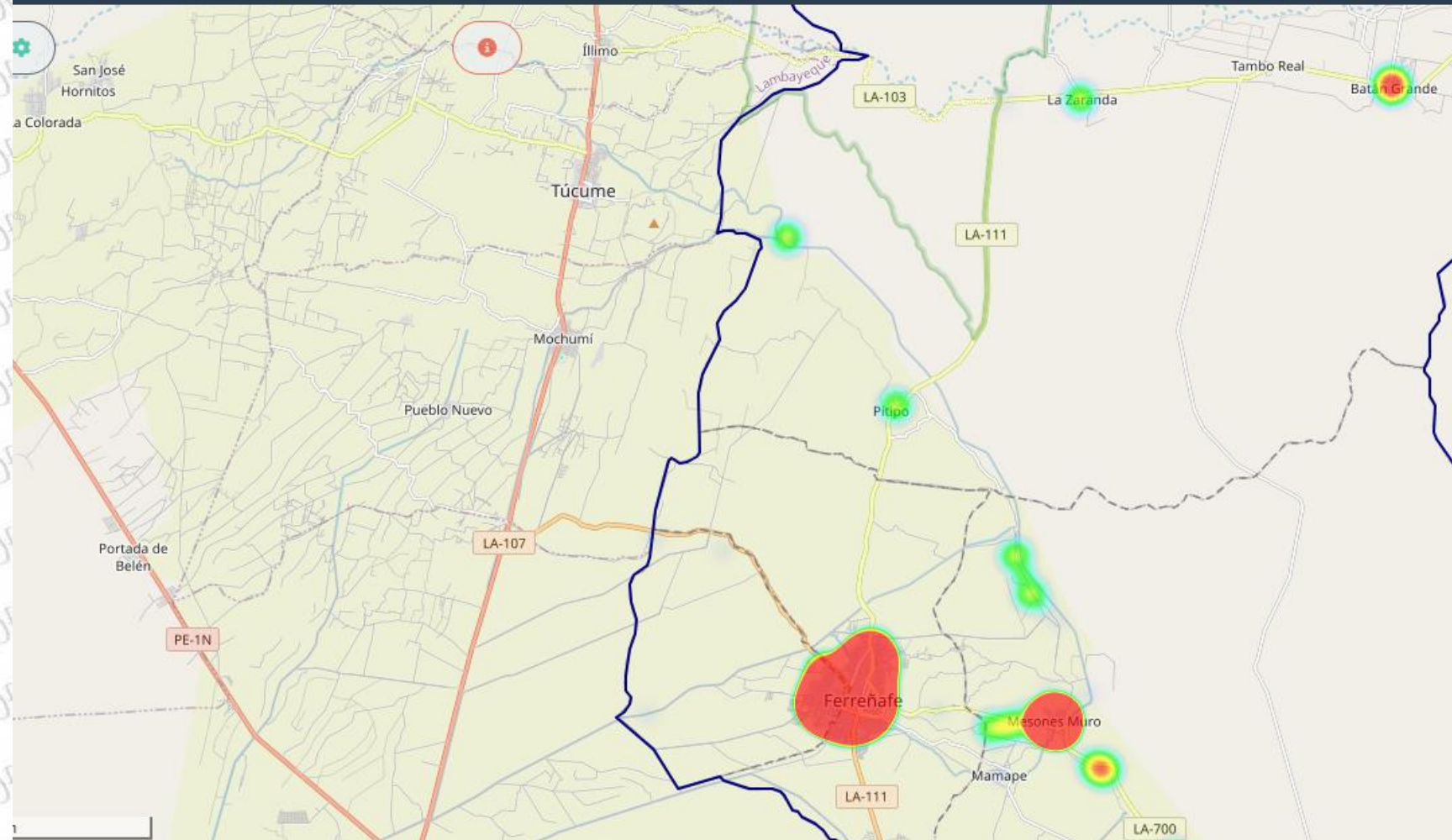
**PROVINCIA
FERREÑAFE**

**Casos con
Coordenadas:
46.28%**

CASOS: 484

MAPA DE CALOR DE DENGUE

Fecha de corte: 2024-04-03

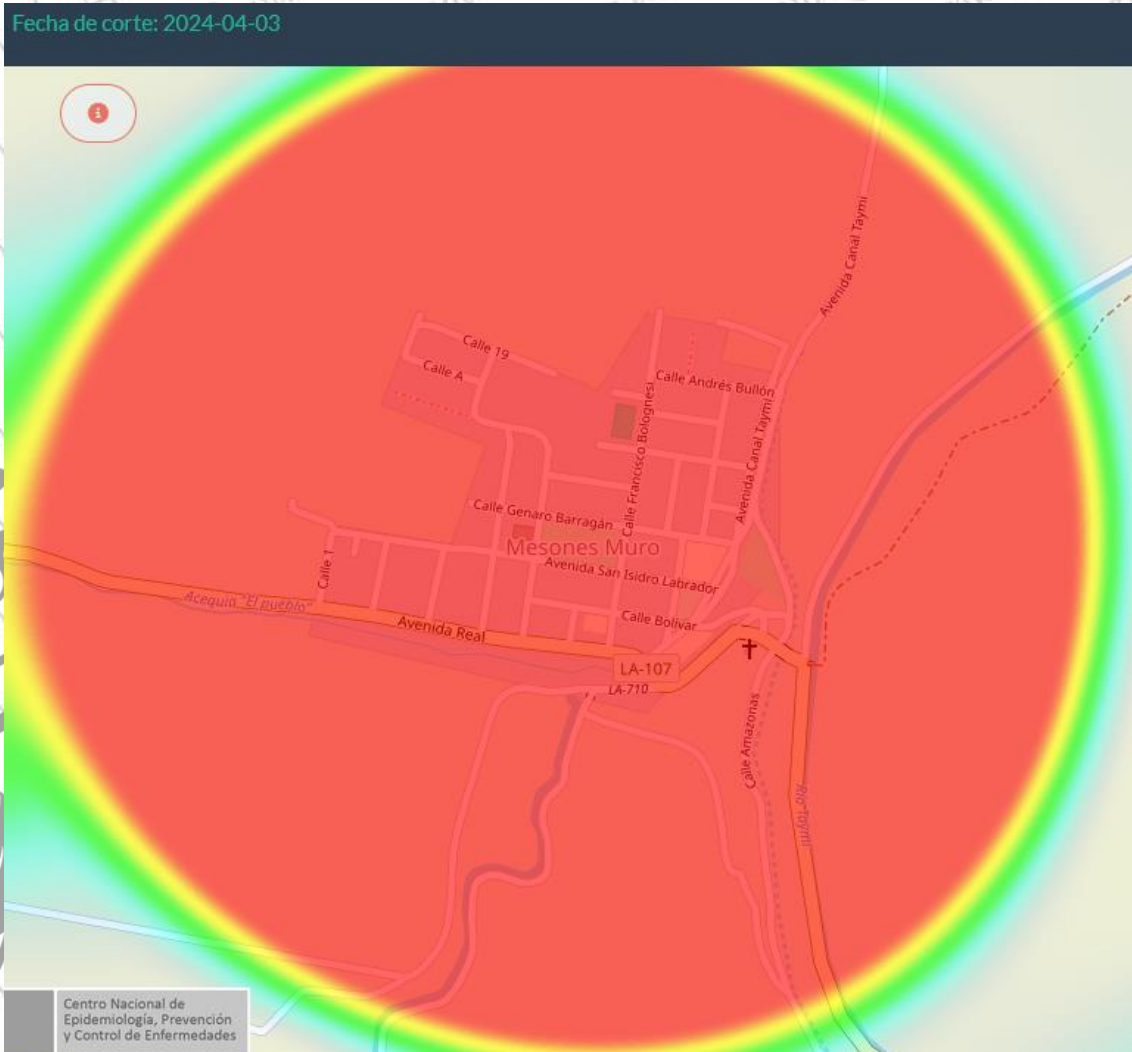


MAPA DE CALOR DE DENGUE PROVINCIA Y DISTRITOS DE FERREÑAFE SE 14, 2024

MESONES MURO: CASOS: 59

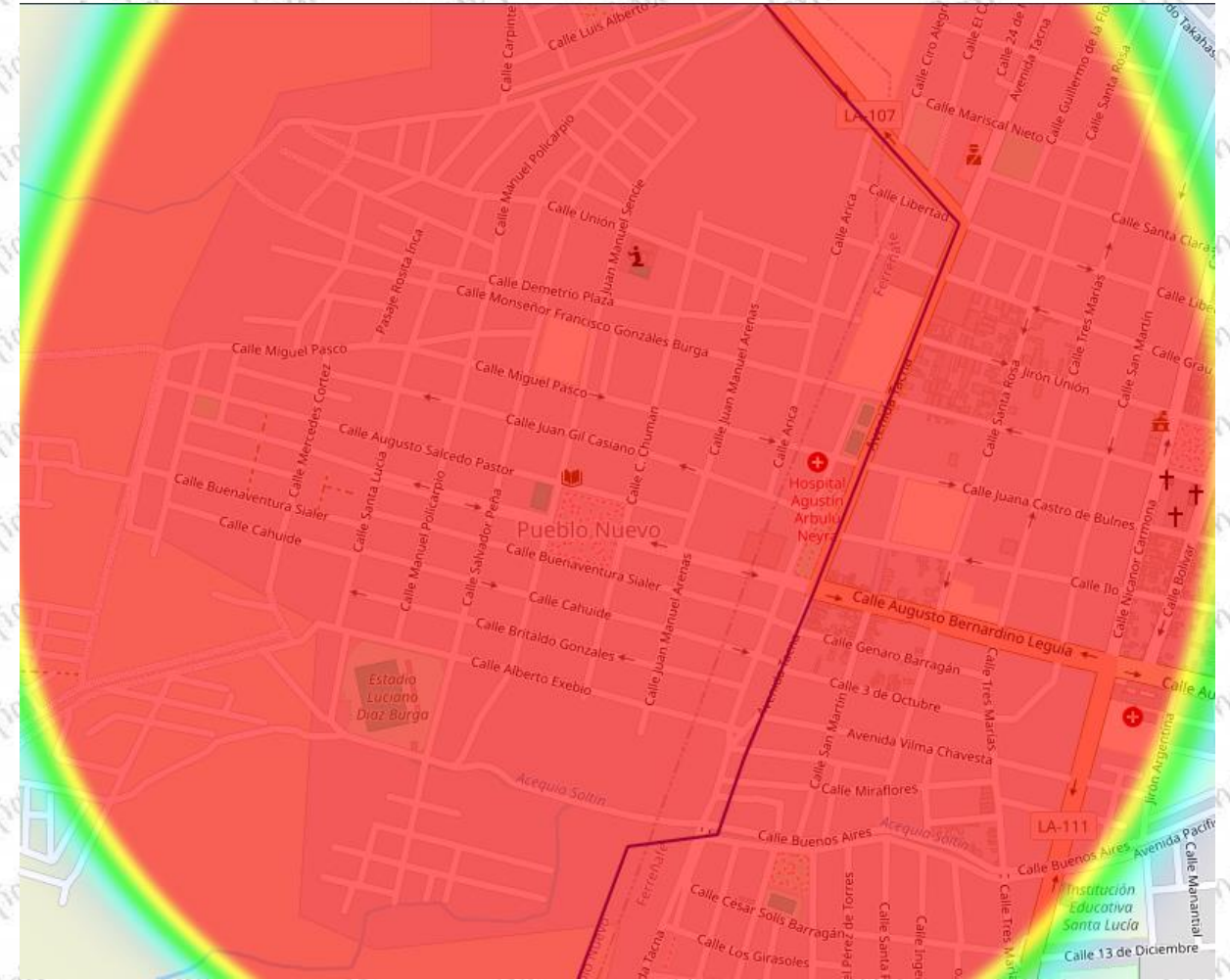
Casos con coordenadas geográficas: 5.08%

Fecha de corte: 2024-04-03



PUEBLO NUEVO: CASOS: 126

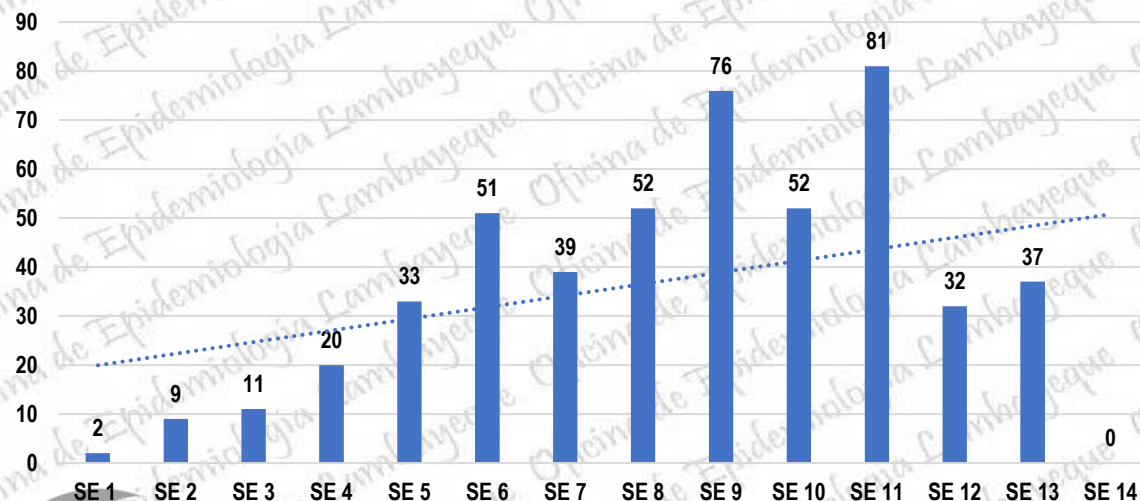
Casos con coordenadas geográficas: 59.52%



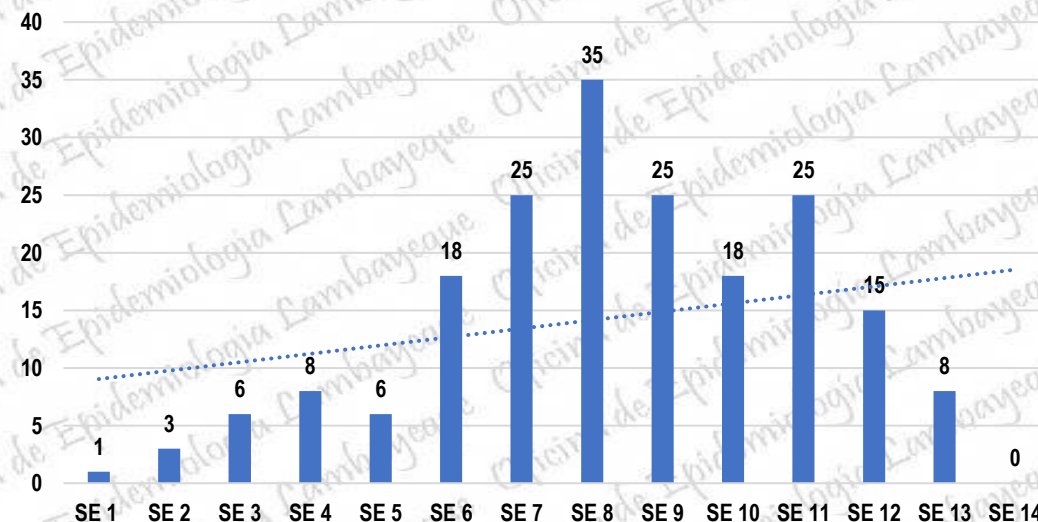
CASOS DE DENGUE DEPARTAMENTO DE LAMBAYEQUE

CORREDOR FERREÑAFE 3/04 – SE 14, 2024

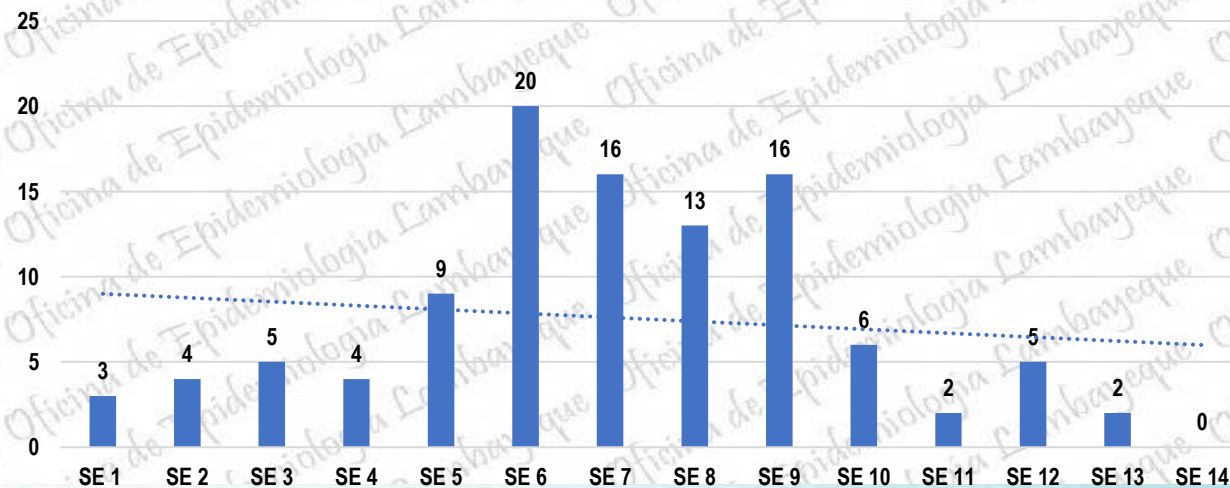
Casos Dengue confirmados distrito Ferreñafe SE 01-14-2024



Casos Dengue confirmados distrito Pueblo Nuevo SE 01-14-2024



Casos Dengue confirmados distrito Mesones Muro SE 01-14-2024



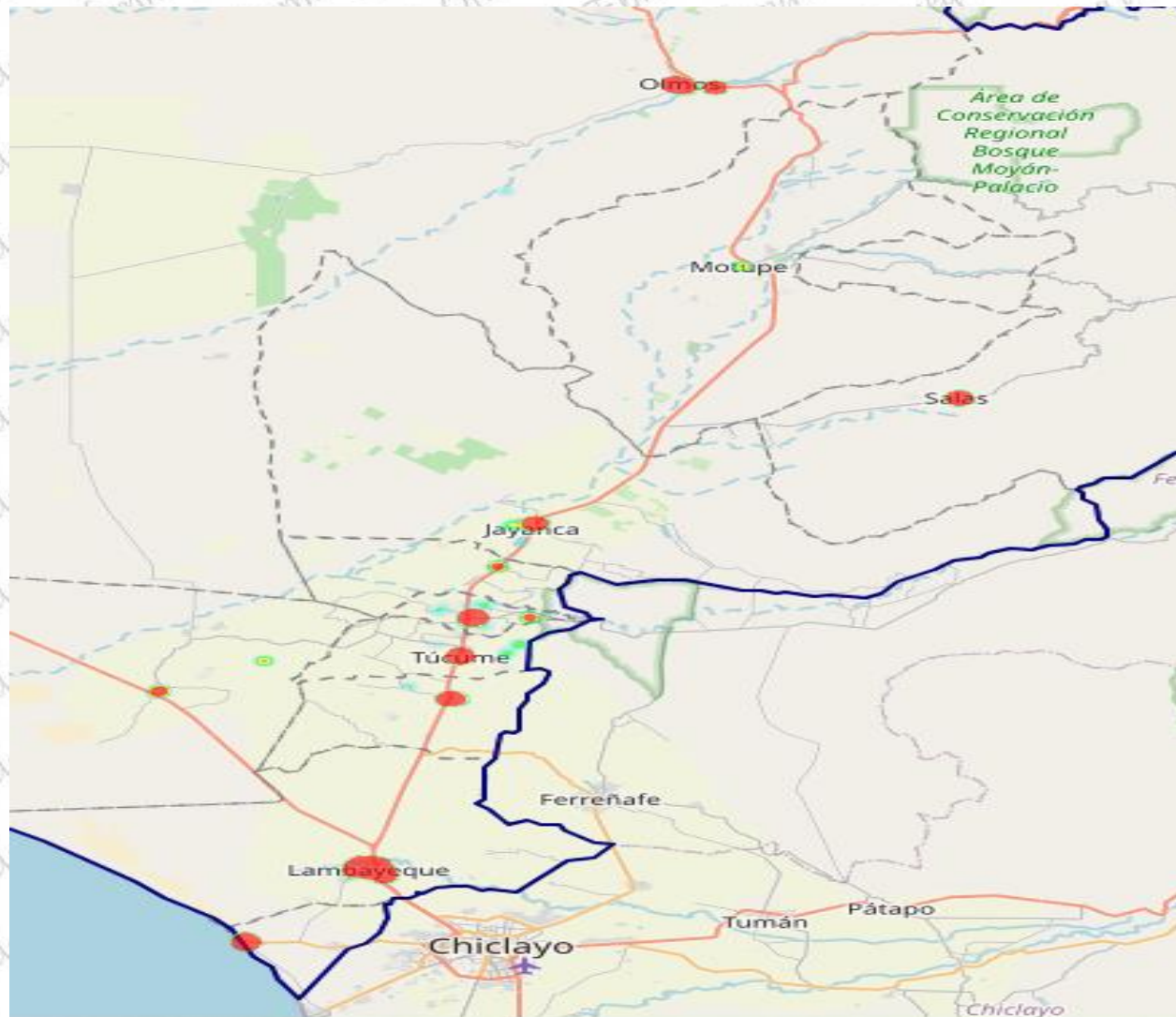
MAPA DE CALOR DE DENGUE PROVINCIA LAMBAYEQUE

SE 13, 2024

PROVINCIA LAMBAYEQUE

Casos con coordenadas
geográficas: 29.99 %

CASOS: 837



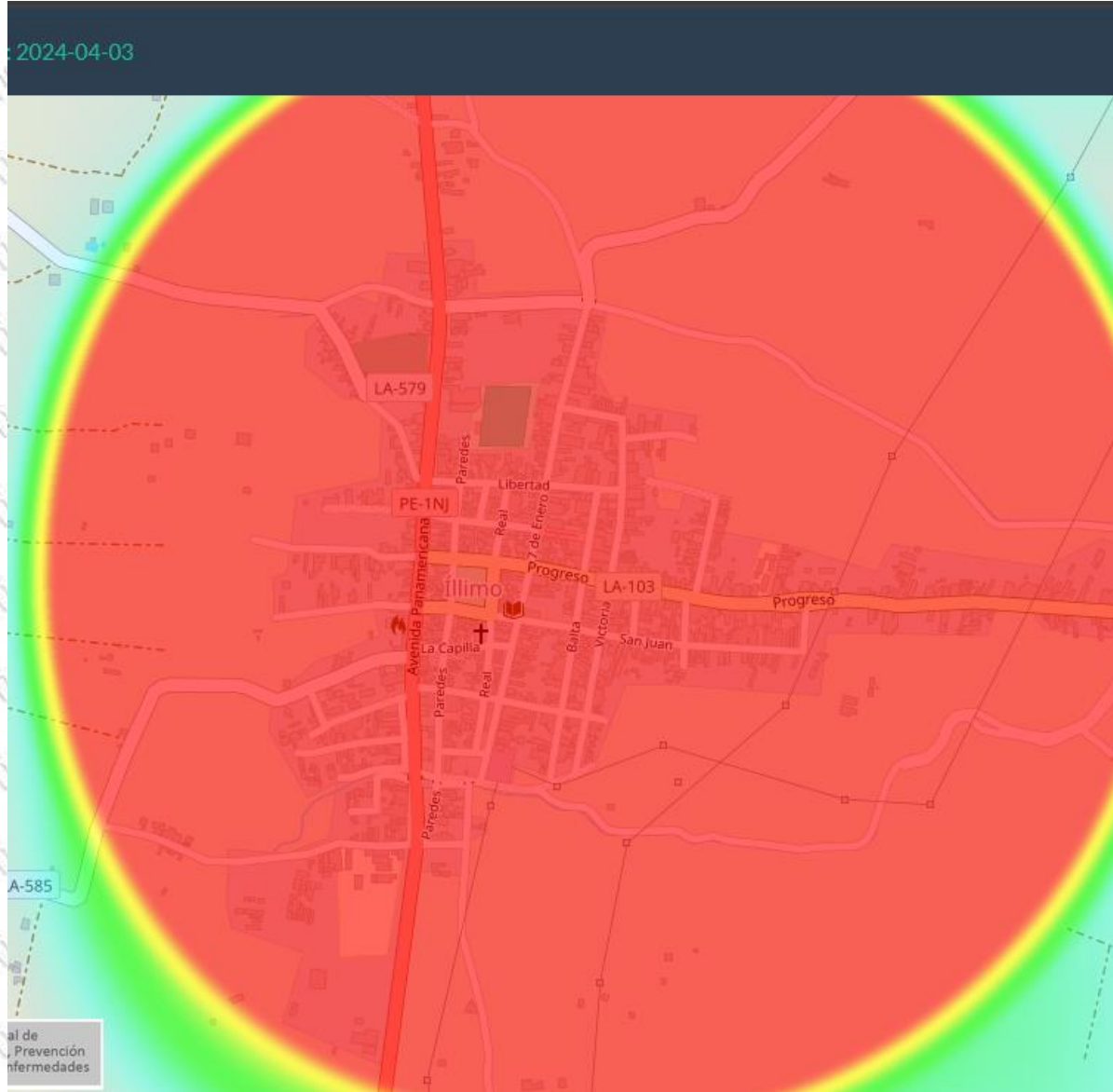
MAPA DE CALOR DE DENGUE DISTRITO ILLIMO PROVINCIA LAMBAYEQUE SE 14, 2024

2024-04-03

DISTRITO ILLIMO

Casos con coordenadas
geográficas:
10.1 %

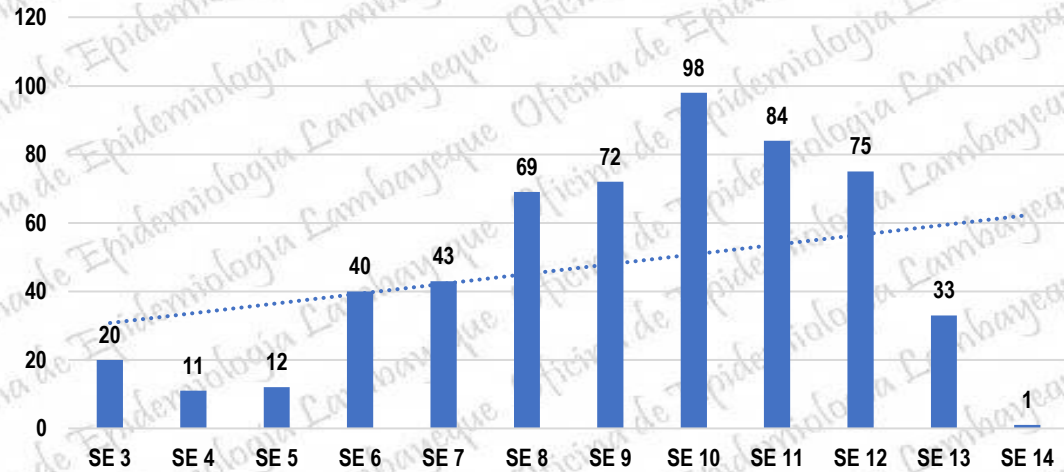
CASOS: 99



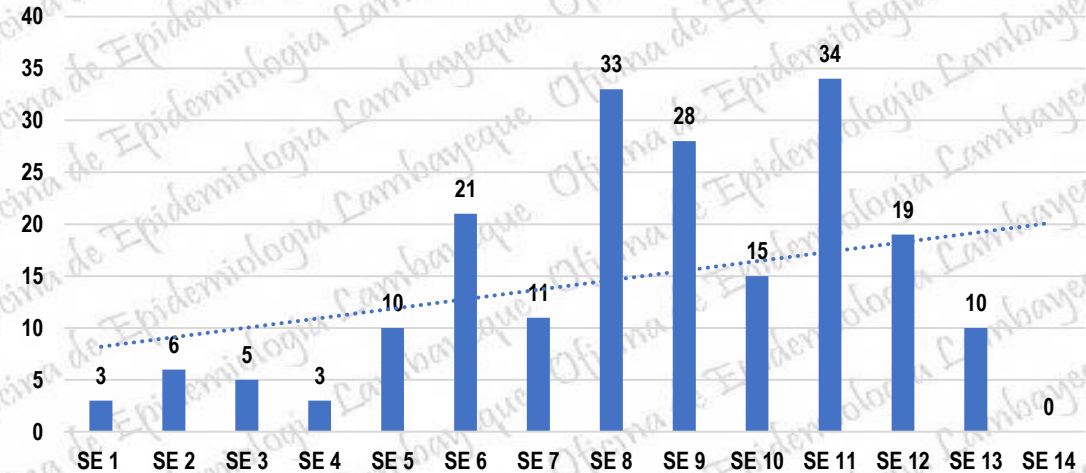
CASOS DE DENGUE DEPARTAMENTO DE LAMBAYEQUE

CORREDOR LAMBAYEQUE 03/abril – SE 13, 2024

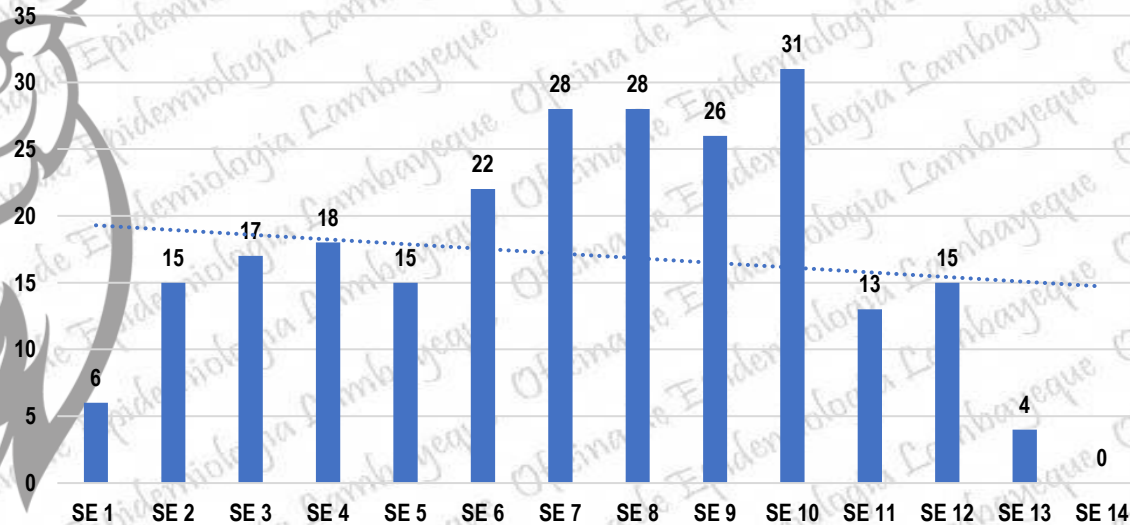
Casos confirmados Dengue distrito Lambayeque SE 01-14-2024



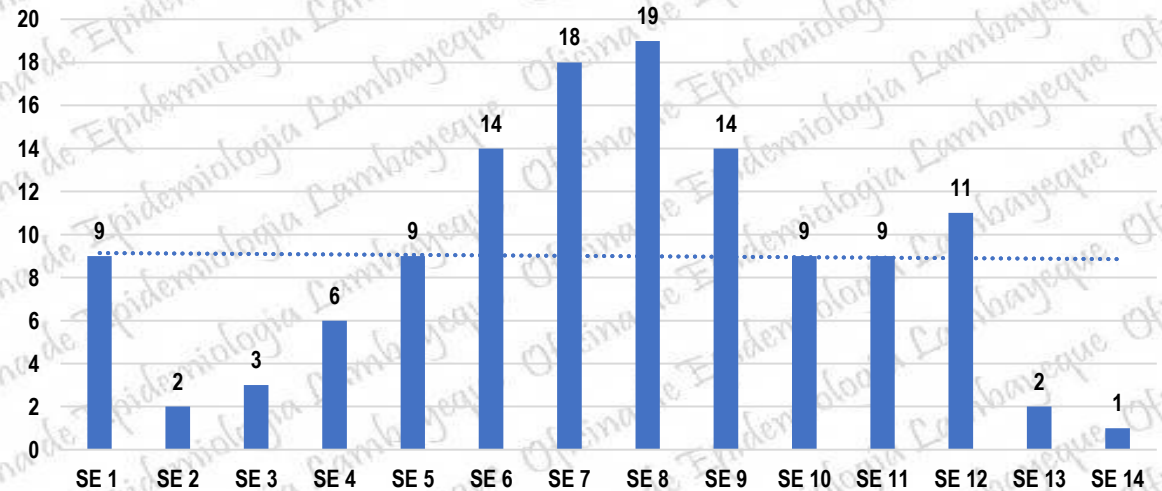
Casos confirmados de dengue distrito Illimo SE 01-14-2024



Casos confirmados Dengue distrito Tucume SE 1-14-2024



Casos confirmados Dengue distrito Mochumi SE 1-13-2024



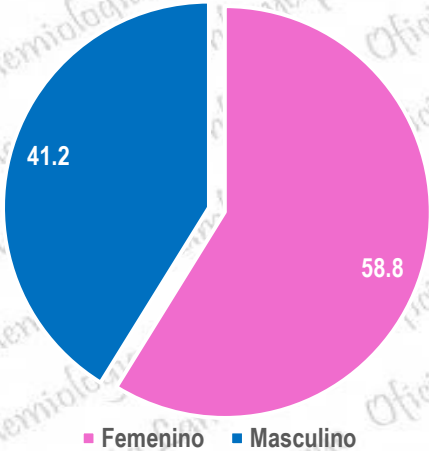
DEFUNCIONES POR DENGUE REGIÓN LAMBAYEQUE AÑO 2024



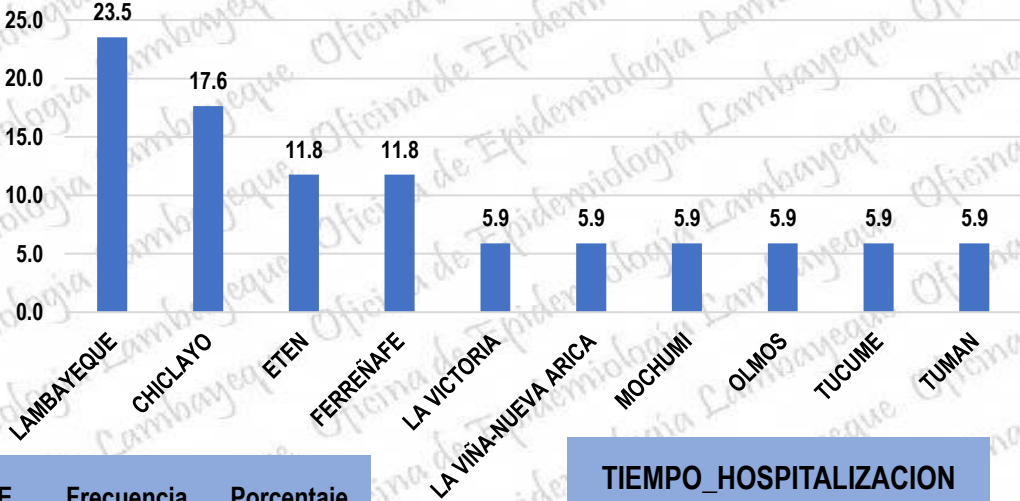
S.E 14 Del 31 marzo al 06 de abril 2024

Estadísticos		
EDAD		
N	Válidos	17
	Perdidos	0
Media	75.06	
Mediana	78.00	
Moda	92	
Desv. típ.	15.118	
Varianza	228.559	
Rango	47	
Mínimo	49	
Máximo	96	

DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE CASOS FALLECIDOS CON DENGUE SEGÚN SEXO DPTO LAMBAYEQUE SE 01-14*2024



DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE CASOS FALLECIDOS CON DENGUE SEGÚN LUGAR PROBABLE DE INFECCIÓN DEPARTAMENTO LAMBAYEQUE SE 01-14-2024



ESTABLECIMIENTO DE REFERENCIA	Freq	Porcentaje
CHICLAYO	3	17.6
ETEN	2	11.8
FERREÑAFE	2	11.8
LA VICTORIA	1	5.9
LA VIÑA-NUOVA	1	5.9
ARICA	1	5.9
LAMBAYEQUE	4	23.5
MOCHUMI	1	5.9
OLMOS	1	5.9
TUCUME	1	5.9
TUMAN	1	5.9
Total	17	100.0

ESTABLECIMIENTO DE ATENCIÓN	Frecuencia	Porcentaje
C.S ETEN	1	5.9
CLINICA LIDER MEDICA	1	5.9
ESSALUD ALMANZOR	7	41.2
AGUINAGA ASENJO	1	5.9
ESSALUD FERREÑAFE	1	5.9
ESSALUD HOSPITAL TUMAN	1	5.9
ESSALUD NAYLAMP	2	11.8
HOSPITAL BELEN	2	11.8
LAMBAYEQUE	2	11.8
HOSPITAL REGIONAL LAMBAYEQUE	2	11.8
Total	17	100.0

SE	Frecuencia	Porcentaje
SE-04	1	5.9
SE-06	1	5.9
SE-07	1	5.9
SE-08	2	11.8
SE-09	1	5.9
SE-10	5	29.4
SE-11	3	17.6
SE-12	2	11.8
SE-13	1	5.9
Total	17	100.0

TIEMPO_HOSPITALIZACION		
N	Válidos	17
	Perdidos	0
Media	4.06	
Mediana	3.00	
Moda	0	
Desv. típ.	4.981	
Varianza	24.809	
Rango	15	
Mínimo	0	
Máximo	15	

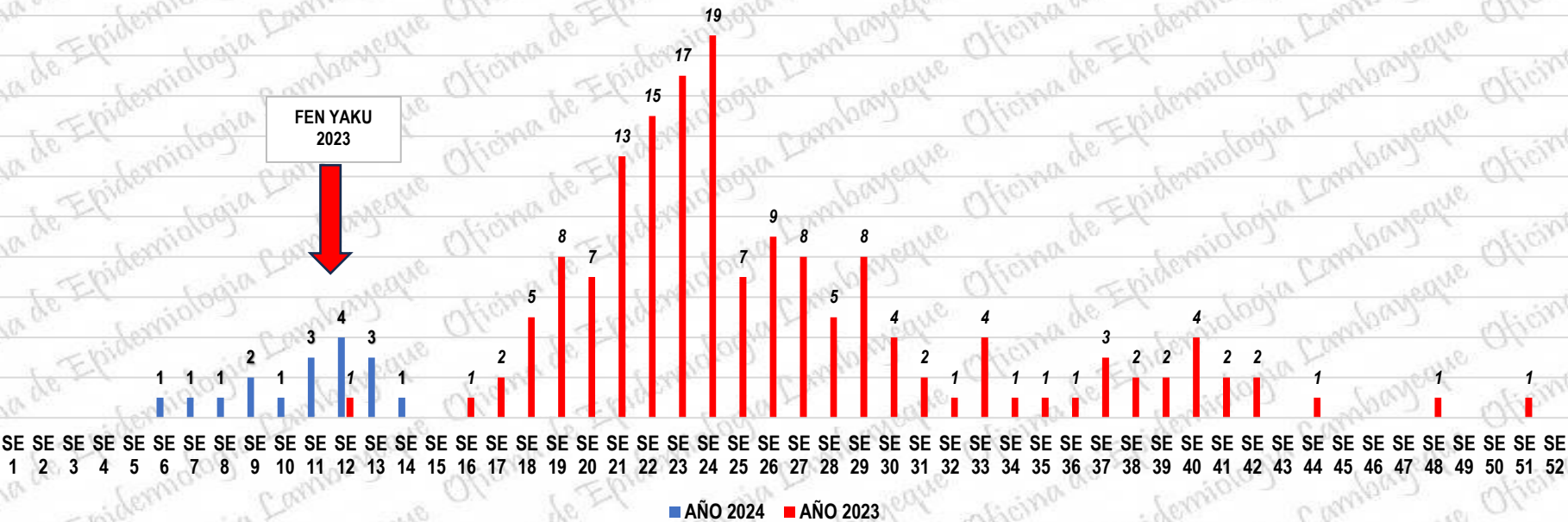
DEFUNCIONES POR DENGUE DEPARTAMENTO DE LAMBAYEQUE AL 3/abril AÑO 2023-2024



S.E 14 Del 31 marzo al 06 de abril 2024

Ingreso-Inicio Síntomas (días)	Ingreso-Fallecimiento (días)
7	15
3	1
6	1
3	0
7	3
1	3
3	3
4	3
6	8
6	13
7	1
4	0
2	12
8	6
Prom 3.9	Prom 4.1

DEFUNCIONES POR DENGUE POR SEMANA EPIDEMIOLOGICA AÑO 2023-2024



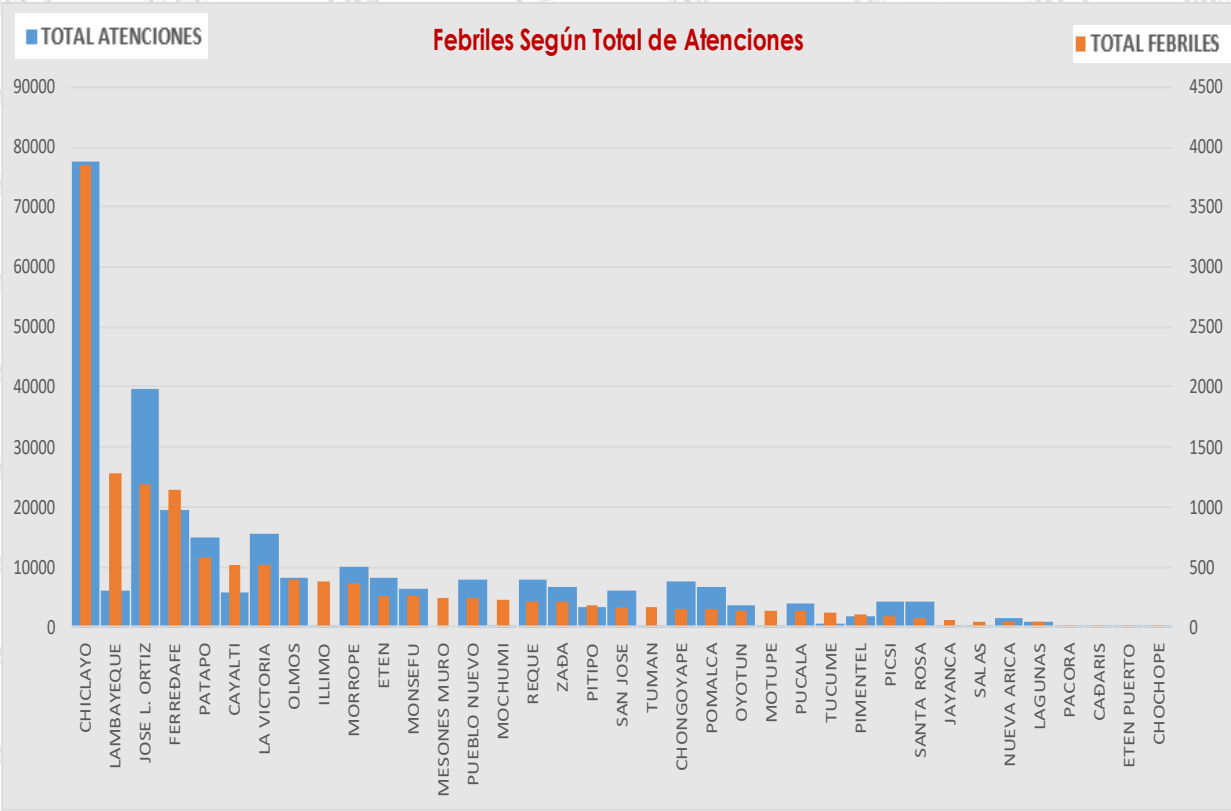
COMORBILIDADES	MASC	FEM	TOTAL	%
ADULTO MAYOR	7	6	13	35.1
ADULTO	0	4	4	10.8
DIABETES MELLITUS	0	4	4	10.8
HTA	3	5	8	21.6
NO REPORTA	1	1	2	5.4
OTRAS	1	5	6	16.2
TOTAL	12	25	37	100.0

FEBRILES por Distrito y Total de atenciones 2024



S.E 14 Del 31 marzo al 06 de abril 2024

DISTRITO	GRUPO ETAREOS						TOTAL
	< 1 A	1 - 4 A	5 - 9 A	10 - 19 A	20 - 59 A	60 A +	
CAYALTI	47	76	75	123	163	32	516
CHICLAYO	456	837	592	476	1227	259	3847
CHOCHOPE	1	2	2	0	0	0	5
CHONGOYAPE	22	30	33	32	31	5	153
ETEN	21	42	32	59	88	15	257
ETEN PUERTO	0	2	1	1	2	0	6
ILLIMO	35	85	40	75	116	23	374
INCAHUASI	1	1	1	0	0	0	3
JAYANCA	10	19	5	9	12	5	60
JOSE L. ORTIZ	158	309	222	224	215	57	1185
LA VICTORIA	56	92	99	90	142	36	515
LAGUNAS	9	7	5	4	12	5	42
LAMBAYEQUE	210	351	196	183	304	42	1286
MESONES MURO	0	27	49	73	89	10	248
MOCHUMI	4	34	32	64	72	21	227
MONSEFU	38	64	40	35	68	11	256
MORROPE	82	113	61	50	49	5	360
MOTUPE	11	21	23	29	49	7	140
NUEVA ARICA	0	2	4	11	24	4	45
OLMOS	66	97	48	80	78	19	388
OYOTUN	5	22	13	27	59	14	140
PACORA	0	8	2	3	1	0	14
PATAPO	60	142	83	120	165	11	581
PICSI	11	22	17	17	21	1	89
PIMENTEL	6	16	20	39	22	7	110
PITIPO	17	31	21	41	55	12	177
POMALCA	6	26	23	34	50	5	144
PUCALA	11	40	23	29	27	7	137
PUEBLO NUEVO	21	40	53	46	70	14	244
REQUE	21	51	42	34	55	11	214
SALAS	6	15	7	7	10	1	46
SAN JOSE	21	41	23	37	39	6	167
SANTA ROSA	14	15	14	19	13	2	77
TUCUME	10	21	13	27	33	9	113
TUMAN	12	44	28	29	48	4	165
ZADA	10	21	30	37	87	22	207
FERREDAFE	113	244	166	233	334	51	1141
CAÑARIS	0	3	0	2	2	0	7
Total general	1571	3013	2138	2399	3832	733	13686



PACIENTES FEBRILES POR GRUPO EDAD							
SEMANA EPIDEM	<1a	1-4a	5-9a	10-19a	20-59a	60a +	TOTAL
S.E 14	1571	3013	2138	2399	3832	733	13686
% S.E	11.5	22.0	15.6	17.5	28.0	5.4	100.0

CONCLUSIONES FINALES GRUPO EPIDEMIOLOGIA

SE 13-03 abril-2024



1. El descenso de casos de dengue, a nivel departamental es lento pero progresivo, debido a varios factores entre ellos el descenso de la temperatura, el hecho de no haber llovido durante las ultimas semanas, los trabajos preventivos promocionales en gran parte de los distritos y localidades de los mismos, la subnotificación de casos asintomáticos y oligosintomáticos, no estimada, pero que repercute en los indicadores epidemiológicos.
2. Treinta y cinco distritos reportan casos de dengue y solo tres no han reportado casos a la fecha (SE 14)
3. El comportamiento del brote es irregular, en algunos distritos, en los que a pesar de las actividades preventivo promocionales y la fumigación, continúan reportándose casos en zonas ya intervenidas, que habría que contrastar con el porcentaje de viviendas intervenidas o el reporte de casas renuentes y cerradas. Ejemplo de ello son los siguientes distritos que por SE siguen notificándose casos:

Pueblo Nuevo: Nº casos por SE 1, 3, 6, 8, 6, 18, 24, 35, 25, 18, 25, 15, **8**. **Eten:** Nº casos por SE 3, 0, 1, 0, 3, 12, 8, 12, 27, 35, 38, 28, **7**

4. Si bien todos los ciclos de vida son afectados, pero en su mayor proporción adultos y adultos mayores (48,5%) continuándose el comportamiento de acuerdo a los estudios internacionales, donde las personas que permanecen más tiempo dentro de la vivienda (mujeres, niños y adultos mayores) son los más afectados.
5. Los distritos con el mayor reporte de casos pertenecen a los distritos de la gran metrópoli (Chiclayo, La Victoria y José Leonardo Ortiz), así como los distritos más poblados dentro de cada provincia (Ferreñafe, Lambayeque) y distritos del corredor Lambayeque: Túcume, Illimo y del corredor de Ferreñafe: Pueblo Nuevo. Pero excepto el distrito de Chiclayo reportan un descenso en la ultima semana con relación a la anterior semana epidemiológica.
6. La Incidencia acumulada de casos es la mayor en dos distritos del corredor de Ferreñafe (Mesones Muro y Pueblo Nuevo) aunque la curva de casos es estacionaria y en el corredor Lambayeque el distrito de Illimo es el segundo con la TIA más alta; el distrito de Ciudad Eten en la provincia de Chiclayo ocupa el tercer lugar, no habiendo variación con respecto al día anterior.

CONCLUSIONES FINALES GRUPO EPIDEMIOLOGIA

SE 13-03 abril-2024



7. Seis distritos tienen TIA mayor de 1,000 x 100,000 hab. 02 de Chiclayo (Ciudad Eten, Cayalti), 03 de Ferreñafe (Mesones Muro, Pueblo Nuevo y Ferreñafe) y 01 de la provincia de Lambayeque (Illimo), manteniéndose los mismos distritos que el día anterior. Se evidencian casos en Salas, pero el incremento de casos esta los distritos que conforman la gran metrópoli.
8. Se reportan 17 pacientes fallecidos relacionados al dengue (16) uno no relacionado, la mayor proporción son mujeres (10) el promedio de edad del total de fallecidos es de 75 años, el tiempo promedio de hospitalización fue de 4 días. Las dos ultimas semanas epidemiológicas registran el mayor número de casos. 85% pacientes reportan comorbilidades; la mayor proporción (46% aprox) adultos y adultos mayores, Hipertensión arterial (22%) y Diabetes Mellitus (11%) y 5% no se reportó ninguna comorbilidad.
9. El inicio de síntomas de los pacientes fallecidos comparado con el ingreso al establecimiento de salud es en promedio de 4 días y desde su ingreso al servicio y el fallecimiento es también de 4 días en promedio, con valores de hasta 15 días.
10. De los 18 pacientes con dengue grave reportados, han fallecido 17 (16 relacionados y 01 no relacionado) y un paciente con dengue grave hospitalizado en el HRL.
11. El lugar probable de infección (según la ficha epidemiológica) de los fallecidos son los distritos de Lambayeque (23.5%) y Chiclayo (17.6%), seguido de distritos como Eten y Ferreñafe. Se tendría que realizar primero una contrastación con las actividades de campo realizadas y las defunciones e investigar mediante una auditoria de la Red o microred responsable, para permitir al nivel local conocer los factores que podrían haber ocasionado los decesos.
12. Si bien el incremento de casos se ha desacelerado en esta semana, comparada con la SE 12 y 13, es necesario continuar evaluando si este descenso será la tendencia para las siguientes semanas epidemiológicas.
13. El impacto del trabajo preventivo promocional que realizan las brigadas se vera reflejado en las siguientes semanas epidemiológicas.
14. Es necesario realizar intervenciones sostenidas en campo a fin de poder mitigar el incremento y expansión del vector.
15. Reforzar la Norma Técnica N°211 del 06 Marzo del 2024, la misma que ha sido difundida a nivel de todas las redes y microrredes a fin de que el personal se encuentre debidamente actualizado, sobre todo en los protocolos de manejo de casos.