



Sala Situacional de Dengue Hospital de Chulucanas SE 27-2024

(del 30 de junio al 06 de julio 2024)

Oficina de Epidemiología Hospital Chulucanas



10/07/2024

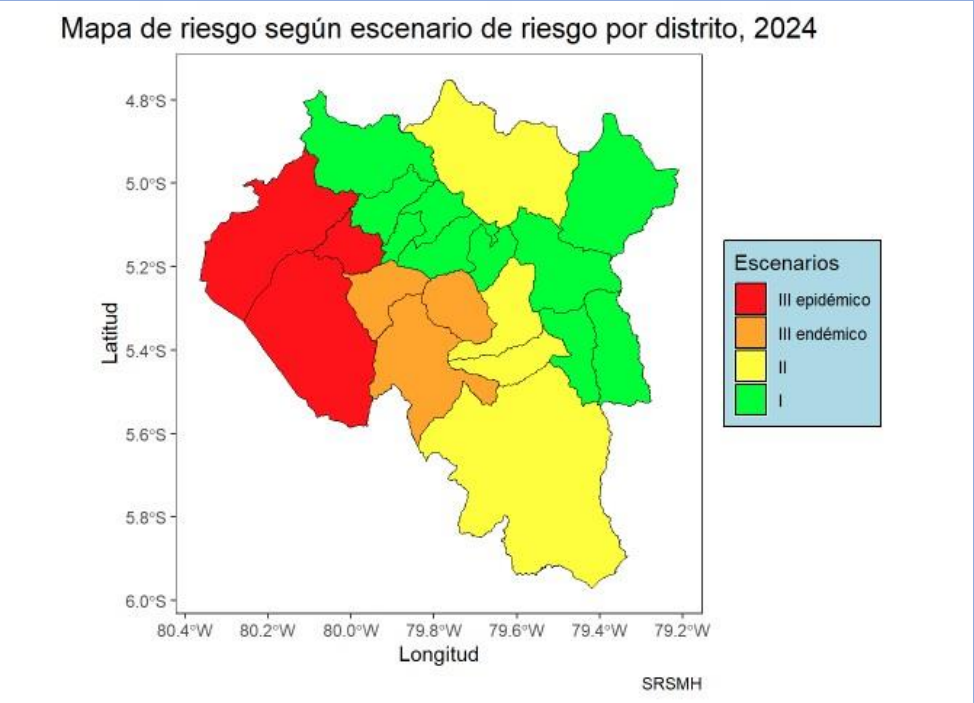
Fuente: Oficina de Epidemiología Hospital Chulucanas/ Hasta la
SE 27-2024*

Datos Generales:

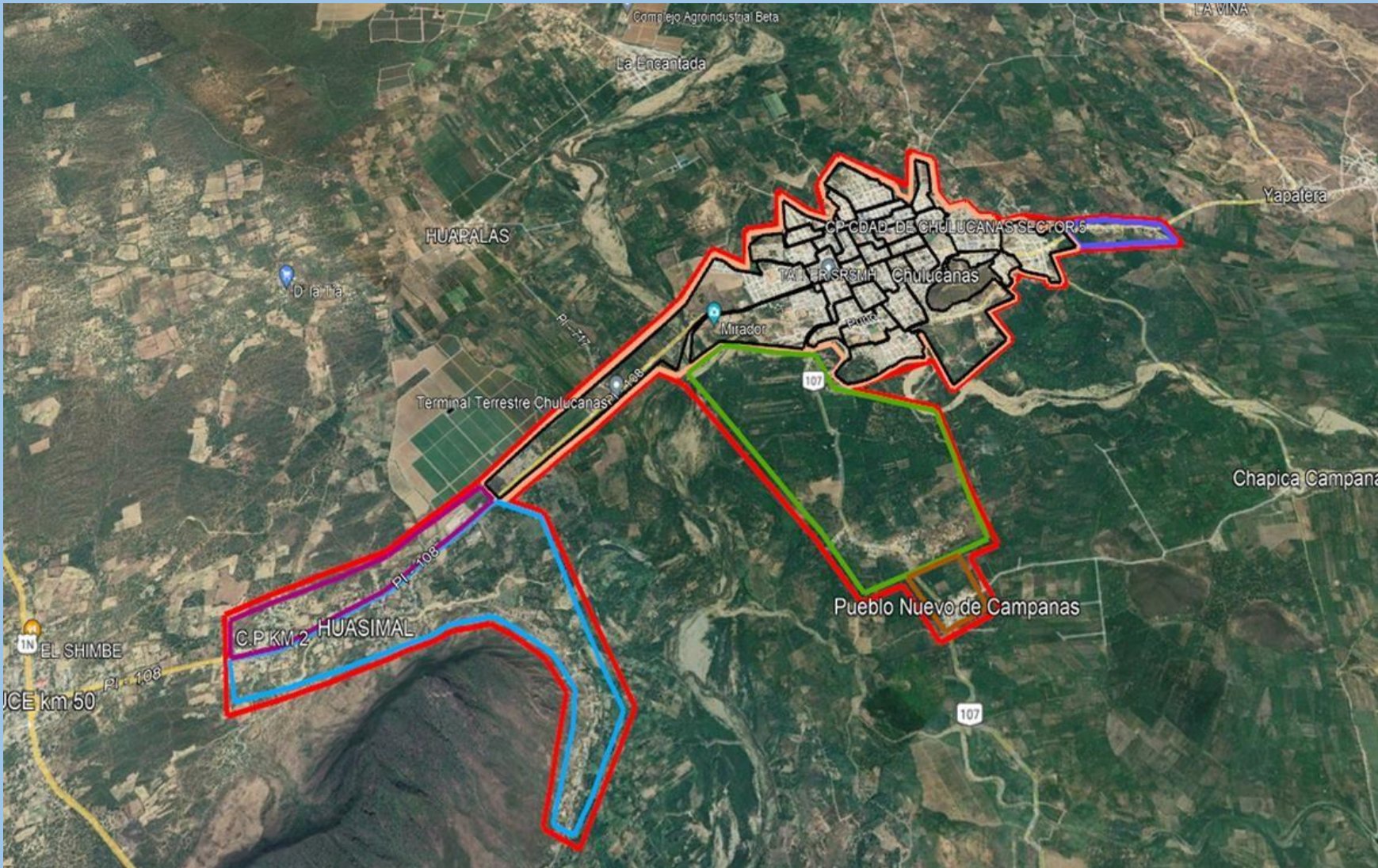
Población de la subregión Morropón Huancabamba que atiende el hospital Chulucanas

Provincia	Distrito	Población	Pob. Prov	Total SRSMH
Ayabaca	Frías	20345	43052	333029
	Pacaipampa	22707		
Huancabamba	Huancabamba	28731	117379	
	Canchaque	7154		
	El Carmen de la Frontera	12039		
	Huarmaca	37994		
	Lalaquiz	4185		
	San Miguel de el Faique	9204		
	Sondor	7169		
	Sondorillo	10903		
Morropón	Chulucanas	89194	172598	
	Buenos aires	10270		
	Chalaco	7692		
	La Matanza	15295		
	Morropón	15948		
	Salitral	9243		
	San Juan de Bigote	6720		
	Santa Catalina de Mossa	3636		
	Santo Domingo	5862		
	Yamango	8738		

Mapa de riesgo de Dengue Morropón Huancabamba



Mapa Hospital Chulucanas



Población asignada

Hosp. Chulucanas 1	II-	N° VIV 15726	POB. TOTAL 40156
CHULUCANAS CASCO URBANO		14416	37536
CASERIOS ASIGNADOS		655	2620
HUASIMAL		220	880
KM2 - SANTA ROSA		140	560
CAMPANAS		155	620
PUEBLO NUEVO DE CAMPANAS		140	560

ESTRATIFICACIÓN DEL RIESGO

Escenario I	sin presencia del vector, con o sin condiciones para el desarrollo del vector con o sin casos importados, pero sin casos autóctonos de dengue y otras arbovirosis.	
Escenario II	con presencia del vector con o sin casos importados, pero sin casos autóctonos de dengue y otras arbovirosis.	
Escenario III	con presencia del vector y presencia de casos autóctonos de dengue y otras arbovirosis	
	Escenario III - brote	presencia de casos autóctonos que se limita en una sola unidad geográfica en un determinado tiempo
	Escenario III - epidémico	presencia de casos autóctonos que se distribuyen en más de una unidad geográfica en un determinado tiempo.
	Escenario III — endémico	presencia de casos autóctonos en forma permanente y en cantidades esperadas

Escenario Epidemiológico según NTS N° 2 11 -MINSA/DGIESP-2024 - Norma Técnica De Salud Para La Atención Integral De Pacientes Con Dengue En El Perú

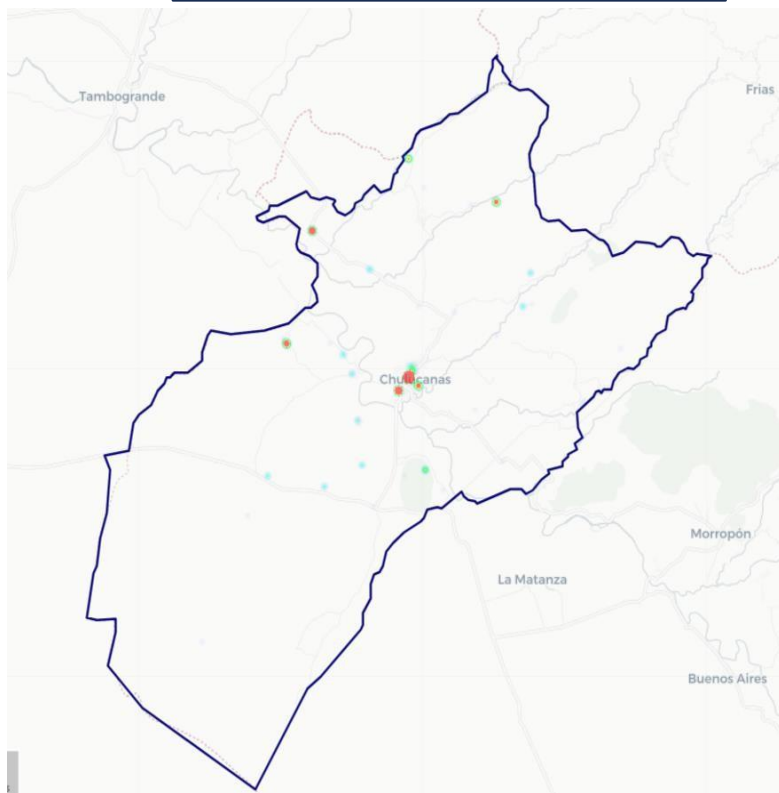
10/07/2024

Fuente: Oficina de Epidemiología Hospital Chulucanas/ Hasta la
SE 27-2024*

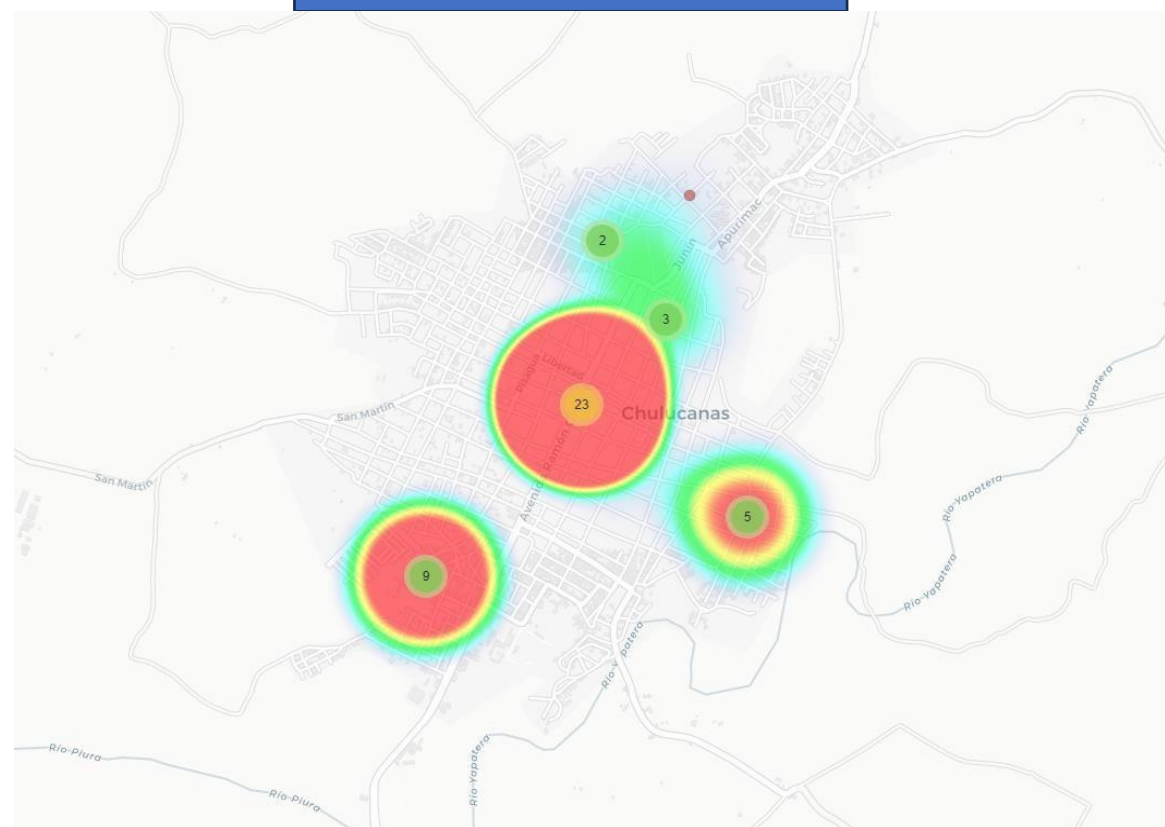
Dengue

Mapa de calor distrito de Chulucanas, 2024*

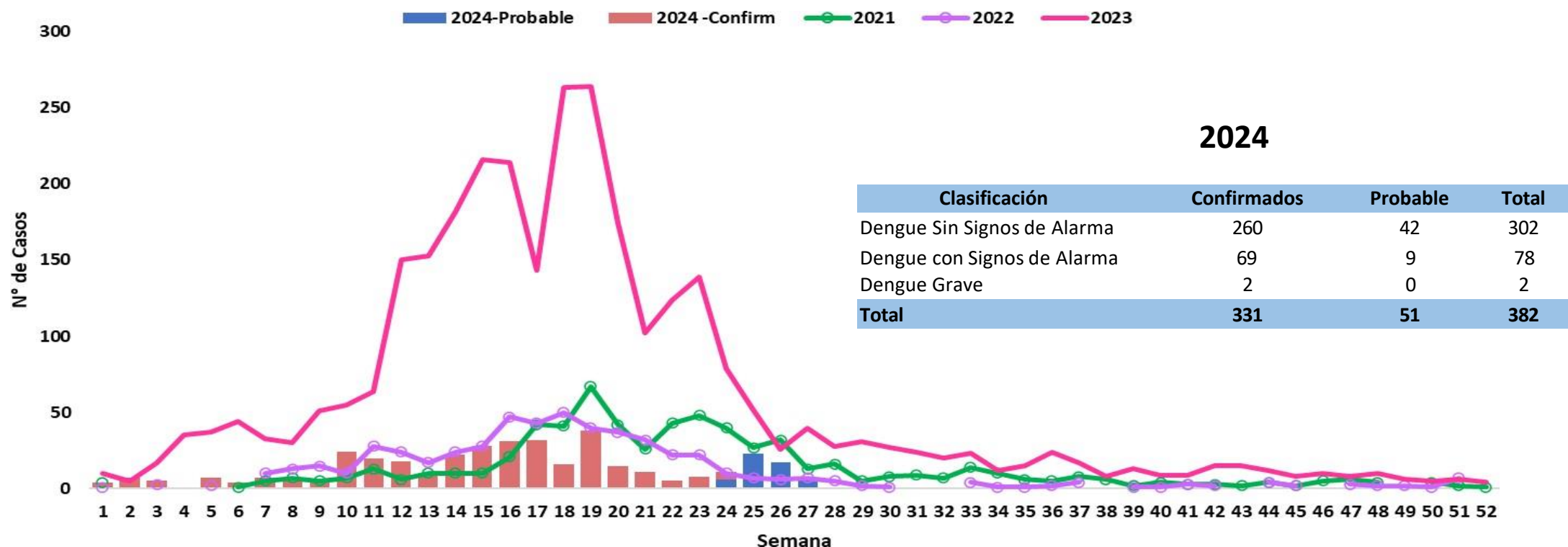
CHULUCANAS - DISTRITO



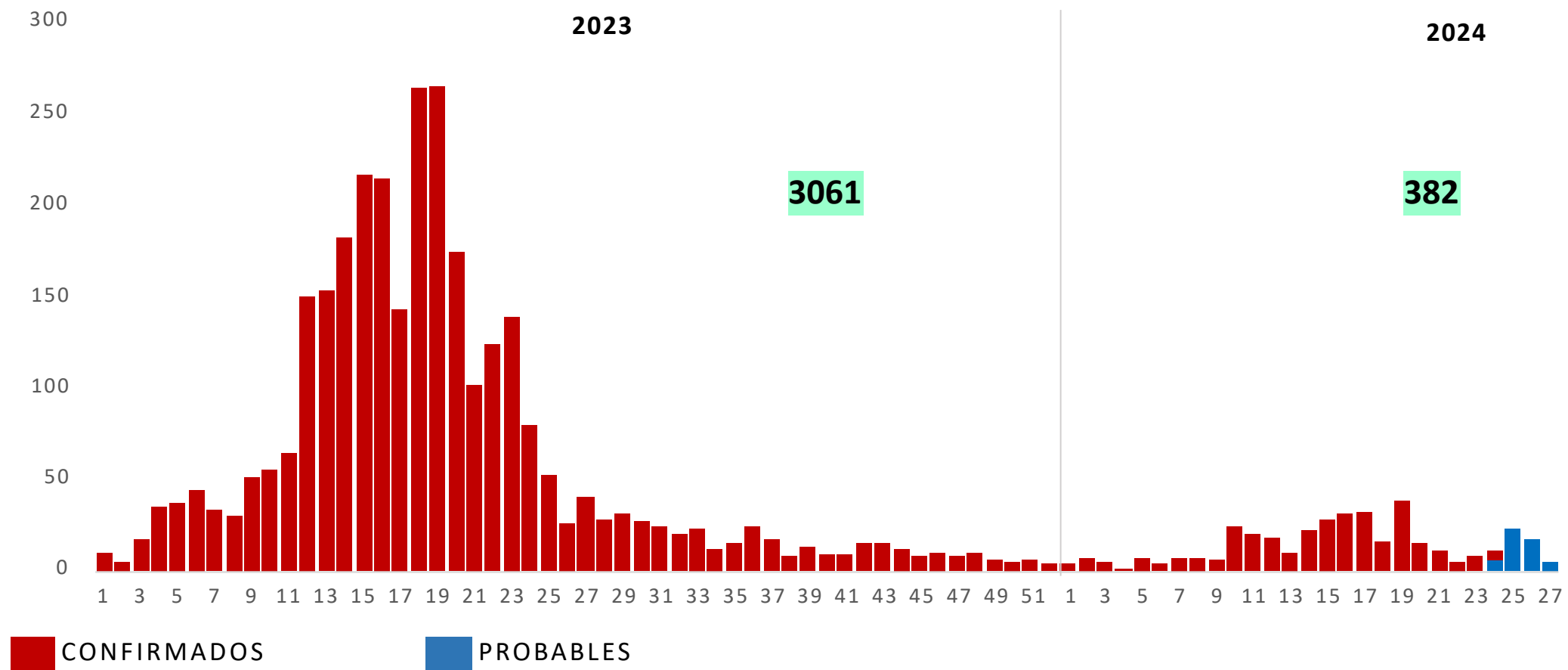
CHULUCANAS - CIUDAD



Tendencia de casos de dengue Hospital Chulucanas periodo 2021- 2024*



Tendencia de casos de dengue Hospital Chulucanas periodo 2023- 2024*



10/07/2024

Fuente: Oficina de Epidemiología Hospital Chulucanas/ Hasta la
SE 27-2024*

Presentación de casos de dengue atendidos en el Hospital Chulucanas, por localidades y semanas epidemiológicas, 2024*

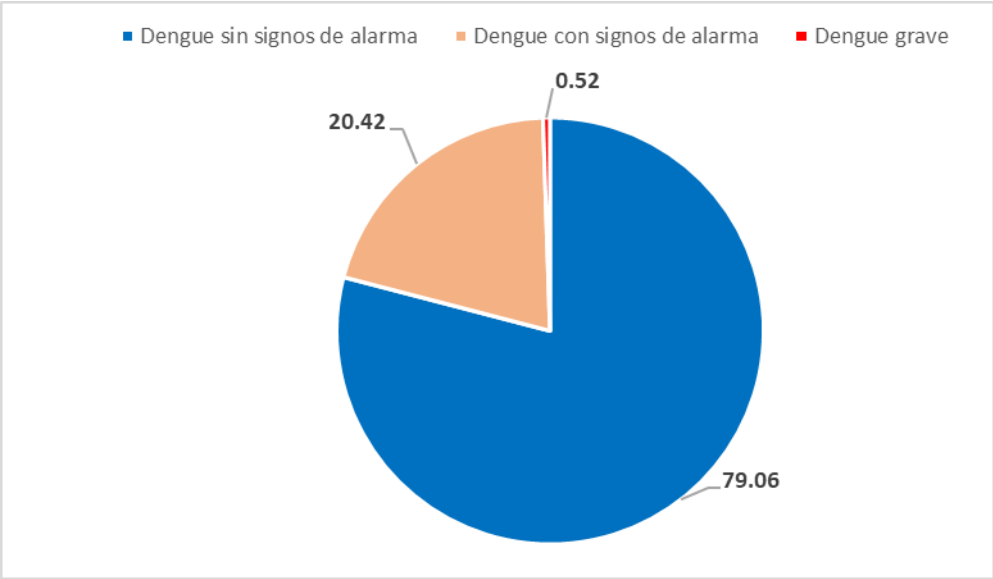
SEMANA	SE 01-27-2023	2024																											Tendencia 10 últimas semanas		
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27		Total 2024	
CHULUCANAS	2082	2	4	2	0	2	2	1	3	2	18	15	14	6	20	20	29	22	10	28	12	8	3	8	10	19	14	5	279		
CASCO URBANO	2041	2	4	2	0	2	2	1	3	2	18	15	14	6	20	20	29	22	10	28	12	8	3	8	10	18	14	5	278		
A.H. VATE MANRIQUE	169	0	3	1	0	0	0	0	0	1	2	3	2	0	0	1	2	1	0	1	2	1	0	1	2	2	1	0	26		
A.H. ÑACARA	121	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	2	4	1	2	1	0	3	0	1	1	0	0	0	2	2	0	0	22		
A.H. MICELA BASTIDAS	89	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	1	0	2	0	0	0	1	0	1	2	0	12		
A.H. MERCADO JARRIN	75	2	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	1	1	0	2	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	11		
A.H. CONSUELO DE VELASC	65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	1	1	0	0	0	7		
A.H. VILLA CANADA	47	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2		
A.H. JOSE C. MARIATEGUI	47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	2	0	2	0	1	1	0	0	0	8		
CALLE AREQUIPA	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2		
A.H. LUIS PUENTE UCEDA	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4		
A.H. INMACULADA CONCEPC	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	
JR. LIMA	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	
JR. CALLAO	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	4		
**DEMÁS SECTORES	1333	0	0	1	0	1	0	0	2	1	11	10	6	3	14	16	21	14	9	21	7	4	2	3	2	13	10	5	176		
CASERIOS ASIGNADOS	41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	
CAMPANAS	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
PUEBLO NUEVO CAMPANAS	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
HUASIMAL	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	
EL DOS (SANTA ROSA)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CASERIOS SUBREGIÓN MH	574	2	3	3	1	5	1	6	3	2	6	5	3	4	1	8	1	8	5	6	1	3	2	0	1	4	2	0	86		
Importados de otras DIREAS	46	0	0	0	0	0	1	0	1	2	0	0	1	0	1	0	1	2	1	4	2	0	0	0	0	0	0	1	0	17	
ATENCIÓNES POR DENGUE - HOSPITAL CHULUCANAS	2702	4	7	5	1	7	4	7	7	6	24	20	18	10	22	28	31	32	16	38	15	11	5	8	11	23	17	5	382		

En relación al mismo periodo del año 2023 hay un descenso de 2320 casos de dengue.

Presentación de casos de dengue atendidos en el Hospital Chulucanas, según clasificación, 2024*

SEMANA	SE 01-27-2023	Dengue sin signos de alarma			Dengue con signos de alarma			Dengue grave			Total de casos 2024		
		C	P	Total	C	P	Total	C	P	Total	C	P	Total
CHULUCANAS	2082	197	35	232	38	8	46	1	0	1	236	43	279
A.H. VATE MANRIQUE	169	17	5	22	4	0	4	0	0	0	21	5	26
A.H. ÑACARA	121	15	1	16	4	2	6	0	0	0	19	3	22
A.H. MICHAELA BASTIDAS	89	8	2	10	1	1	2	0	0	0	9	3	12
A.H. MERCADO JARRIN	75	10	1	11	0	0	0	0	0	0	10	1	11
A.H. CONSUELO DE VELASC	65	6	0	6	1	0	1	0	0	0	7	0	7
A.H. VILLA CANADA	47	1	0	1	1	0	1	0	0	0	2	0	2
A.H. JOSE C. MARIATEGUI	47	7	0	7	1	0	1	0	0	0	8	0	8
CALLE AREQUIPA	22	2	0	2	0	0	0	0	0	0	2	0	2
A.H. LUIS PUENTE UCEDA	32	4	0	4	0	0	0	0	0	0	4	0	4
A.H. INMACULADA CONCEPC	19	1	1	2	0	0	0	0	0	0	1	1	2
JR. LIMA	15	2	0	2	0	0	0	0	0	0	2	0	2
JR. CALLAO	7	4	0	4	0	0	0	0	0	0	4	0	4
**DEMÁS SECTORES	1333	120	25	145	26	4	30	1	0	1	147	29	176
CAMPANAS	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PUEBLO NUEVO CAMPANAS	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HUASIMAL	17	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1
KM2 SANTA ROSA	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CASERIOS SUBREGIÓN MH	574	53	6	59	25	1	26	1	0	1	79	7	86
Importados de otras DIRESAS	46	11	1	12	5	0	5	0	0	0	16	1	17
ATENCIÓNES POR DENGUE - HOSPITAL CHULUCANAS	2702	261	42	303	68	9	77	2	0	2	331	51	382

El 20.42% de los casos de dengue fueron dengue con signos de alarma y el 0.52% son dengue grave



Los casos de dengue probables están sujetos a reclasificación

Distribución de casos atendidos en el Hospital de Chulucanas según etapa de vida, 2024*

Grupo de edad	Casos			%	Tasa Incidencia X 10,000 Hbts	Diferencia de Tasas
	F	M	Total			
Niño 0-11 años	20	15	35	12.54	43.0	25.1
Adolescente 12-17 años	29	18	47	16.85	115.3	-47.2
Jóven 18-29 años	48	29	77	27.60	99.5	-31.4
Adulto 30-59 años	53	43	96	34.41	61.3	6.7
Adulto mayor + 60 años	13	11	24	8.60	44.7	23.4
	163	116	279	100	68.1	

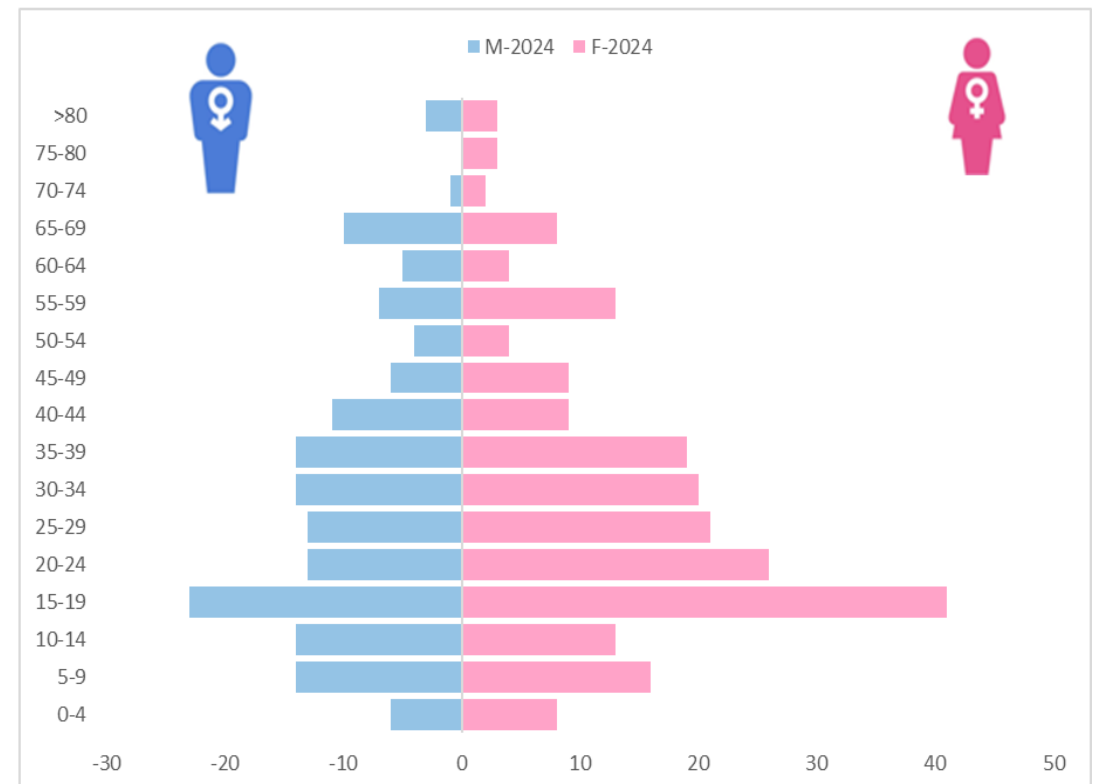
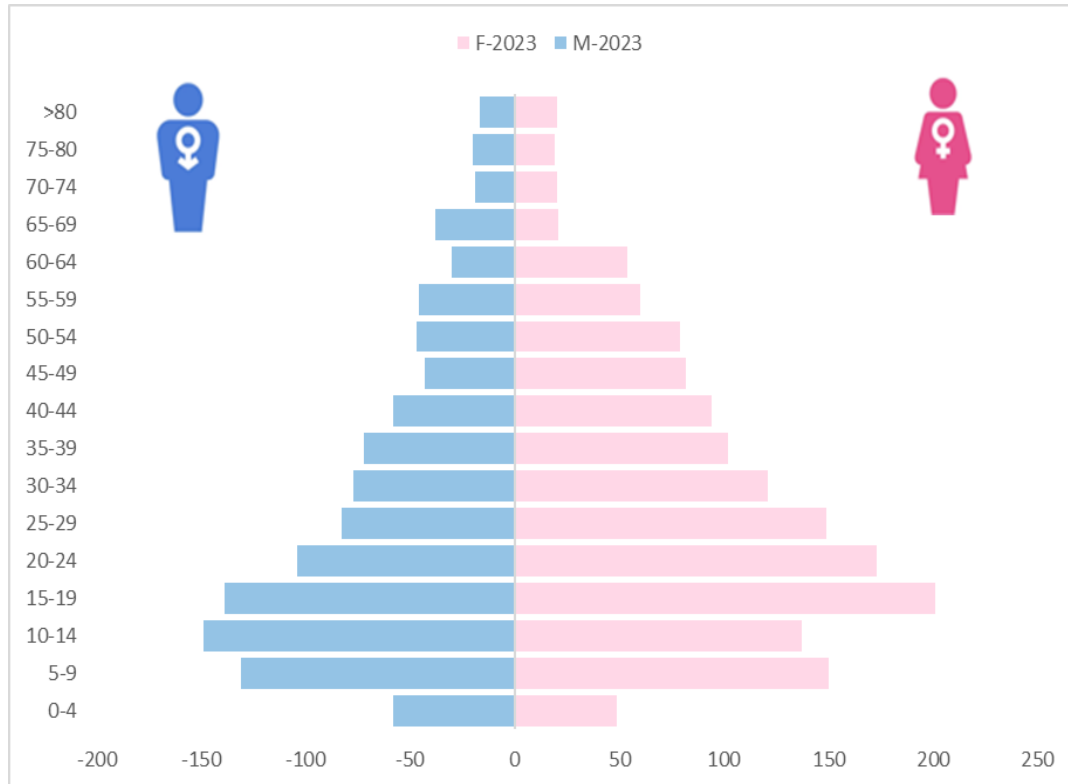
Los adolescentes y los jóvenes superan la tasa de incidencia acumulada promedio de la población asignada al hospital de Chulucanas.

Para la Tasa de incidencia se trabajó con los casos que corresponden a las localidades asignadas y población asignada al Hospital Chulucanas

*** 86 casos corresponden a la SRMH y 17 a otras DIRESAS los cuales no han sido considerados para el cálculo de la Tasa de Incidencia Acumulada

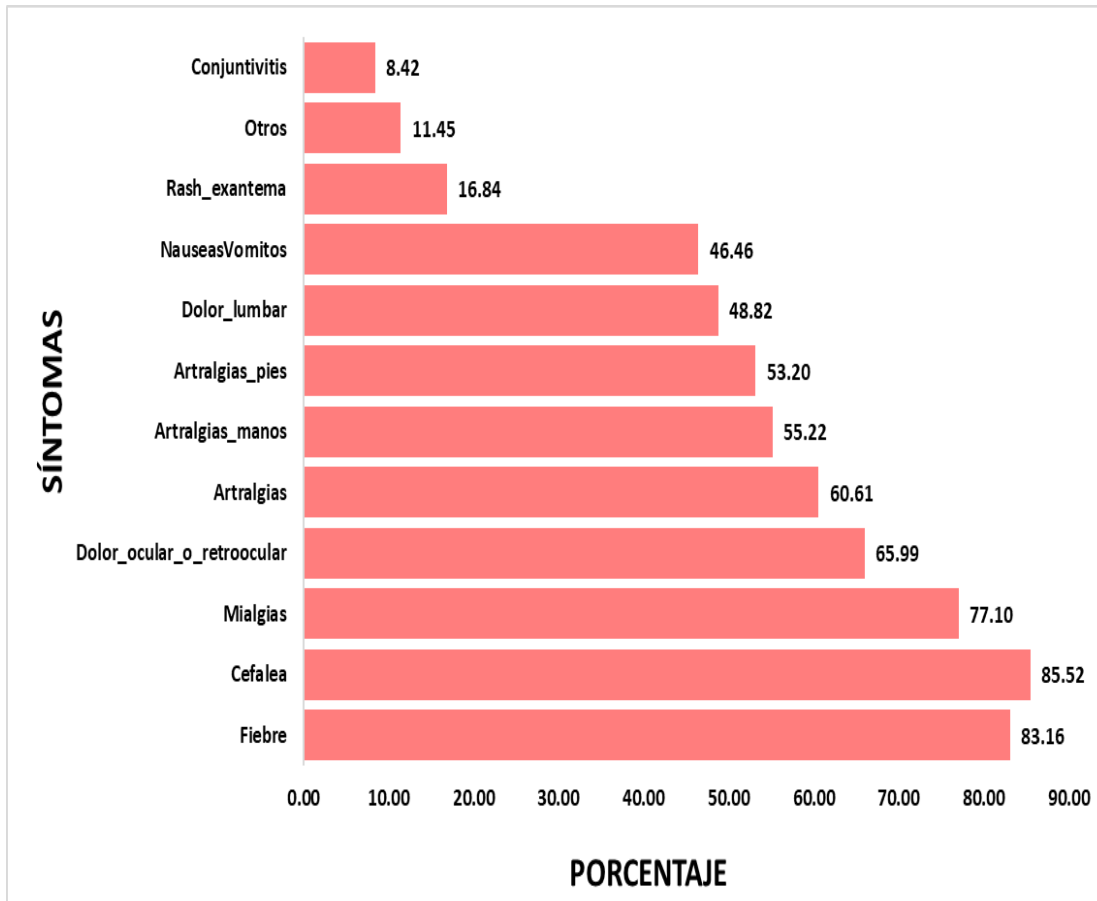
Pirámide de casos de dengue 2023-2024 de la SE

01-27, 2023-2024*

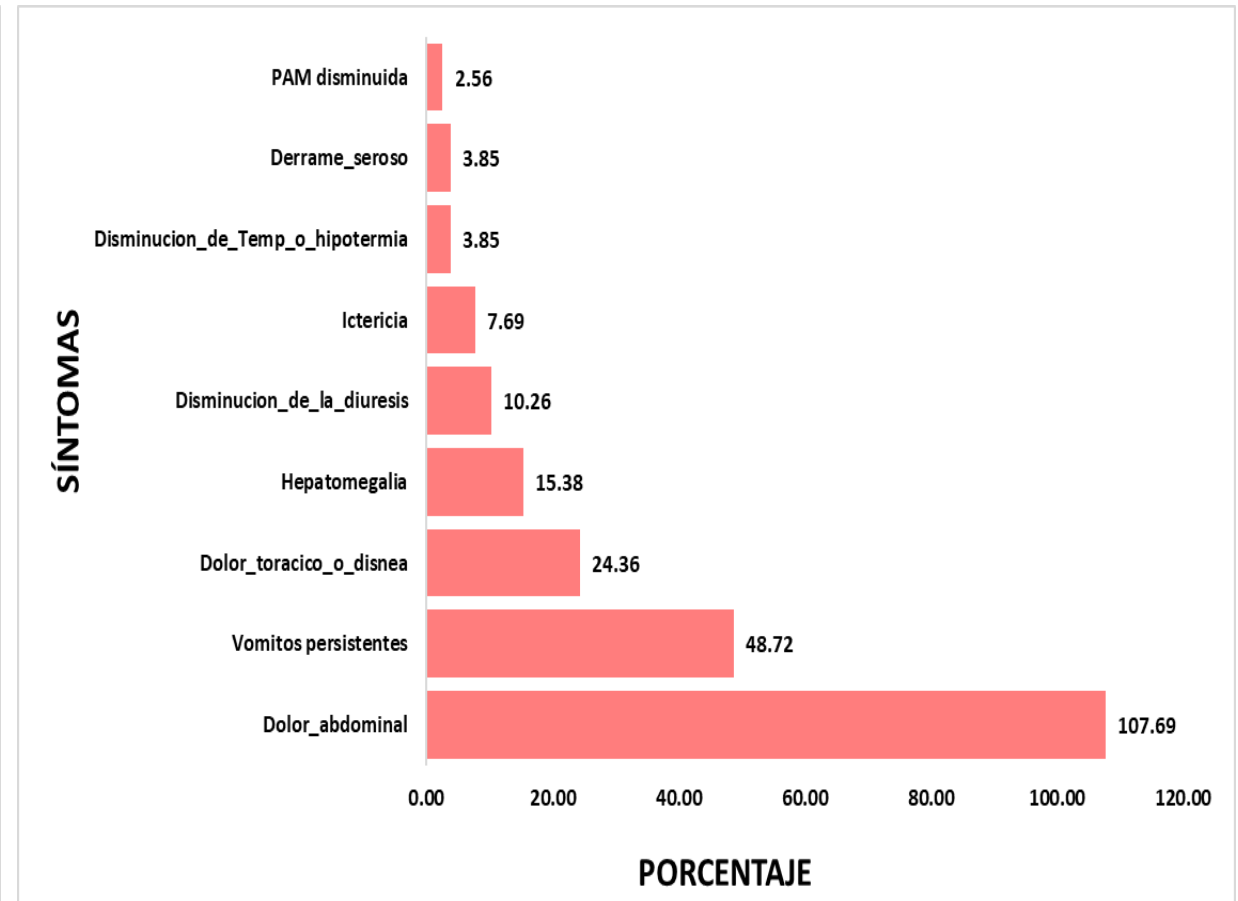


Sintomatología de dengue según presentación, Hospital Chulucanas 2024*

Dengue sin signos de alarma

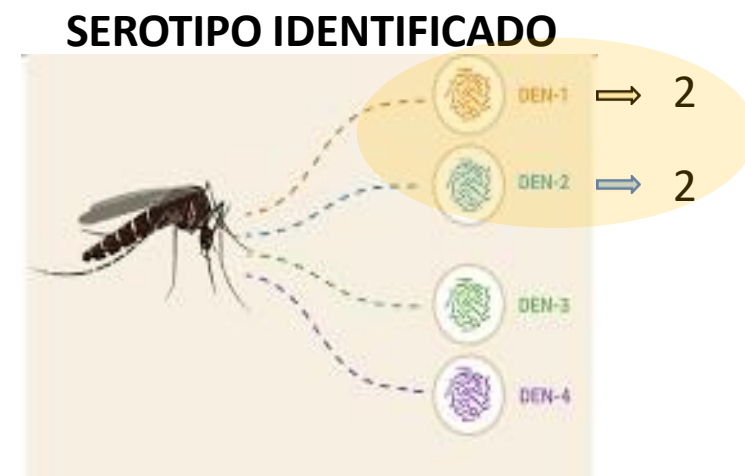


Dengue con signos de alarma



Exámenes de laboratorio para confirmación de casos de dengue, Hospital Apoyo de Chulucanas, 2024

MÉTODO	ANALITO	RESULTADO		TOTAL	DE POSITIVIDAD %
		POSITIVO	NEGATIVO		
MOLECULAR -PCR	ARN-VIRAL	5	48	53	9.43
ELISA	NS1	63	454	517	12.19
	IgM 1ERA M	21	199	220	9.55
	IgM 2DA M	1	3	4	25.00
PRUEBA RÁPIDA	NS1	39	57	96	40.63
	IgM	12	84	96	12.50
	IgG	15	81	96	15.63



**El antígeno NS1 tiene mayor porcentaje de positividad en el método ELISA y en la prueba rápida.
Se ha identificado la circulación del serotipo DENV-1 y DENV-2**

Hospitalizados

Hospitalizaciones Hospital Chulucanas, 2024*

Año	Total	Emergencia	Ginecología	Medicina	Pediatría	UVICLIN	Estancia hosp	Altas	Referencias
2023	467	187	10	0	3	267	4	464	8
2024	287	30	40	30	39	148	4	274	6

Grupos de riesgo



Gestantes

2023=32
2024= 38



Adulto mayor

2023=40
2024= 37



< 3 años

2023=11
2024= 15

Comorbilidad



Diabetes

2023=10
2024= 08



HTA

2023=17
2024= 15



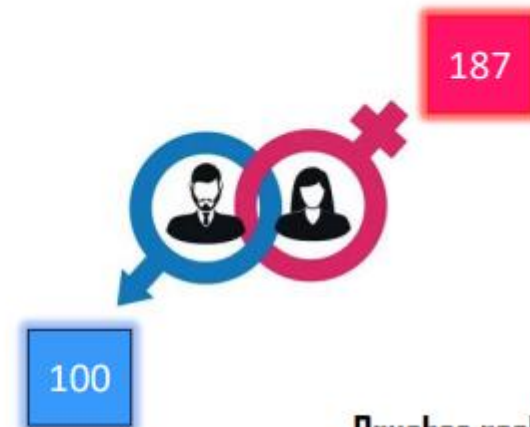
Sobrepeso/Obesidad

2023=11
2024= 12



Otras

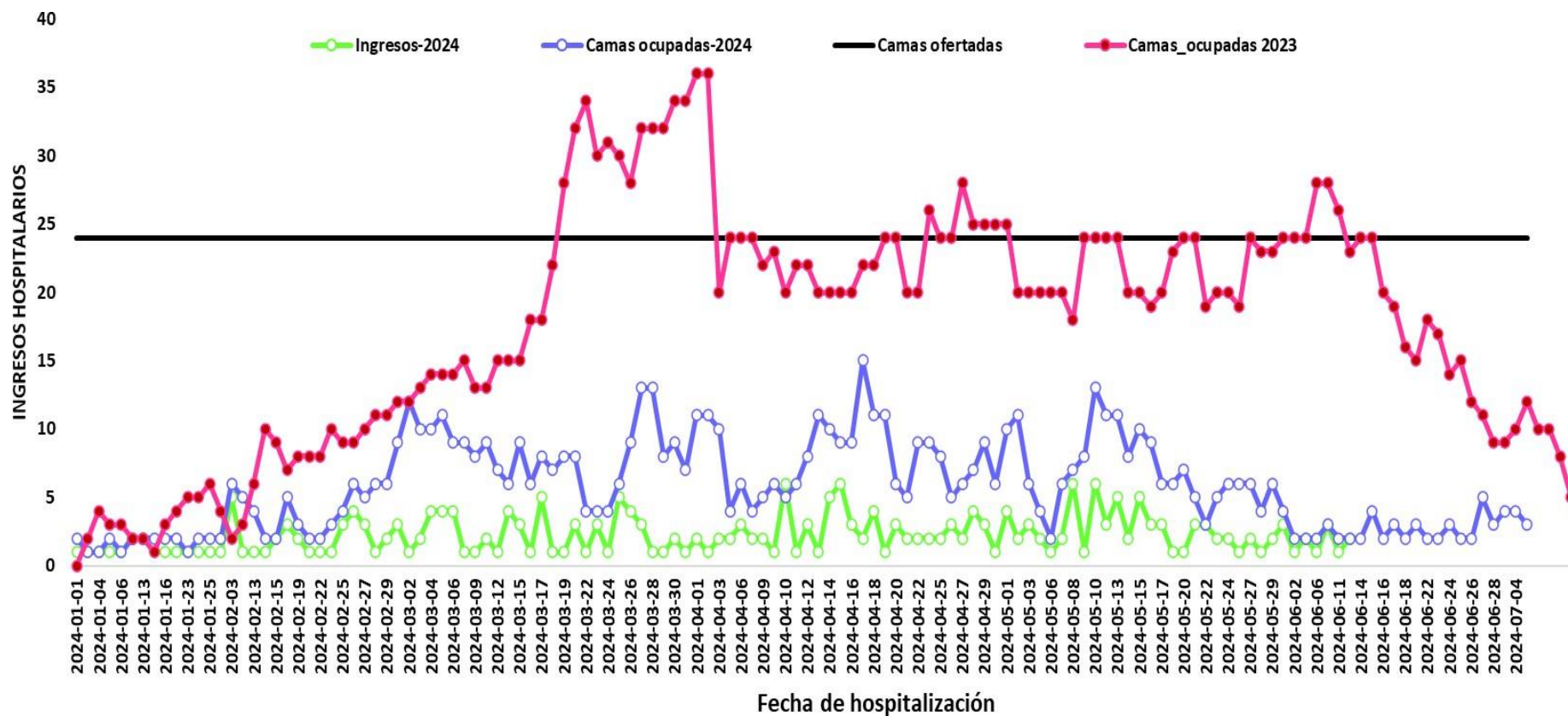
2023=34
2024= 12



Pruebas realizadas a hospitalizados

ANALITO	ANALITICO	POSITIVO	NEGATIVO	TOTAL	PORCENTAJE DE POSITIVIDAD
PCR	ARN	3	8	11	27.27
ELISA	NS1	40	146	186	21.51
	IgM	15	89	104	14.42
PRUEBA RÁPIDA	NS1	11	9	20	55.00
	IgM	9	11	20	45.00
	IgG	6	14	20	30.00

Ingresos hospitalarios 2024* y ocupación de camas, 2023-2024*



Estancia hospitalaria:
 2023: 4 días
 2024: 4 días
Promedio de ocupación cama por dengue SE. 27:
 2023: 12 camas
 2024: 03 camas

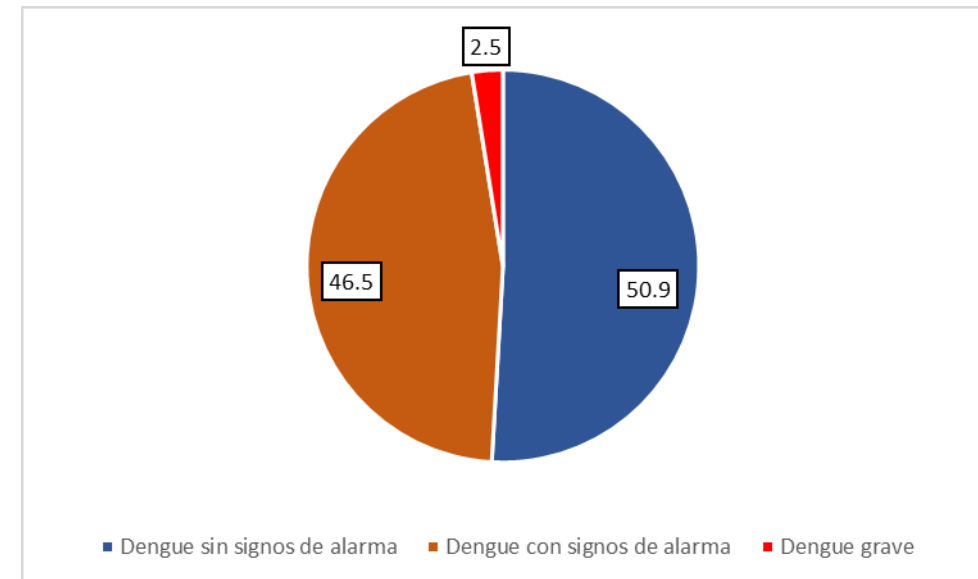
Distribución de casos de dengue hospitalizados en todos los servicios del Hospital de Chulucanas según etapa de vida, 2024*

Etapa de vida	FEMENINO	MASCULINO	Total general	%	Tasa Hospitalización x 10,000 habitantes
Niño 0-11 años	29	27	56	19.51	68.79
Adolescente 12-17 años	23	15	38	13.24	93.23
Jóven 18-29 años	55	19	74	25.78	95.62
Adulto 30-59 años	61	21	82	28.57	52.40
Adulto mayor 60+	19	18	37	12.89	68.86
Total general	187	100	287	100	70.04

Los adolescentes y jóvenes enfermos con dengue tienen mayor probabilidad de hospitalizarse con una tasa de hospitalización de 93.23 por cada 10 mil habitantes y 95.62 por cada 10 mil habitantes respectivamente.

Distribución de casos de dengue hospitalizados en todos los servicios del Hospital de Chulucanas por distrito, 2024*

DISTRITO DE 27 PROCEDENCIA	SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 01-		Razón Hosp 2023/20 2	%
	2023	2024	4	
CHULUCANAS	425	232	-193	80.84
LA MATANZA	14	15	1	5.23
SALITRAL	4	7	3	2.44
SAN JUAN DE BIGOTE	4	8	4	2.79
MORROPON	5	5	0	1.74
BUENOS AIRES	5	4	-1	1.39
SAN MIGUEL DE EL FAIQUE	0	2	2	0.70
YAMANGO	0	1	1	0.35
FRIAS	0	1	1	0.35
HUANCABAMBA	0	1	1	0.35
SANTO DOMINGO	2	0	-2	0.00
OTRAS DIRESAS	8	11	3	3.83
Total general	467	287	-180	100



En relación al año 2023, se observa una disminución de ingresos hospitalarios de 180 hospitalizados menos por dengue en el año 2024.

Las hospitalizaciones en casos de dengue sin signos de alarma fueron : gestantes, pediátricos menores de 5 años, neonatos y por riesgo social.

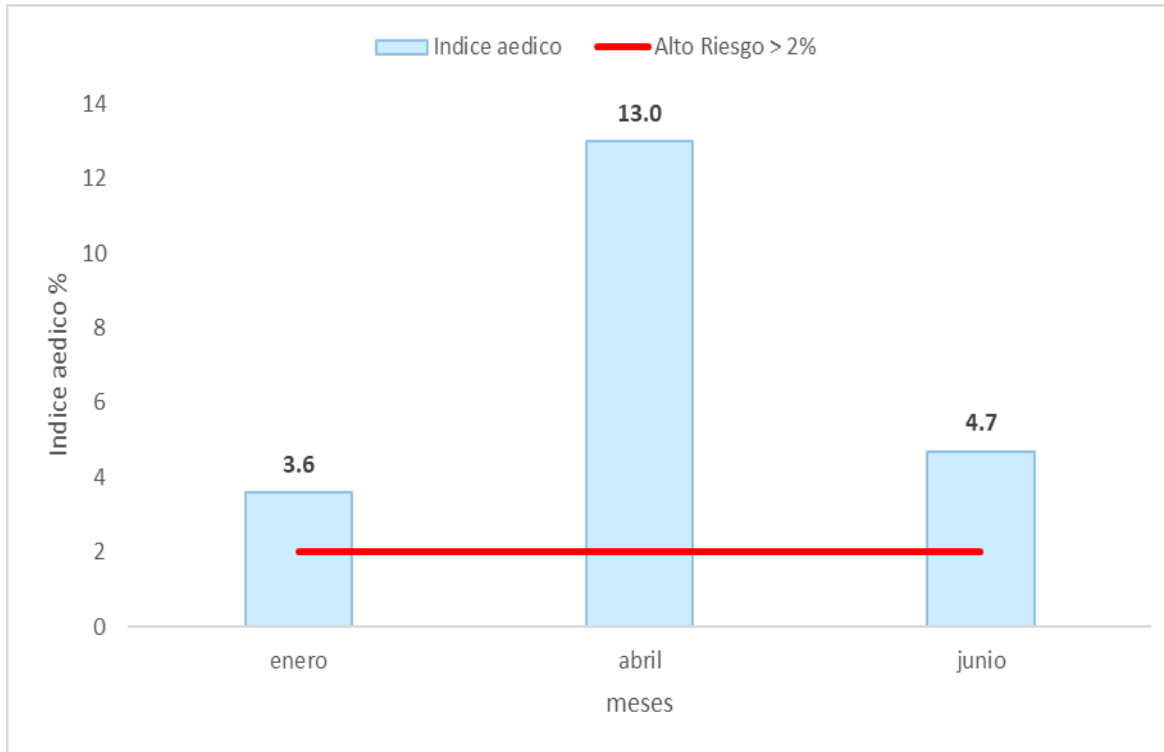
FALLECIDOS

Fallecidos que recibieron atención en el Hospital Chulucanas, 2024*

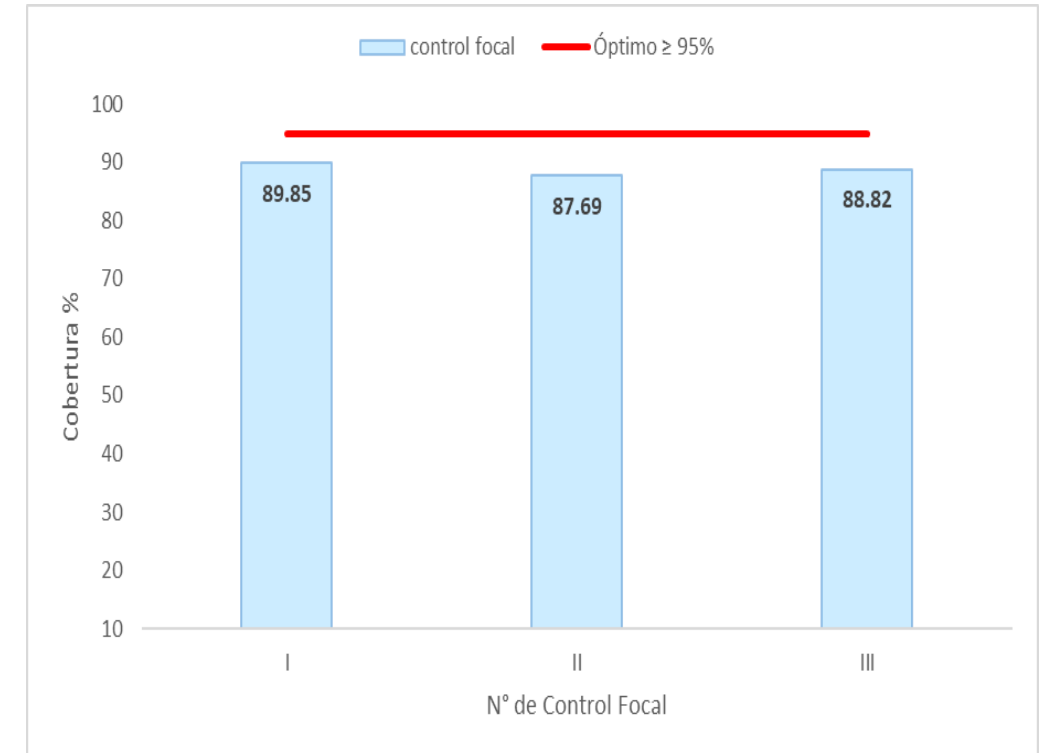
Servicio	Semana	Diagnóstico	Tipo Dx	Edad	Sexo	Fecha inicio síntomas	Fecha Notificación	Lugar de notificación	Lugar de procedencia	Fecha defunción	Hora defuncion	Día de defunción	Lugar de defunción	Tiempo de permanencia en el HACH
Emergencia	19	Dengue con signos de alarma	C	33	M	1/05/2024	2/05/2024	CAP ESSALUD CHULUCANAS	Chulucanas	5/05/2024		Domingo	Hospital Cayetano Heredia	4 horas

CONTROL DE VECTORES

Indicadores entomológicos y de control vectorial, Hospital Chulucanas, 2024*

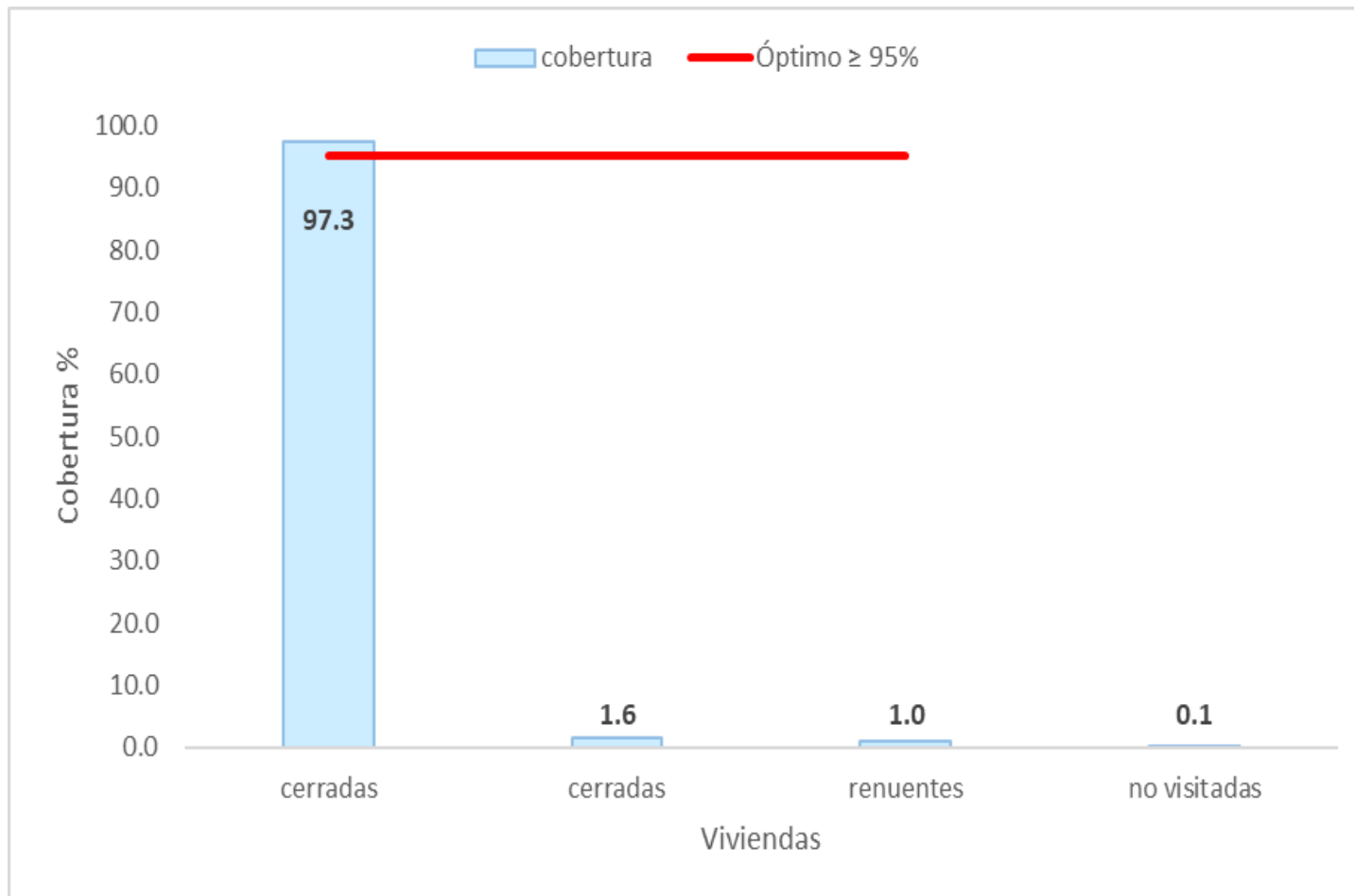


La densidad de la infestación por *Aedes aegypti* disminuyó en relación al mes de abril, pero el índice aedico aún está por encima de lo esperado



Las coberturas del Control larvario continúan por debajo de lo óptimo, las casas cerradas y renuentes juegan un rol importante en la persistencia de positividad de las viviendas.

Fumigación, Hospital Chulucanas 2024



Las coberturas de fumigación realizada en mayo 2023 fue con coberturas mayores al 95%, lo cual fortalece el control focal, este último para que sea sostenible debe ser igual o mayor al 95%