

MINISTERIO DE SALUD-REPÚBLICA DE PANAMÁ
DIRECCION GENERAL DE SALUD
DEPARTAMENTO DE EPIDEMIOLOGIA

Dengue

Semana: No 20

Fecha de Elaboración: 2 de junio 2023

1 de enero hasta el 27 de mayo 2023

Elaborado: Dra. Lizbeth Cerezo

Revisado: Dra. Melva Cruz

En esta semana se notifican 75 casos, el cual 38 se registran en la semana actual; el resto se actualizan en semanas anteriores para tener un **acumulado** de **1871** casos a nivel nacional con una tasa de incidencia de 42 casos por 100 mil habitantes, de los cuales 1647 casos son sin signos de alarma, 217 casos con signos de alarma y 7 casos graves en las siguientes regiones: Metropolitana (3), Colón (2), P. Oeste (1) y San Miguelito (1); no hay defunciones con diagnóstico de dengue a la fecha; en todas regiones se registran casos. La relación hombre-mujer es de 1:1. (Tabla n°1, tabla n°2 y gráfico n°1).

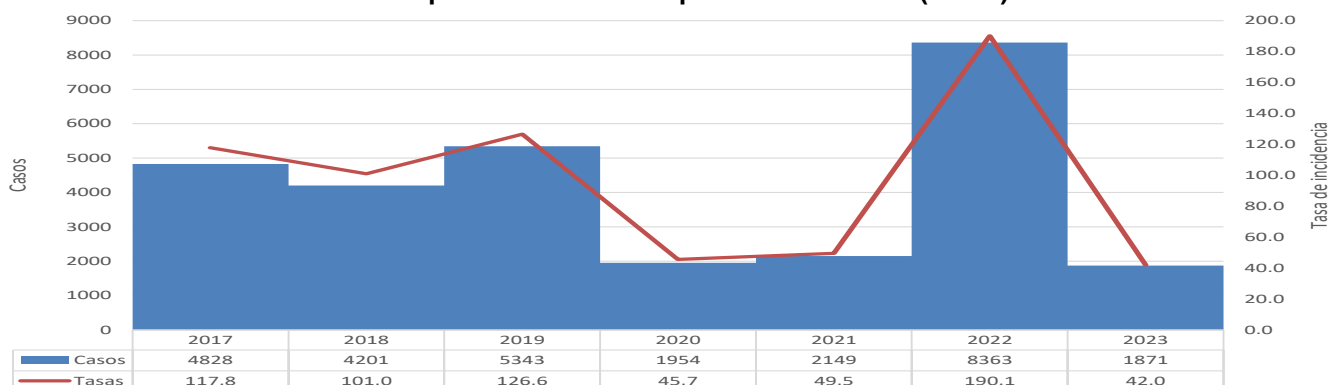
En los grupos de edad productiva se encuentra la mayoría de los casos sobre todo en el rango de 25 a 49 años con 656 casos, sin embargo, la edad con mayor riesgo de enfermar está en el rango de 10 a 19 años con un promedio de 51 casos (377 casos) por 100 mil habitantes en ese mismo grupo de edad; los menores de un año son los que menos casos registran que se mantiene un acumulado de 16 casos. (Tabla n°3).

Esta semana se notifican 10 casos hospitalizados, el cual cuatro corresponde a la semana actual de las regiones de Bocas del Toro (2), Chiriquí (1) y Colón (1) y el resto se actualizan en semanas anteriores, para tener un acumulado de **170** pacientes que han requerido **atención intrahospitalaria**; por lo que el 9% (170/1871) de los casos confirmado de dengue a nivel nacional se hospitalizan. La región con más hospitalizaciones por dengue es la de Colón que suma 4 casos esta semana para tener un acumulado de 39 casos, seguido de la Metropolitana que suma un caso para tener un acumulado de 30 casos. (Tabla n°4).

El canal endémico de los casos confirmados se observan el registro de casos por encima de la línea epidémica, el cual se mantiene la tendencia al aumento de casos; inicia la época de alta transmisibilidad, por lo que se deben aplicar enérgicamente las medidas de prevención y control. Comparado con el año pasado tenemos registrados más casos este año. (gráfico n°2 y gráfico n°3).

En esta semana la región de Bocas del Tiro identifica la circulación de los serotipos DENV1 y DENV2. Tenemos la detección de 3 serotipos circulantes: DENV1 (Colón, Coclé, Los Santos, P. Metro, P. Norte, Bocas del Toro), DENV 2 (Los Santos, Herrera, P. Norte y Bocas del Toro) y DENV 3 (Colón). (gráfico n°4 y tabla n°1).

Gráfico N° 1 Número de casos de dengue y tasa de incidencia según año de ocurrencia en la República de Panamá-período 2017-2023 (SE 21)



Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

Tabla No1. Número de Casos confirmados y sospechosos de dengue según región de salud y criterio de confirmación en la República de Panamá, año 2023 SE 21

REGIONES DE SALUD	CASOS CONFIRMADOS																								CASOS SOSPECHOSOS						Serotipos identificados por semana epidemiológica
	Total		Masculino		Femenino		Tipo de Dengue																Criterio de Confirmación		Tipo Dengue						
							TOTALES				Sin Signo de Alarma				Con Signos de Alarma				Grave						TOTAL	Sin Signo de Alarma	Con Signos de Alarma	Grave			
	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Acum.	Tasa	Actual	Tasa	Acum.	Tasa	Actual	Tasa	Acum.	Tasa	Actual	Tasa	Acum.	Tasa	Actual	Tasa	Defunciones	NEXO					LABORATORIO		
TOTAL	1871	42.	911	40.8	960	43.1	1871	42.	38	.9	1647	36.9	34	.8	217	4.9	4	.09	7	.16	0	0	0	716	1155	950	881	69	0		
BOCAS DEL TORO	321	164.6	146	147.6	175	182.2	321	164.6	19	9.7	297	152.3	16	8.2	24	12.3	3	0.0	0	0.0	0	0.0	0	102	219	15	15	0	0	D1 (SE#7,11,12,14), D2 (SE#1,16)	
COCLE	37	13.6	22	15.8	15	11.3	37	13.6	1	.4	35	12.9	1	.37	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	18	19	18	17	1	0	D1 (SE#1,6)	
COLON	406	130.6	204	129.6	202	131.7	406	130.6	2	.6	336	108.1	2	.6	68	21.9	0	0.0	2	0.6	0	0.0	0	82	324	248	232	16	0	D1 (SE#13),D3 (SE#6)	
CHIRIQUI	25	5.3	13	5.5	12	5.1	25	5.3	2	.4	21	4.5	1	.00	4	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	9	16	19	16	3	0		
DARIEN	9	0.0	1	0.0	8	0.0	9	0.0	0	.0	9	0.0		.00	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	2	7	6	4	2	0		
HERRERA	70	58.4	35	58.1	35	58.8	70	58.4	0	.0	60	50.1	0	.00	10	8.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	26	44	62	62	0	0	D2 (SE#2)	
LOS SANTOS	69	72.3	38	79.6	31	64.9	69	72.3	1	1.0	67	70.2	1	1.05	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	42	27	6	6	0	0	D1 (SE#5,6),D2 (SE#1,2,3,5,6,7,9)	
PANAMA ESTE	43	32.5	20	28.1	23	37.6	43	32.5	0	.0	34	25.7	0	.00	9	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	11	32	40	37	3	0		
PANAMA OESTE	197	29.9	95	28.5	102	31.2	197	29.9	6	.9	175	26.5	6	.91	21	3.2	0	0.0	1	.2	0	.00	0	103	94	112	106	6	0		
PANAMA NORTE	186	62.2	92	62.	94	62.3	186	62.2	4	1.3	173	57.8	4	1.34	13	4.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	111	75	11	11	0	0	D1 (SE#10,13,14,17,18),D2 (SE#8)	
PANAMA METRO	338	38.	151	34.8	187	41.	338	38.	1	.1	290	32.6	1	.11	45	5.1	0	0.0	3	0.0	0	0.0	0	149	189	178	159	19	0	D1 (SE#5,9,12,13)	
SAN MIGUELITO	150	38.2	83	43.2	67	33.4	150	38.2	2	.5	131	33.4	2	.51	18	4.6	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	52	98	229	212	17	0		
VERAGUAS	11	4.3	6	4.6	5	4.1	11	4.3	0	.0	10	3.9	0	.00	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	8	3	4	3	1	0		
KUNA YALA	7	13.8	5	20.2	2	7.7	7	13.8	0	.0	7	13.8	0	.00	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	1	6	1	1	0	0		
C. NGOBE BUGLE	2	0.0	0	0.0	2	0.0	2	0.0	0	.0	2	0.0	0	.00	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	2	1	0	1	0		

Semana Epidemiológica N° 21 / Tasa por 100,000 Habitantes
 FUENTE: MINSAD/Departamento de Epidemiología/Sección de Estadística/SISVIG
 01/06/2023

Tabla No2. Número de Casos confirmados según región de salud y semana epidemiológica en la República de Panamá, año 2023 SE 21

REGIONES DE SALUD	TOTALES	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
TOTAL	1871	137	115	131	103	154	108	98	92	86	69	77	54	55	54	102	77	84	77	83	77	38
BOCAS DEL TORO	321	11	10	7	7	7	10	14	8	11	9	15	14	10	16	27	25	23	18	22	38	19
COCLE	37	8	1	5	5	2	0	3	1	1	3	1	1	0	1	1	2	0	0	0	1	1
COLON	406	9	12	27	12	36	26	12	26	25	16	18	13	21	15	28	22	27	17	28	14	2
CHIRIQUI	25	0	1	1	3	3	1	0	0	1	1	1	2	2	0	4	1	1	0	1	0	2
DARIEN	9	0	0	0	0	1	0	0	0	3	0	2	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0
HERRERA	70	11	15	10	6	6	2	2	3	2	1	3	0	0	1	3	0	2	1	0	2	0
LOS SANTOS	69	14	9	7	4	6	9	3	2	3	3	1	3	0	0	0	1	0	0	1	2	1
PANAMA ESTE	43	8	3	4	0	3	2	2	2	1	2	1	1	0	0	3	0	0	4	2	5	0
PANAMA OESTE	197	15	12	17	11	19	17	14	14	10	16	13	3	4	6	5	3	3	1	6	2	6
PANAMA NORTE	186	13	11	19	10	18	12	11	10	8	4	5	4	4	2	4	9	9	15	9	5	4
PANAMA METRO	338	30	22	18	31	34	20	22	14	13	12	12	11	11	6	26	11	12	16	8	8	1
SAN MIGUELITO	150	16	17	9	12	18	8	15	11	8	1	5	2	1	5	0	3	7	5	5	0	2
VERAGUAS	11	2	2	1	2	1	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
KUNA YALA	7	0	0	6	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C. NGOBE BUGLE	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0

Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

**Tabla No3. Número de Casos confirmados según región de salud y grupo de edad
en la República de Panamá, año 2023 SE 21**

REGIONES DE SALUD	CASOS	TASAS	menor 1 Años		1 - 4 Años		5 - 9 Años		10 - 14 Años		15 - 19 Años		20 - 24 Años		25 - 34 Años		35 - 49 Años		50 - 59 Años		60 - 64 Años		mayor de 65 Años	
			CASOS	TASAS	CASOS	TASAS	CASOS	TASAS	CASOS	TASAS	CASOS	TASAS	CASOS	TASAS	CASOS	TASAS	CASOS	TASAS	CASOS	TASAS	CASOS	TASAS	CASOS	TASAS
TOTAL	1796	40.3	16	21.7	50	17.	147	39.8	179	48.6	181	49.5	168	46.8	313	47.2	324	36.5	176	37.	79	43.4	163	38.8
BOCAS DEL TORO	293	150.3	7	0.0	11	57.	15	66.3	30	139.4	35	176.3	35	193.1	62	211.4	48	151.	22	157.5	13	264.9	15	0.0
COCLE	35	12.9	0	0.0	3	16.4	2	0.0	4	17.6	4	0.0	2	8.6	4	9.1	4	8.4	6	0.0	1	0.0	5	17.6
COLON	401	129.	2	0.0	8	0.0	29	95.	39	131.7	43	152.8	47	0.0	64	143.	78	140.1	43	143.2	12	106.6	36	153.2
CHIRIQUI	23	4.9	0	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.0	1	0.0	2	0.0	4	0.0	3	0.0	5	10.2	2	0.0	4	0.0
DARIEN	9	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	3	0.0
HERRERA	69	57.6	0	0.0	3	0.0	2	26.	7	87.	7	77.8	4	41.9	6	33.5	13	58.3	10	71.8	5	78.9	12	67.
LOS SANTOS	67	70.2	0	0.0	2	0.0	3	0.0	6	105.6	5	0.0	7	103.9	8	60.2	13	72.	9	72.7	4	71.6	10	58.3
PANAMA ESTE	43	32.5	0	0.0	0	0.0	11	100.4	1	9.4	0	0.0	6	57.1	7	31.8	8	25.9	3	22.9	2	46.4	5	54.5
PANAMA OESTE	188	28.5	2	0.0	5	13.9	17	34.7	18	33.	24	45.8	20	37.9	37	39.3	27	17.1	20	25.5	7	27.2	11	22.1
PANAMA NORTE	178	59.5	0	0.0	5	29.	16	72.3	15	64.7	15	60.7	19	80.4	33	71.8	39	55.3	12	34.1	10	87.6	14	66.9
PANAMA METRO	325	36.5	3	0.0	6	13.1	32	55.7	32	55.9	30	48.4	14	21.6	64	48.3	68	33.	28	24.6	12	28.3	36	37.
SAN MIGUELITO	145	36.9	1	0.0	3	0.0	16	57.6	25	91.1	13	47.1	11	40.7	20	35.9	19	21.6	15	30.2	10	52.1	12	28.2
VERAGUAS	11	4.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	1	4.4	1	4.6	4	10.	2	0.0	1	0.0	1	0.0	0	0.0
KUNA YALA	7	13.8	1	64.5	3	51.8	2	31.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
C. NGOBE BUGLE	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0

Semana Epidemiológica N° 20 / Tasa por 100,000 Habitantes

FUENTE: MINSA/Departamento de Epidemiología/Sección de Estadística/SISVIG

23/05/2023

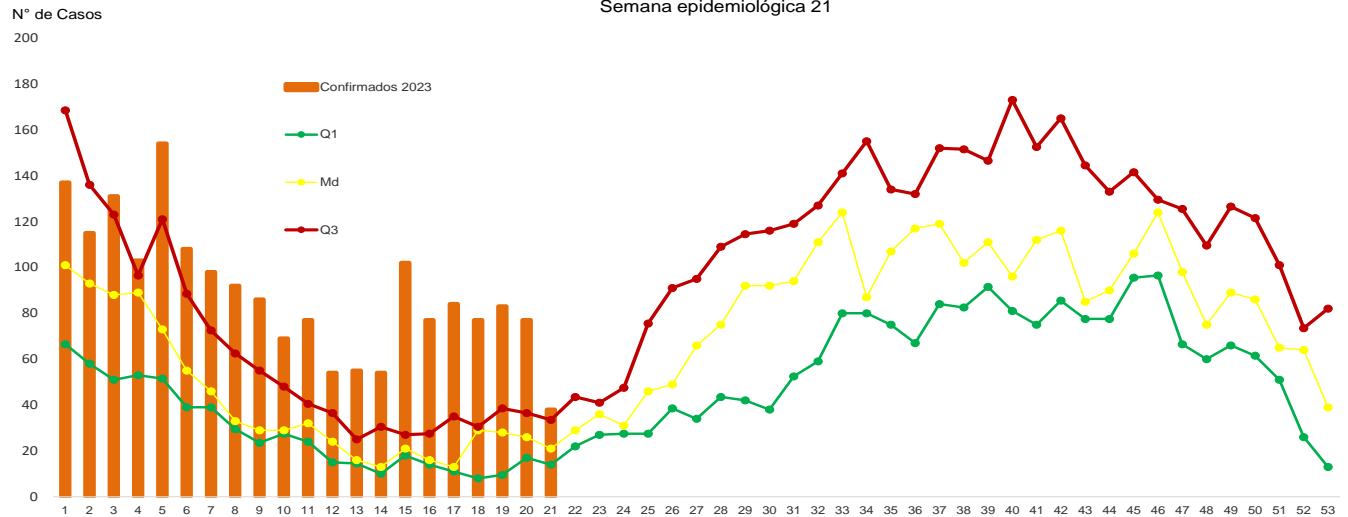
**Tabla No4. Número de Casos confirmados hospitalizados según región de salud
en la República de Panamá, año 2023 SE 21**

REGIONES DE SALUD	TOTALES	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
TOTAL	170	18	10	13	7	14	13	9	5	6	6	8	5	2	9	8	8	5	6	5	9	4
BOCAS DEL TORO	24	2	0	0	0	0	0	3	0	0	3	0	1	0	4	0	2	2	0	2	3	2
COCLE	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0
COLON	39	4	2	7	0	3	2	1	4	3	1	0	1	1	0	2	1	0	2	1	3	1
CHIRIQUI	6	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1
DARIEN	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
HERRERA	11	0	3	2	2	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
LOS SANTOS	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PANAMA ESTE	6	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0
PANAMA OESTE	20	3	0	3	1	1	3	2	0	1	0	1	0	0	2	0	2	1	0	0	0	0
PANAMA NORTE	7	1	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0
PANAMA METRO	30	4	3	1	1	1	3	3	0	1	0	3	1	0	1	5	0	1	0	1	1	0
SAN MIGUELITO	21	3	2	0	2	2	4	0	1	1	0	1	0	0	1	0	2	0	2	0	0	0
VERAGUAS	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
KUNA YALA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C. NGOBE BUGLE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

FUENTE: MINSA/Departamento de Epidemiología/Sección de Estadística/SISVIG

Gráfico N°2

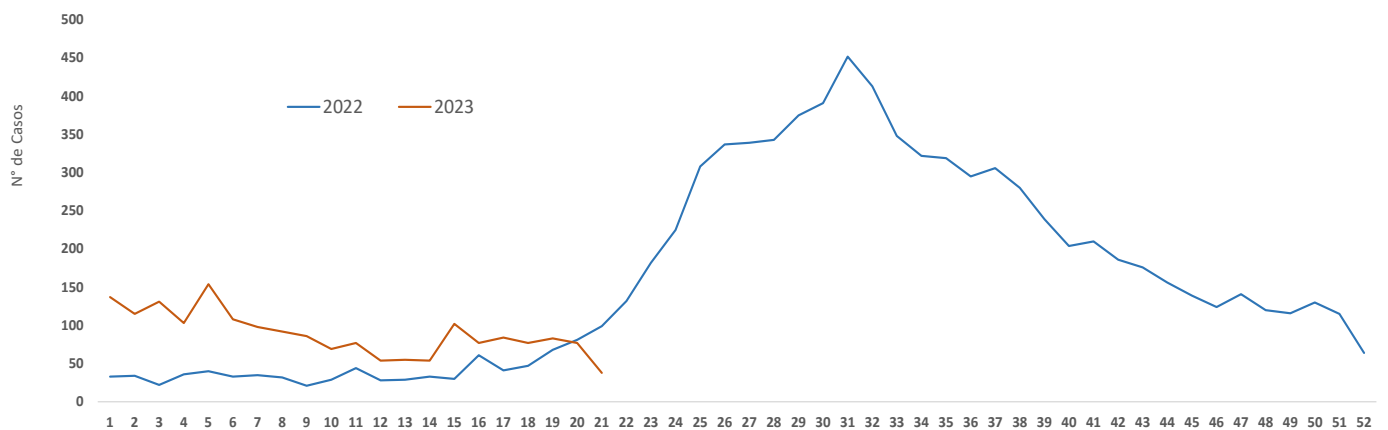
Dengue - Canal endémico de casos confirmados, 2016-2022 y casos confirmados por semana epidemiológica. República de Panamá. Año 2023
Semana epidemiológica 21



FUENTE: MINSA/Departamento de Epidemiología/Sección de Estadística/SISVIG/ Notificación individual de casos.

Gráfico N°3

Casos confirmados de Dengue comparativos por semana epidemiológica. República de Panamá_Años 2022 y 2023 (P)

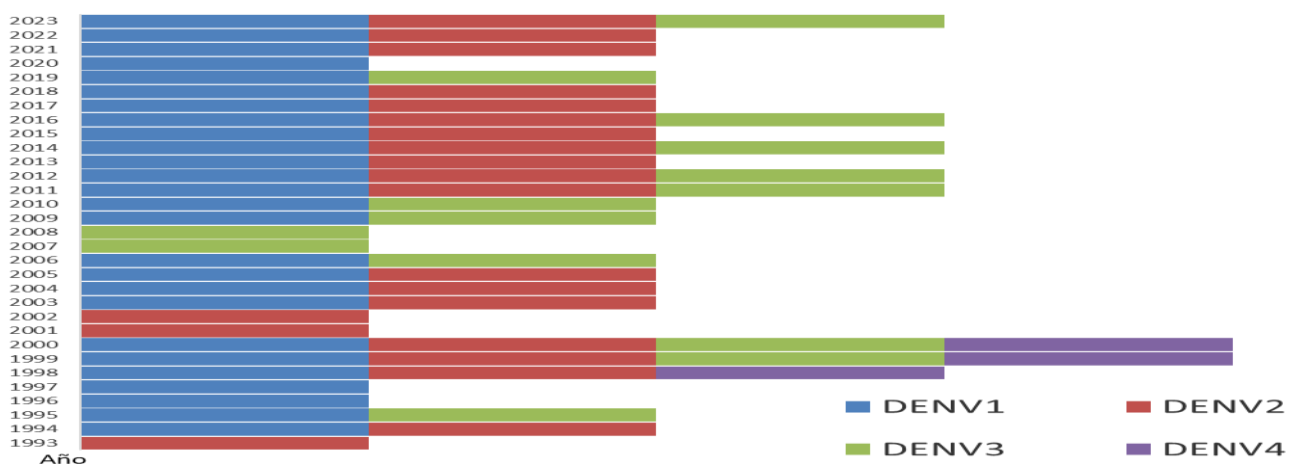


(P) Cifras preliminares hasta la SE# 21

FUENTE: MINSA_Departamento Nacional de Epidemiología_Sección de Estadística_BD/SISVIG

Gráfico N°4

Serotipos de virus identificados de dengue en la República de Panamá, año 1993-2023 SE 21



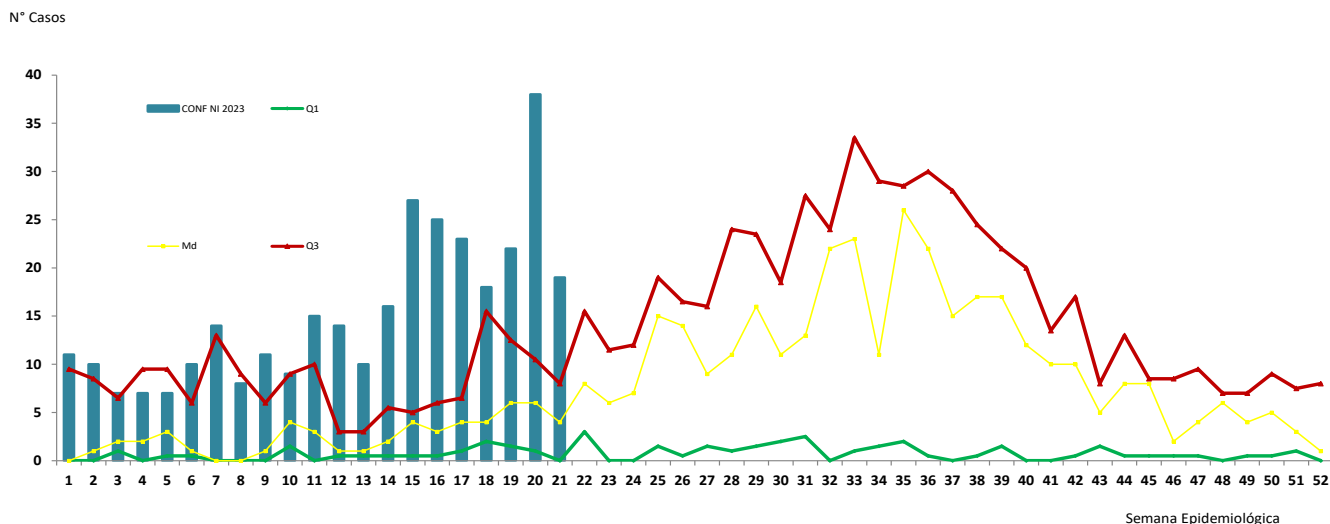
Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

Bocas del Toro

En esta semana se notifican 28 casos, el cual 19 casos se registran en la semana actual y el resto se actualizan en la semana epidemiológica 20, para tener un acumulado de **321** casos, siendo la región con más riesgo de enfermar aumentando la tasa de incidencia a cuatro veces más que a nivel nacional (164 casos por 100 mil habitantes). El canal endémico se observa un registro epidémico con tendencia al aumento de casos, siendo la semana epidemiológica 20 con el mayor registro de casos. El corregimiento con más casos registrados es Barriada Guaymí, seguido de Finca 30 y Bocas del Toro. Se han identificado los serotipos DENV1 Y DENV2.

Gráfico N°5

DENGUE, REGIÓN DE BOCAS DEL TORO - CANAL ENDÉMICO 2016 - 2022
Y CASOS NOTIFICADOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA. AÑO: 2023



Fuente: Departamento de Epidemiología, Sección de Estadística de Vigilancia. Base de Datos/SISVIG
Graciliano/02jun2023

Tabla n° 5 Casos de dengue según corregimiento en la región de Bocas del Toro, año 2023

BOCAS DEL TORO	321
BARRIADA GUAYMI	63
FINCA 30	53
BOCAS DEL TORO	43
LAS TABLAS	41
GUABITO	16
CHANGUINOLA	15
EL EMPALME	14
FINCA 6	13
FINCA 60	13
ALMIRANTE (CABECERA)	11
BARRIADA 4 DE ABRIL	11
BARRIO FRANCES	10
EL SILENCIO	7
BASTIMENTOS	3
VALLE DEL RISCO	2
COCHIGRO	1
NANCE DEL RISCO	1
RAMBALA	1
TERIBE	1
TIERRA OSCURA	1
VALLE DE AGUA ARRIBA	1

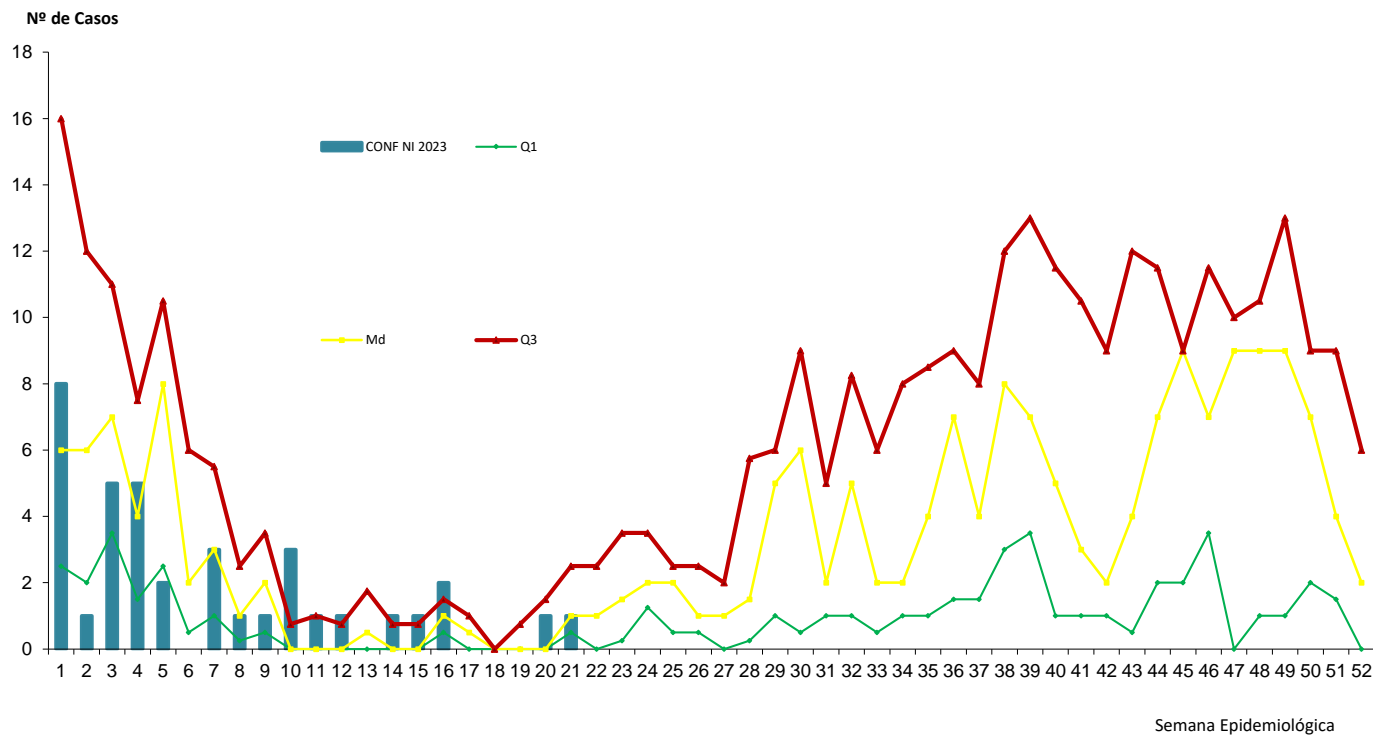
Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

Coclé

Esta semana se notifican dos casos, el cual uno se registra en la semana actual y el otro se actualiza en la semana epidemiológica 16, correspondiente al corregimiento de Barrios Unidos y Caballero para tener un acumulado de **37** casos; el corregimiento con más casos sigue siendo el de la Virgen del Carmen con 6 casos; el canal endémico evidencia un registro de casos dentro de lo esperado. Se ha identificado solo el serotipo DENV 1.

Gráfico N°6

**DENGUE, REGIÓN DE COCLÉ - CANAL ENDÉMICO 2016 - 2022
Y CASOS NOTIFICADOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA. AÑOS 2023**



Semana Epidemiológica

Fuente: Departamento de Epidemiología, Sección de Estadística de Vigilancia. Base de Datos/SISVIG.
Graciliana/02jun2023

Tabla nº 6 Casos de dengue según corregimiento en la región de Coclé, año 2023

COCLE	37
VIRGEN DEL CARMEN	6
POCRI	5
AGUADULCE	4
PENONOME	4
BARRIOS UNIDOS	3
ANTON	2
CAPELLANIA	2
LAS LOMAS	2
NATA	2
CABALLERO	1
EL CANO	1
EL COCO	1
EL CRISTO	1
EL ROBLE	1
LA PAVA	1
VILLARREAL	1

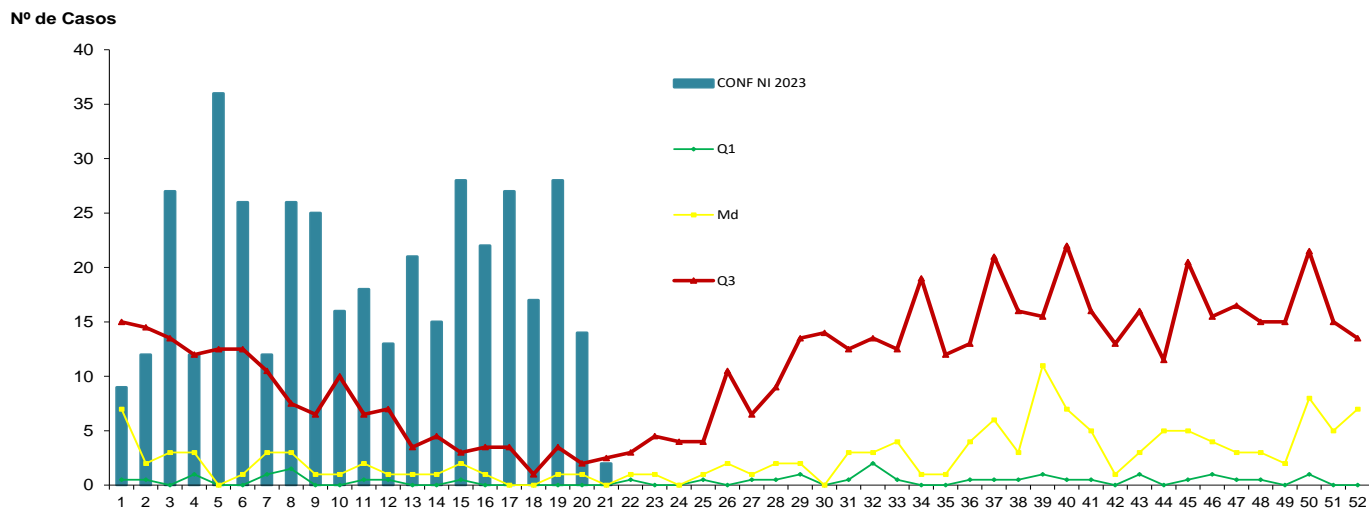
Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

Colón

Esta semana notifican cinco casos, el cual cuatro requirieron atención intrahospitalaria; dos se registran en la semana actual y los otros tres se actualizan en la semana epidemiológica 20, y corresponden los corregimientos Puerto Pílon (3), Buena Vista (1) y Salamanca (1); para tener un acumulado de **406** casos, es la región con más casos con signo de alarma, la segunda con más riesgo de enfermar y tiene registrado 2/7 dengue grave. Tiene dos serotipos circulantes, es la única región donde se ha detectado la circulación del DENV 3. El canal endémico con un registro irregular epidémico sostenido; el corregimiento de Cativa que es el que más casos registra, esta semana no suma casos.

Gráfico N°7

**DENGUE, REGIÓN DE COLÓN - CANAL ENDÉMICO 2016 - 2022
Y CASOS NOTIFICADOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA. AÑO 2023**



Fuente: Departamento de Epidemiología, Sección de Estadística de Vigilancia. Base de Datos/SISVIG
Graciliana/02jun2023

Semana Epidemiológica

Tabla n° 7 Casos de dengue según corregimiento en la región de Colón, año 2023

COLON	406
CATIVA	123
CRISTOBAL ESTE	76
CRISTOBAL	64
PUERTO PILON	39
NUEVA PROVIDENCIA	27
BUENA VISTA	24
SABANITAS	11
BARRIO SUR	6
NOMBRE DE DIOS	6
SALAMANCA	6
BARRIO NORTE	5
SAN JUAN	5
LIMON	4
PORTOBELLO	4
EL GUASIMO	2
ACHIOTE	1
ESCOBAL	1
LA ENCANTADA	1
RIO INDIO	1

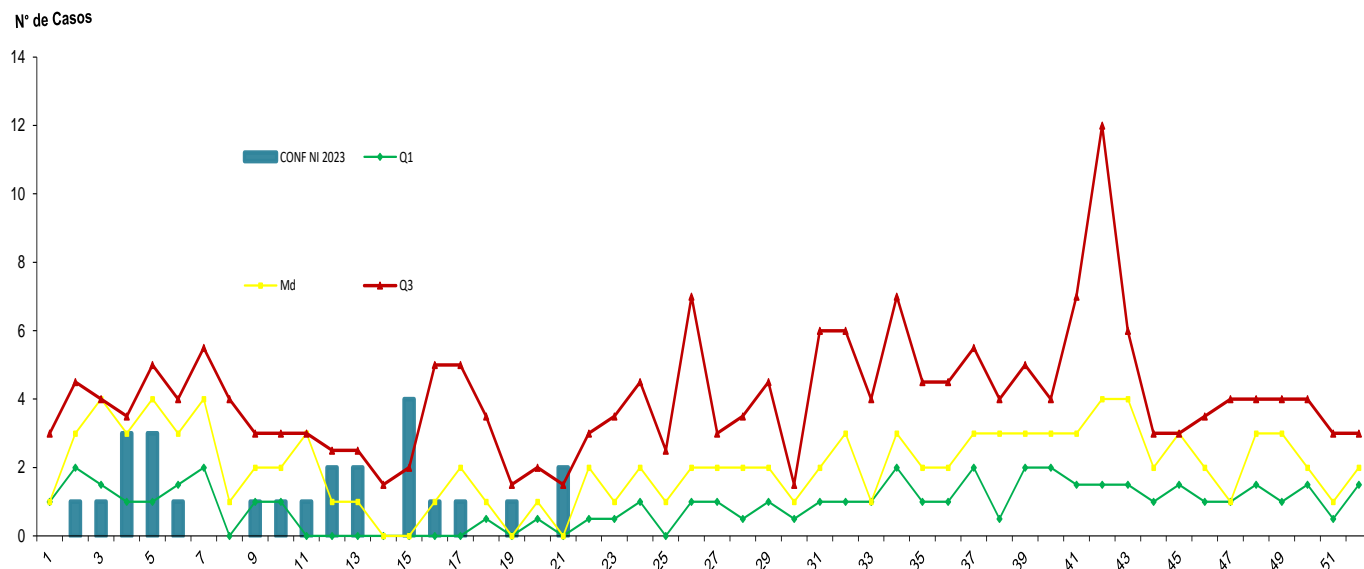
Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

Chiriquí

Esta semana se registran dos casos del corregimiento de Las Lomas y para mantener un acumulado de **25** casos. El canal endémico se observa los casos dentro de lo esperado a nivel regional.

Gráfico N°8

DENGUE, REGIÓN DE CHIRIQUÍ - CANAL ENDÉMICO 2016 - 2022 Y CASOS NOTIFICADOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA. AÑO 2023



Fuente: Departamento de Epidemiología, Sección de Estadística de Vigilancia. Base de Datos/SISVIG Graciliana/02jun2023

Semana Epidemiológica

Tabla n° 8 Casos de dengue según corregimiento en la región de Chiriquí, año 2023

CHIRIQUI	25
PEDREGAL	4
DAVID	3
LAS LOMAS	2
LOS ALGARROBOS	2
BACO	1
BOQUERON	1
DAVID ESTE	1
EL PALMAR	1
LA ESTRELLA	1
LAS LAJAS	1
LOS NARANJOS	1
MANACA	1
NUEVO MEXICO	1
PROGRESO	1
PUERTO ARMUELLES	1
RODOLFO AGUILAR DELGADO	1
SAN FELIX	1
TINAJAS	1

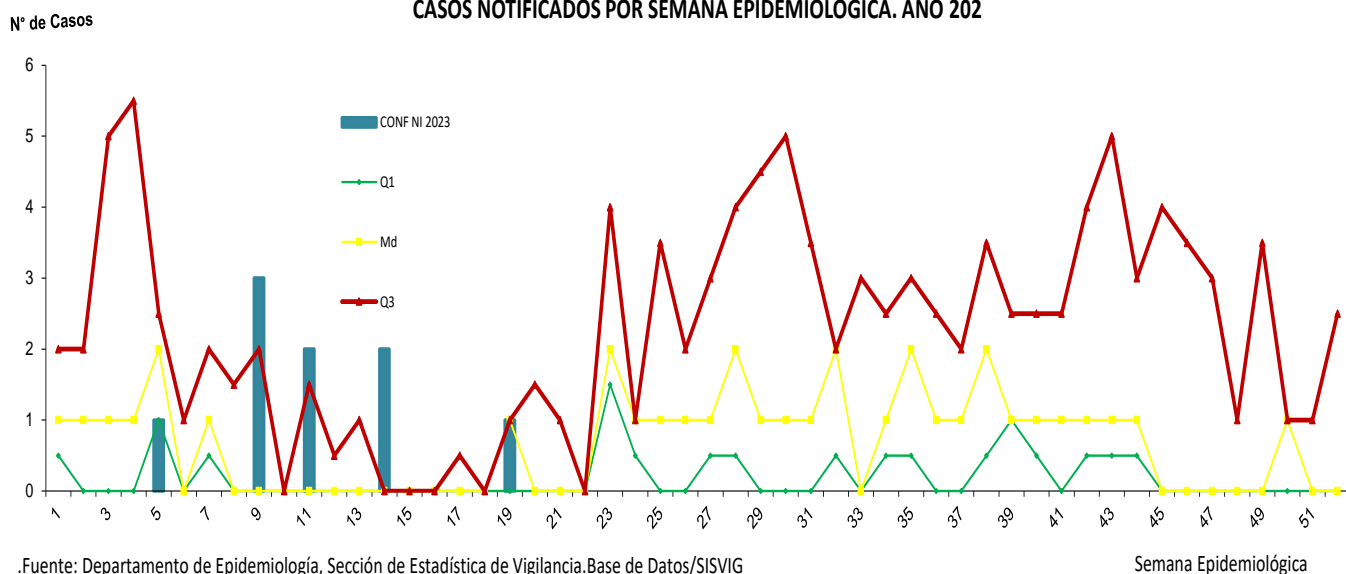
Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

Darién

Esta semana no se notifica caso, por lo que mantiene un acumulado de 9 casos, de los cuales están dispersos en tiempo (5/21 semanas epidemiológicas transcurridas).

Gráfico N°9

DENGUE, REGIÓN DE DARIÉN - CANAL ENDÉMICO 2016 - 2022 Y CASOS NOTIFICADOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA. AÑO 2023



Fuente: Departamento de Epidemiología, Sección de Estadística de Vigilancia. Base de Datos/SISVIG
Graciliana/02jun2023

Tabla nº 9 Casos de dengue según corregimiento en la región de Darién, año 2023

DARIEN	9
METETI	6
CHEPIGANA	1
RIO CONGO ARRIBA	1
TUCUTI	1

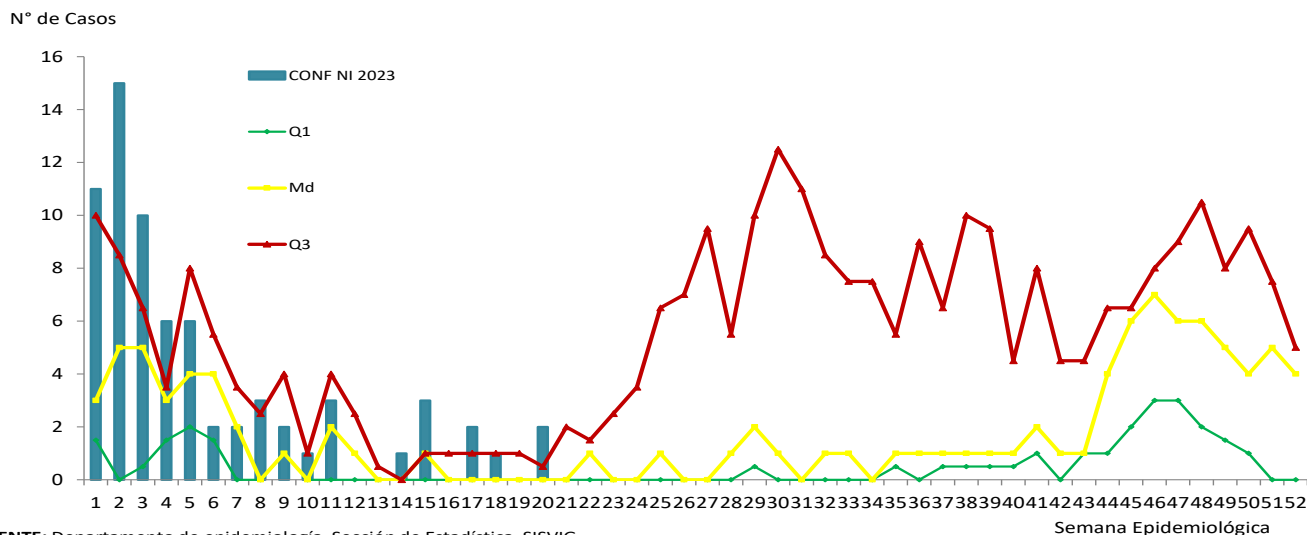
Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

Herrera

Esta semana se notifica un caso actualizado a la semana epidemiológica 20 correspondiente al corregimiento Parita, para tener un acumulado de **70** casos. El canal endémico se observa en las últimas semanas un registro de casos irregular, a pesar de ser pocos casos sobrepasa la línea epidémica; el corregimiento con más casos registrados continúa siendo el de Monagrillo a pesar de que no ha registrado casos en varias semanas consecutivas.

Gráfico N°10

DENGUE, REGIÓN DE HERRERA - CANAL ENDÉMICO 2016 - 2022 Y CASOS NOTIFICADOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA. AÑO 2023



FUENTE: Departamento de epidemiología, Sección de Estadística, SISVIG
Graciliana/02jun2023

Semana Epidemiológica

Tabla nº 10 Casos de dengue según corregimiento en la región de Herrera, año 2023

HERRERA	70
MONAGRILLO	25
SAN JUAN BAUTISTA	9
CHITRE	8
LLANO BONITO	4
EL MENCHACA	3
LA ARENA	3
LOS LLANOS	3
LAS MINAS	2
OCU	2
PARITA	2
CABUYA	1
CHUMICAL	1
EL BARRERO	1
EL PAJARO	1
EL PEDREGOSO	1
ENTRADERO DEL CASTILLO	1
LAS CABRAS	1
LOS POZOS	1
SABANA GRANDE	1

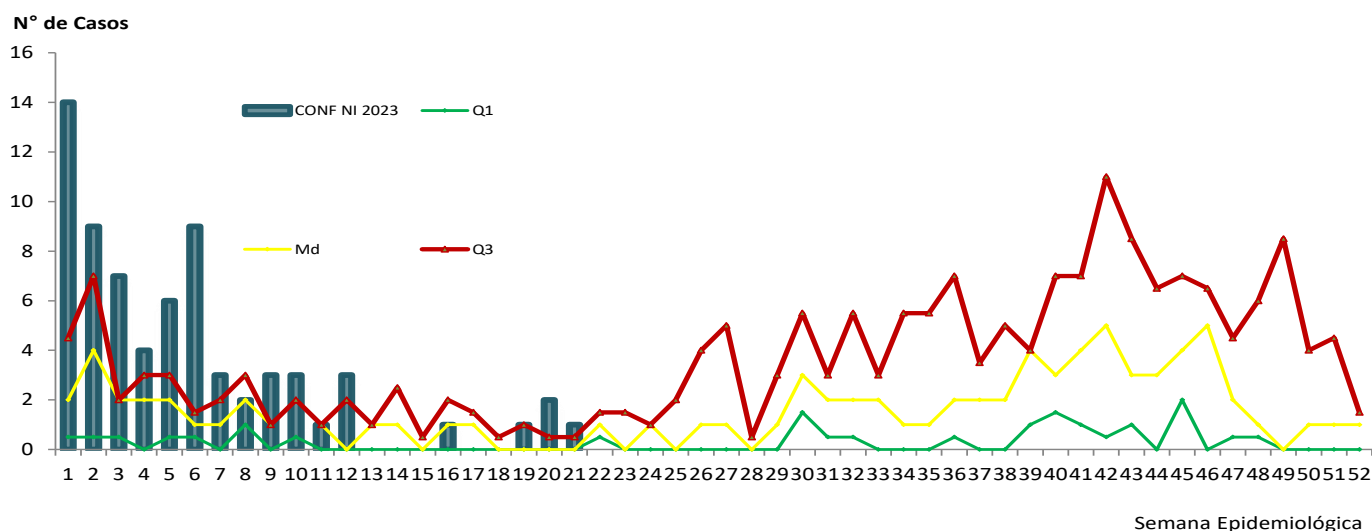
Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

Los Santos

Esta semana se notifica dos casos uno correspondientes a las semana epidemiológicas 21 y 20 de los corregimientos de Llano Largo y Las Tablas para tener un acumulado de **69** casos. El canal endémico se observa que hubo un control efectivo del brote, sin embargo, desde hace tres semanas se muestra un inicio de brote, aunque los últimos casos registrados están en corregimientos diferentes; el corregimiento de La Villa de Los Santos es el que más casos registra. Se han detectado dos serotipos de dengue (DENV1 Y DENV2).

Gráfico N°11

DENGUE, REGIÓN DE LOS SANTOS- CANAL ENDÉMICO 2016 - 2022 Y CASOS NOTIFICADOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA. AÑO 2023



Fuente: Departamento de Epidemiología, Sección de Estadística de Vigilancia. Base de Datos/SISVIG. Graciliana/02jun2023

Semana Epidemiológica

Tabla nº 11 Casos de dengue según corregimiento en la región de Los Santos, año 2023

LOS SANTOS	69
LA VILLA DE LOS SANTOS	18
LLANO LARGO	7
SANTA ANA	7
GUARARE	6
LOS OLIVOS	5
EL EJIDO	4
LAS TABLAS	4
LAS CRUCES	3
BAHIA HONDA	2
EL ESPINAL	2
EL GUASIMO	2
CHUPA	1
EL COCAL	1
GUARARE ARRIBA	1
LA PALMA	1
LA PASERA	1
LLANO DE PIEDRA	1
MACARACAS	1
PEDASI	1
SABANA GRANDE	1

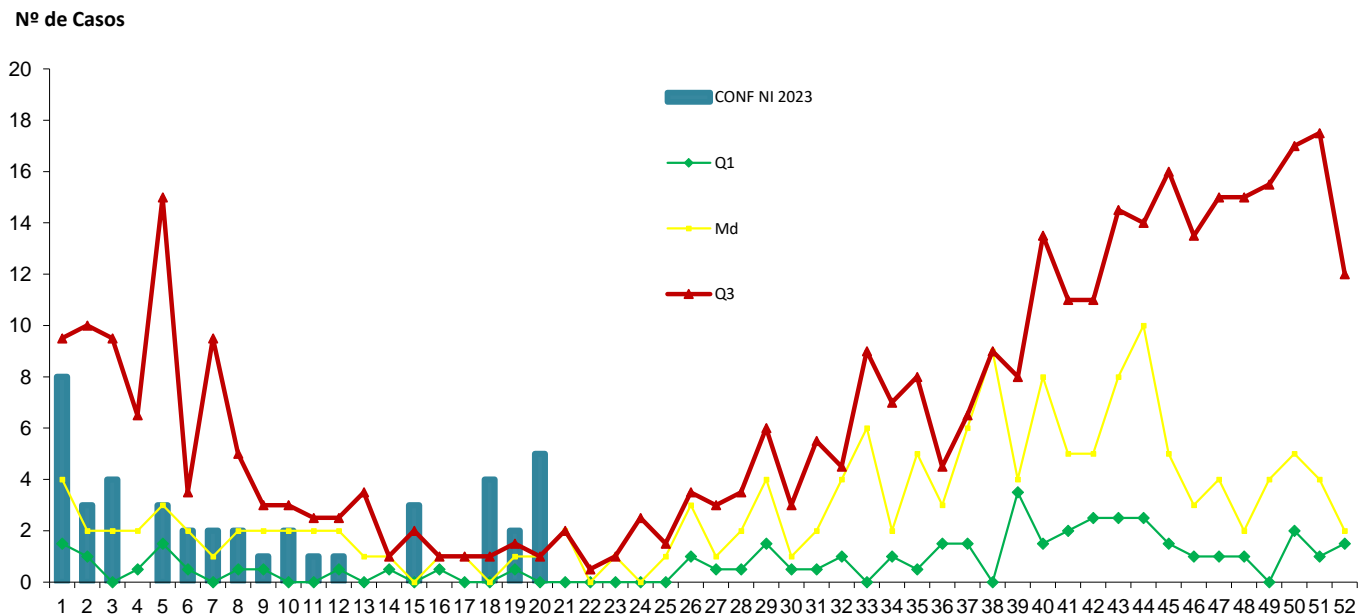
Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

Panamá Este

Esta semana no se notifica caso, el cual mantiene un acumulado de **43** casos; el corregimiento de Pacora es el que más casos registra. El canal endémico en las últimas tres semanas sobrepasa la línea epidémica, teniendo en cuenta que se aproxima la época de alta transmisibilidad de esta enfermedad.

Gráfico N°12

CANAL ENDÉMICO DE DENGUE DE PANAMÁ ESTE 2016 - 2022 Y CASOS NOTIFICADOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA DURANTE EL AÑO 2023



Fuente: Departamento de Epidemiología, Sección de Estadística de Vigilancia. Base de Datos/SISVIG. Graciliana/02jun2023

Semana Epidemiológica

Tabla n° 12 Casos de dengue según corregimiento en la región de P. Este, año 2023

PANAMA ESTE	43
PACORA	17
CHEPO	10
SAN MARTIN	8
TORTI	4
CANITA	1
COMARCA KUNA DE MADUNG.	1
EL LLANO	1
LAS MARGARITAS	1

Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

Panamá Oeste

Esta semana se notifican nueve casos, el cual seis se registra en la semana actual y los otros tres en las semanas epidemiológica 19 (2) y 20 (1), correspondientes a los corregimientos de Burunga (3), Vista Alegre, Puerto Caimito, Cerro Silvestre, El Coco, Lídice y Feuillet con uno cada uno, este último se suma a la lista de corregimientos con casos, para tener un acumulado de **197** casos. El canal endémico se observa una tendencia a la disminución de casos con un registro dentro de lo esperado; los corregimientos con más casos son Burunga con 38 que no suma casos esta semana, seguido de Puerto Caimito y Vista Alegre que suman un caso cada uno con 34 y 30 casos respectivamente.

Gráfico N°13

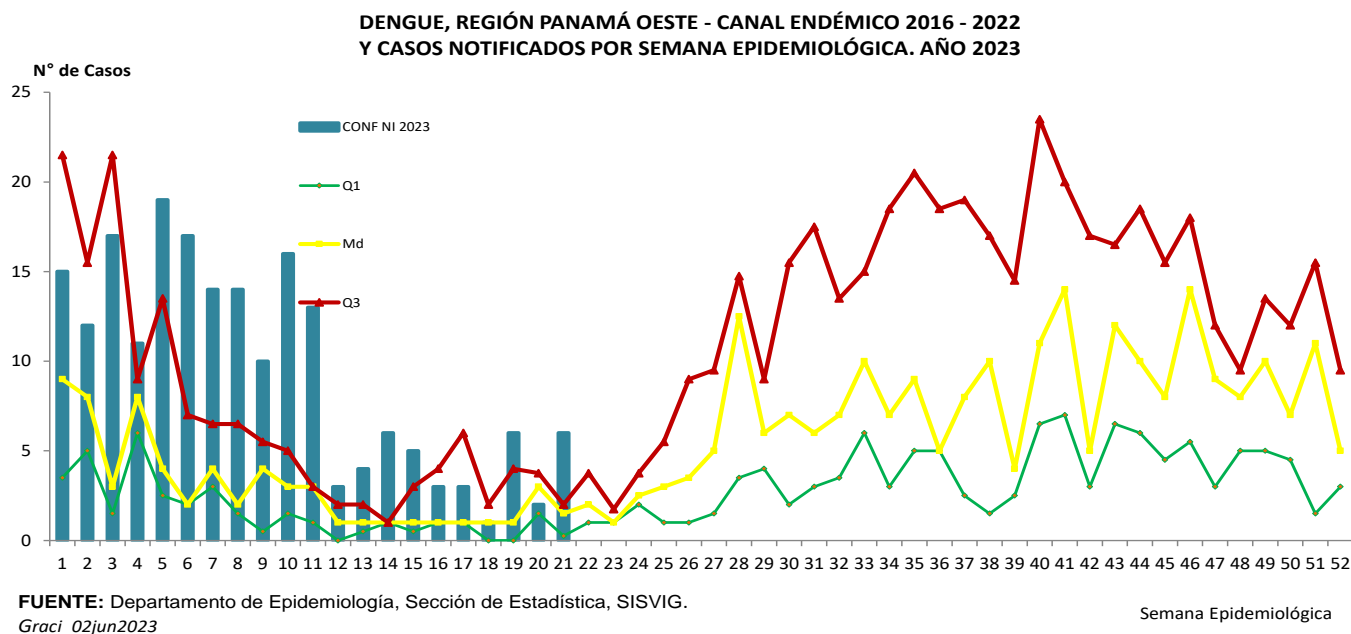


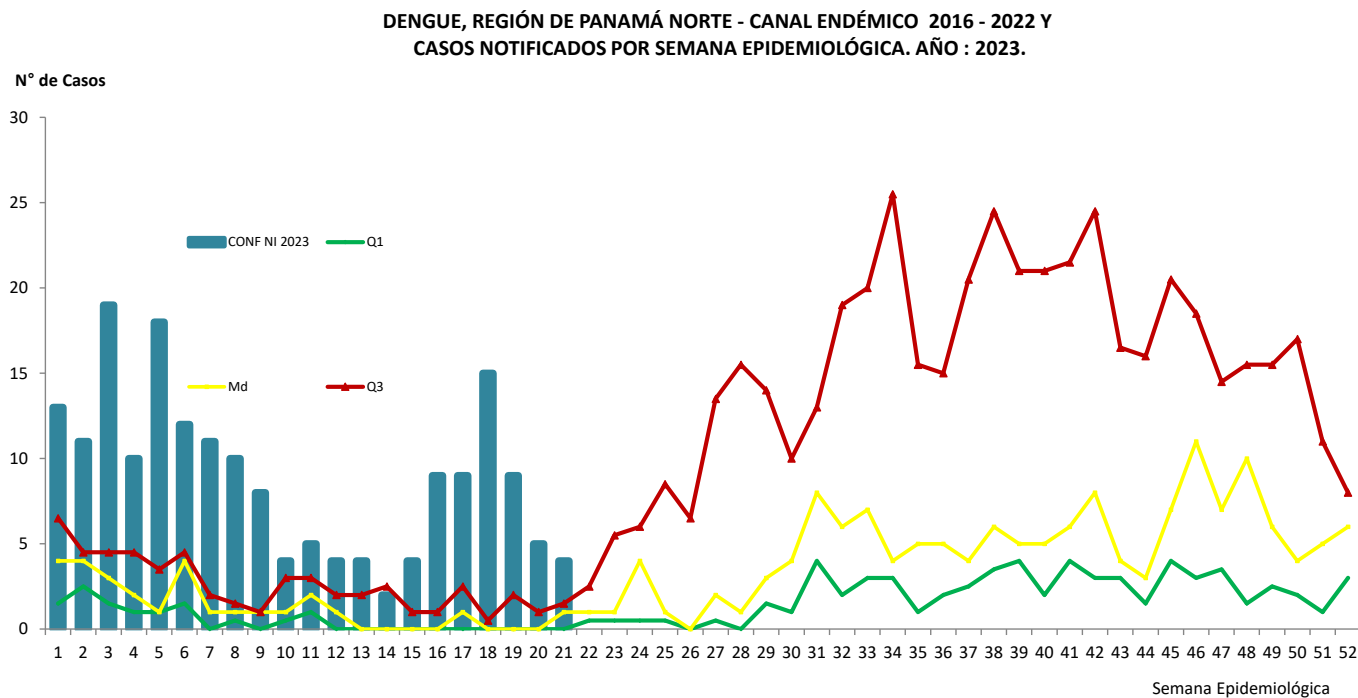
Tabla nº 13 Casos de dengue según corregimiento en la región de P. Oeste, año 2023

PANAMA OESTE	197
BURUNGA	42
VISTA ALEGRE	36
PUERTO CAIMITO	31
ARRAIJAN	21
CERRO SILVESTRE	17
JUAN DEMOSTENES AROSEMENA	14
GUADALUPE	9
NUEVO EMPERADOR	5
BARRIO BALBOA	3
BARRIO COLON	3
EL COCO	3
JUAN DEMOSTENES AROS	3
LIDICE	2
PLAYA LEONA	2
BEJUCO	1
FEUILLET	1
HERRERA	1
LA REPRESA	1
SAN JOSE	1
SANTA CLARA	1

Panamá Norte

Esta semana se notifican ocho casos, el cual cuatro son de la semana actual y los otros cuatro se actualizan en la semana epidemiológica 20, correspondientes al corregimiento de Alcalde Díaz (3), Las Cumbres (2), Chilibre (2) y Caimitillo (1), para tener un acumulado de **186** casos. El canal endémico con un registro de epidémico sostenido con tendencia al aumento de casos. El corregimiento con más casos es el de Las Cumbres. Brotes identificados en las localidades de Villa Grecia y Colonia San José (Las Cumbres), La Cabima (Alcalde Díaz) y Villa María (Ernesto Córdoba Campos).

Gráfico N°14



FUENTE: Departamento de Epidemiología, Sección de Estadística, SISVIG.
Graciliana/02jun2023

Tabla n° 14 Casos de dengue según corregimiento en la región de P. Norte, año 2023

PANAMA NORTE	186
LAS CUMBRES	84
ALCALDE DIAZ	37
CHILIBRE	25
ERNESTO CORDOBA	25
CAIMITILLO	15

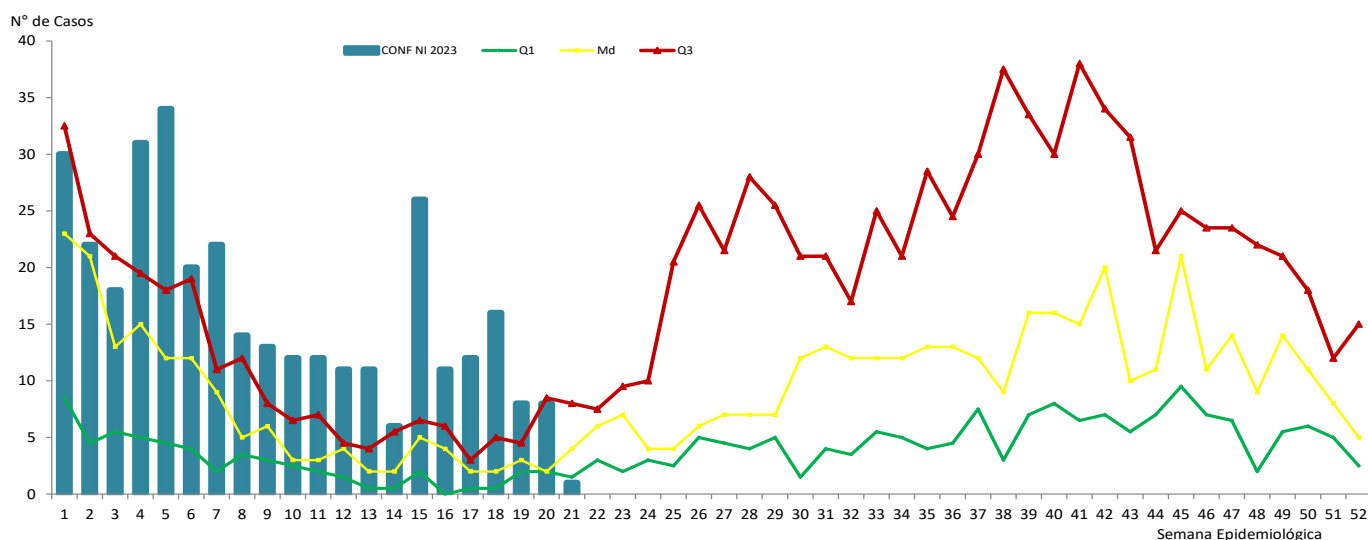
Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

Panamá Metro

Esta semana se notifican 13 casos, el cual solo uno se registra en la semana actual y el resto se actualizan en semanas anteriores correspondiente a los corregimientos de 24 de Diciembre (4), Río Abajo (2), Pedregal (2), Pacora 8"9, Juan Díaz, Parque Lefevre, Betania uno cada uno; para tener un acumulado de **338** casos. El canal endémico con un registro de casos sostenido por encima de la línea epidémica semana tras semana con el mayor registro de casos en la semana epidemiológica 5. Los corregimientos con más casos son Tocumen seguido de Río Abajo y 24 de Diciembre.

Gráfico N°15

DENGUE, REGIÓN METROPOLITANA - CANAL ENDÉMICO 2016 - 2022 Y CASOS NOTIFICADOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA. AÑO 2023



FUENTE: Departamento de Epidemiología, Sección de Estadística, SISVIG. Graciliana/02jun2023

Tabla nº 15 Casos de dengue según corregimiento en la región de P. Metro, año 2023

PANAMA METRO	338
TOCUMEN	80
RIO ABAJO	48
24 DE DICIEMBRE	29
JUAN DIAZ	19
PARQUE LEFEVRE	19
PEDREGAL	16
EL CHORRILLO	13
BETANIA	12
DON BOSCO	12
LA EXPOSICION O CALIDONIA	12
PUEBLO NUEVO	11
MAÑANITAS	10
SANTA ANA	10
BELLA VISTA	9
VERACRUZ	9
ANCON	7
PACORA	6
SAN FRANCISCO	6
LAS GARZAS	5
CURUNDU	4
SAN FELIPE	1

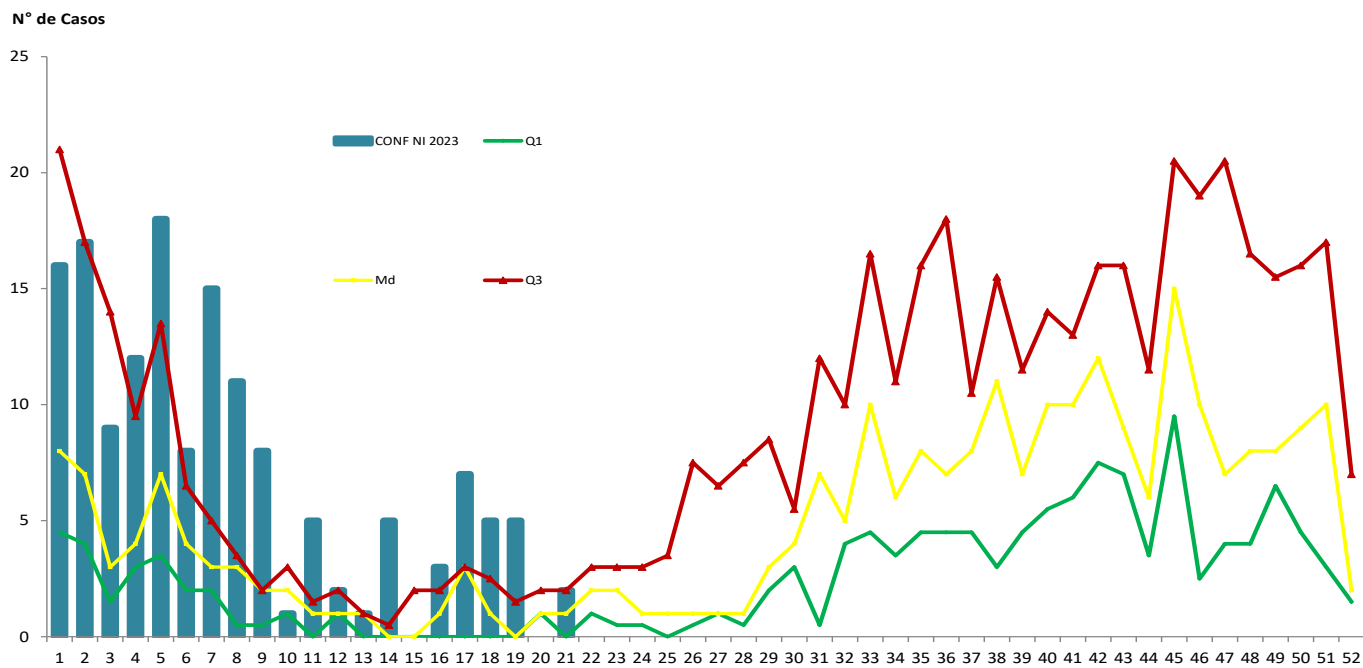
Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

San Miguelito

Esta semana notifican cinco casos, el cual se registran dos en la semana actual y se actualizan los otros tres en las semanas epidemiológicas 18 y 17 correspondientes a los corregimientos de Belisario Porras (82), Arnulfo ARIAS (2) Y Victoriano Lorenzo (1), para tener un acumulado de **150** casos. El canal endémico con registro de casos irregular que sobrepasan la línea epidémica, teniendo el mayor número de registros en la semana epidemiológica 5. El corregimiento con más casos es el de Belisario Porras seguido de Belisario Frías y Arnulfo A. Madrid.

Gráfico N°16

DENGUE, REGIÓN DE SAN MIGUELITO - CANAL ENDÉMICO 2016 - 2022 Y CASOS NOTIFICADOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA. AÑO : 2023.



FUENTE: Departamento de Epidemiología, Sección de Estadística, SISVIG. Graciliana/02jun2023

Semana Epidemiológica

Tabla n° 16 Casos de dengue según corregimiento en la región de San Miguelito, año 2023

SAN MIGUELITO	150
BELISARIO PORRAS	36
BELISARIO FRIAS	23
ARNULFO A MADRID	21
JOSE D. ESPINAR	19
AMELIA D.DE ICAZA	16
OMAR TORRIJOS	10
MATEO ITURRALDE	9
RUFINA ALFARO	8
VICTORIANO LORENZO	8

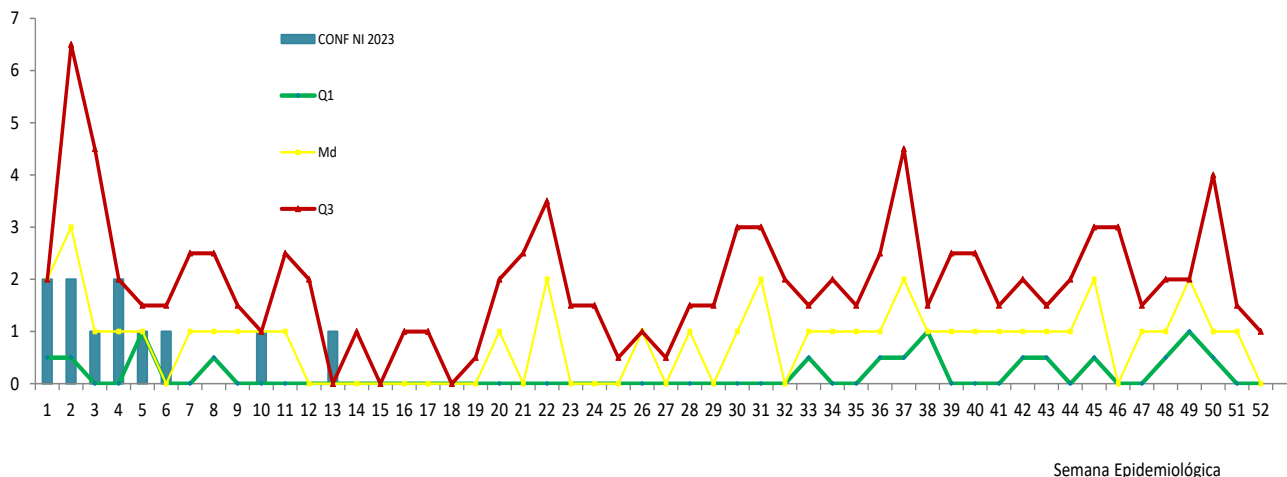
Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

Veraguas

La semana pasada se actualiza un caso de esta región que estaba registrado en el corregimiento de Zapotillo, el cual correspondía a la región metropolitana, por lo que tiene un acumulado de **11** casos a la fecha, el cual corresponden a corregimientos diferentes. El canal endémico con un registro de casos dentro de lo esperado, varias semanas consecutivas sin casos.

Gráfico N°17

DENGUE, REGIÓN DE VERAGUAS - CANAL ENDÉMICO 2016 - 2022
Y CASOS NOTIFICADOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA. AÑO: 2023



.Fuente: Departamento de Epidemiología, Sección de Estadística. Base de Datos/SISVIG
Graciliana/02jun2023

Semana Epidemiológica

Tabla nº 17 Casos de dengue según corregimiento en la región de Veraguas, año 2023

VERAGUAS	11
CANAZAS	2
ATALAYA	1
CANTO DEL LLANO	1
EL BARRITO	1
EL HIGO	1
HICACO	1
LA LAGUNA	1
LOS ALGARROBOS	1
SANTIAGO	1
ZAPOTILLO	1

Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

Kuna Yala

Tiene un acumulado de **7** casos a la fecha, todos en el corregimiento de Narganá registrados en las semanas epidemiológica tres y ocho. Comparado con el registro de casos del año pasado hay más casos este año (2 casos).

Gráfico N°18

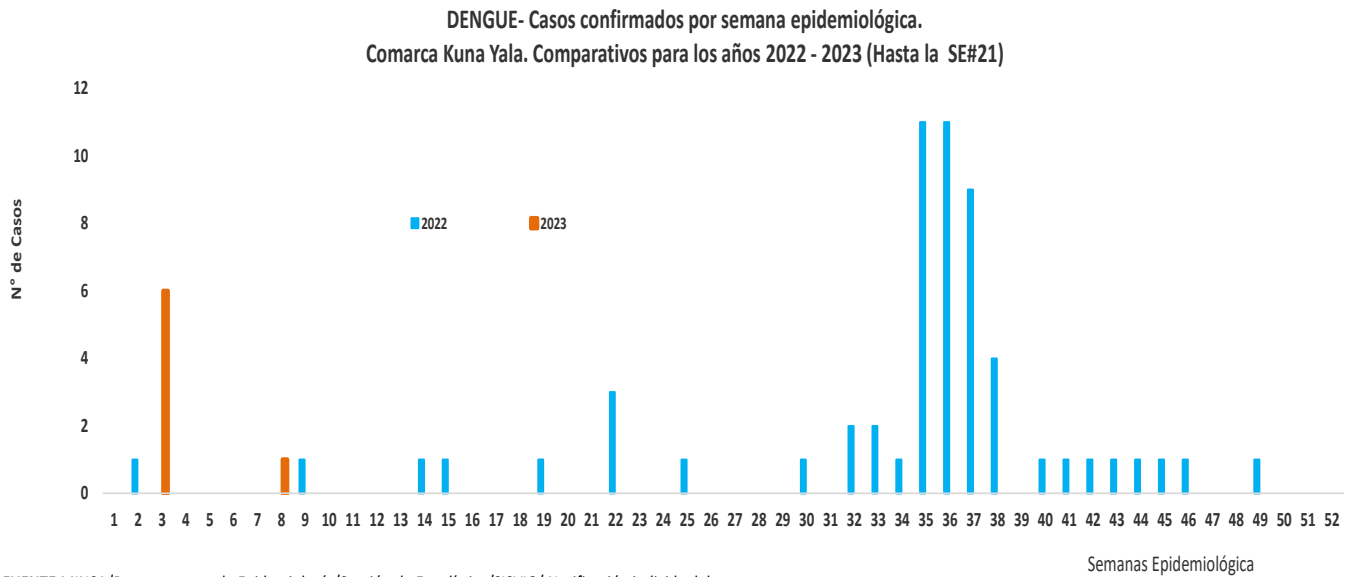


Tabla nº 18 Casos de dengue según corregimiento en la región de Kuna Yala, año 2023

KUNA YALA	7
NARGANA	7

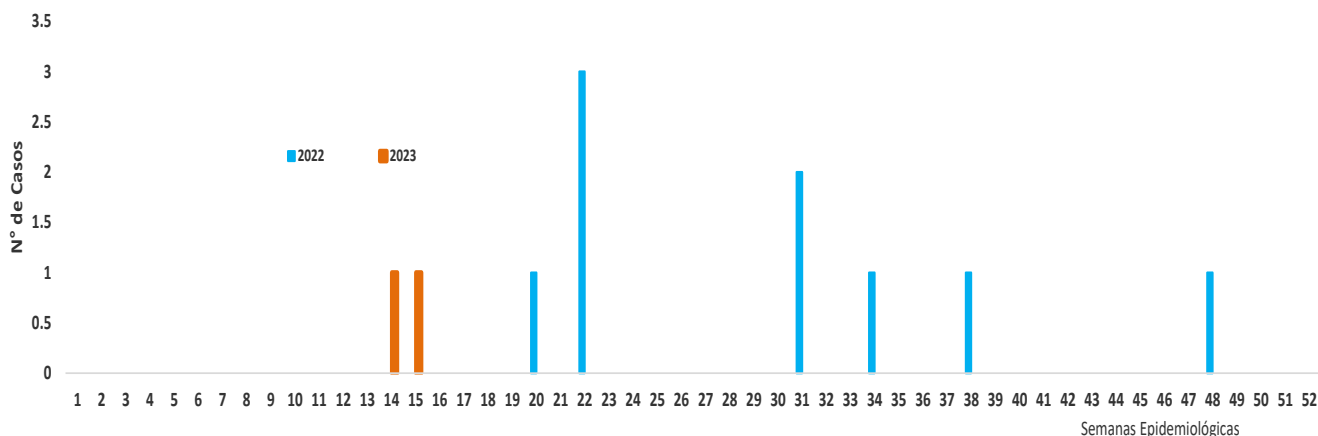
Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

Ngäbe Buglé

Mantiene **2** casos acumulado a la fecha, en corregimientos diferentes; comparado con el año pasado a la misma fecha había un solo caso registrado.

Gráfico N°19

DENGUE- Casos confirmados por semana epidemiológica.
Comarca Ngobe Buglé. Comparativos para los años 2022 - 2023 (Hasta la SE#21)



FUENTE: MINSA/Departamento de Epidemiología/Sección de Estadística/SISVIG/ Notificación individual de casos
Graciliana/02jun2023

Tabla n° 19 Casos de dengue según corregimiento en la región de Ngäbe Buglé, año 2023

C. NGÄBE	
BUGLE	2
KUSAPIN	1
TOBOBE	1

Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

NOTA: tener en cuenta que cada semana los datos pueden variar en semanas epidemiológicas ya que, todas las semanas se realiza control de calidad de los datos a nivel nacional y regional.

Científicos brasileños alertan sobre posible nueva epidemia de dengue en América

<https://www.prensalibre.com/ahora/internacional/cientificos-brasilenos-alertan-sobre-posible-nueva-epidemia-de-dengue-en-america/>

Recomendaciones:

- Activar las salas de situación en todas las regiones que registran brote o epidemia.
- Análisis de la situación en cada región para realizar un abordaje integral en la aplicación de las medidas de prevención y control (legal, físico y químico).
- Activar la EGI-dengue

Para todas las personas que residen en el territorio de la República de Panamá, se les solicita el apoyo en la concientización de la eliminación de todos los criaderos del mosquito alrededor y dentro de nuestras viviendas; si realizamos esto eliminamos la transmisión del dengue, zika, Chikunguña y cualquier otra enfermedad transmitida por mosquitos; hazlo por tu familia y tu comunidad.

- Lo que puede hacer para controlar los mosquitos afuera de su casa

- **Una vez a la semana**, vacíe, restriegue, dé vuelta, cubra o tire cualquier elemento que acumule agua como neumáticos, cubetas, macetas, juguetes, piscinas, bebederos de mascotas, platos de macetas y contenedores de basura. Los mosquitos ponen sus huevos cerca del agua.
 - **Tape bien** los recipientes para almacenar agua (cubetas, cisternas, barriles para recoger agua de lluvia) para que los mosquitos no puedan entrar para poner los huevos;
 - Para los recipientes sin tapa, use una malla metálica con orificios más pequeños que el tamaño de un mosquito adulto.
 - Use larvicidas para tratar recipientes grandes de agua que no se usan para beber y que no se pueden tapar ni vaciar.
- **Use un insecticida en atomizador para interiores** formulado para matar los mosquitos en las áreas donde descansan.
 - Los mosquitos descansan en áreas húmedas y oscuras como debajo de los muebles de jardín o debajo del cobertizo o en el garaje. Cuando use insecticidas, siempre siga las instrucciones de las etiquetas.
- **Si tiene un pozo séptico**, repare las grietas o las ranuras. Tape las ventilaciones abiertas o las tuberías. Use una malla metálica con orificios más pequeños que el tamaño de un mosquito adulto.

-Lo que puede hacer para controlar los mosquitos dentro de su casa

- **Instale o repare, o bien use mosquiteros en puertas y ventanas.** No deje las puertas abiertas.
- **Use el aire acondicionado** cuando sea posible.
- **Una vez a la semana**, vacíe, restriegue, dé vuelta, cubra o tire cualquier elemento que acumule agua como floreros y platos de macetas. Los mosquitos ponen sus huevos cerca del agua.
- **Matar los mosquitos dentro de su casa.** Use un vaporizador de interiores para insectos o un insecticida en atomizador para interiores para matar los mosquitos y tratar las áreas donde descansan. Estos productos hacen efecto de inmediato y es posible que sea necesario volver a aplicarlos. Cuando use insecticidas, siempre siga las instrucciones de las etiquetas. Si usa solo insecticidas, no mantendrá su casa libre de mosquitos.
 - Los mosquitos descansan en áreas húmedas y oscuras como debajo de la tina de lavar, en clósets, debajo de los muebles o en el cuarto de lavado.



Eliminemos los criaderos