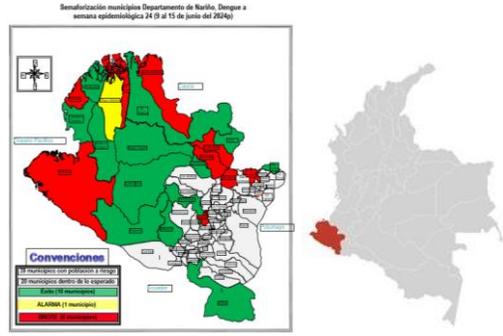


Reporte de situación No. 13	Situación en seguimiento: Brote de Dengue departamento de Nariño	Fecha: 30/06/2024	Corte de este informe: 15 de junio del 2024.
-----------------------------	--	-------------------	--

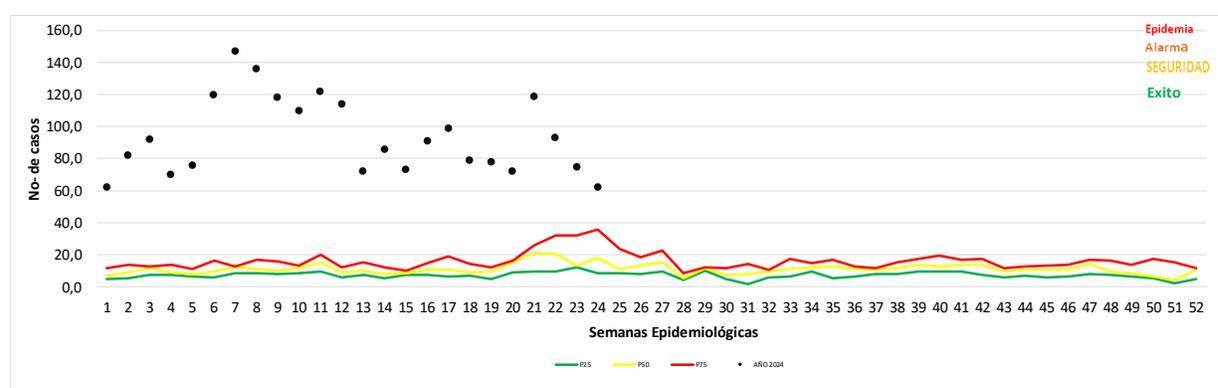
1. Detalles de la situación		2. Ubicación geográfica (mapa)	
Departamento: Nariño	Municipio:	Departamento de Nariño – Colombia 	
Elaborado por: Harold Antonio Díaz Muñoz. Oficina de epidemiología IDSN.			
Revisado por: Andrea Lorena García Moncayo, Oficina de epidemiología IDSN.			
Teléfono de contacto: 6027223033 Correo electrónico: vspeventos1h.ssp@idsn.gov.co			

3. Situación

A. Antecedentes:
 En el departamento de Nariño existen 64 municipios de los cuales 39 cuentan con población a riesgo para dengue, sin embargo, la prevalencia por este evento se encuentra en los 10 municipios de la costa pacífica y los municipios de pie de monte costero y cordillera, donde se suelen presentar alertas y brotes.

B. Situación/Información Actual: Con corte a periodo 6, que corresponde a semana 24, (15 junio del 2024), se han notificado 2 248 casos de dengue, de los cuales 1 634 (72,7%) fueron sin signos de alarma, 600 (26,7%) con signos de alarma y 14 (0,6 %) de dengue grave. El departamento de Nariño, desde la semana 01 hasta la 24 se ha mantenido en situación de brote según lo evidenciado en el canal endémico (Gráfica 1).

Gráfica 1. Canal endémico de dengue y dengue grave, Nariño, semanas epidemiológicas 01 a 24, 2024p



Fuente: IDSN, Epidemiología, 2 024

A semana 24 del 2 024, existen 8 municipios que se encuentran en situación de brote: Ancuya, El Rosario, La Tola, La Unión, Policarpa, Santa Bárbara, Taminango y Tumaco; el municipio de Olaya Herrera se encuentra en situación de alarma.

El municipio de El Charco, Olaya Herrera, vienen en un gran aumento de casos al igual que el municipio de Ancuya, el cual a partir de la semana epidemiológica 6 ha presentado un incremento considerable; el resto de municipios se encuentran dentro de lo esperado (Tabla 1).

Tabla 1. Entidades municipales en situación de brote, alarma y éxito de Dengue, Nariño, Colombia, semanas epidemiológicas 01 a 24 del 2 024

Municipio de Procedencia	Situación Dengue, Nariño, semanas Epidemiológicas 1 a 24 - 2 024																								Total Casos acumulado
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Ancuya	ÉXITO	BROTE	ÉXITO	BROTE	ÉXITO	BROTE	BROTE	BROTE I	BROTE I	BROTE I	BROTE II	297													
Barbacoas	BROTE	BROTE	BROTE	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	BROTE	BROTE	ÉXITO	BROTE	ÉXITO	BROTE I	BROTE I	ÉXITO	25									
Cumbitara	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	BROTE	BROTE	ÉXITO	ÉXITO	BROTE	ÉXITO	BROTE	ÉXITO	10						
El Charco	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE II	404																		
El Rosario	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	BROTE	ÉXITO	BROTE	BROTE	BROTE I	49														
Francisco Pizarro	BROTE	BROTE	ÉXITO	BROTE	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	ÉXITO	ÉXITO	BROTE	ÉXITO	BROTE	ÉXITO	17						
Ipiales (Sucumbios)	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	BROTE	ÉXITO	BROTE	ÉXITO	4																	
La Tola	ÉXITO	BROTE	ÉXITO	BROTE	ÉXITO	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	ÉXITO	32													
La Unión	ÉXITO	ÉXITO	BROTE	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	BROTE	BROTE	ÉXITO	BROTE	BROTE I	31													
Lelva	ÉXITO	ÉXITO	BROTE	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	2
Magüí Payán	BROTE	BROTE	BROTE	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	BROTE	BROTE	BROTE	ALARMA	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	36
Maliana	ÉXITO	ÉXITO	BROTE	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	1
Mosquera	BROTE	BROTE	ÉXITO	ÉXITO	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	ALARMA	BROTE	BROTE	ÉXITO	59
Olaya Herrera	BROTE	ALARMA	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	328
Policarpa	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	ÉXITO	BROTE	BROTE	ÉXITO	ÉXITO	BROTE	BROTE	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	BROTE	45							
Ricacuané	ÉXITO	ÉXITO	BROTE	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	BROTE	ÉXITO	3													
Roberto Payán	BROTE	BROTE	BROTE	ÉXITO	BROTE	ÉXITO	BROTE	BROTE	BROTE	ÉXITO	BROTE	63													
Samaniego	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	4
San Pablo	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	ÉXITO	BROTE	ÉXITO	9																	
Santa Bárbara	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	ÉXITO	BROTE	BROTE	BROTE	ÉXITO	BROTE	40														
Taminango	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	181
Tumaco	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	BROTE	ALARMA	BROTE	ALARMA	BROTE	577

Fuente: IDSN, Epidemiología, 2 024

Como se puede ver en la tabla No 2, los municipios que reportan mayor número de casos son: Tumaco, El Charco, Olaya Herrera, Ancuya, Taminango, Roberto Payán, Mosquera, siendo Tumaco y El Charco los municipios que mayor aporte porcentual le dan al departamento de Nariño con el 25,7% y el 18,0% respectivamente.

La incidencia departamental es de 874,1 casos por cada 100.000 habitantes. Los municipios que superan esta incidencia son Ancuya, El Charco, Taminango, Olaya Herrera, El Rosario, Roberto Payán, Policarpa, La Tola, Santa Bárbara, Mosquera. (Tabla 2).

Tabla 2. Casos, proporción y tasa de Dengue, Nariño, Colombia, semanas epidemiológicas 01 a 24 del 2024p

Municipio	Casos	%	Tasa *100.000HB.
Ancuya	297	13,2	13372,4
El Charco	404	18,0	5301,8
Taminango	181	8,1	4335,3
Olaya Herrera	328	14,6	2875,9
El Rosario	49	2,2	2548,1
Roberto Payán	63	2,8	1760,8
Policarpa	45	2,0	1617,5
La Tola	32	1,4	1064,9
Santa Bárbara	40	1,8	1051,2
Mosquera	59	2,6	1005,1
Tumaco	577	25,7	638,7
Colón Génova	7	0,3	589,2
Cumbitara	10	0,4	570,8
Magüí Payán	36	1,6	462,1
Francisco Pizarro	17	0,8	293,4
La Unión	31	1,4	230,9

San Pablo	9	0,4	211,2
Barbacoas	25	1,1	194,6
San Lorenzo	3	0,1	128,9
Ricaurte	3	0,1	120,4
Samaniego	4	0,2	38,9
Buesaco	2	0,1	28,8
Ipiales	4	0,2	N/A
Procedencia por definir	22	1,0	N/A
Total	2248	100	874,1

Fuente: IDSN, Epidemiología, 2 024

Como se muestra en la Tabla No 3, con relación a las características sociales y demográficas de las personas afectadas por el dengue en Nariño, se puede mencionar que en cuanto al género el 50,5% corresponde al femenino; más de la mitad de los casos proceden de cabecera municipal, son afiliados al régimen subsidiado y pertenecen a la etnia “negro, mulato o afrocolombiano”. Adicionalmente, los grupos poblacionales más afectados se encuentra la primera infancia e infancia (1 a 10 años), donde se concentra el 26,4% de la población notificada con este diagnóstico.

Tabla 3. Características Demográficas y Sociales del dengue, departamento de Nariño, semanas epidemiológicas 01 a 24, 2 024p

Variable	Categoría	Casos	%
Género	Femenino	1135	50,5
	Masculino	1113	49,5
Área de Procedencia	Cabecera municipal	1143	50,8
	Centro poblado	590	26,2
	Rural disperso	515	22,9
Tipo de régimen	Subsidiado	1785	79,4
	Contributivo	314	14,0
	excepción	55	2,4
	Indeterminado	42	1,9
	Especial	31	1,4
Pertenencia étnica	No asegurado	21	0,9
	Negro, mulato, afrocolombiano	1336	59,4
	Otro	858	38,2
Grupos etáreos	Indígena	54	2,4
	1 - 10 años	593	26,4
	11 -20 años	386	17,2
	21 - 30 años	328	14,6
	31 - 40 años	284	12,6
	41 - 50 años	216	9,6
	51 - 60 años	196	8,7
	61 - 70 años	129	5,7
	71 -80 años	74	3,3
81 y más años	42	1,9	

Fuente: IDSN, Epidemiología, 2 024

Con relación a la clasificación final y manejo médico implementado se puede mencionar que de los 2 248 casos notificados hasta la semana epidemiológica 24; 1 634 fueron sin signos de alarma, de los cuales el 86,8% tuvieron manejo ambulatorio;

se presentaron 600 casos con signos de alarma, de los cuales el 65,7% fueron manejados con hospitalización en piso y del total de los casos, 14 corresponden a dengue grave donde, el 35,7% se manejaron en unidad de cuidados intensivos, hospitalizados en piso y remitidos a otro nivel de atención, como se observa en la tabla 4.

Tabla 4. Clasificación final y conducta para manejo del dengue, departamento de Nariño, semanas epidemiológicas 01 a 24, 2024p

Conducta	Clasificación final						Total
	Dengue sin signos de alarma	%	Dengue con signos de alarma	%	Dengue Grave	%	
Ambulatoria	1 419	86,8	32	5,3	0	0,0	1 451
Hospitalización piso	106	6,5	394	65,7	3	21,4	503
Unidad de cuidados intensivos	1	0,1	10	1,7	5	35,7	16
Observación	91	5,6	77	12,8	0	0,0	168
Remisión para hospitalización	17	1,0	87	14,5	6	42,9	110
Total	1 634	100	600	100	14	100	2248

Fuente: IDSN, Epidemiología, 2024

En cuanto a clasificación final y etnia, se evidenció que del total de casos notificados como dengue sin signos de alarma (1 634), el 62,7% corresponde al grupo “negro, mulato, afrocolombiano”, al igual que el 51,0% de los casos notificados como dengue con signos de alarma; por su parte dengue grave el 57,1% pertenecen al grupo otro (tabla 5).

Tabla 5. Clasificación final y etnia del dengue, departamento de Nariño, semanas epidemiológicas 01 a 24, 2024p

Pertenencia Étnica	Clasificación final						Total
	Dengue sin signos de alarma	%	Dengue con signos de alarma	%	Dengue Grave	%	
Indígena	39	2,4	14	2,3	1	7,1	54
Negro, mulato, afrocolombiano	1025	62,7	306	51,0	5	36	1336
Otro	570	34,9	280	46,7	8	57,1	858
Total	1634	100	600	100	14	100	2248

Fuente: IDSN, Epidemiología, 2024

Al analizar la clasificación final y el sexo de los afectados; del total de casos notificados en las mujeres (1 135 casos), el 73,7% corresponde a dengue sin signos de alarma y de los 1 113 casos presentados en el sexo masculino, el 71,7% tuvo la misma clasificación clínica. (tabla 6).

Tabla 6. Clasificación final y Sexo casos dengue, departamento de Nariño, semanas epidemiológicas 01 a 24, 2024p

Clasificación Final	Sexo				Total
	Mujeres	%	Hombres	%	
Dengue sin signos de alarma	836	73,7	798	71,7	1 634
Dengue con signos de alarma	293	25,8	307	27,6	600
Dengue Grave	6	0,5	8	0,7	14
Total	1 135	100	1 113	100	2 248

Fuente: IDSN, Epidemiología, 2 024

 INSTITUTO NACIONAL DE SALUD	PROCESO VIGILANCIA Y ANÁLISIS DEL RIESGO EN SALUD PÚBLICA	INFORME DE REPORTE DE SITUACIÓN (SITREP)	Versión: 00
			2017 – 02 –24
		FOR-R02.4220-001	Página 5 de 6

Recomendaciones:

- Se recomienda a los 64 municipios y en especial a los 39 con población a riesgo y dentro de estos los 19 endémicos para dengue, fortalecer las actividades vigilancia, control, promoción y prevención.
- Realizar acciones integrales de promoción, prevención y control del vector del dengue, haciendo énfasis en la eliminación de criaderos potenciales.
- Se recomienda a las SMS/DLS del departamento de Nariño, en coordinación con el componente de ETV, realizar acciones de control químico (fumigación) solo en municipios y zonas en donde se presenten brotes epidémicos y conforme con los resultados de la vigilancia de la entidad para evitar la resistencia a insecticidas.
- Se recomienda a las EAPB, DLS y ESE adoptar las Instrucciones emitidas a través de la circular 013 del 30 de mayo del 2023, donde se contemplan actividades para la organización y respuesta para el control del dengue en Colombia.
- Mantener activo el centro de operaciones de emergencia en eventos, brotes y epidemias en salud pública.
- Fortalecer las acciones de Información, Educación y Comunicación-IEC para la prevención y control del evento dengue.

4. Otras actividades (incluya actividades como reuniones, mesas de trabajo, unidades de análisis, etc.)

- El Instituto Departamental de Salud de Nariño-IDSN, desde el mes de junio del 2023 mantiene activa la sala de Análisis del Riesgo de manera quincenal por presencia de brote de dengue.
- Elaboración del Plan de Contingencia de dengue con las diferentes dimensiones del IDSN, teniendo en cuenta circular 013 del 30 de mayo del 2023.
- Se realizan actividades de control y trazabilidad de la calidad de los datos que se reciben a través del Sistema de Vigilancia en Salud Pública SIVIGILA y otras fuentes de información.
- Cada año se realiza asistencia técnica en protocolo de vigilancia en Salud pública del dengue dentro de los lineamientos y en otros momentos.
- Realización de talleres de actualización a los 64 municipios y EAPB en protocolo, guía de manejo del dengue, acciones operativas del programa de ETV, acciones de promoción y prevención y pautas para elaboración del plan de contingencia, teniendo en cuenta circular 013 del 30 de mayo del 2023
- Asistencia técnica en protocolo, guía de manejo del dengue con profesionales del Servicio Social Obligatorio.
- Realización semanal de infografía del comportamiento epidemiológico del dengue.
- Actividades de recolección, procesamiento y crítica de la información epidemiológica, así como la configuración y seguimiento de casos relacionada de manera semanal y solicitud de ajustes de acuerdo a necesidad.
- Realización de COVE de dengue, con grupo funcional (Programa ETV, LSP, Calidad y aseguramiento, Epidemiología, Emergencias y desastres, Prestación de servicios) del IDSN.
- En el año 2023 se realizaron acciones de fumigación en el municipio de Tumaco, por parte de la Secretaría Municipal de Salud-SMS en coordinación con el programa de ETV del Instituto Departamental de Salud de Nariño-IDSN.
- El día 18 de octubre del 2023, se realizó reunión entre el Ministerio de Salud Y Protección Social y el grupo funcional del Instituto Departamental de Salud de Nariño, para evaluación del seguimiento al plan de contingencia de acuerdo a circular 013 del 2023, en dicha reunión se dejó algunos compromisos a realizar por parte del departamento de Nariño los cuales se darán a conocer en una nueva reunión.
- El día 7 de febrero del 2024, se desarrolló una asistencia técnica por parte del programa de ETV en manejo de clínico del dengue, dirigido al personal de salud de los 64 municipios del departamento de Nariño.
- El día 11 de abril del 2024, se desarrolló una asistencia técnica por parte del área de epidemiología y el laboratorio de Salud Pública en protocolo y laboratorios del dengue, la cual estuvo dirigida a los 64 municipios del departamento y el 24 de mayo, se realizó asistencia técnica con el personal de Salud del Centro Médico Valle de Atríz, en lo que respecta a protocolo y guía de atención, por parte del área de epidemiología y el programa de ETV.

 INSTITUTO NACIONAL DE SALUD	PROCESO VIGILANCIA Y ANÁLISIS DEL RIESGO EN SALUD PÚBLICA	INFORME DE REPORTE DE SITUACIÓN (SITREP)	Versión: 00
		FOR-R02.4220-001	2017 – 02 –24
			Página 6 de 6

- Mensualmente se emite el informe SITREP, donde se encuentra el comportamiento del dengue en el departamento de Nariño.
- Semanalmente se envía a través de correo electrónico a los 39 municipios con población a riesgo, el tablero sobre situación epidemiológica y recomendaciones a tener en cuenta para control del dengue.

5. Conclusiones

- El departamento de Nariño se encuentra en situación de brote desde la semana 01 hasta la 24 del 2024, con un pico máximo en semana epidemiológica 07.
- Los municipios que más le aportan casos al departamento de Nariño, son Tumaco con el 25,7% y El Charco con el 18,0%; en cuanto a la incidencia departamental es de 874,1 casos por cada 100.000 habitantes. Los municipios que superan la incidencia departamental son Ancuya, El Charco, Taminango, El Rosario, Olaya Herrera, Roberto Payán, Policarpa, Santa Bárbara, La Tola, Mosquera.
- El departamento de Nariño actualmente presenta una letalidad de 0,0% para Dengue y del 0,0% para Dengue Grave.
- En cuanto a las características demográficas y sociales, el dengue ha afectado más a las mujeres con el 50,5% (1 135) mientras que 49,5% (1 113) a los hombres; el 50,8% (1 143) de los casos proceden de cabecera municipal; el 79,4% (1 785) están afiliados al régimen subsidiado; el 59,4% (1 336) pertenecen al grupo étnico “negro, mulato, afrocolombiano” y con respecto a la edad se evidencia que los más afectados está el grupo entre 1 a 10 años de edad con el 26,4% (593).
- De los 19 municipios endémicos para Dengue en el departamento de Nariño, a semana 24 del 2 024, existen 8 municipios que se encuentran en situación de brote: Ancuya, El Rosario, La Tola, La Unión, Policarpa, Santa Bárbara, Taminango y Tumaco; siendo este último municipio el que más casos le aporta al departamento de Nariño y el municipio de Olaya Herrera se encuentra en situación de alarma.
- El municipio de El Charco (404 casos), Olaya Herrera (328 casos), Ancuya (297 casos) son tres de los municipios que en las últimas semanas vienen presentando un aumento considerable de casos.

6. Revisión y aprobación

Revisado por: Andrea Lorena García Moncayo
Cargo: Profesional especializado, oficina de epidemiología IDSN

Fecha y hora: 30/06/2024, 14:00

Aprobado por: Andrea Lorena García Moncayo
Cargo: Profesional especializado, oficina de epidemiología IDSN

Fecha y hora: 30/06/2024, 14:00