

Este boletín contiene información epidemiológica priorizada sobre los eventos de interés en salud pública del departamento de Caldas, notificada semanalmente a la Dirección Territorial de Salud de Caldas (DTSC) a través del Sistema de vigilancia en salud pública (Sivigila). El número de casos de este documento, pueden sufrir variaciones una vez las entidades municipales y las mismas entidades territoriales realicen ajustes, ejecuten unidades de análisis y pueda haber cambios en la clasificación de casos de los eventos. El presente documento tomó como modelo el boletín del Instituto Nacional de Salud.

CONTENIDO

PAG.

ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES

Dengue.....	2
Leishmaniasis.....	8
Malaria.....	12
Zika.....	14
Chikungunya.....	15

ZOONOSIS

Accidente ofídico.....	14
Vigilancia Integrada de rabia humana	17
Tablero de mando.....	22

Al final de la página encontrará los autores de cada informe y su correo electrónico, en caso de inquietudes frente al tema o cifras.

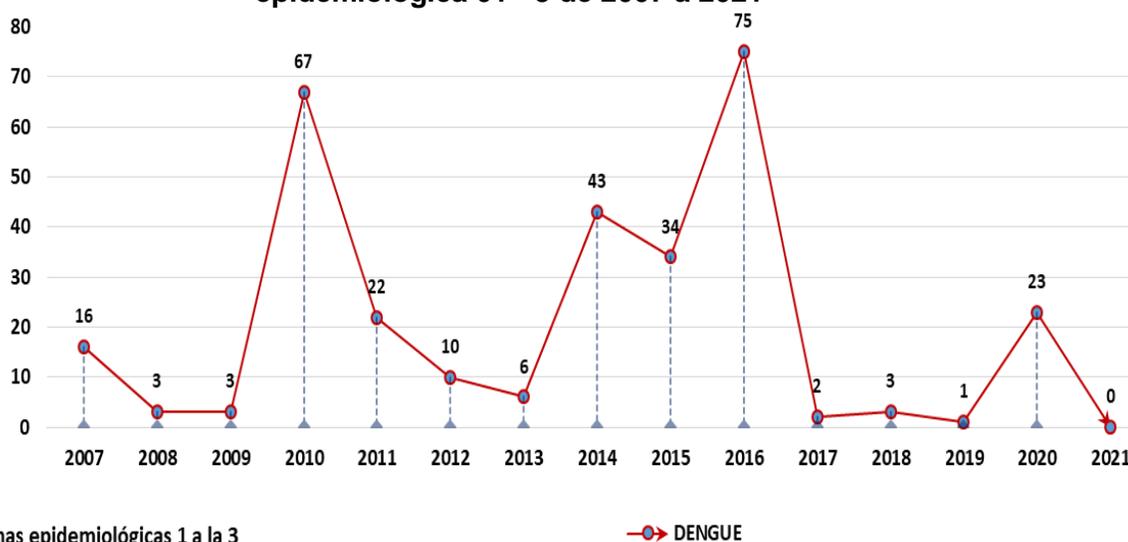
La Dirección Territorial de Salud de Caldas registra los casos notificados semanalmente por las entidades municipales, a través de profesionales de vigilancia en salud pública y técnicos de saneamiento de los municipios, ellos a su vez analizan, toman decisiones y realizan actividades para el control de los eventos, además cuando se presentan brotes, juntamente con la Dirección Territorial de Salud de Caldas (DTSC) se realizan actividades de contención y mitigación.

El área de vigilancia en Salud Pública departamental, a través del administrador del Sivigila suministra unos productos de análisis de información como: **Así vamos, ajustes, calidad del dato y retroalimentación**, además el profesional da inducción para la construcción de canales endémicos que permite la continua actualización de la información en los municipios.

DENGUE

Entre los años 2007 a 2021 se observan dos brotes de dengue que se destaca en los años 2010 y 2016 (gráfica 3). Según la OMS estos años se caracterizaron por grandes brotes de dengue en todo el mundo por el comportamiento estacional. Para el año 2017 a 2019 se evidencia una tendencia estable con aumento significativo para la semana 3 de 2020 y disminución para el 2021 (grafica 1)

Gráfica 1. Tendencia de dengue por número de casos en Caldas comparado a semana epidemiológica 01 - 3 de 2007 a 2021



Fuente: Sivigila, Caldas

Se realizó distribución de probabilidad de Poisson comparando el comportamiento observado (casos a semana epidemiológica 03 de 2021), con el comportamiento esperado (promedio de casos a semana epidemiológica 03 de los años 2017 a 2021); interpretación: incremento razón superior a 1 con significancia estadística ($p < 0,05$), decremento razón inferior a 1 con significancia estadística ($p < 0,05$).

Al periodo de análisis y de acuerdo con la notificación histórica de los años 2017 a 2020, la razón entre lo observado y lo esperado de casos confirmados por municipio de procedencia, muestra que el municipio de la Dorada presenta disminución a semana 3 de 2021 (tabla 1).

Tabla 1. Distribución de probabilidad de Poisson, Dengue, semana epidemiológica 3, 2021

Municipios	Casos a semana 3 de 2018	Casos a semana 3 de 2019	Casos a semana 3 de 2020	Casos a semana 3 de 2021	Promedio de casos esperado	Poisson	OBSERVADO/ESPERADO
Aguadas	0	0	0	0	0	1,00	N/A
Anserma	0	0	0	0	0	1,00	N/A
Aránzazu	0	0	0	0	0	1,00	N/A
Belalcázar	0	0	0	0	0	1,00	N/A
Chinchiná	0	0	1	0	0	0,72	0,00
Filadelfia	0	0	0	0	0	1,00	N/A
La Dorada	2	0	17	0	6	0,00	0,00
La Merced	0	0	0	0	0	1,00	N/A
Manizales	0	0	0	0	0	1,00	N/A
Manzanares	0	0	0	0	0	1,00	N/A
Marmato	1	0	1	0	1	0,51	0,00
Marquetalia	0	1	1	0	1	0,51	0,00
Marulanda	0	0	0	0	0	1,00	N/A
Neira	0	0	0	0	0	1,00	N/A
Norcasia	0	0	1	0	0	0,72	0,00
Pacora	0	0	0	0	0	1,00	N/A
Palestina	0	0	0	0	0	1,00	N/A
Pensilvania	0	0	0	0	0	1,00	N/A
Riosucio	0	0	0	0	0	1,00	N/A
Risaralda	0	0	0	0	0	1,00	N/A
Salamina	0	0	0	0	0	1,00	N/A
Samaná	0	0	1	0	0	0,72	0,00
San José	0	0	0	0	0	1,00	N/A
Supía	0	0	0	0	0	1,00	N/A
Victoria	0	0	3	0	1	0,37	0,00
Villamaria	0	0	0	0	0	1,00	N/A
Viterbo	0	0	0	0	0	1,00	N/A
TOTAL	3	1	25		10	0,00	0,00

Fuente: Sivigila, Caldas

 Incremento  Decremento



Teléfonos: + 57 (6) 8801620 - Línea gratuita 018000968080

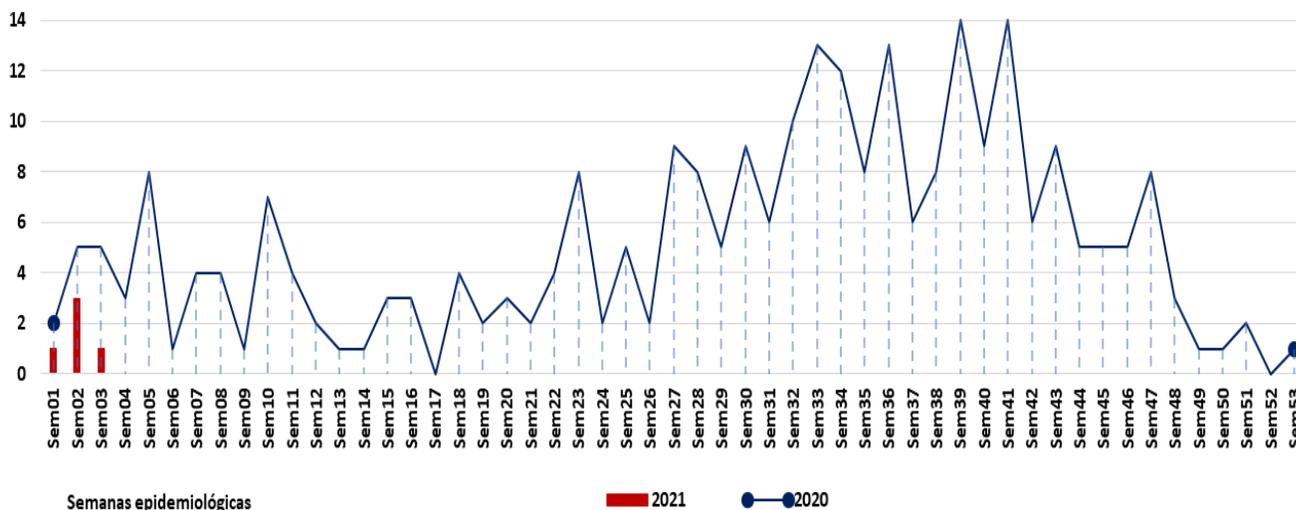
Dirección: Cra 21 N° 29 - 29, Manizales - Caldas

E-mail: información@saluddecaldas.gov.co / www.saluddecaldas.gov.co

LEISHMANIASIS

En lo corrido hasta la semana epidemiológica 3 de 2021 han ingresado al Sivigila departamental 5 casos de leishmaniasis, para la misma semana de 2020 ingresaron al Sivigila 12 casos con disminución de 75% (gráfica 2).

Gráfica 2. Casos notificados de leishmaniasis cutánea, Caldas, semanas epidemiológicas 01-52 de 2019 y 3 - de 2021



Fuente: Sivigila, Caldas

Por procedencia, en dos municipios del departamento de Caldas se han confirmado casos de leishmaniasis, siendo Samaná el que representa el mayor porcentaje con 80% del total de la notificación (tabla 2).

Tabla 2. Casos notificados de leishmaniasis por municipio de procedencia, Caldas, semanas epidemiológicas 01 – 3 de 2021

Municipios	Casos	Porcentaje
Samaná	4	80
Victoria	1	20
Caldas	5	100,0

Fuente: Sivigila, Caldas

La incidencia de leishmaniasis cutánea en el departamento de Caldas es 3,1 casos por cien mil habitantes, el municipio de Samaná presenta la incidencia más alta con 19,9 casos por cien mil habitantes, seguido por el municipio de Victoria con 9,6 casos por cien mil habitantes (gráfica 3).

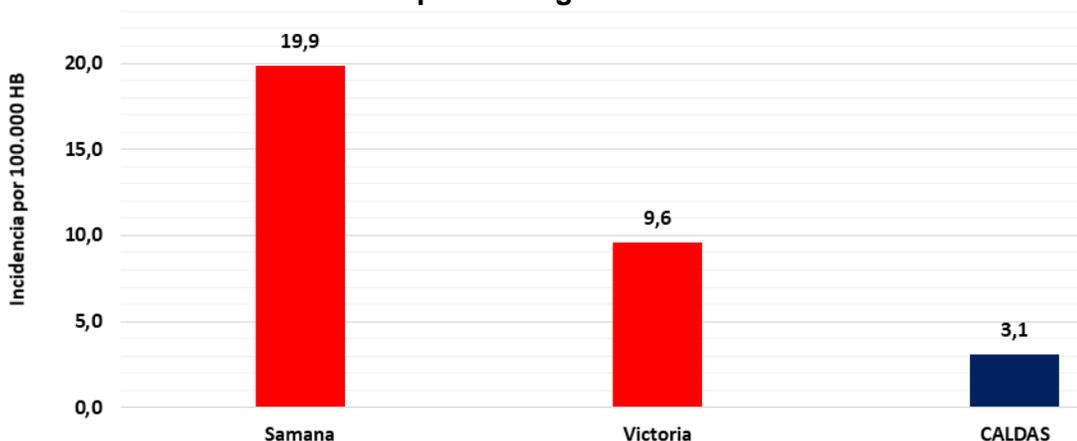


Teléfonos: + 57 (6) 8801620 - Línea gratuita 018000968080

Dirección: Cra 21 N° 29 - 29, Manizales - Caldas

E-mail: información@saluddecaldas.gov.co / www.saluddecaldas.gov.co

Gráfica 3. Tasa de Incidencia de leishmaniasis cutánea por municipio de procedencia, Caldas, semanas epidemiológicas 01– 3 de 2021



Fuente: Sivigila, Caldas

A semana epidemiológica 3 de 2021 del total de casos notificados de leishmaniasis cutánea el 80% (n=4) se registró en el sexo masculino; el 100% de los casos tienen pertenencia étnica “otro”; el 60% pertenecen al régimen contributivo en salud; el 40% de los casos se documentó en los grupos etarios de 25 a 29 años; el 100% de los casos cabecera municipal (tabla 3).

Tabla 3. Variables sociales y demográficas de los casos de leishmaniasis cutánea, Caldas, Semanas epidemiológicas 01–3 de 2021

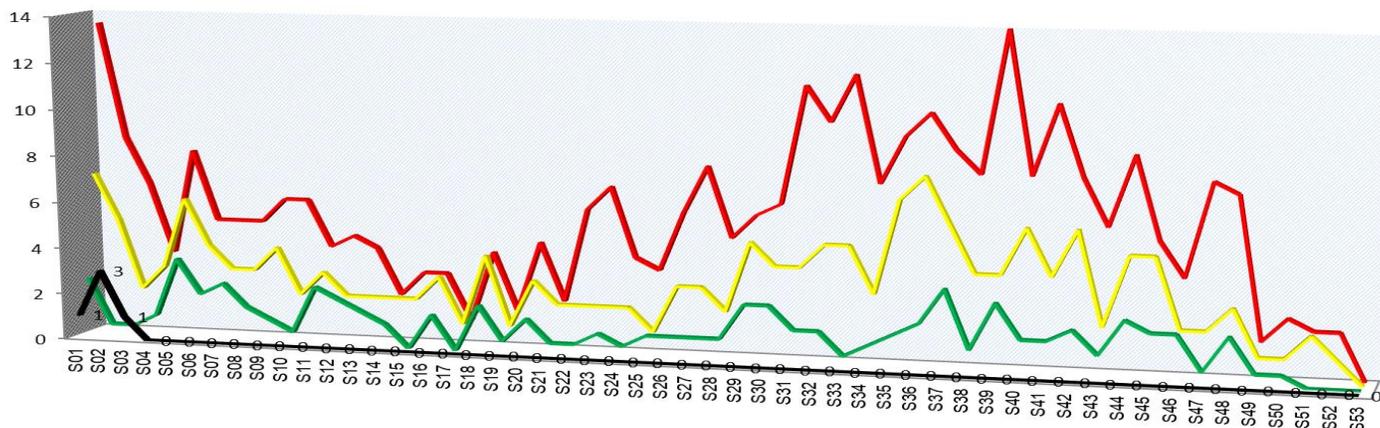
Variable	Categoría	Nro	%
Sexo	Masculino	4	80,00
	Femenino	1	20,00
Pertenencia Étnica	Indígena	0	0,00
	Otro	5	100,00
Tipo de Régimen en Salud	Contributivo	3	60,00
	Indeterminado/Pendiente	1	20,00
	Subsidiado	1	20,00
Grupos de Edad	25 a 29 Años	2	40,00
	35 a 39 Años	1	20,00
	45 a 49 Años	2	40,00
Área de ocurrencia del caso	Cabecera Municipal	5	100,00
	Centro Poblado	0	0,00
	Rural Disperso	0	0,00

Fuente: Sivigila, Caldas

CANAL ENDÉMICO LEISHMANIASIS

El canal endémico de leishmaniasis se observan fluctuaciones en su comportamiento estando en la zona de éxito en cada semana correspondiente (Gráfica 4)

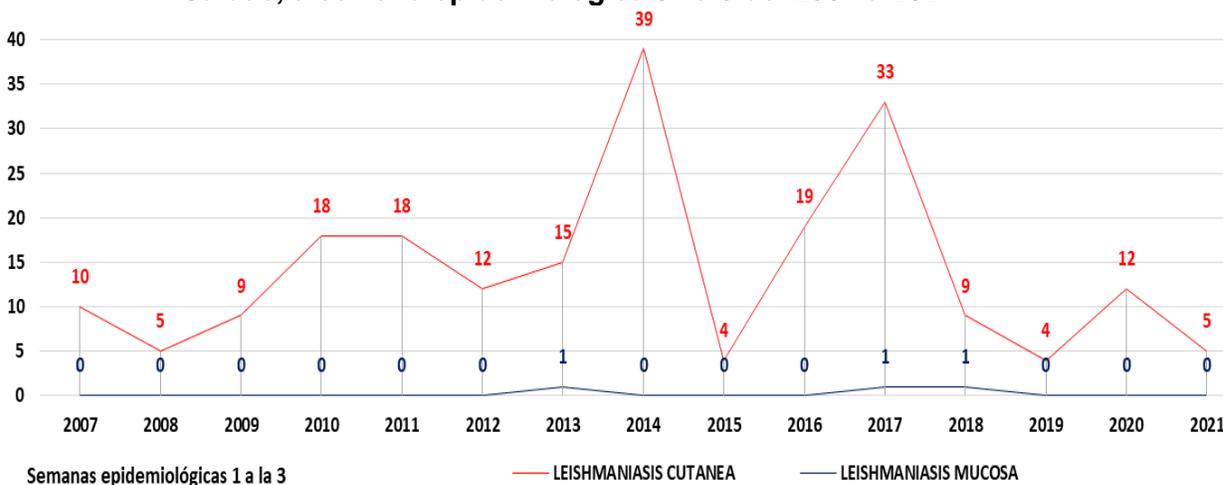
Gráfica 4. Canal endémico de leishmaniasis, Caldas, semanas epidemiológicas 01- 3 de 2021



Fuente: Sivigila, Caldas

Durante el análisis del comportamiento de la leishmaniasis cutánea de las semanas epidemiológicas 01 a la 3 de los años 2007 a 2021, se observa un brote que se destaca en el año 2014 (n=39) y (n=33) y un descenso a partir del año 2018. En relación con la leishmaniasis mucosa se documentaron en el periodo de 2013 a 2018 con 3 casos. (Gráfica 5).

Gráfica 5. Tendencia de la leishmaniasis cutánea y mucosa por número de casos, Caldas, a semana epidemiológica 01 a 3 del 2007 a 2021



Fuente: Sivigila, Caldas



Teléfonos: + 57 (6) 8801620 - Línea gratuita 018000968080

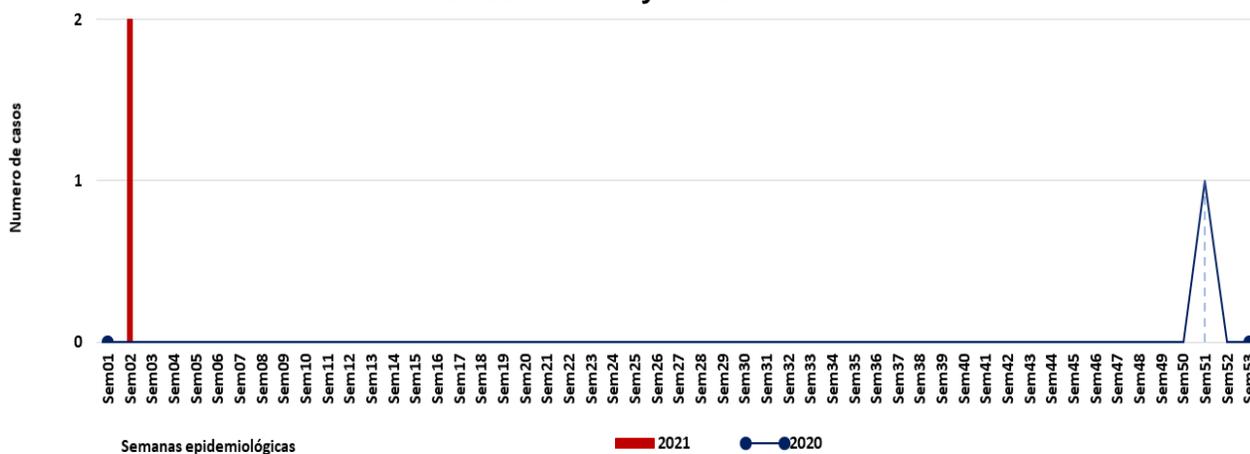
Dirección: Cra 21 N° 29 - 29, Manizales - Caldas

E-mail: información@saluddecaldas.gov.co / www.saluddecaldas.gov.co

MALARIA

A semana epidemiológica 3 de 2021 han ingresado al Sivigila departamental dos caso de malaria confirmados por laboratorio, frente a cero casos para la misma semana del año 2020 es de anotar que los casos relacionados son casos importados pendientes por ajuste en cambio de procedencia (gráfica 6).

Gráfica 6. Casos notificados de malaria, Caldas, semanas epidemiológicas 01-53 de 2020 y 01- 3 de 2021



Fuente: Sivigila Caldas

A semana epidemiológica 3 de 2021 el 50% de los casos notificados de malaria se registró en el sexo Masculino y femenino, el 100% del caso no se encuentra afiliado al régimen subsidiado; el 100% de los casos notificados tiene pertenencia étnica "otro"; el 50% de los casos corresponde a personas entre los 5 a 39 años, El 100% se documentaron en el centro poblado (tabla 4).

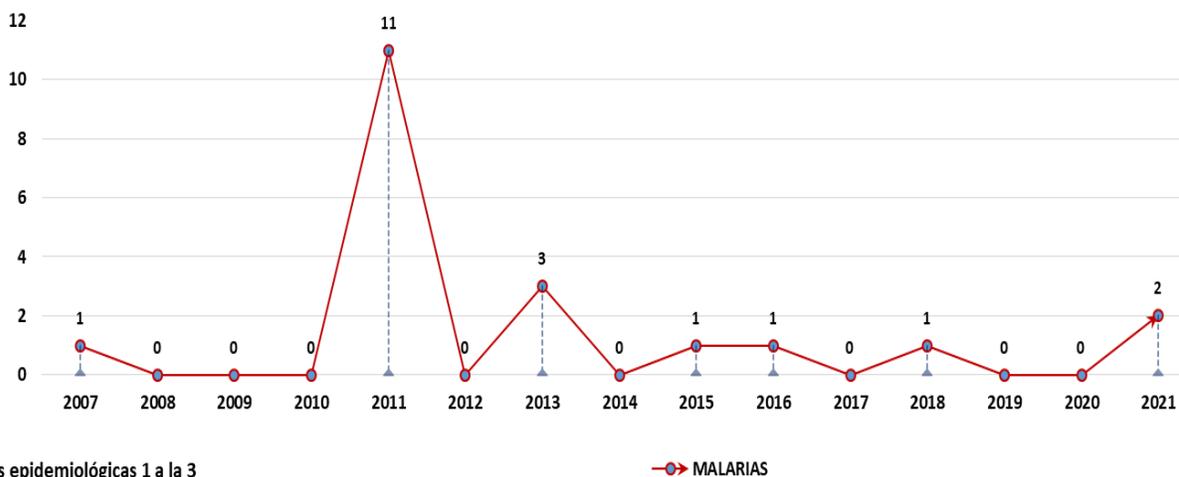
Tabla 4. Variables sociales y demográficas de los casos de malaria, Caldas, semanas epidemiológicas 01 – 3 de 2021

Variable	Categoría	Casos	%
Genero	Femenino	1	50,0
	Masculino	1	50,0
Tipo de régimen en Salud	Subsidiado	2	100,0
Pertenecía Étnica	Indígena	0	0,0
	Otro	2	100,0
Grupos	05 a 9 Años	1	50,0
	35 a 39 Años	1	50,0
Zona	Centro Poblado	2	100,0
	Rural Disperso	0	0,0

Fuente: Sivigila, Caldas

El análisis del comportamiento del evento en las semanas epidemiológicas 01 a 3 de los años 2007 a 2021, se puede observar un brote en el año 2011 (n=11) con disminución y fluctuaciones para el 2021 (n=2) (gráfica 11).

Gráfica 11. Tendencia de malaria por número de casos en Caldas comparado a semana epidemiológica 01- 3 de 2007 a 2021



Semanas epidemiológicas 1 a la 3

—●— MALARIAS

ZIKA

A semana epidemiológica 3 del año 2021 no se ha notificado al Sivigila casos de zika. En el año 2016 se notificaron 194 casos de zika distribuidos. (Tabla 5).

Tabla 5. Número de casos de zika por municipio de procedencia, Caldas, semanas epidemiológicas 1 a 3, año 2017 a 2021

Municipios	2017	2018	2019	2020	2021
Aguadas	0	0	0	0	0
Anserma	0	1	1	0	0
Aránzazu	0	0	0	0	0
Belalcázar	0	0	0	0	0
Chinchiná	0	0	0	0	0
Filadelfia	0	1	0	0	0
La Dorada	0	0	0	0	0
La Merced	0	0	0	0	0
Manizales	0	6	0	0	0
Manzanares	0	1	0	0	0
Marmato	0	1	0	0	0
Marquetalia	2	0	0	0	0
Marulanda	0	0	0	0	0
Neira	0	0	0	0	0
Norcasia	0	0	0	0	0
Pacora	0	1	0	0	0



Teléfonos: + 57 (6) 8801620 - Línea gratuita 018000968080



Dirección: Cra 21 N° 29 - 29, Manizales - Caldas



E-mail: información@saluddecaldas.gov.co / www.saluddecaldas.gov.co

Municipios	2017	2018	2019	2020	2021
Palestina	0	1	0	0	0
Pensilvania	0	2	0	0	0
Riosucio	0	2	0	0	0
Risaralda	0	0	0	0	0
Salamina	0	0	0	0	0
Samaná	0	1	0	0	0
San José	0	0	0	0	0
Supía	0	0	0	0	0
Victoria	0	0	0	0	0
Villamaria	0	0	0	0	0
Viterbo	2	0	1	0	0
Caldas	4	17	2	0	

Fuente: Sivigila, Caldas

*información del año 2021 a semana epidemiológica 3

CHIKUNGUNYA

A semana epidemiológica 3 del año 2021 no se ha notificado al Sivigila casos de chikungunya confirmado por clínica en el departamento de Caldas. Desde el año 2015 al 2021 se ha realizado notificación individual de 96 casos de chikungunya. (Tabla 6).

Tabla 6. Número de casos de chikungunya por municipio de procedencia, Caldas, semanas epidemiológicas 1 a 3, año 2015 a 2021

Municipios	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Aguadas	0	0	1	0	0	0
Anserma	0	0	0	0	0	0
Aránzazu	0	0	0	0	0	0
Belalcázar	0	0	0	0	0	0
Chinchiná	7	0	1	1	0	0
Filadelfia	0	0	0	0	0	0
La Dorada	0	0	0	0	0	0
La Merced	0	0	0	0	0	0
Manizales	7	1	0	1	0	0
Manzanares	0	0	0	0	0	0
Marmato	8	0	0	0	0	0
Marquetalia	11	0	0	0	1	0
Marulanda	0	0	0	0	0	0
Neira	1	0	0	0	0	0
Norcasia	0	0	0	0	0	0
Pacora	0	0	0	0	0	0
Palestina	8	0	1	0	0	0
Pensilvania	0	0	0	0	0	0
Riosucio	0	0	0	0	0	0
Risaralda	0	0	0	0	0	0
Salamina	0	0	0	0	0	0



Municipios	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Samaná	0	0	0	0	0	0
San José	0	0	0	0	0	0
Supía	3	0	0	0	0	0
Victoria	0	0	0	0	0	0
Villamaria	2	0	0	0	0	0
Viterbo	0	2	0	0	0	0
Caldas	47	3	1	2	1	0

Fuente: Sivigila, Caldas

Realizado por

<p>Monica Urrego Quiceno Enfermera – Auditora apoyo vigilancia en salud pública monicauq1484@gmail.com Eventos: Zoonosis</p>	<p>Manuela Fernanda Toro Henao Enfermera- Auditora apoyo vigilancia en salud pública manufernanda07@hotmail.com Eventos: ETV</p>	<p>Mauricio Arias Hernández Apoyo técnico.</p>
---	---	---



Teléfonos: + 57 (6) 8801620 - Línea gratuita 018000968080



Dirección: Cra 21 N° 29 - 29, Manizales - Caldas



E-mail: información@saluddecaldas.gov.co / www.saluddecaldas.gov.co



Certificate No.
LAT - 0915



Teléfonos: + 57 (6) 8801620 - Línea gratuita 018000968080

Dirección: Cra 21 N° 29 - 29, Manizales - Caldas

E-mail: información@saluddecaldas.gov.co / www.saluddecaldas.gov.co



Certificate No.
LAT - 0915

**Boletín Semana Epidemiológica No 3 de 2021
(17 a la 23 de enero)**



Teléfonos: + 5



Dirección: Cra 21 N° 29 - 29, Manizales - Caldas



E-mail: información@saluddecaldas.gov.co / www.saluddecaldas.gov.co



Certificate No.



Teléfonos: + 57 (6) 8801620 - Línea gratuita 018000968080



Dirección: Cra 21 N° 29 - 29, Manizales - Caldas



E-mail: información@saluddecaldas.gov.co / www.saluddecaldas.gov.co

