

## Boletín Epidemiológico Semanal

*Semana epidemiológica 2  
8 al 14 de enero del 2023*



### Situación Municipal

Eventos de interés en Salud Pública ETV y Zoonosis

**Dengue, Leishmaniasis y Malaria**

**Accidente ofídico y Vigilancia integrada de Rabia**

### Tablero de mando de dengue

Vigilancia rutinaria para la Identificación de brotes



## Boletín Epidemiológico Semanal

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
Dengue.....	3
Leishmaniasis.....	7
Malaria.....	9
Accidente Ofídico.....	10
Vigilancia integrada de rabia humana	12
Tablero de mando.....	15

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.

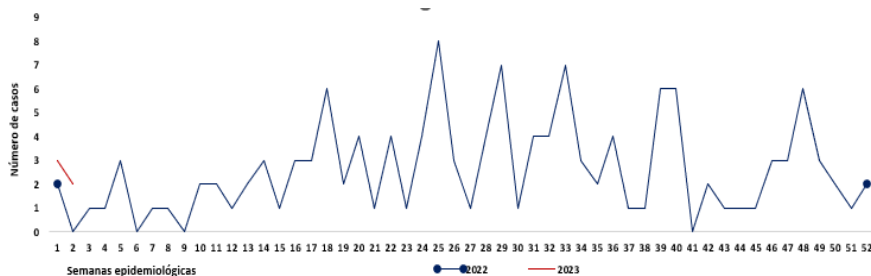


## Boletín Epidemiológico Semanal

### Dengue

A semana epidemiológica 2 del 2023 han ingresaron al Sivigila departamental 7 casos probables de dengue de los cuales se confirmaron por laboratorio 5 casos, con un promedio de notificación de 2,5 casos por semana epidemiológica; comparados con 2022 en donde se notificó al Sivigila 6 casos probables por dengue y una confirmación de 2 casos a semana 2 (Gráfica 1).

**Gráfica 1.** Distribución de casos de dengue, en Caldas Semanas epidemiológicas 01-52 de 2022 y 01-2 de 2023



Fuente: Sivigila, Caldas

Por procedencia, en dos municipios del departamento de Caldas se han confirmado casos de dengue, Dorada el municipio que representa el 80% (4) del total de casos confirmados (tabla 1).

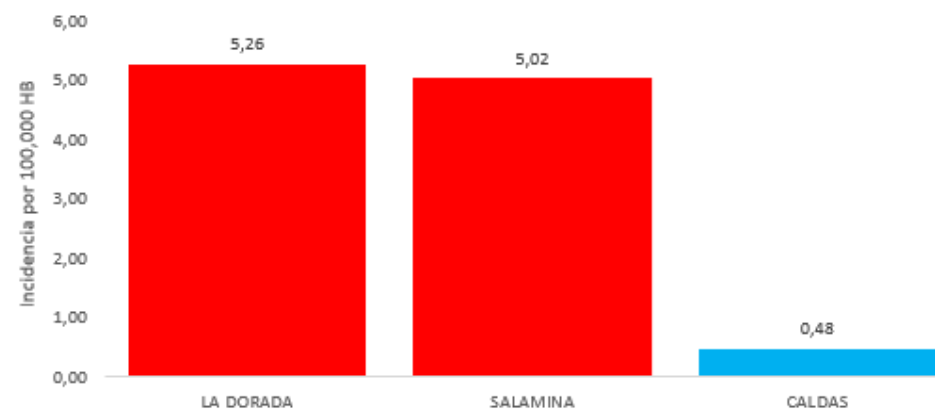
**Tabla 1.** Casos confirmados de dengue por municipio de Procedencia, Caldas, semanas epidemiológicas 01–2 del 2023

Municipio	n	%
La Dorada	4	80,0
Salamina	1	20,0
Total	5	100,0

Fuente: Sivigila, Caldas

La incidencia departamental de dengue a semana epidemiológica 2 de 2023 es de 0,48 casos por cien mil habitantes 2 municipios en Caldas superan esta cifra departamental. Dorada con 5,26 casos por 100.000 habitantes es el municipio que presenta mayor incidencia (gráfica 2).

**Gráfica 2.** Incidencia por 100 000 HB de dengue en Caldas, a semana Epidemiológica 2 de 2023



Fuente: Sivigila, Caldas

## Boletín Epidemiológico Semanal

A semana epidemiológica 2 de 2023 del total de casos confirmados de dengue (5), el 60% se registró en sexo masculino; el 100% de los casos se documentó en pertenencia étnica “otro”; el 60% pertenecen al régimen contributivo, el 40% de los casos se registró en el grupo de edad de 5 a 9 años. El 80% pertenecen a la cabecera municipal (tabla 2).

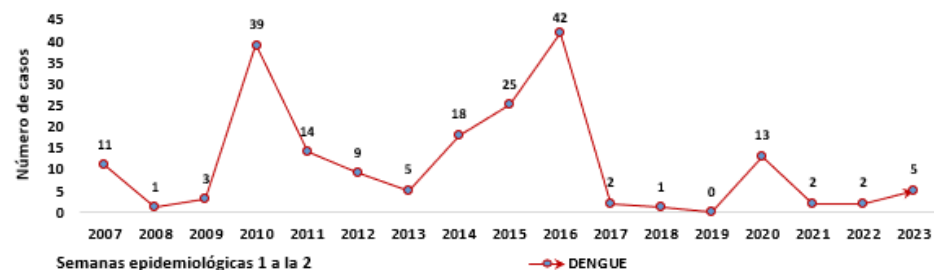
**Tabla 2.** Variables sociales y demográficas de los casos de dengue en Caldas, semanas Epidemiológicas 01–2 2023

Variable	Categoría	n	%
Sexo	Masculino	3	60,0
	Femenino	2	40,0
Pertenencia étnica	Otro	5	100,0
Tipo de régimen en salud	Contributivo	3	60,0
	Subsidiado	2	40,0
Grupos de edad	5-9	2	40,0
	30-34	1	20,0
	50-54	1	20,0
	55-59	1	20,0
Área de ocurrencia del caso	Cabecera Municipal	4	80,0
	Centro Poblado	1	20,0

Fuente: Sivigila, Caldas

Entre los años 2007 a 2023 se observan tres brotes de dengue que se destaca en los años 2010, 2016 y 2020. Según la OMS estos años se caracterizaron por grandes brotes de dengue en todo el mundo por el comportamiento estacional. Para el año 2017 se evidencia una tendencia estable con aumento significativo para la semana 2 de 2020 (grafica 3)

**Gráfica 3.** Tendencia de dengue en Caldas semana epidemiológica 01 – 2 de 2007 a 2023

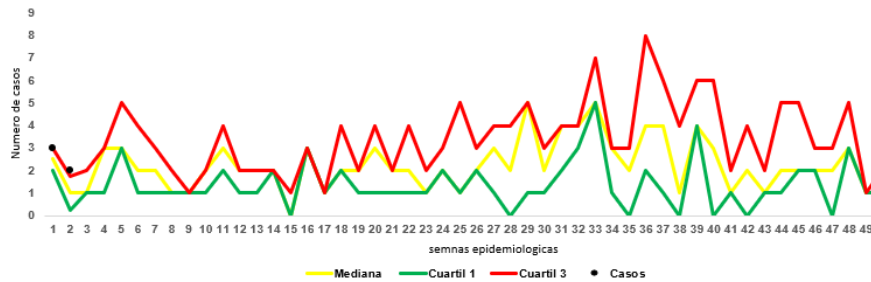


Fuente: Sivigila, Caldas

### Canal endémico dengue

El canal endémico de dengue se ubicó en zona de alarma a partir de la semana epidemiológica 01 hasta la semana epidemiológica 2, con un comportamiento inusual (Gráfica 4).

## Boletín Epidemiológico Semanal

**Gráfica 4.** Canal endémico de dengue, Caldas por municipio de procedencia, semanas Epidemiológicas 01 – 2 de 2023

Fuente: Sivigila, Caldas

Se realizó análisis de indicadores conforme a lo contemplado en el protocolo de vigilancia en salud pública del evento, se tomó el total de casos notificados por el departamento de Caldas por procedencia, el número de casos puede variar después de la realización de ajuste y su clasificación final (tabla 3).

A semana epidemiológica 2 del total de casos de dengue notificados como probables, se confirmaron el 33,3% sin signos de alarma y el 100% con signos de alarma.

**Tabla 3.** Indicadores de dengue Caldas, semana epidemiológica 2 de 2023

Municipios	Casos (n)		Confirmación (%)		Hospitalización (%)	
	Sin signos de alarma	Con signos de alarma	Sin signos de alarma	Con signos de alarma	Sin signos de alarma	Con signos de alarma
La Dorada	3	3	33,3	100	33,33	66,66
Salamina		1	N/A	100	N/A	100
Caldas	3	4	33,3	100	33,33	75

Fuente:

Sivigila, Caldas \*NA: no aplica o sin caso

Se realizó distribución de probabilidad de Poisson comparando el comportamiento observado (casos a semana epidemiológica 2 de 2023), con el comportamiento esperado (promedio de casos a semana epidemiológica 2 de los años 2020 a 2023); interpretación: incremento razón superior a 1 con significancia estadística ( $p < 0,05$ ), decremento razón inferior a 1 con significancia estadística ( $p > 0,05$ ).

Tabla 4. Distribución de probabilidad de Poisson, Dengue, semana epidemiológica 2 del 2023

Municipios	Casos a semana 2 de 2020	Casos a semana 2 de 2021	Casos a semana 2 de 2022	Casos a semana 2 de 2023	Promedio de casos esperado	Poisson	OBSERVADO/ESPERADO
Aguadas	0	0	0	0	0	1,000	N/A
Anserma	0	0	0	0	0	1,000	N/A
Aránzazu	0	0	0	0	0	1,000	N/A
Belalcázar	0	0	0	0	0	1,000	N/A
Chinchina	0	0	0	0	0	1,000	N/A
Filadelfia	0	0	0	0	0	1,000	N/A
La Dorada	9	1	2	4	4	0,000	1,00
La Merced	0	0	0	0	0	1,000	N/A
Manizales	0	1	0	0	0	0,717	0,00
Manzanares	0	0	0	0	0	1,000	N/A
Marmato	0	0	0	0	0	1,000	N/A
Marquetalia	0	0	0	0	0	1,000	N/A
Marulanda	0	0	0	0	0	1,000	N/A
Neira	0	0	0	0	0	1,000	N/A
Norcasia	1	0	0	0	0	0,717	0,00
Pacora	0	0	0	0	0	1,000	N/A
Palestina	0	0	0	0	0	1,000	N/A
Pensilvania	0	0	0	0	0	1,000	N/A
Riosucio	0	0	0	0	0	1,000	N/A
Risaralda	0	0	0	0	0	1,000	N/A
Salamina	0	0	0	1	0	0,000	N/A
Samaná	1	0	0	0	0	0,717	0,00
San José	0	0	0	0	0	1,000	N/A
Supia	0	0	0	0	0	1,000	N/A
Victoria	2	0	0	0	1	0,513	0,00
Villamaría	0	0	0	0	0	1,000	N/A
Viterbo	0	0	1	0	0	0,717	N/A
<b>TOTAL</b>	<b>13</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>0,161</b>	<b>0,83</b>

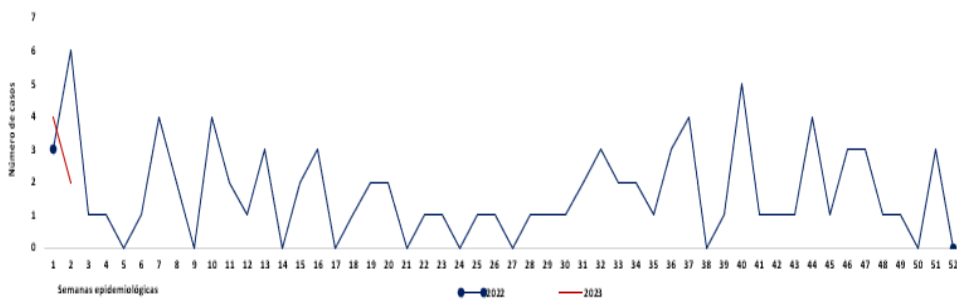
Fuente: Sivigila, Caldas

## Boletín Epidemiológico Semanal

### LEISHMANIASIS

En lo corrido hasta la semana epidemiológica 2 de 2023 han ingresado al Sivigila departamental 6 casos de leishmaniasis, para la misma semana de 2022 ingresaron al Sivigila 9 casos con una diferencia de 3 casos (gráfica 5).

**Gráfica 5.** Casos notificados de leishmaniasis cutánea, Caldas, semanas epidemiológicas 01-52 de 2022 y 1 a 2 de 2023



Fuente: Sivigila, Caldas

Por procedencia, en cinco municipios del departamento de Caldas se han confirmado casos de leishmaniasis, siendo Norcasia el que representa el mayor porcentaje con 32,8% (19) del total de la notificación (tabla 6).

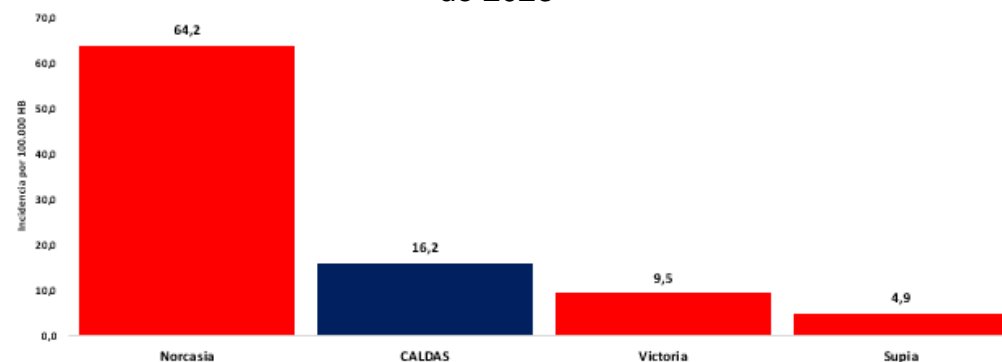
**Tabla 6.** Casos notificados de leishmaniasis por municipio de Procedencia, Caldas, semanas epidemiológicas 01 – 2 de 2023

Municipio	n	%
Norcasia	4	66,66
Supia	1	16,16
Victoria	1	16,16
Caldas	6	100

Fuente: Sivigila, Caldas

La incidencia de leishmaniasis cutánea en el departamento de Caldas es de 16,2 casos por cien mil habitantes, el municipio de Norcasia presenta la incidencia más alta con 64,2 casos por cien mil habitantes, seguido por el municipio de Victoria con 9,5 casos por cien mil habitantes (gráfica 6)

**Gráfica 6.** Tasa de Incidencia de leishmaniasis cutánea por municipio de procedencia, Caldas, semanas epidemiológicas 01-2 de 2023



Fuente: Sivigila, Caldas



## Boletín Epidemiológico Semanal

A semana epidemiológica 2 de 2023 del total de casos notificados de leishmaniasis cutánea el 66,6% (4) se registró en el sexo masculino; el 100% de los casos tienen pertenencia étnica “otro”; el 66,6 % pertenecen al régimen subsidiado en salud; el 33,3% de los casos se documentó en los grupos etarios de 15 a 19. El 66,6% de los casos residen en área rural dispersa (tabla 7).

### Canal endémico leishmaniasis

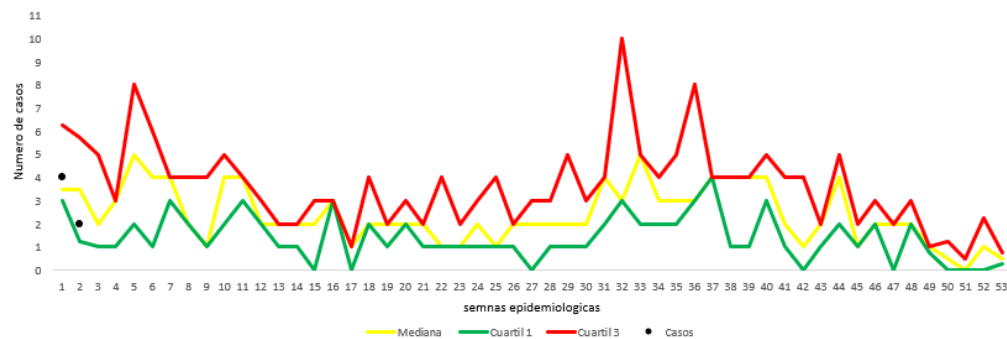
El canal endémico de leishmaniasis se observan fluctuaciones en su comportamiento estando por debajo de la zona de alarma (Gráfica7)

**Tabla 7.** Variables sociales y demográficas de los casos de leishmaniasis cutánea, Caldas, Semanas Epidemiológicas 01–2 de 2023

Variable	Categoría	n	%
Sexo	Masculino	4	66,6
	Femenino	2	33,3
Pertenencia Étnica	Otro	6	100
Tipo de Régimen en Salud	Subsidiado	4	66,6
	Contributivo	0	0
	Excepción	2	33,3
	Indeterminado/Pendiente	0	0
	No Asegurado	0	0
Grupos de Edad	1 a 4	0	0
	05 a 9	1	16,6
	10 a 14	0	0
	15 a 19	2	33,3
	20 a 24	1	16,6
	25 a 29	1	16,6
	30 a 34	0	0
	35 a 39	0	0
	40 a 44	0	0
	45 a 49	0	0
	50 a 54	0	0
55 a 59	0	0	
60 a 64	0	0	
65 y mas	1	16,6	
Área de ocurrencia del caso	Rural disperso	4	66,6
	Cabecera municipal	2	33,3
	Centro poblado	0	0

Fuente: Sivigila, Caldas

**Gráfica 7.** Canal endémico de leishmaniasis, Caldas por municipio de procedencia, Semanas epidemiológicas 01-2 de 2023



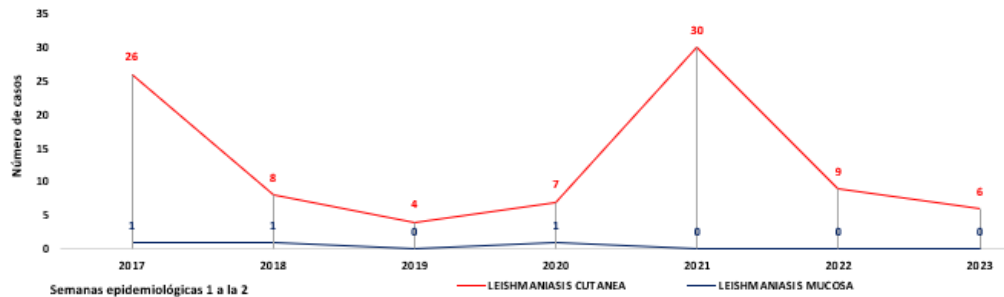
Fuente: Sivigila, Caldas

Durante el análisis del comportamiento de la leishmaniasis cutánea de las semanas epidemiológicas 01 a la 2 de los años 2017 a 2023, se observa un brote que se destaca en el año 2021 (30); en cuanto a la leishmaniasis mucosa se registra en los periodos del 2017 al 2020 (gráfica 8).



## Boletín Epidemiológico Semanal

**Gráfica 8.** Tendencia de la leishmaniasis cutánea por número de casos, Caldas, a semana epidemiológica 01 a 2 del 2017 a 2023



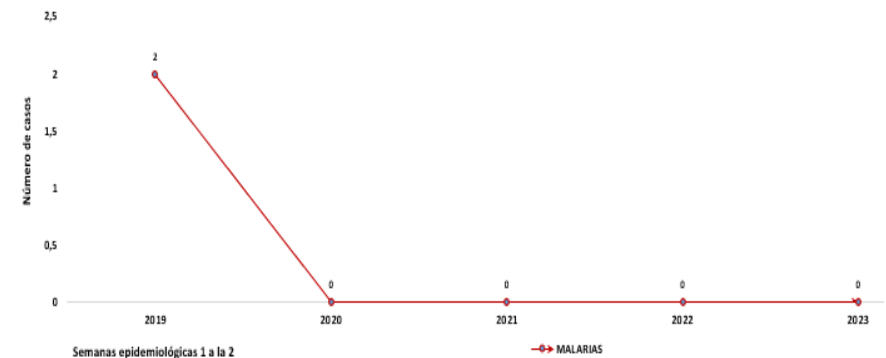
Fuente: Sivigila, Caldas

## Malaria

A semana epidemiológica 2 de 2023 no ha ingresado casos al Sivigila departamental por procedencia; comparados con la misma semana del año 2022 donde tampoco se registraron casos.

El análisis del comportamiento del evento en las semanas epidemiológicas 01 a 2 de los años 2019 a 2023, se puede observar aumento para el 2019 y una disminución notable con comportamiento estable a partir del 2022 hasta reportar cero casos para el año 2023 (gráfica 10).

**Gráfica 10.** Tendencia de malaria, en Caldas a semana epidemiológica 01- 2 de 2019 a 2023



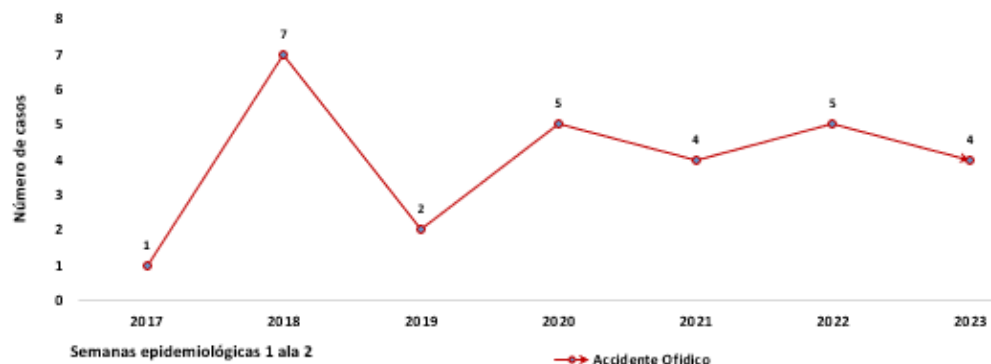
Fuente: Sivigila, Caldas

## Boletín Epidemiológico Semanal

### Accidente Ofídico

En el departamento de Caldas en el periodo analizado (2017-2023) se observa comportamientos fluctuantes desde el año 2017 al presente año; en la tendencia de los 7 años que se analiza, se puede apreciar un pico en el año 2018 y una tendencia estable a partir del 2020 al 2023 (grafica 11).

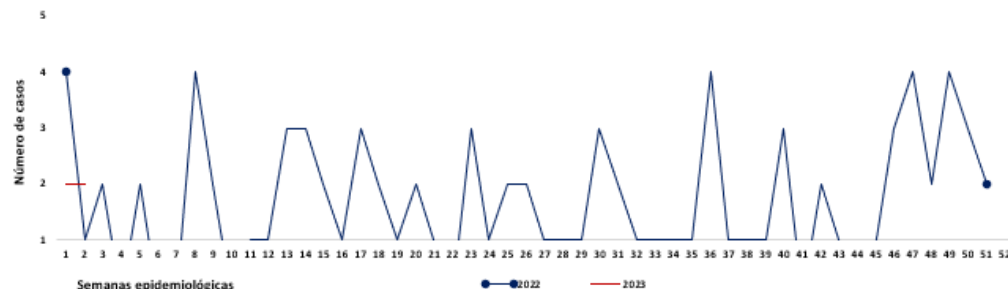
**Gráfica 11.** Tendencia del Accidente Ofídico por número de casos, Caldas comparado asemana epidemiológica 01 a 2 de 2017 a 2023



Fuente: Sivigila Caldas

Hasta la semana epidemiológica 2 de 2023, se han notificado al Sivigila 4 casos, mientras que para la misma semana del 2022 se habían notificado 5 casos, lo que muestra una diferencia de 1 caso menos con respecto al año anterior (gráfica 12).

**Gráfica 12.** Casos notificados de accidentes ofídicos, Caldas, semanas epidemiológicas 01-52, 2022 y 01-2, 2023



Fuente: Sivigila Caldas

Por procedencia, los municipios de: Dorada, Pensilvania, Aguadas, Anserma y Marquetalia han notificaron el 59% de los casos (tabla 8).

## Boletín Epidemiológico Semanal

**Tabla 8.** Casos notificados de accidente ofídico por municipio de procedencia, Caldas, semanas epidemiológicas 01-2, 2023

Municipio	n	%
La Dorada	1	25
Manzanares	1	25
Marquetalia	1	25
Norcasia	1	25
Caldas	4	100

Fuente: Sivigila Caldas

El 75% de los accidentes ofídicos se registraron en el sexo masculino; el 100% de los pacientes están en régimen subsidiado; el 75% se notificó con procedencia rural dispersa; Por pertenencia étnica el 100% de los casos pertenecen a otro grupo poblacionales; se observa mayor afectación el grupo de 35 a 49 ver (Tabla 9).

**Tabla 9.** Variables sociales demográficas de los casos de accidente ofídico, Caldas, semanas epidemiológicas 01- 2, 2023

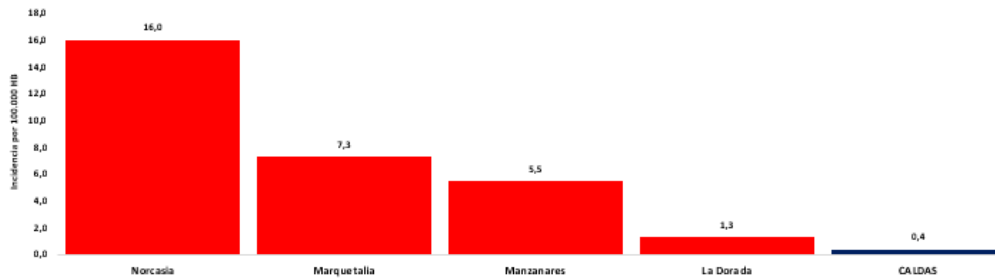
Variable	Categoría	n	%
Sexo	Masculino	3	75
	Femenino	1	25
	Otro	4	100
Pertenencia Étnica	Indígena	0	0
	Rom Gitano	0	0
	Subsidiado	4	100
Tipo de régimen de salud	Contributivo	0	0
	No Asegurado	0	0
	05 a 9	0	0
Grupos de edad	10 a 14	0	0
	15 a 19	1	25
	20 a 24	0	0
	25 a 29	0	0
	30 a 34	0	0
	35 a 39	1	25
	40 a 44	1	25
	45 a 49	0	0
	50 a 54	1	25
	55 a 59	0	0
	60 a 64	0	0
65 y más	0	0	
Zona	Rural Disperso	3	75
	Cabecera Municipal	1	25
	Centro Poblado	0	0

Fuente: Sivigila Caldas

## Boletín Epidemiológico Semanal

La tasa de incidencia departamental de accidente ofídico es de 0,4 casos por 100.000 habitantes; 4 municipios del departamento superan esta cifra, los municipios que registraron mayor tasa de incidencia son: Norcasia, Marquetalia y Manzanares (Gráfica 13).

**Gráfica 13.** Incidencia de accidente ofídico por municipio de procedencia, Caldas, semanas epidemiológicas 01-2, 2023



Fuente: Sivigila Caldas

## Vigilancia integrada de rabia

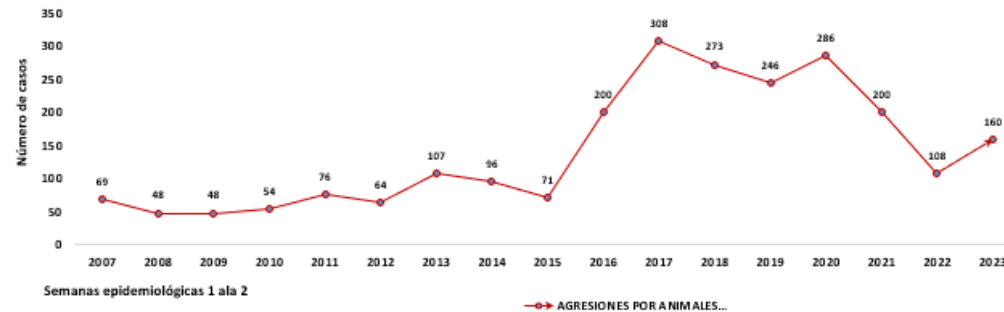
En la semana epidemiológica 38 de 2016, se notificó al Sivigila un caso de rabia animal (ejemplar silvestre *Potus Flavus*), procedente del municipio de Manizales. Para el año 2018, 2019, 2020 y 2021 no se han presentado casos. En el 2022 se presentó un caso de rabia en equino de origen silvestre en el municipio de Neira.

## Vigilancia Integrada de la Rabia Humana

El último caso de rabia humana en Caldas se presentó en el año 1990 en el municipio de Aguadas a partir de ese año Caldas está libre de rabia humana.

En el departamento de Caldas en el período analizado (2007-2023), comparado a semana 2, se observa claramente un incremento sostenido en las Agresiones por Animales Potencialmente Transmisores de Rabia, desde el año 2011 y el pico más alto está en el 2017 (Gráfica 14).

**Gráfica 14.** Tendencia de Agresiones por animales potencialmente transmisores de rabia y de contactos con animales de producción (APPTR), Caldas comparado a semana epidemiológica 01-2 de 2007 a 2023

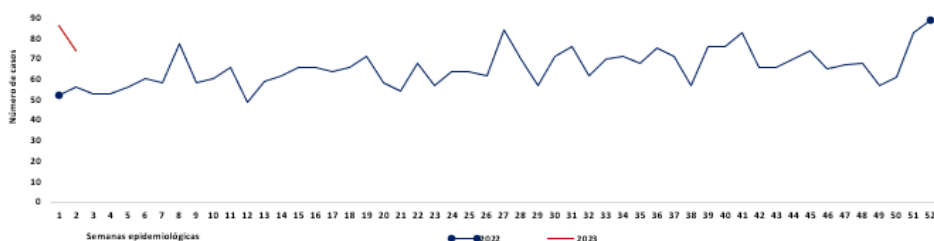


Fuente: Sivigila Caldas

## Boletín Epidemiológico Semanal

Hasta la semana epidemiológica 2 de 2023, se notificaron al Sivigila 160 casos de agresiones por animales potencialmente transmisores de rabia, incluidos los contactos con animales de producción, a esa misma semana del 2022 se habían notificado 108 casos viéndose un aumento de 52 casos para el presente año (gráfica 15).

**Gráfica 15.** Agresiones por animales potencialmente transmisores de rabia y de contactos con animales de producción (AAPTR), Caldas, semanas Epidemiológicas 01-52, 2022 y 01-2 2023



Fuente: Sivigila Caldas

El 51,3% de las AAPTR se registraron en el sexo masculino; el 53,1% pertenecen al régimen contributivo; el 78,1% se notificó con procedencia cabecera municipal, El 13,1% de los casos se notificados en personas de 65 y más años; Por pertenencia étnica otra el 100% (tabla 10).

**Tabla 10.** Variables sociales y demográficas de las Agresiones por animales potencialmente transmisores de rabia y de contactos con animales de Producción, Caldas, semanas Epidemiológicas 01-2, 2023

Variable	Categoría	n	%
Sexo	Masculino	82	51,3
	Femenino	78	48,8
Pertenencia Étnica	Otro	160	100,0
	Indígena	0	0,0
	Rom Gitano	0	0,0
	Afrocolombiano	0	0,0
Tipo de Régimen en Salud	Contributivo	85	53,1
	Subsidiado	58	36,3
	Excepción	9	5,6
	Indeterminado/Pendiente	5	3,1
	No Asegurado	3	1,9
Grupos de Edad	< 1	1	0,6
	01 a 4	11	6,9
	05 a 9	13	8,1
	10 a 14	14	8,8
	15 a 19	15	9,4
	20 a 24	11	6,9
	25 a 29	7	4,4
	30 a 34	14	8,8
	35 a 39	7	4,4
	40 a 44	11	6,9
	45 a 49	4	2,5
	50 a 54	11	6,9
55 a 59	11	6,9	
60 a 64	9	5,6	
65 y mas	21	13,1	
Área de ocurrencia del caso	Cabecera Municipal	125	78,1
	Rural Disperso	25	15,6
	Centro Poblado	10	6,3

Fuente: Sivigila Calda

## Boletín Epidemiológico Semanal

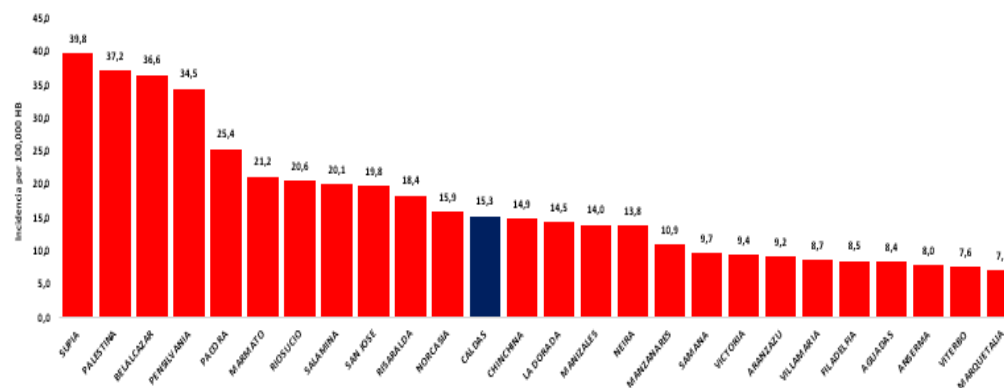
Los municipios que más han reportado estas agresiones con mayor número de casos son: Manizales, La Dorada Villamaría, Chinchiná y Riosucio, estas localidades aportaron para el periodo analizado el 59% de los casos; de AAPTR (Tabla 11).

**Tabla 11.** Casos notificados de Agresiones por animales potencialmente transmisores de rabia y de contacto con animales de producción por municipio de procedencia, Caldas, semanas Epidemiológicas 01-2, 2023

Municipios	n	%
San José	1	0,6
Norcasia	1	0,6
Victoria	1	0,6
Aránzazu	1	0,6
Filadelfia	1	0,6
Viterbo	1	0,6
Marquetalia	1	0,6
Marmato	2	1,3
Risaralda	2	1,3
Manzanares	2	1,3
Samaná	2	1,3
Aguadas	2	1,3
Neira	3	1,9
Anserma	3	1,9
Belalcázar	4	2,5
Pacora	4	2,5
Salamina	4	2,5
Palestina	6	3,8
Villamaría	6	3,8
Pensilvania	7	4,4
Chinchina	8	5,0
Riosucio	11	6,9
La Dorada	11	6,9
Supia	12	7,5
Manizales	64	40,0
Caldas	160	100,0

La incidencia departamental de agresiones notificadas por animales potencialmente transmisores de rabia es de 15,3 casos por 100 000 habitantes a semana 2 de 2023; 11 municipios registran mayor incidencia que la del departamento, Supia, Palestina y Belalcázar reportan la incidencia más alta (Gráfica 16).

**Gráfica 16.** Incidencia por municipio de procedencia, Agresiones por animales potencialmente transmisores de rabia y de contactos con animales de producción (AAPTR) Caldas, semanas epidemiológicas 01-2, 2023



Fuente: Sivigila Calda

Boletín Epidemiológico Semanal

TABLERO DE MANDO CALDAS A SEMANA 2 DE 2023

Municipio	Dengue Probable					Dengue Confirmado				
	Esperado acumulado	Observado acumulado	Variación	poisson	Tasa de incidencia por 100,000 habitantes	Esperado acumulado	Observado acumulado	Variación	poisson	Tasa de incidencia por 100,000 habitantes
Manizales	21	0	21	0,000	0,0	1	0	-1	0,368	0,0
Aguadas	2	0	2	0,202	0,0	0	0	0	0,670	0,0
Anserma	9	1	8	0,002	2,7	0	0	0	1,000	0,0
Aranzazu	0	0	0	0,819	0,0	0	0	0	1,000	0,0
Belalcázar	1	0	1	0,368	0,0	0	0	0	1,000	0,0
Chinchiná	13	0	13	0,000	0,0	1	0	-1	0,368	0,0
Filadelfia	0	0	0	1,000	0,0	0	0	0	1,000	0,0
La Dorada	32	45	-13	0,007	60,8	5	4	-1	0,188	5,4
La Merced	0	0	0	1,000	0,0	0	0	0	1,000	0,0
Manzanares	0	0	0	0,819	0,0	0	0	0	1,000	0,0
Marmato	5	0	5	0,005	0,0	1	0	-1	0,247	0,0
Marquetalia	6	0	6	0,002	0,0	0	0	0	0,670	0,0
Marulanda	0	0	0	1,000	0,0	0	0	0	1,000	0,0
Neira	1	0	1	0,247	0,0	0	0	0	1,000	0,0
Norcasia	2	1	1	0,271	16,3	1	0	-1	0,549	0,0
Pácora	0	0	0	0,819	0,0	0	0	0	1,000	0,0
Palestina	4	0	4	0,022	0,0	0	0	0	0,670	0,0
Pensilvania	1	0	1	0,449	0,0	0	0	0	0,819	0,0
Riosucio	2	0	2	0,165	0,0	0	0	0	1,000	0,0
Risaralda	4	1	3	0,054	9,5	0	0	0	0,670	0,0
Salamina	2	0	2	0,165	0,0	0	1	1	0,000	5,2
Samaná	2	0	2	0,091	0,0	1	0	-1	0,549	0,0
San José	0	0	0	0,670	0,0	0	0	0	1,000	0,0
Supía	1	0	1	0,449	0,0	0	0	0	1,000	0,0
Victoria	3	1	2	0,130	9,7	1	0	-1	0,368	0,0
Villamaría	3	0	3	0,074	0,0	0	0	0	1,000	0,0
Viterbo	6	1	5	0,018	7,8	0	0	0	0,819	0,0
Caldas	121	50	71	0,000	4,9	12	5	-7	0,011	0,5

Fuente: Sivigila Caldas -2018-2023

Variabilidad	
	DECREMENTO
	INCREMENTO





## Boletín Epidemiológico Semanal

### CONCLUSIONES

De acuerdo con los indicadores anteriormente descritos se observa que el virus del dengue ha disminuido en su número de casos en cada territorio por lo anterior se insta a seguir de las siguientes recomendaciones para prevenir la enfermedad.

El evento de leishmaniasis en el departamento de Caldas ha presentado un aumento en el número de casos Que inicio en el año 2020 y que continúa para el 2021 con estabilidad para el 2023 esto probablemente se debe a las acciones realizadas en el año inmediatamente anterior con la intervención química.

Para el accidente ofídico se concluye que los más afectados por este evento son los hombres. Aunque existen casos en donde no se identifica el agente agresor; para Caldas, las serpientes que generan mayor número de agresiones son de la familia Bothrops, que son la causante de la mayoría de Los accidentes ofídicos que se presentan.

La atención y manejo dado a las agresiones ha cobrado importancia con el tiempo, aumentando las acciones que garantizan un acceso oportuno a la atención, clasificación y tratamiento para cada caso. El departamento de Caldas a semana epidemiológica 2 del año 2023 continúa trabajando en el entrenamiento del recurso humano en Salud, a lo que se suma el análisis de su comportamiento con la construcción por parte de los coordinadores VSP de cada municipio de una curva del comportamiento para este evento y su socialización en el COVE Institucional.

### RECOMENDACIONES GENERALES

El dengue es un virus transmitido por artrópodos o insectos tiene 4 serotipos (DEN 1, DEN 2, DEN 3, DEN 4). Su infección no desencadena inmunidad cruzada entre otros serotipos; pero si prevenible siguiendo las siguientes recomendaciones: Cubrir depósitos de agua y tanques, Lavar con cloro y cepillo los tanques una vez por semana, Eliminar el agua acumulada en recipientes, Utilizar ropa manga larga para cubrir la piel, Usar repelente y Eliminar criaderos en la vivienda y comunidad.

Las recomendaciones generadas por el Ministerio de Salud y Protección Social a la comunidad es utilizar ropa para cubrir las partes del cuerpo expuestas al vector, utilizar repelente, pintar a un metro los árboles cerca de la casa con pintura blanca, mantener limpio a nivel peridomiciliario de hojarascas, cada que se diagnostique un paciente con la enfermedad utilizar toldillo donado por la DTSC para el paciente y toda la familia.

Socializar el evento y trabajar de la mano con los profesionales de vigilancia epidemiológica, para evitar tener que realizar gran cantidad de ajustes a la hora de no clasificar bien los casos, entre leves y graves.

Realizar en forma efectiva y permanente las notificaciones del evento, recordando que para la búsqueda del animal agresor se debe contar con exactitud con la dirección de este o sitio de referencia.

## *Semana epidemiológica 2*

8 al 14 de enero de 2023



**Realizado por**  
**Manuela Fernanda Toro Henao**  
Enfermera apoyo vigilancia en salud pública  
[manufernanda07@hotmail.com](mailto:manufernanda07@hotmail.com)  
Eventos: ETV – Zoonosis

**Mauricio Arias Hernández**  
Apoyo técnico

Dirección Territorial de Salud de Caldas,  
Manizales. Carrera 21 No. 29-29