

Este boletín tiene 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, puede variar después de que las entidades municipales y la misma entidad territorial realicen unidades de análisis para el ajuste y la clasificación de caso, en cada evento.

CONTENIDO

INMUNOPREVENIBLES..... Pág.

Infección respiratoria aguda grave inusitada	2
Vigilancia de morbilidad por infección respiratoria aguda.....	2

ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA.....

Morbilidad por enfermedad diarreica aguda en todos los grupos de edad.....	4
--	---

INTOXICACIONES.....

CONTENIDO DE CADA EVENTO.

- **Casos 2020 a semana epidemiológica 02, enero 05 a enero 11 de 2020.**
- **Notificación del evento por municipio**
- **Variables sociodemográficas del evento año 2020 a semana epidemiológica 02.**

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, conjuntamente con la entidad territorial (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: ASI VAMOS, AJUSTES, CALIDAD DEL DATO Y RETROALIMENTACIÓN, además el profesional da inducción para la



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

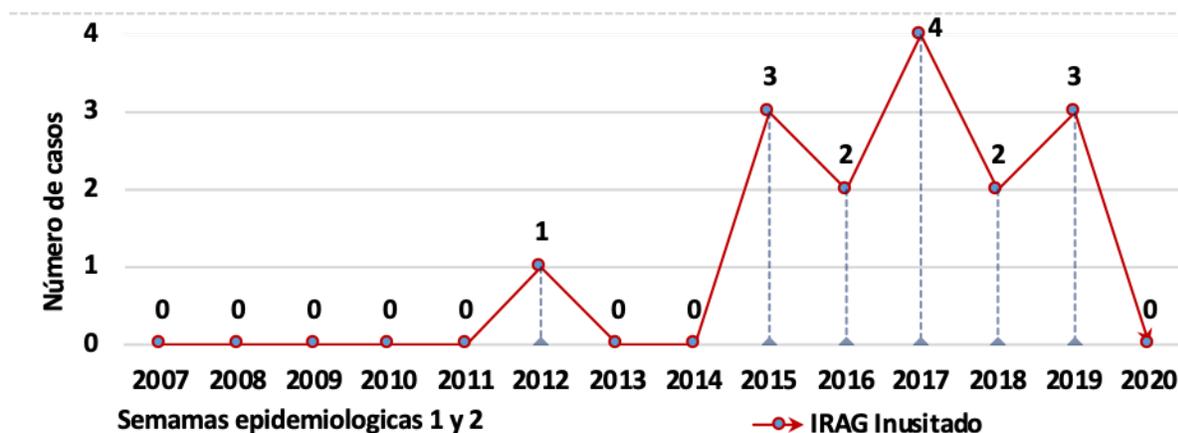
construcción de canales endémicos que permite la continua actualización de la información en los municipios.

INMUNOPREVENIBLES

Infección Respiratoria Aguda grave inusitada

Para el año 2020 a semana 02 no se han documentado casos de infección respiratoria aguda grave, en la misma semana epidemiológica de 2019 se notificaron 3 casos, la tendencia muestra el pico mas alto en el año 2017 (n=4); En los años 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2013, 2014, 2020 con (n=0) no se reportaron casos.

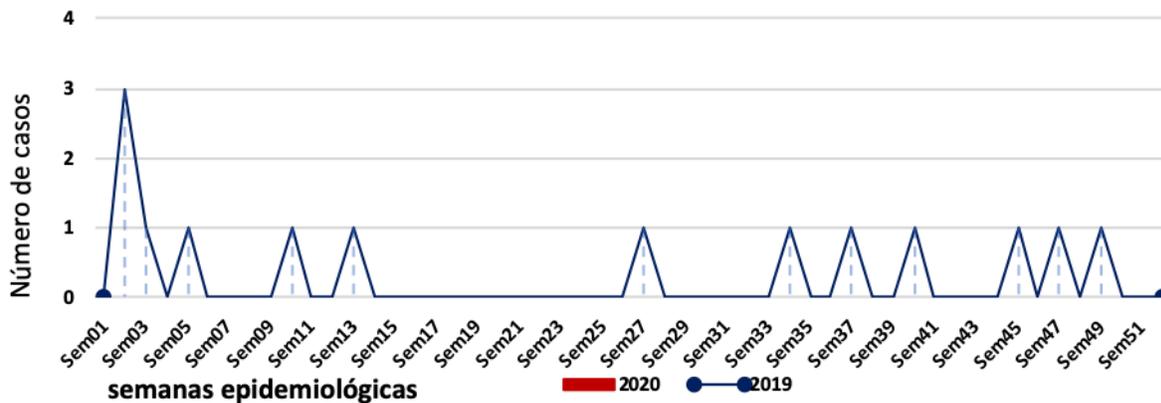
Gráfica 1. Tendencia de infección respiratoria aguda grave inusitada, Caldas comparado a semana epidemiológica 02 de 2007 a 2020.



Fuente: Sivigila Caldas

Hasta la semana epidemiológica 02 de 2020 no se han notificado al SIVIGILA casos probables de IRAG inusitado. Para el año 2019 con corte a semana 52 se documentaron 14 casos confirmados de infección respiratoria aguda grave inusitada (IRAG) (gráfica 1).

Gráfica 1. Casos notificados de infección respiratoria aguda grave inusitada, Caldas, semanas epidemiológicas, semanas epidemiológicas 01-52, año 2019 y de 01-02, 2020.

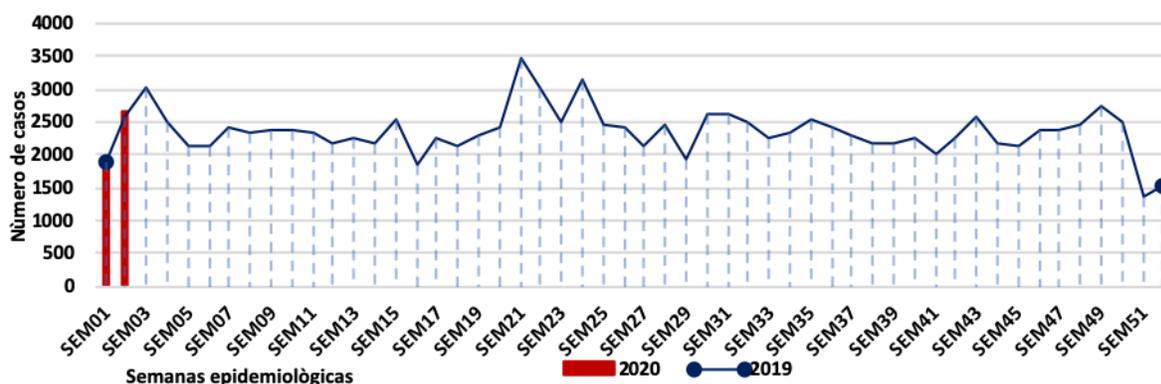


Fuente: Sivigila Caldas

Vigilancia de la Morbilidad Por Infección Respiratoria Aguda

Hasta la semana epidemiológica 02 de 2020 se han notificado al Sivigila 4456 casos de infección respiratoria aguda en los servicios de consulta externa y urgencias, a semana 52 de 2019 se documentaron 122.568 registros. Este tipo de patologías tiene mucho que ver con el clima es decir es estacionario, como tal se comporta según la época del año en la que nos encontremos (gráfica 2)

Gráfica 2. Consultas externas y urgencias por infección respiratoria aguda, Caldas, semanas epidemiológicas 01-52, año 2019 y 01-02 año 2020.

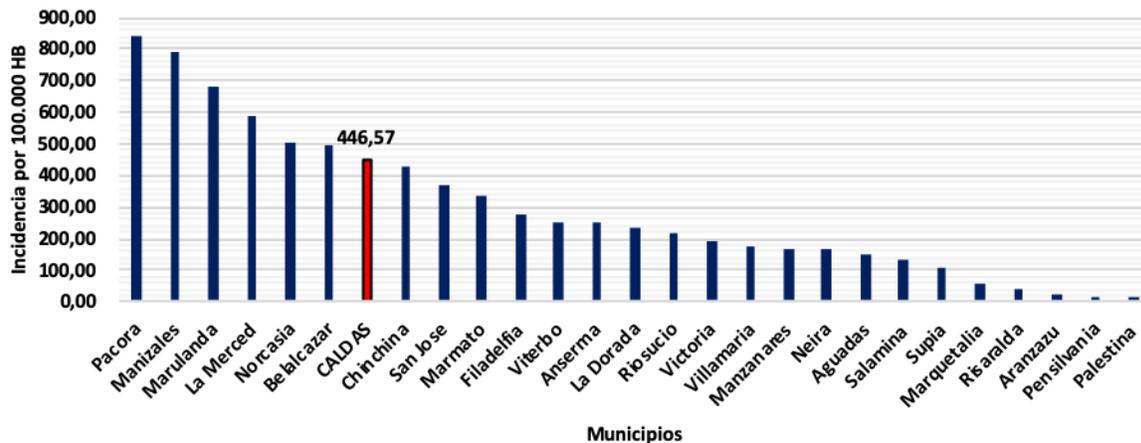


Fuente: Sivigila, Caldas

La incidencia de infección respiratoria aguda en el departamento de Caldas en los servicios de consulta externa y urgencias a semana epidemiológica 02 de 2020, es de 446,57 casos por cada 100.000 habitantes; los municipios, Pacora con (838,99 x 100.000 habitantes),

Manizales con (787,92 x 100.000 habitantes), Marulanda con (681,68 x 100.000 habitantes), La Merced con (585,39 x 100.000 habitantes), Norcasia con (505,54 x 100.000 habitantes), y Belalcazar con (492,75 x 100.000 habitantes), superan la incidencia del departamento (gráfica 3).

Gráfica 3. Incidencia: tasa por 100.000 habitantes de consultas externas y urgencias por infección respiratoria aguda por municipios de residencia, Caldas, semanas epidemiológicas 01-02, 2020

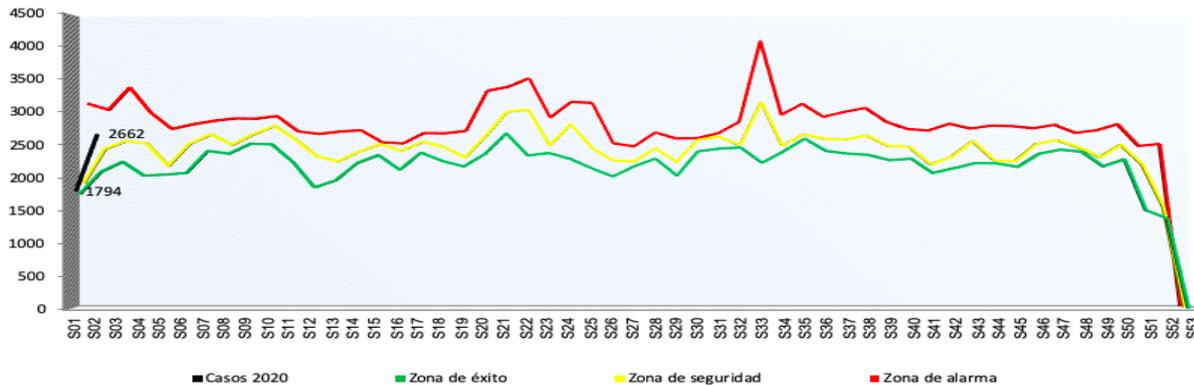


Fuente: Sivigila Caldas

El canal endémico de morbilidad por IRA (infección respiratoria aguda)

El canal endémico de morbilidad por IRA (infección respiratoria aguda) se ubicó en zona de alarma en la semana epidemiológica 01 y 02 siendo este el comportamiento esperado, teniendo en cuenta a través de los años se han documentado dos picos, el primero de enero a abril y el segundo de septiembre a mediados de diciembre en Colombia según los reportes del Ministerio de Salud y protección social (gráfica 4).

Gráfica 4. Canal Endémico Morbilidad por IRAG (Infección Respiratoria Aguda Grave), Departamento de Caldas, 2020

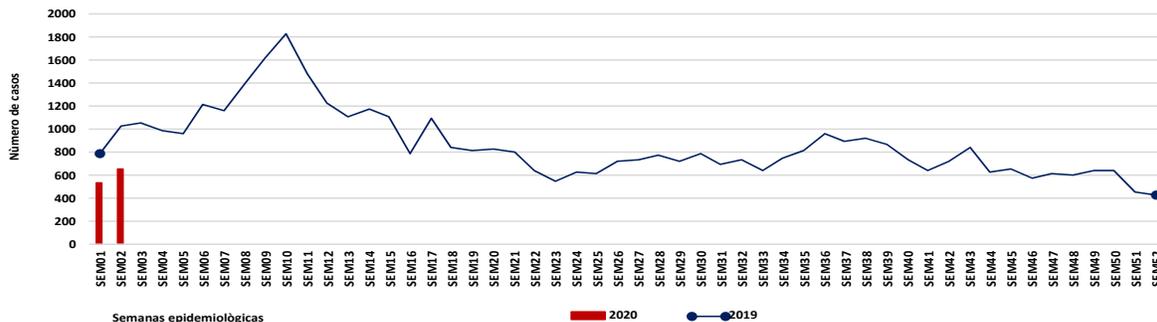


ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA

Morbilidad por enfermedad diarreica aguda en todos los grupos de edad

En la semana epidemiológica 02 de 2020, se notificaron al Sivigila 657 casos de enfermedad diarreica aguda, en lo corrido de 2020 se registran 1187 casos; a semana 52 de 2019 se notificaron 44880 registros (gráfica 4).

Gráfica 4. Número de casos notificados de enfermedad diarreica aguda, Caldas, semanas epidemiológicas 01-52, año 2019 y de 01-02, 2020



Fuente: Sivigila Caldas

La incidencia de enfermedad diarreica aguda en el departamento de Caldas es de 118,96 casos por 100.000 habitantes. 7 municipios en el departamento superan dicha tasa. Marmato con (360,55 x 100.000 habitantes), Belalcazar (222,22 x 100.000 habitantes), Manizales (187,79 x100.00 habitantes), Victoria (164,29 x 100.000 habitantes), La Dorada (136,80 X 100.000 habitantes), Pacora (131,98 x 100.000 habitantes) y Aguadas (123,56 x 100.000 habitantes) son los que registran mayor incidencia (gráfica 9).



Certificate No.
LAT - 0915



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

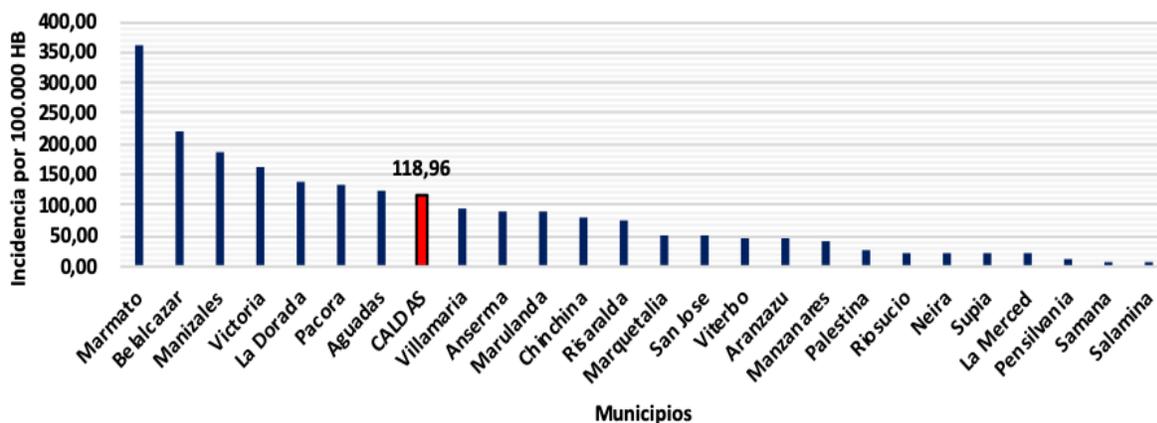


Dirección: Cra 21 N° 29 - 29, Manizales - Caldas



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

Gráfica 9. Tasa de incidencia por 100.000 habitantes por enfermedad diarreica aguda por municipio de procedencia, Caldas semanas epidemiológicas 01- 02, 2020.

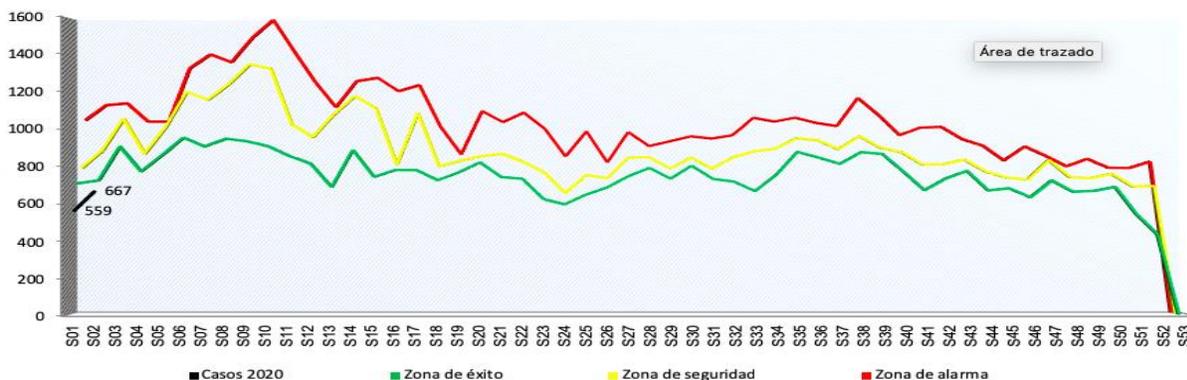


Fuente: Sivigila Caldas

El canal endémico de morbilidad por EDA (enfermedad diarreica aguda)

El canal endémico de morbilidad por EDA (enfermedad diarreica aguda) se ubicó en el límite de zona de seguridad en la semana 01 y 02 con 559 y 667 casos cada uno respectivamente (Gráfica 10)

Gráfica 4. Canal Endémico Morbilidad por EDA (Enfermedad Diarreica Aguda), Departamento de Caldas, 2020

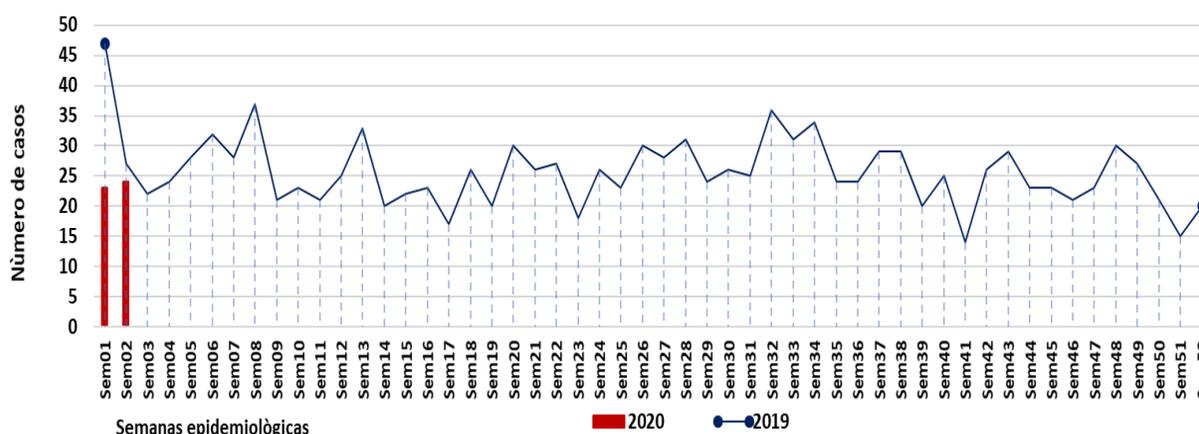


Fuente: Sivigila Caldas

INTOXICACIÓN POR SUSTANCIAS QUÍMICAS

En la semana epidemiológica 02 de 2020 se notificaron en el departamento de Caldas por municipio de procedencia 24 casos de intoxicación por sustancias químicas, en la misma semana de 2019 se notificaron 27 casos. Hasta la semana 02 de 2020 han ingresado al Sivigila 47 casos de intoxicación por sustancias químicas (gráfica 1).

Gráfica 1. Casos de intoxicaciones por sustancias químicas notificados, Caldas, semanas epidemiológicas 01-52, 2019 y 02 de 2020



Fuente: Sivigila Caldas

Por procedencia se notificaron 47 casos; los municipios que documentaron el mayor número de casos fueron: Manizales con 34,0% (n=16), Aguadas y Riosucio 8,5% (n=4) cada uno, Chinchiná, Pacora y Viterbo 6,4% (n=3) cada uno. 17 municipios del departamento de Caldas han reportado casos de intoxicación por sustancias químicas a semana 02 de 2020 (Tabla 1).

Tabla 1. Casos de intoxicaciones por sustancias químicas notificados por municipio de procedencia, Caldas, semanas epidemiológicas 01-02, 2020

Municipios	Casos	%
Manizales	16	34,0
Aguadas	4	8,5
Riosucio	4	8,5
Chinchiná	3	6,4
Pacora	3	6,4
Viterbo	3	6,4
La Dorada	2	4,3
Pensilvania	2	4,3
San José	2	4,3

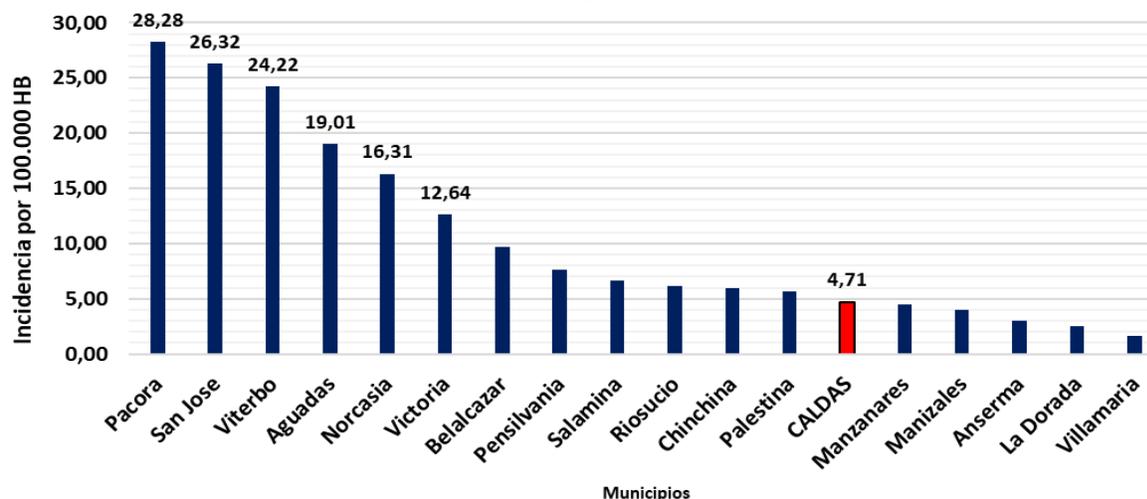
Boletín Semana Epidemiológica No. 02 de 2020 (05 de enero al

Municipios	Casos	%
Anserma	1	2,1
Belalcazar	1	2,1
Manzanares	1	2,1
Norcasia	1	2,1
Palestina	1	2,1
Salamina	1	2,1
Victoria	1	2,1
Villamaria	1	2,1
CALDAS	47	100,00

Fuente: Sivigila Caldas

En el departamento de Caldas la incidencia de Intoxicación por sustancias químicas a semana 02 de 2020 es de 4,71 casos por 100.000 habitantes y 8 municipios superan esta tasa departamental: Pacora con 28,28 casos por 100.000 Habitantes, San José con 26,32 casos por 100.000 habitantes, Viterbo con 24,22 casos por 100.000 habitantes y Aguadas con 19,01 casos por 100.000 habitantes son los que presentan las mayores tasas a semana epidemiológica 02; la menor la menor incidencia se documenta en el municipio de Villamaría con 1,62 casos por 100. 000 habitantes. (Gráfica 2).

Gráfica 2. Incidencia de intoxicaciones por municipio de procedencia, Caldas, semanas epidemiológicas 01 y 02 de 2020



Fuente: Sivigila Caldas

Hasta la semana epidemiológica 02 de 2020, el 57,4% (n=27) de las intoxicaciones por sustancias químicas se registró en el sexo femenino; el 95,7% (n=45) se documentaron en el grupo otros. El 46,8% (n=22) pertenecen al régimen contributivo y el 36,2% (n=17) se documentaron en el régimen subsidiado. Por grupos de edad el 23,4% (n=11) se documentó en el grupo de edad entre 15 y 19 años, seguido por el grupo de edad de 24 a 29 años con el

17% (n=8). Por área de ocurrencia el 80,9% (n=38) viven en cabeceras municipales y el 12,8% (n=6) en zona rural dispersa (tabla 2).

Tabla 2. Variables sociales y demográficas de los casos de intoxicaciones por sustancias químicas, Caldas, a semana epidemiológica 02 de 2020

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Femenino	27	57,4
	Masculino	20	42,6
Perteneencia étnica	Otro	45	95,7
	Indígena	1	2,1
	ROM gitano	0	0,0
	Afrocolombiano	0	0,0
	Raizal	0	0,0
	Indeterminado/Pendiente	0	0,0
Tipo de régimen en salud	Contributivo	22	46,8
	Subsidiado	17	36,2
	No Asegurado	4	8,5
	Especial	2	4,3
	Excepción	2	4,3
Grupos de edad	menor 1 año	0	0,0
	01 a 4 Años	2	4,3
	05 a 9 Años	0	0,0
	10 a 14 Años	5	10,6
	15 a 19 Años	11	23,4
	20 a 24 Años	8	17,0
	25 a 29 Años	4	8,5
	30 a 34 Años	5	10,6
	35 a 39 Años	7	14,9
	40 a 44 Años	1	2,1
	45 a 49 Años	1	2,1
	50 a 54 Años	2	4,3
	55 a 59 Años	0	0,0
	60 a 64 Años	1	2,1
	65 y más Años	0	0,0
Área de Ocurrencia	Cabecera Municipal	38	80,9
	Rural Disperso	6	12,8
	Centro Poblado	3	6,4

Fuente: Sivigila Caldas

De acuerdo al tipo de exposición el 55,32% (n=26) fue intencional suicida; el 38,30% (n=18) tienen un nivel de escolaridad básica secundaria y el 74,47 % (n=35) de las intoxicaciones se presentaron en el hogar (tabla 3).



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

Tabla 3. Otras variables de los casos de intoxicaciones por sustancias químicas, Caldas, a semana epidemiológica 02 de 2020

Variable	Categoría	Casos	%
Tipo de exposición	Intencional suicida	26	55,32
	Intencional psicoactiva / adicción	7	14,89
	Accidental	4	8,51
	Posible acto delictivo	4	8,51
	Ocupacional	2	4,26
	Desconocida	2	4,26
	Posible acto homicida	1	2,13
	Automedicación / auto prescripción	1	2,13
Escolaridad	Básica secundaria	18	38,30
	Básica Primaria	13	27,66
	Ninguna	3	6,38
	Sin Información	3	6,38
	Profesional	3	6,38
	Media técnica	2	4,26
	Técnica Profesional	2	4,26
	Tecnología	2	4,26
	Media Académica	1	2,13
Lugar donde se produjo la intoxicación	Hogar	35	74,47
	Establecimiento comercial	4	8,51
	Vía publica	4	8,51
	Lugar de trabajo	2	4,26
	Bares	2	4,26

Fuente: Sivigila Caldas

La mayor proporción de casos notificados de intoxicaciones por grupo de sustancia química, se registró en sustancias por medicamentos con 560 casos a la semana 50, que represento una tasa por 100.000 mil habitantes de 56,23, seguido del grupo de sustancias psicoactivas con 302 casos que represento el 30,33 por 100.000 mil habitantes y le sigue el grupo de plaguicidas con 244 casos, que represento una tasa por 100.000 mil habitantes de 24,50.

De la semana epidemiológica 02 se registraron 8 casos de intoxicación por medicamentos correspondiente a una tasa de 0,80 por 100.000 mil habitantes al igual que por plaguicidas. La Incidencia departamental preliminar acumulada a semana 02 de 2020 es de 4,71 casos por 100.000 habitantes. (Tabla 4).



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

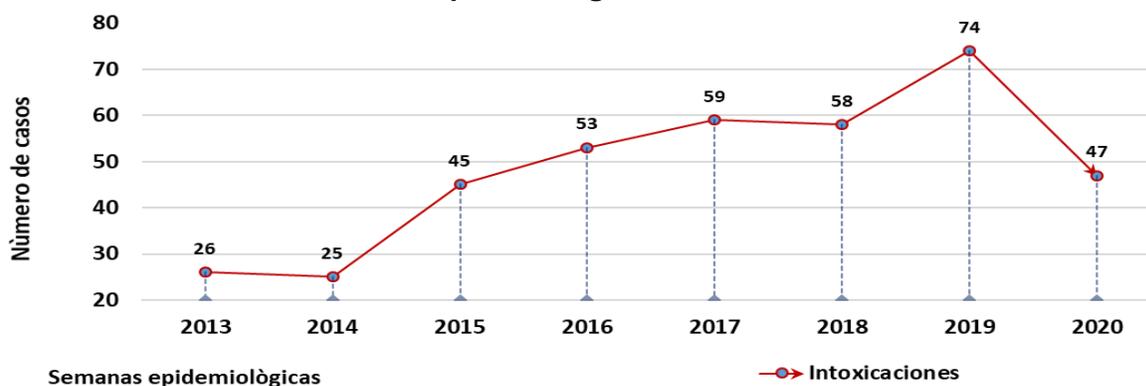
Tabla 4. Casos de intoxicaciones por tipo sustancias químicas, Caldas, a semana epidemiológica 02 de 2020

Tipo De Sustancia	Casos acumulados a la semana 02	Incidencia por 100.000 habitantes	Casos de la semana 2	Incidencia por 100.000 habitantes
Medicamentos	20	2,00	8	0,80
Plaguicidas	12	1,20	8	0,80
Solventes	2	0,20	2	0,20
Otras sustancias químicas	2	0,20	2	0,20
Sustancias psicoactivas	11	1,10	4	0,40
Total	47	4,71	24	2,41

Fuente: Sivigila Caldas

En la gráfica 3, se muestra la tendencia de la notificación de intoxicaciones por sustancias químicas hasta la semana epidemiológica 02 en el periodo 2007-2019, esta ha presentado un comportamiento ascendente siendo el año 2019 el que más casos documentó (n=74) y el 2014 el año en el que menos casos se notificaron (n=25).

Gráfica 3. Tendencia casos de intoxicaciones por sustancias químicas, Caldas, a semana epidemiológica 02, 2013-2020



Fuente: Sivigila Caldas

Realizado por:

IRA – EDA
Daniela Blandón García
danielablandong@gmail.com

Intoxicaciones por Sustancias Químicas
Carlos Alberto Lepineux Alzate.
clepineux@gmail.com

Revisado: Carmenza Osorio Gómez

