

## INFORME DE EVENTOS DE INTERES EN SALUD PÚBLICA

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

<b>INMUNOPREVENIBLES.....</b>	<b>Pág.</b>
Infección respiratoria aguda grave inusitada .....	2
Vigilancia de morbilidad por infección respiratoria aguda.....	3
 <b>ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA.....</b>	 <b>5</b>
Morbilidad por enfermedad diarreica aguda en todos los grupos de edad.....	5
<b>INTOXICACIONES.....</b>	<b>7</b>
Intoxicación por sustancias químicas.....	7

### CONTENIDO DE CADA EVENTO.

- **Casos 2020 a semana epidemiológica 18, abril 26 a mayo 02 de 2020.**
- **Notificación del evento por municipio**
- **Variables sociodemográficas del evento año 2020 a semana epidemiológica 18.**

**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.



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



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



E-mail: [información@saluddecaldas.gov.co](mailto:información@saluddecaldas.gov.co) / [www.saluddecaldas.gov.co](http://www.saluddecaldas.gov.co)

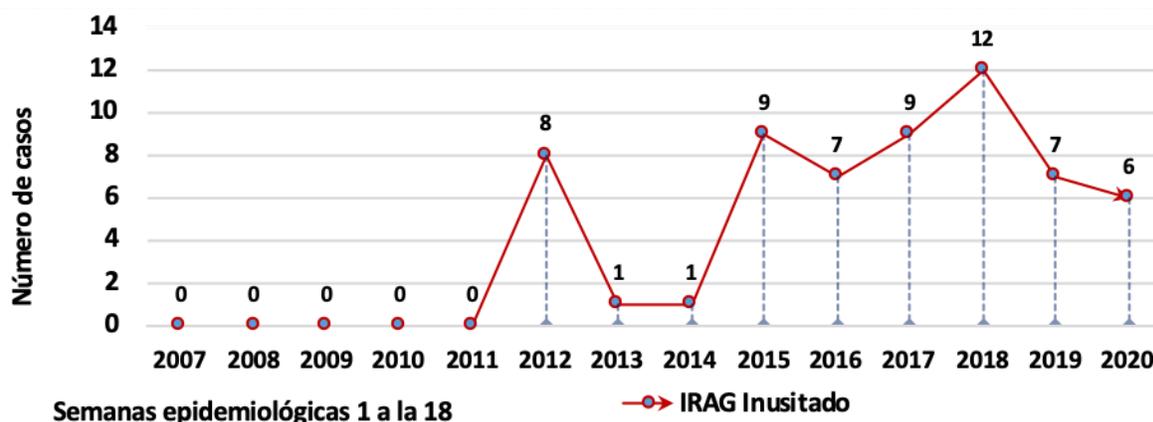
El área de vigilancia en salud Pública departamental, a través del administrador del SIVIGILA suministra unos productos de análisis de información como: ASI VAMOS, AJUSTES, CALIDAD DEL DATO Y RETROALIMENTACIÓN, además el profesional da inducción para la construcción de canales endémicos que permite la continua actualización de la información en los municipios.

## INMUNOPREVENIBLES

### Infección Respiratoria Aguda grave inusitada

Para el año 2020 a semana 18 se han documentado 6 casos de infección respiratoria aguda grave, en la misma semana epidemiológica de 2019 se notificaron 7 casos, la tendencia muestra los picos mas altos en el año 2017 (n=9) y 2018 (n=12); En los años 2007, 2008, 2009, 2010 y 2011 con (n=0) no se reportaron casos.

**Gráfica 1. Tendencia de infección respiratoria aguda grave inusitada, Caldas comparado a semana epidemiológica 18 de 2007 a 2020.**



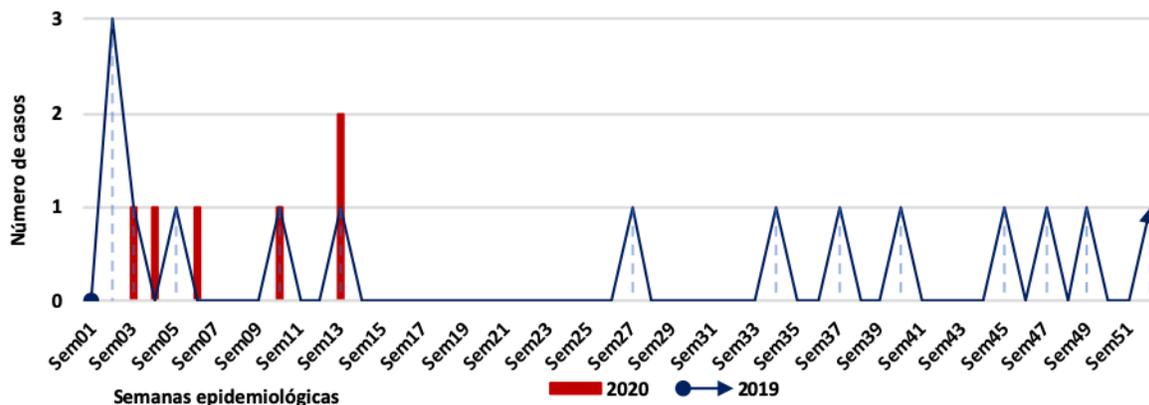
Fuente: Sivigila Caldas

Hasta la semana epidemiológica 18 de 2020 se han notificado al SIVIGILA 6 casos confirmados de IRAG inusitado. Para el año 2019 con corte a semana 18 se documentaron 7 casos confirmados de infección respiratoria aguda grave inusitada (IRAG) (gráfica 1).

**Semana Epidemiológica No. 18 de 2020 (26 de abril al 02 de mayo)**

**CUÍDATECUÍDA**

**Gráfica 1. Casos notificados de infección respiratoria aguda grave inusitada, Caldas, semanas epidemiológicas, semanas epidemiológicas 01-52, año 2019 y de 01-18, 2020.**

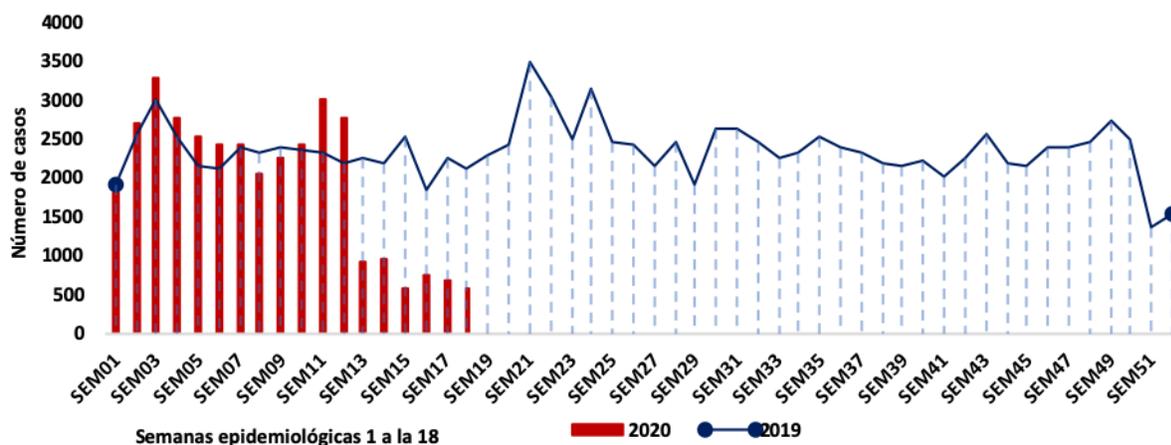


Fuente: Sivigila Caldas

### Vigilancia de la Morbilidad Por Infección Respiratoria Aguda

Hasta la semana epidemiológica 18 de 2020 se han notificado al Sivigila 34.952 casos de infección respiratoria aguda en los servicios de consulta externa y urgencias. A semana 18 de 2019 se documentaron 41533 registros. Este tipo de patologías tiene mucho que ver con el clima, es decir, es estacionario y 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 01-18 año 2020.**



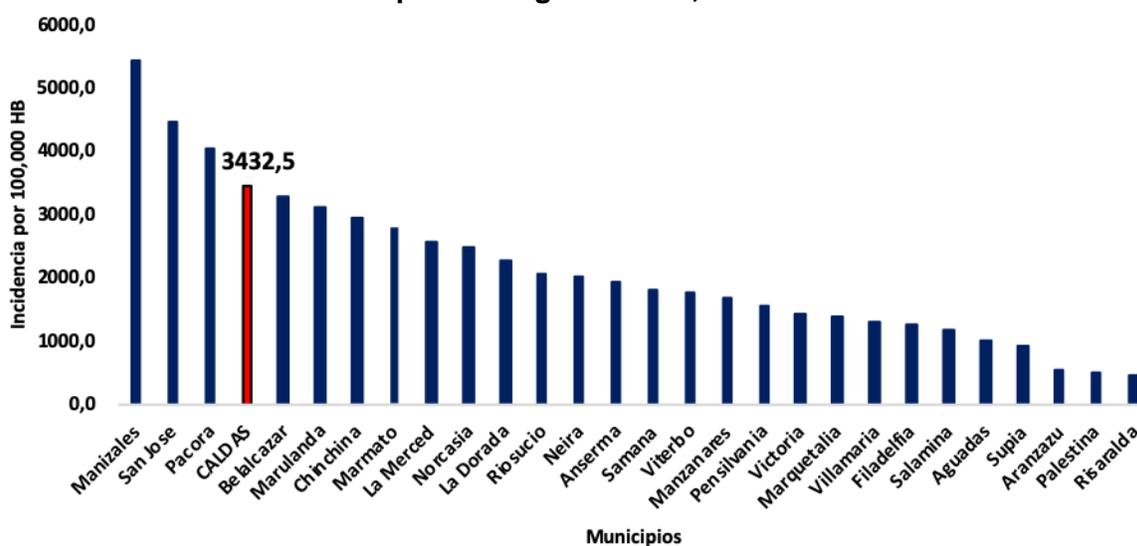
Fuente: Sivigila, Caldas



 Teléfonos: + 57 (6) 8801620 - Línea gratuita 018000968080  
 Dirección: Cra 21 N° 29 - 29, Manizales - Caldas  
 E-mail: [información@saluddecaldas.gov.co](mailto:información@saluddecaldas.gov.co) / [www.saluddecaldas.gov.co](http://www.saluddecaldas.gov.co)

La incidencia de infección respiratoria aguda en el departamento de Caldas a semana epidemiológica 18 de 2020, es de 3432,5 casos por cada 100.000 habitantes; los municipios, Manizales con (5442,4 x 100.000 habitantes), San José con (4452,8 x 100.000 habitantes), Pácora con (4059,0 x 100.000 habitantes), Marulanda con (3105,3 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 01-18, 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 03 siendo este el comportamiento esperado, terminando a semana 18 en zona de éxito; a través de los años se han documentado dos picos respiratorios, 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, los casos que habitualmente son captados por consulta externa y urgencias han disminuido debido probablemente al confinamiento y aislamiento social derivado de la pandemia COVID-19. (gráfica 4).



Certificate No.  
LAT - 0915



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

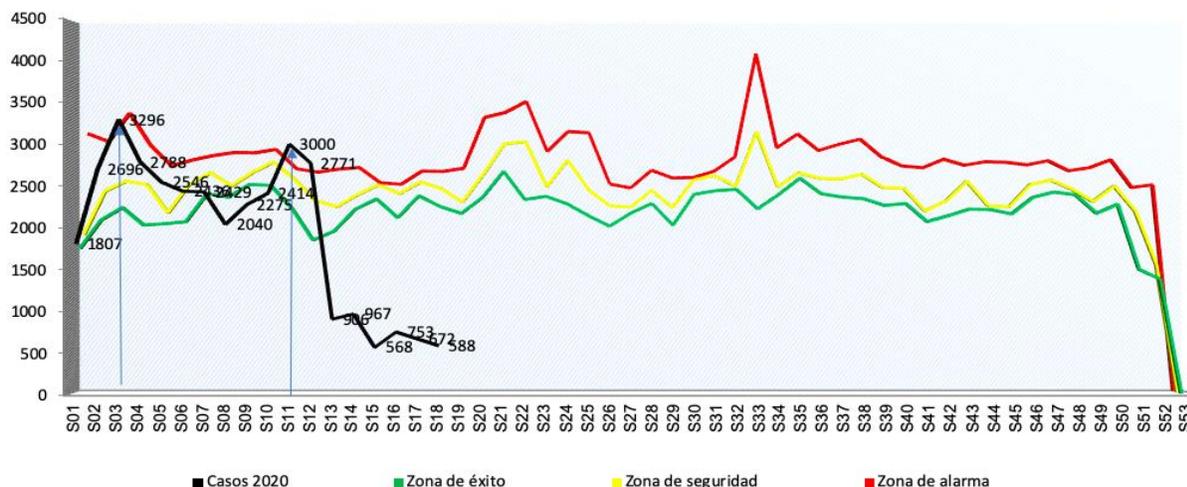


Dirección: Cra 21 N° 29 - 29, Manizales - Caldas



E-mail: [información@saluddecaldas.gov.co](mailto:información@saluddecaldas.gov.co) / [www.saluddecaldas.gov.co](http://www.saluddecaldas.gov.co)

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



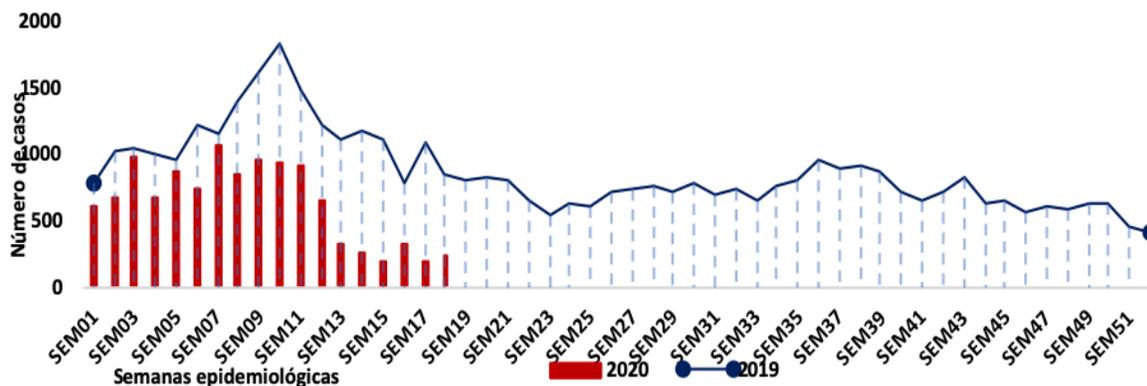
Fuente: Sivigila Caldas

## ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA

### Morbilidad por enfermedad diarreica aguda en todos los grupos de edad

En la semana epidemiológica 18 de 2020, se notificaron al Sivigila 228 casos de enfermedad diarreica aguda, para la misma semana de 2019 se habían notificado 845 casos, en lo corrido de 2020 se han documentado 11479 casos (gráfica 4).

**Gráfica 4. Número de casos notificados de enfermedad diarreica aguda, Caldas, semanas epidemiológicas 01-52, año 2019 y de 01-18, 2020**

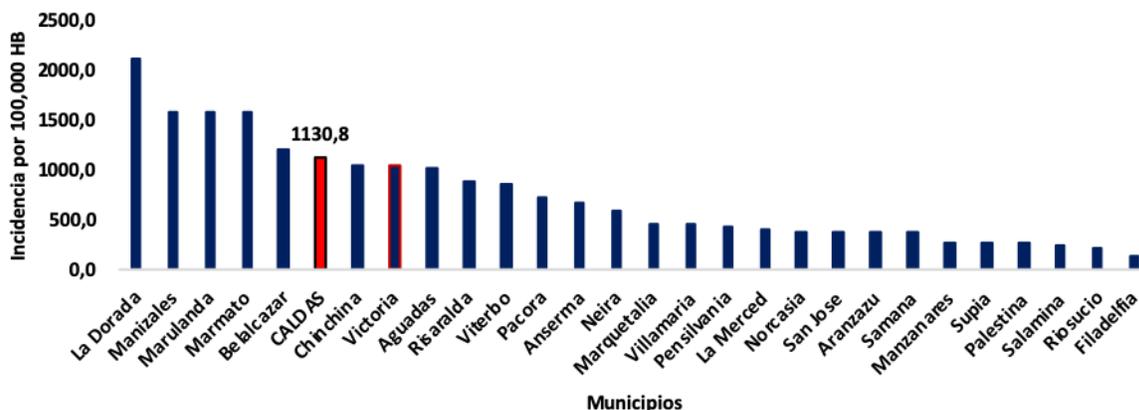


Fuente: Sivigila Caldas

La incidencia de enfermedad diarreica aguda en el departamento de Caldas es de 1130,8 casos por 100.000 habitantes y 5 municipios en el departamento superan dicha tasa. La

Dorada con (1130,8 x 100.000 habitantes), Manizales (1577,5 x 100.000 habitantes), Marulanda (1572,3 X 100.000 habitantes), Marmato (1570,9 x 100.000 habitantes), Belalcázar (1201,9 X 100.000 habitantes) son los que registran mayor incidencia (gráfica 9).

**Gráfica 9. Tasa de incidencia por 100.000 habitantes por enfermedad diarreica aguda por municipio de procedencia, Caldas semanas epidemiológicas 01- 18, 2020.**

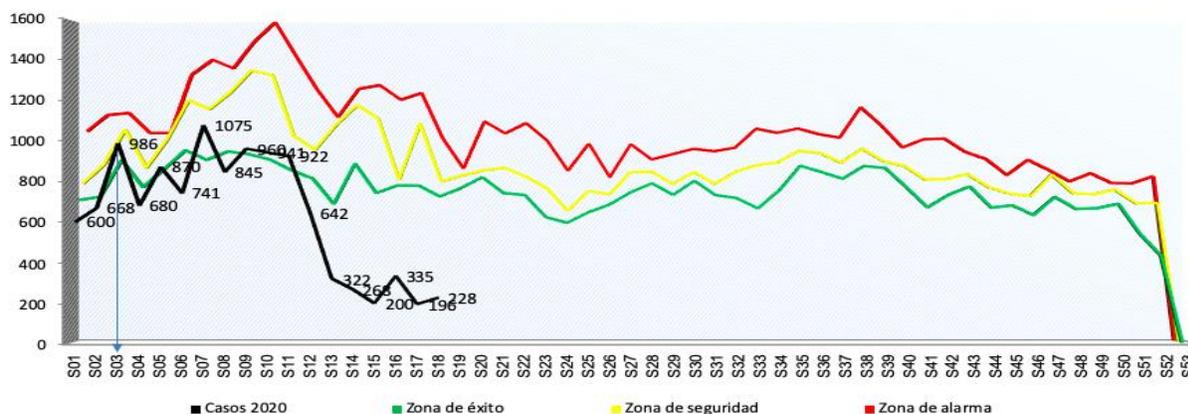


Fuente: Sivigila Caldas

**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 3 con 928 terminando a semana 18 en zona de seguridad (gráfica 10).

**Gráfica 10. Canal Endémico Morbilidad por EDA (Enfermedad Diarreica Aguda), Departamento de Caldas, 2020**



Fuente: Sivigila Caldas

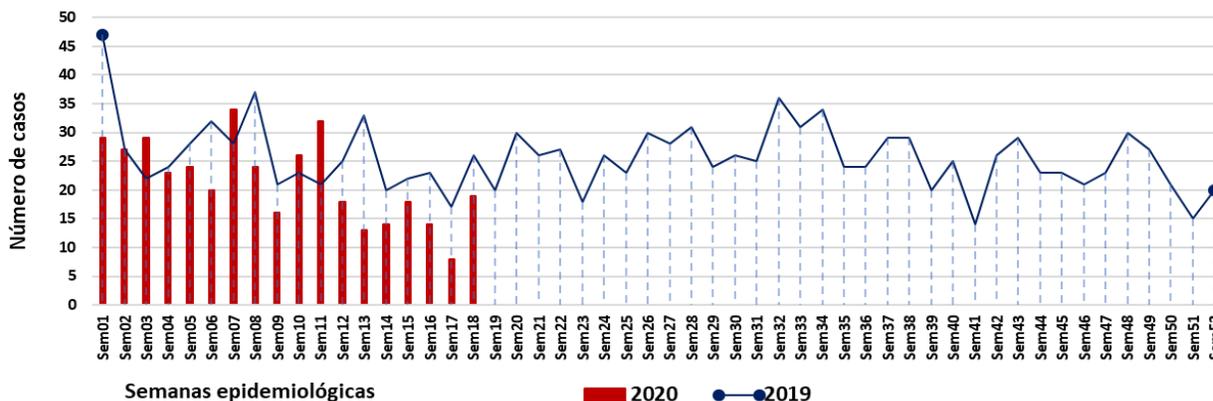


 Teléfonos: + 57 (6) 8801620 - Línea gratuita 018000968080  
 Dirección: Cra 21 N° 29 - 29, Manizales - Caldas  
 E-mail: [información@saluddecaldas.gov.co](mailto:información@saluddecaldas.gov.co) / [www.saluddecaldas.gov.co](http://www.saluddecaldas.gov.co)

## INTOXICACIONES

### INTOXICACIONES POR SUSTANCIAS QUÍMICAS

Gráfica 1. Casos de intoxicaciones por sustancias químicas notificados, Caldas, semanas epidemiológicas 01-18 2020



Fuente: Sivigila Caldas

Por procedencia, Caldas notificó 388 casos de intoxicaciones por sustancias químicas a la semana 18; los municipios que notificaron mayor número de casos fueron Manizales, presentó el 37,6% (n=146), Riosucio con 8,2% (n=32), seguido por el municipio de Pacora con el 7,9% (n=31) y La Dorada con el 5,6% (n=22), el menor número de casos notificados por procedencia lo presentó el municipio de Aránzazu con el 0,2% correspondiente a (n=1) y Norcasia con él 0,5% (n=2). 26 de los 27 municipios del departamento de Caldas han reportado casos a semana 18 (Tabla 1).

Tabla 1. Casos de intoxicaciones por sustancias químicas notificados por municipio de procedencia, Caldas, semanas epidemiológicas 01-18, 2020

Municipios	Casos	%
Manizales	146	37,6
Riosucio	32	8,2
Pacora	31	7,9
Dorada	22	5,6
Aguadas	20	5,1
Viterbo	18	4,6
Villa María	14	3,6
Chinchiná	12	3,1
Neira	12	3,1
Palestina	11	2,8
Anserma	7	1,8



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](mailto:información@saluddecaldas.gov.co) / [www.saluddecaldas.gov.co](http://www.saluddecaldas.gov.co)

**Semana Epidemiológica No. 18 de 2020 (26 de abril al 02 de mayo)**

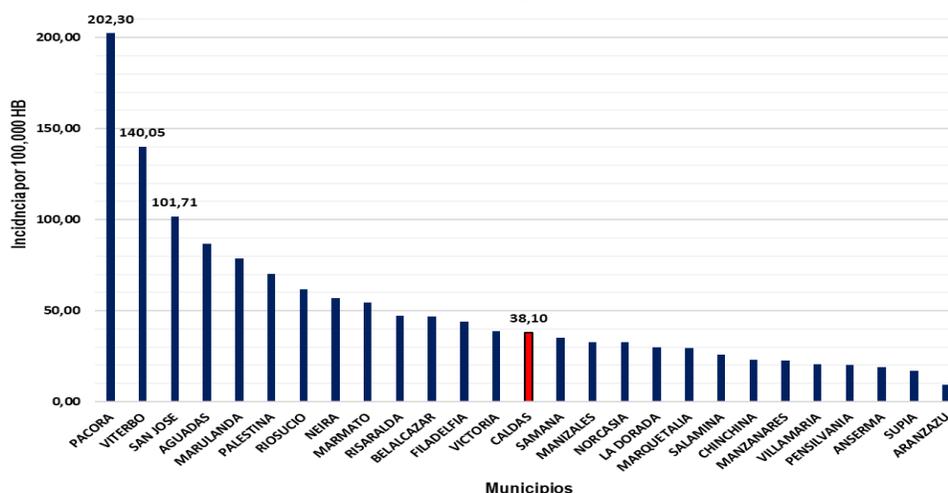
**CUÍDATECUÍDATE**

Municipios	Casos	%
Samaná	7	1,8
Belalcázar	5	1,3
Filadelfia	5	1,3
Marmato	5	1,3
Risaralda	5	1,3
Salamina	5	1,3
San José	5	1,3
Supia	5	1,3
Manzanares	4	1,0
Marquetalia	4	1,0
Pensilvania	4	1,0
Victoria	4	1,0
Marulanda	2	0,5
Norcasia	2	0,5
Aránzazu	1	0,2
<b>Total</b>	<b>388</b>	<b>100</b>

Fuente: Sivigila Caldas

Para el departamento de Caldas la incidencia de Intoxicación por sustancias químicas a semana 18 es de 38,1 casos por 100000 habitantes, por encima de esta tasa departamental se encuentran los municipios de Pacora con 202,3, Viterbo con 140, San José con 101,7, Marulanda con 78,6, los municipios que presentaron menor incidencia fueron Aránzazu con 9,4 y Supia con 17,0 (grafica 2).

**Gráfica 2. Incidencia de intoxicaciones por municipio de procedencia, Caldas, semanas epidemiológicas 01-18, 2020**



Fuente: Sivigila Caldas



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](mailto:información@saluddecaldas.gov.co) / [www.saluddecaldas.gov.co](http://www.saluddecaldas.gov.co)

Hasta la semana epidemiológica 18, el 74,2% (n=288) de intoxicaciones por sustancias químicas se registró en el sexo femenino, por pertenencia étnica el 94,3% (n=366) se documentaron en el grupo otros, mientras en el grupo de indígenas el 5,4 % (n=21), el 0,3 % del total (n=1) son de pertenencia étnica afrocolombiana. El 46,6% (n=181) pertenecen al régimen subsidiado, mientras que el 42,0% (n=163) se documentaron en el contributivo. El 4,1 % (n=16) se ubicaron en el grupo de edades entre 01 y 4 años, el 0,5 (n=2) se ubicaron en el grupo de edades de 05 a 09 años. El 74,2 (n=288) se presentó en cabeceras municipales, y finalmente el 19,3% (n=75) se encontraron en la zona rural disperso (tabla 2).

**Tabla 2. Variables socio demográficas de los casos de intoxicaciones por sustancias químicas, Caldas, semanas epidemiológicas 01- 18, 2020**

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Femenino	288	74,2
	Masculino	180	46,4
Pertenencia étnica	Otro	366	94,3
	Indígena	21	5,4
	Afrocolombiano	1	0,3
Tipo de régimen en salud	Subsidiado	181	46,6
	Contributivo	163	42,0
	Especial	9	2,3
	Indeterminado/Pendiente	9	2,3
	No asegurado	24	6,2
	Excepción	2	0,5
Grupos de edad	01 a 4 años	16	4,1
	05 a 9 Años	2	0,5
	10 a 14 Años	26	6,7
	15 a 19 Años	84	21,6
	20 a 24 Años	72	18,6
	25 a 29 Años	52	13,4
	30 a 34 Años	37	9,5
	35 a 39 Años	28	7,2
	40 a 44 Años	17	4,4
	45 a 49 Años	13	3,4
	50 a 54 Años	10	2,6
	55 a 59 Años	11	2,8
	60 a 64 Años	7	1,8
65 y más Años	13	3,4	
Área de Ocurrencia	Cabecera Municipal	288	74,2
	Rural Disperso	75	19,3
	Centro Poblado	25	6,4

Fuente: Sivigila Caldas

En la siguiente grafica se identifica que de acuerdo al tipo de exposición el 54,6% (n=212) se presentó por intencional suicida, el 18,0% (n=70) se presentó por intencional psicoactiva/adicción; respecto a la escolaridad el 42,0% (n=163) se encuentra en básica secundaria, el 23,2% (n=90) en básica primaria y el 71,9 % (n=279) de las intoxicaciones se presentaron en el hogar (tabla 3).

**Tabla 3. Variables de exposición de los casos de intoxicaciones por sustancias químicas, Caldas, semanas epidemiológicas 01-18, 2020**

Variable	Categoría	Casos	%
<b>Tipo de exposición</b>	Intencional suicida	212	54,6
	Intencional psicoactiva / adicción	70	18,0
	Accidental	39	10,0
	Ocupacional	21	5,4
	Posible acto delictivo	20	5,1
	Desconocida	13	3,3
	Posible acto homicida	3	0,7
	Automedicación / autoprescripción	10	2,5
<b>Escolaridad</b>	Básica secundaria	163	42,0
	Básica primaria	90	23,2
	Sin información	27	6,7
	Profesional	23	5,9
	Preescolar	18	4,6
	Técnica profesional	16	4,1
	ninguno	14	3,6
	Media académica o clásica	13	3,3
	Tecnológica	12	3,1
	Media técnica	12	3,1
<b>Lugar donde se produjo la intoxicación</b>	Hogar	279	71,9
	Vía pública /parque	36	9,2
	Lugar de trabajo	33	8,5
	Establecimiento comercial	20	5,1
	Bares/Tabernas/Discotecas.	14	3,6
	Establecimiento educativo	4	1,0
	Establecimiento penitenciario	2	0,5

Fuente: Sivigila Caldas



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](mailto:información@saluddecaldas.gov.co) / [www.saluddecaldas.gov.co](http://www.saluddecaldas.gov.co)

La mayor proporción de casos notificados de intoxicaciones por grupo de sustancia química, se registró en sustancias por medicamentos con 180 casos a la semana 18, que represento una tasa por 100.000 mil habitantes de 17,6 seguido por plaguicidas con 79 casos que represento una tasa de 7,6 por 100.000 mil habitantes, seguido por sustancias psicoactivas con 73 casos que represento el 7,1 por 100.000 mil habitantes.

Frente a las tasas de incidencia de la semana 18 se evidencia que se registraron 7 casos por medicamentos correspondientes a una tasa de 0,6 por 100.000 mil habitantes y por plaguicidas se registró 4 casos correspondientes al 0,3 por 100.000 mil habitantes. (Tabla 4).

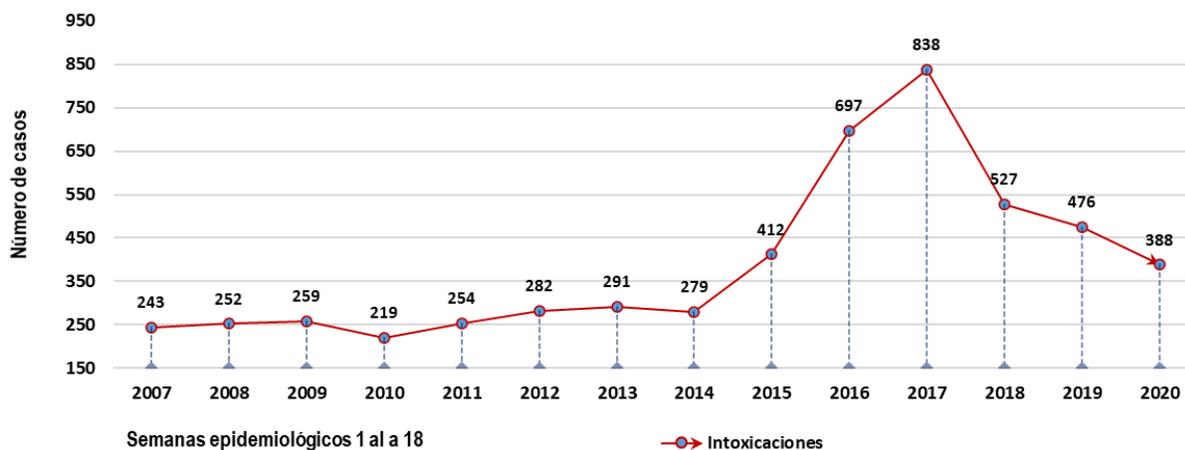
**Tabla 4. Casos de intoxicaciones por sustancias químicas, Caldas, semanas epidemiológicas 01-18, 2020**

Grupo De Sustancia	Casos a la semana 18	Incidencia por 100.000 habitantes	Casos de la semana 18	Incidencia por 100.000 habitantes
Medicamentos	180	17,6	7	0,6
Plaguicidas	79	7,6	4	0,3
Sustancias psicoactivas	73	7,1	3	0,3
Otras sustancias químicas	35	3,4	3	0,3
Solventes	8	0,8	2	0,2
Metanol	5	0,5		0,0
Gases	5	0,5		0,0
Metales	3	0,3		0,0
<b>Total</b>	<b>388</b>	<b>38,1</b>	<b>19</b>	<b>1,9</b>

Fuente: Sivigila Caldas

En la gráfica 3, Se presenta la tendencia en la notificación de casos de intoxicaciones por sustancias químicas hasta la semana epidemiológica 18 en el periodo 2007-2020, esta ha presentado un comportamiento fluctuante y muestra para el 2020 una tendencia de decremento (n= 388) con respecto al 2019 (n=476), con el menor reporte evidenciando en el 2010 (n=219).

**Gráfica 3. Tendencia casos de intoxicaciones por sustancias químicas, Caldas, semanas epidemiológicas 01-18, 2007-2020**



Fuente: Sivigila Caldas

Boletín realizado por:

Boletín realizado por:

**Daniela Blandón García:**

danielablandong@gmail.com

Temas: Infección respiratoria aguda grave. Vigilancia de morbilidad por infección respiratoria aguda. Enfermedad diarreica aguda.

**Julieth Tatiana Vásquez Arcila.**

Juliethtaianavasquezarcila@gmail.com

Tema: Intoxicaciones por sustancias químicas

Consolida: Natalia Andrea Alzate Bedoya

Revisa: Carmenza Osorio Gómez



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](mailto:información@saluddecaldas.gov.co) / [www.saluddecaldas.gov.co](http://www.saluddecaldas.gov.co)