

**Semana Epidemiológica No. 30 de 2020 (19 al 25 de julio)**

**CUÍDATECUIDA**

**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**

**INMUNOPREVENIBLES**

**Pág.**

Infección respiratoria aguda grave inusitada .....	2
Vigilancia de morbilidad por infección respiratoria aguda.....	3

**ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA**

Morbilidad por enfermedad diarreica aguda en todos los grupos de edad.....	5
--	---

**INTOXICACIONES.....**

Intoxicación por sustancias químicas.....	7
---	---

**CONTENIDO DE CADA EVENTO.**

- **Casos 2020 a semana epidemiológica 30, del 19 al 25 de julio.**
- **Notificación del evento por municipio**
- **Variables sociodemográficas del evento año 2020 a semana epidemiológica 30.**

**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, de manera conjunta con la entidad territorial (DTSC) se realizan actividades de contención y mitigación.



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)

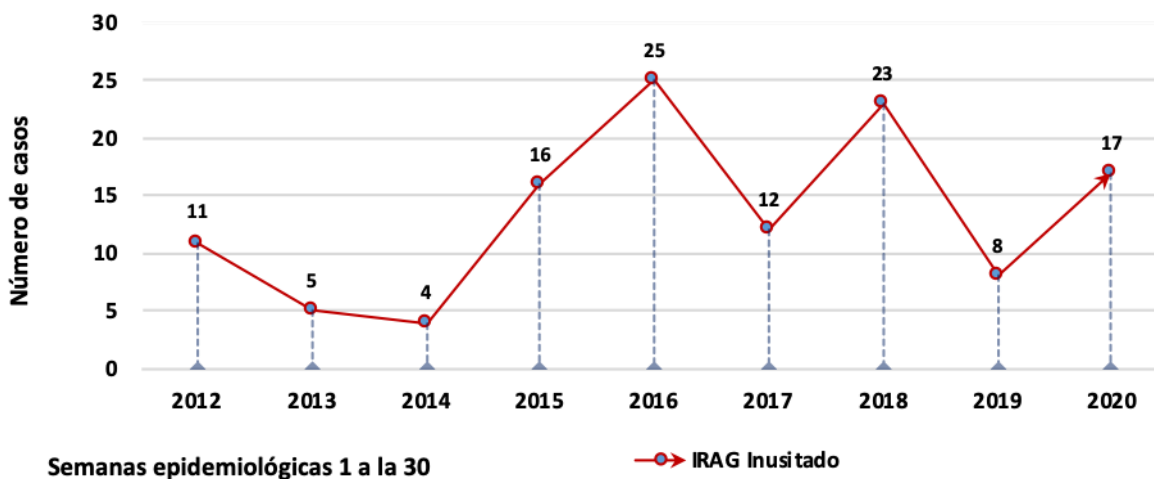
El área de vigilancia en Salud Pública departamental, a través del administrador del Sivigila suministra unos productos de análisis de información como: ASI VAMOS, AJUSTES, CALIDAD DEL DATO Y RETROALIMENTACIÓN, además el profesional da inducción para la construcción de canales endémicos que permite la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

## INMUNOPREVENIBLES

### Infección Respiratoria Aguda Grave Inusitada

Para el año 2020 a semana 30 se han documentado 17 casos de infección respiratoria aguda grave, para la misma semana epidemiológica de 2019 se habían notificado 8 casos, a la fecha se ha duplicado la incidencia del evento si se compara con 2019 con más de un tercio de los casos reportados en las últimas 3 semanas analizadas en el contexto de la pandemia por COVID-19, en los años anteriores la tendencia muestra los picos mas altos en el año 2016 (n=25), 2018 (n=23), 2015 (n=16), 2017 (n=12) y 2012 (11).

**Gráfica 1. Tendencia de Infección Respiratoria Aguda Grave Inusitada, Caldas comparado a semana epidemiológica 30 de 2012 a 2020.**



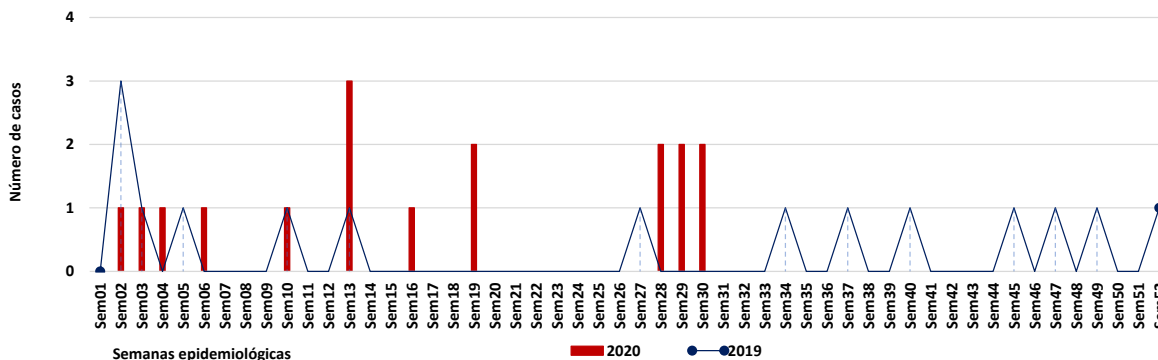
Fuente: Sivigila Caldas

Hasta la semana epidemiológica 30 de 2020 se han notificado al SIVIGILA 17 casos confirmados de IRAG inusitado. Para el año 2019 con corte a semana 30 se habían documentado 8 casos confirmados de infección respiratoria aguda grave inusitada (IRAG) (gráfica 2).

**Semana Epidemiológica No. 30 de 2020 (19 al 25 de julio)**



**Gráfica 2. Casos notificados de infección respiratoria aguda grave inusitada, Caldas, semanas epidemiológicas, semanas epidemiológicas 01-52, año 2019 y de 01-30, 2020**

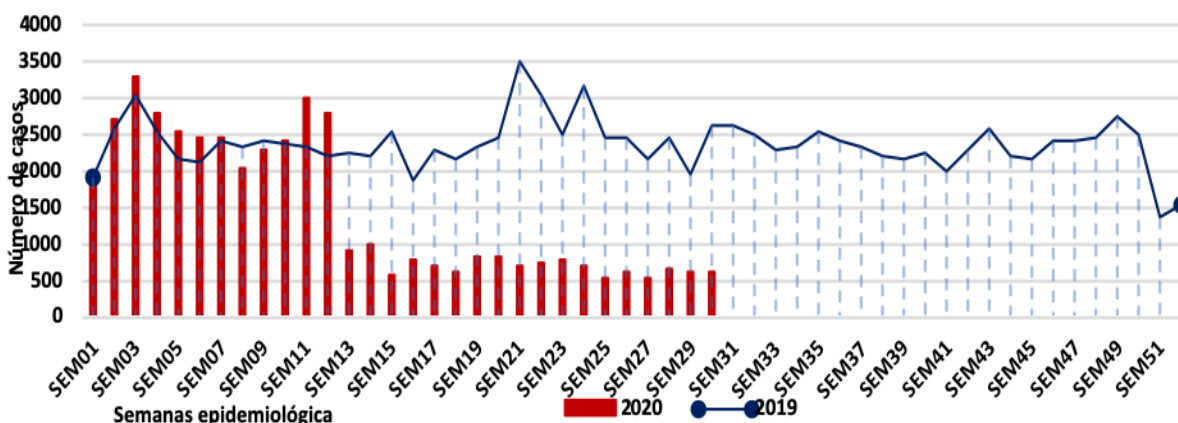


Fuente: Sivigila Caldas

**Vigilancia de la Morbilidad Por Infección Respiratoria Aguda**




Hasta la semana epidemiológica 30 de 2020 se han notificado al Sivigila 42.887 casos de infección respiratoria aguda en los servicios de consulta externa y urgencias. A semana 30 de 2019 se habían documentado 72.461 registros. Estas patologías se relacionan con las temporadas de lluvias, sin embargo, durante la emergencia por COVID-19 las consultas disminuyeron y las medidas de aislamiento físico, suspensión de actividades educativas presenciales y priorización de actividades de trabajo remoto pueden explicar el comportamiento de las últimas semanas. (Gráfica 3)

**Gráfica 3. Consultas externas y urgencias por infección respiratoria aguda, Caldas, semanas epidemiológicas 01-52, año 2019 y 01-30 año 2020.**



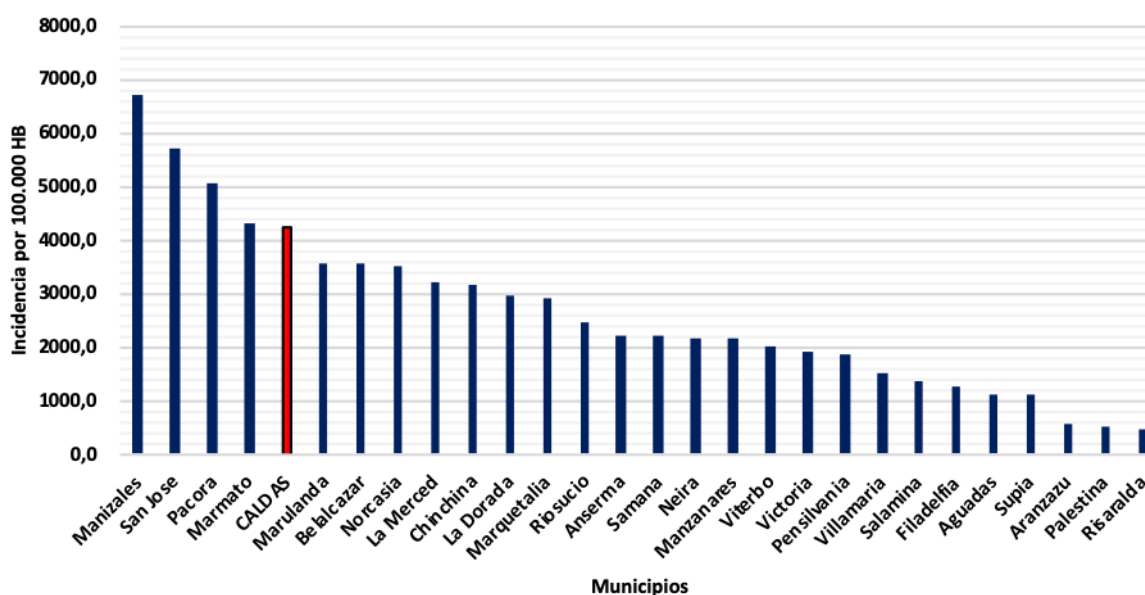
Fuente: Sivigila, Caldas



 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 30 de 2020 es de 4211,0 casos por cada 100.000 habitantes; los municipios de Manizales con (6703,2 x 100.000 habitantes), San José con (5695,7 x 100.000 habitantes), Pácora con (5057,4 x 100.000 habitantes) y Marmato (4287,1 x 100.000 habitantes) superan la incidencia del departamento (Gráfica 4).

**Gráfica 4. Incidencia: tasa por 100.000 habitantes de consultas externas y urgencias por infección respiratoria aguda por municipios de residencia, Caldas, a semana epidemiológica 30, 2020**



Fuente: Sivigila Caldas

### El canal endémico de morbilidad por Infección Respiratoria Aguda (IRA)

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 30 en zona de éxito desde la semana 13; 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, probablemente debido al confinamiento y aislamiento social por la emergencia sanitaria por COVID-19. (Gráfica 5).



Certificate No.  
LAT - 0915



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



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

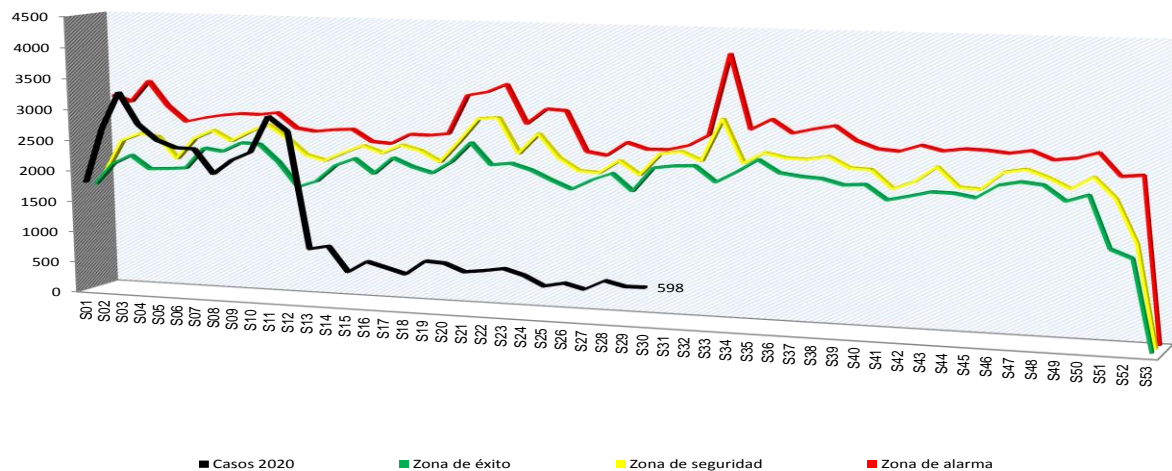


E-mail: [información@saluddecaldas.gov.co](mailto:información@saluddecaldas.gov.co) / [www.saluddecaldas.gov.co](http://www.saluddecaldas.gov.co)

**Semana Epidemiológica No. 30 de 2020 (19 al 25 de julio)**

**CUÍDATE CUÍDATE**

**Gráfica 5. Canal Endémico Morbilidad por IRAG (Infección Respiratoria Aguda Grave), Departamento de Caldas, 2020**



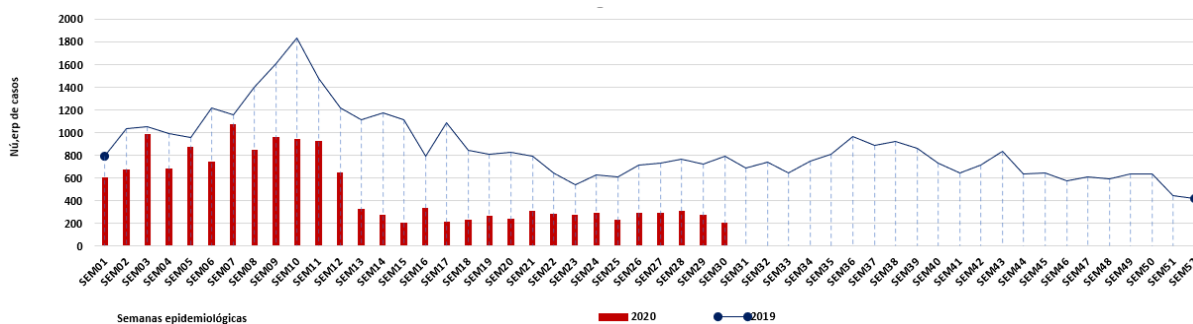
Fuente: Sivigila Caldas

## ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA

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

Para la semana epidemiológica 30 de 2020, se notificaron al Sivigila 203 casos de enfermedad diarreica aguda, para la misma semana de 2019 se notificaron 794 casos, en lo corrido de 2020 se han documentado 14721 casos (gráfica 6).

**Gráfica 6. Número de casos notificados de enfermedad diarreica aguda, Caldas, semanas epidemiológicas 01-52, año 2019 y de 01-30, 2020**



Fuente: Sivigila Caldas



Certificate No. LAT - 0915



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

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



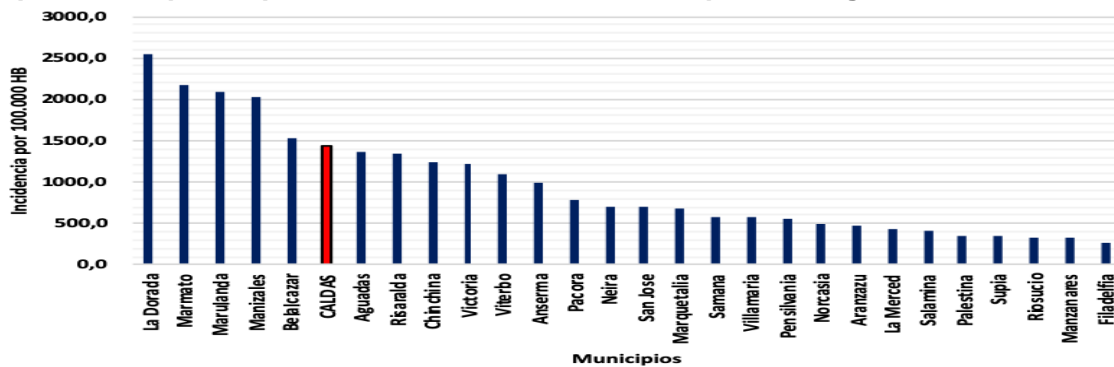
E-mail: [información@saluddecaldas.gov.co](mailto:información@saluddecaldas.gov.co) / [www.saluddecaldas.gov.co](http://www.saluddecaldas.gov.co)

**Semana Epidemiológica No. 30 de 2020 (19 al 25 de julio)**

**CUÍDATECUIDA**

La incidencia de enfermedad diarreica aguda en el departamento de Caldas es de 1445,9 casos por 100.000 habitantes y 5 municipios en el departamento superan dicha tasa. La Dorada con (2541,7 X 100.000 habitantes), Marmato (2181,7 X 100.000 habitantes), Marulanda (2083,3 X 100.000 habitantes), Manizales (2034,9 X 100.000 habitantes), Belalcázar (1530,5 X 100.000 habitantes) son los que registran mayor incidencia (gráfica 7).

**Gráfica 7. Tasa de incidencia por 100.000 habitantes por enfermedad diarreica aguda por municipio de procedencia, Caldas semanas epidemiológicas 01- 30, 2020.**

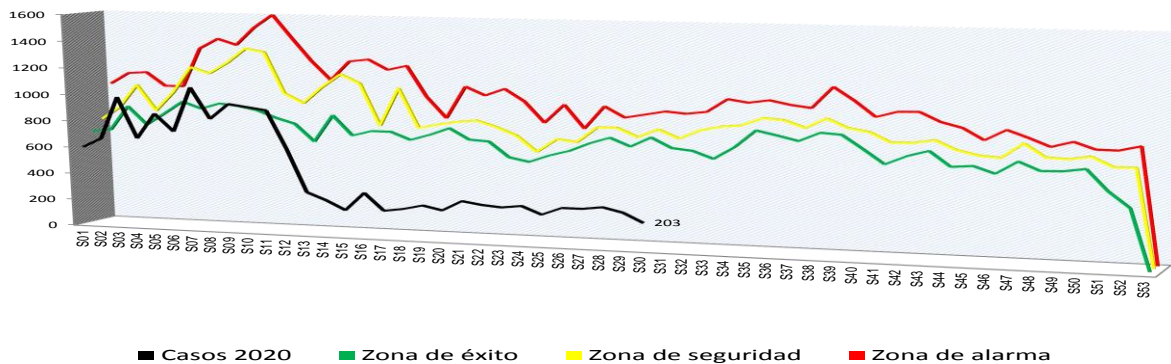


Fuente: Sivigila Caldas

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




El canal endémico de morbilidad por enfermedad diarreica aguda (EDA) se ubicó en el límite de zona de seguridad en la semana 3 con 928 terminando a semana 30 en zona de éxito, donde se ubica desde la semana 12 (gráfica 8).

**Gráfica 8. Canal Endémico Morbilidad por EDA (Enfermedad Diarreica Aguda), Departamento de Caldas, 2020**



Fuente: Sivigila Caldas



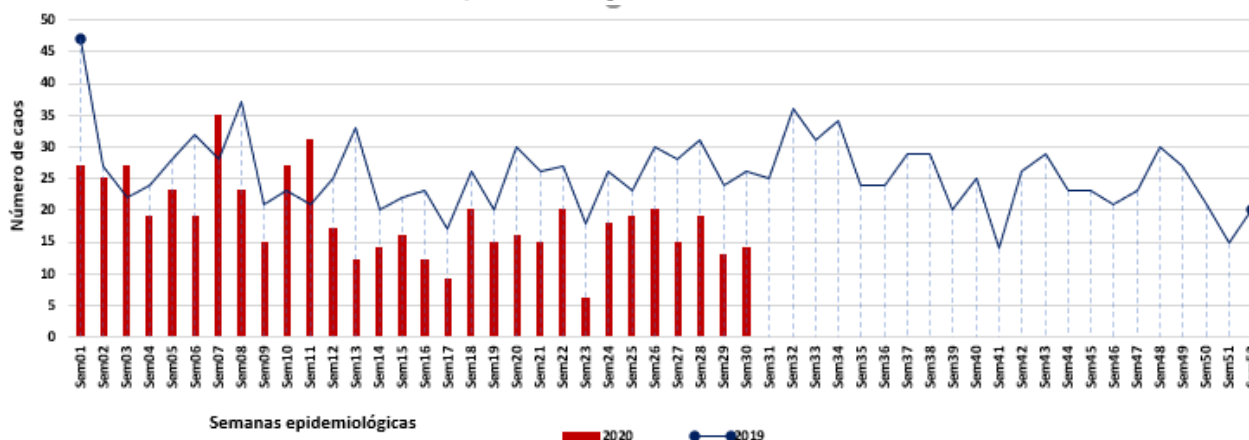
 Teléfonos: + 57 (6) 8801620 - Línea gratuita 018000968080  
 Dirección: Cra 21 N° 29 - 29, Manizales - Caldas  
 E-mail: [información@saluddecaldas.gov.co](mailto:información@saluddecaldas.gov.co) / [www.saluddecaldas.gov.co](http://www.saluddecaldas.gov.co)

A la semana epidemiológica 30, no se han presentado casos de mortalidad por IRA ni por EDA en menores de 5 años en el departamento de Caldas, este evento se vigila a través de la ficha de notificación 591 del SIVIGILA.

## INTOXICACIONES

### INTOXICACIONES POR SUSTANCIAS QUÍMICAS

**Gráfica 1. Casos de intoxicaciones por sustancias químicas notificados, Caldas, semanas epidemiológicas 01- 30 2020**



Fuente: Sivigila Caldas

Por procedencia, Caldas ha notificado 561 casos de intoxicaciones por sustancias químicas a la semana 30; los municipios que registraron mayor número de casos fueron los siguientes: Manizales que presenta el 37,8 % (n=212) de los casos, seguido por Riosucio con 8,0% (n=45), Pacora con el 7,1% (n=40) La Dorada con el 4,8% (n=27), el menor número de casos notificados por procedencia lo presentó La Merced y Marulanda con él 0,4% (n=2) respectivamente. Los 27 municipios del departamento de Caldas han reportado casos a semana 30 (Tabla 1).

**Tabla 1. Casos de intoxicaciones por sustancias químicas notificados por municipio de procedencia, Caldas, semanas epidemiológicas 01-30 2020**

Municipios	Casos	Porcentaje
Manizales	212	37,8
Riosucio	45	8,0
Pacora	40	7,1
La Dorada	27	4,8
Viterbo	24	4,3
Aguadas	23	4,1

**Semana Epidemiológica No. 30 de 2020 (19 al 25 de julio)**

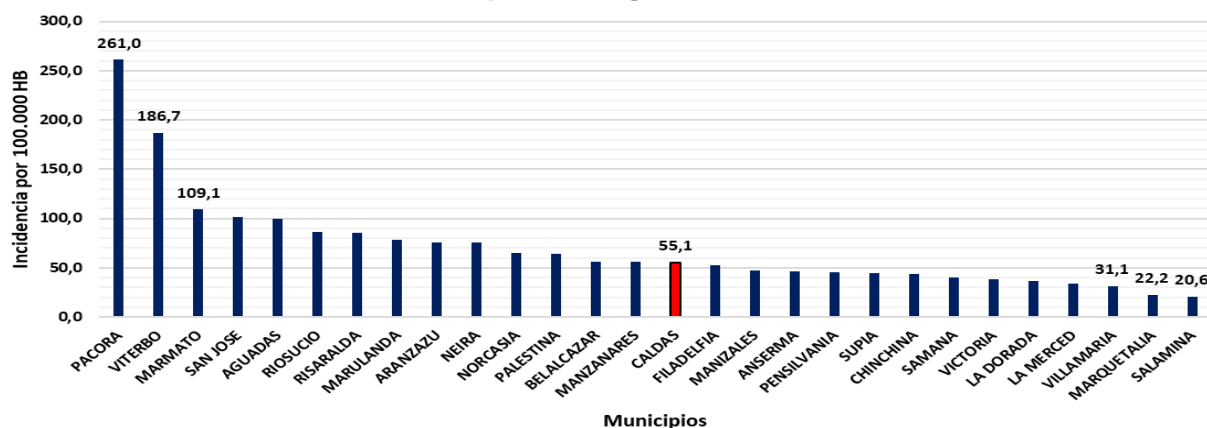
**CUÍDATECUIDA**

Municipios	Casos	Porcentaje
Chinchiná	23	4,1
Villamaría	21	3,7
Anserma	17	3,0
Neira	16	2,9
Supia	13	2,3
Manzanares	10	1,8
Marmato	10	1,8
Palestina	10	1,8
Pensilvania	9	1,6
Risaralda	9	1,6
Aránzazu	8	1,4
Samaná	8	1,4
Belalcázar	6	1,1
Filadelfia	6	1,1
San José	5	0,9
Norcasia	4	0,7
Salamina	4	0,7
Victoria	4	0,7
Marquetalia	3	0,5
la merced	2	0,4
Marulanda	2	0,4
<b>Caldas</b>	<b>561</b>	<b>100,0</b>

Fuente: Sivigila Caldas

Para el departamento de Caldas la incidencia de Intoxicación por sustancias químicas a semana 30 es de 55,1 casos por 100.000 habitantes, los tres municipios con las tasas más altas, por encima de esta tasa departamental son Pacora con 261,0 por 100.000 habitantes Viterbo con 186,7 por 100.000, Marmato con 109,1 por 100.000 habitantes, los municipios que presentaron menor incidencia fueron Marquetalia con 22,2 y Salamina con 20,6 (grafica 2).

**Gráfica 2. Incidencia de intoxicaciones por municipio de procedencia, Caldas, semanas epidemiológicas 01-30, 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)



**Semana Epidemiológica No. 30 de 2020 (19 al 25 de julio)**

Hasta la semana epidemiológica 30, el 53,1% (n=298) de intoxicaciones por sustancias químicas se documentó en el sexo femenino, el 46,9% (n=263) en el sexo masculino, en cuanto a la pertenencia étnica el 93,6% (n=525) se registraron en el grupo otro, mientras en el grupo de indígenas el 5,4 % (n=27), el 0,4 % del total (n=2) son de pertenencia étnica afrocolombiana. El 47,1% (n=264) se registraron al régimen subsidiado, mientras que el 42,2% (n=237) se documentaron en el contributivo. El 4.3 % (n=24) se ubicaron en el grupo de edades entre 01 y 4 años, el 0,5 (n=3) se ubicaron en el grupo de edades de 05 a 9 años, el 21,7 (n=122) se registraron en el grupo de edades de 15 a 19 años, respecto al área de ocurrencia El 73,3 (n=411) se presentó en cabeceras municipales y el 20,2% (n=116) 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- 30, 2020**

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Femenino	298	53,1
	Masculino	263	46,9
Pertenencia étnica	Otro	525	93,6
	Indígena	30	5,3
	Afrocolombiano	2	0,4
Tipo de régimen en salud	Subsidiado	264	47,1
	Contributivo	237	42,2
	No asegurado	30	5,3
	Especial	17	3,0
	Indeterminado/Pendiente	10	1,8
	Excepción	3	0,5
Grupos de edad	01 a 4 años	24	4,3
	05 a 9 Años	3	0,5
	10 a 14 Años	41	7,3
	15 a 19 Años	122	21,7
	20 a 24 Años	100	17,8
	25 a 29 Años	74	13,2
	30 a 34 Años	58	10,3
	35 a 39 Años	36	6,4
	40 a 44 Años	20	3,6
	45 a 49 Años	19	3,4
	50 a 54 Años	15	2,7
	55 a 59 Años	18	3,2
	60 a 64 Años	9	1,6
65 y más Años	22	3,9	
Área de Ocurrencia	Cabecera Municipal	411	73,3
	Rural Disperso	116	20,7
	Centro Poblado	34	6,1

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)

**Semana Epidemiológica No. 30 de 2020 (19 al 25 de julio)**



En el siguiente cuadro se identifica que de acuerdo al tipo de exposición de intoxicaciones por sustancias químicas el 56,1% (n=315) se presentó por intencional suicida, el 15,5% (n=87) se presentó por intencional psicoactiva/adicción, el 13,37% (n=75) accidental ; según la escolaridad el 39,04% (n=219) se encuentra en básica secundaria, el 26,5% (n=149) en básica primaria respecto al lugar de intoxicación el 73,25 % (n=411) de las intoxicaciones se presentaron en el hogar, el 8,91% (n=50) se presentaron en vía pública (tabla 3).

**Tabla 3. Variables de exposición de los casos de intoxicaciones por sustancias químicas, Caldas, semanas epidemiológicas 01-30, 2020**

Variable	Categoría	Casos	%
<b>Tipo de exposición</b>	Intencional suicida	315	56,15
	Intencional psicoactiva / adicción	87	15,51
	Accidental	75	13,37
	Ocupacional	33	5,88
	Posible acto delictivo	23	4,10
	Desconocida	15	2,67
	Automedicación / autoprescripción	11	1,96
	Posible acto homicida	2	0,36
<b>Escolaridad</b>	Básica secundaria	219	39,04
	Básica primaria	149	26,56
	Sin información	30	5,35
	Profesional	30	5,36
	Preescolar	28	4,99
	Media técnica	26	4,63
	Ninguno	24	4,28
	Técnica profesional	20	3,57
	Media académica o clásica	20	3,57
	Tecnológica	14	2,50
	Normalista	1	0,18
<b>Lugar donde se produjo la intoxicación</b>	Hogar	411	73,25
	Vía pública /parque	50	8,91
	Lugar de trabajo	50	8,91
	Establecimiento comercial	22	3,92
	Bares/Tabernas/Discotecas.	15	2,67
	Establecimiento educativo	8	1,43
	Establecimiento penitenciario	3	0,53
	Establecimiento Militar	1	0,18
	Sin dato	1	0,18

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)

**Semana Epidemiológica No. 30 de 2020 (19 al 25 de julio)**



La mayor proporción de casos notificados de intoxicaciones por grupo de sustancia química, se registró en sustancias por medicamentos con 253 casos a la semana 30, que represento una tasa por 100.000 habitantes de 24,8, seguido por plaguicidas con 123 casos que represento una tasa de 12,08 casos por 100.000 habitantes, seguido por sustancias psicoactivas con 101 casos que represento una tasa de 9,9 por 100.000 habitantes.

Referente a las tasas de incidencia de la semana 30 se observa que se registraron 7 casos por medicamentos correspondientes a una tasa de 0,6 por 100.000 habitantes, por plaguicidas se registró 3 casos correspondientes al 0,2 por 100.000 habitantes, por sustancias psicoactivas se observaron 1 caso con una tasa de 0,1 por 100.000 habitantes (Tabla 4).

**Tabla 4. Casos de intoxicaciones por sustancias químicas, Caldas, semanas epidemiológicas 01-30, 2020**

Grupo De Sustancia	Casos a la semana 30	Incidencia por 100.000 habitantes	Casos de la semana 30	Incidencia por 100.000 habitantes
Medicamentos	253	24,84	7	0,69
Plaguicidas	123	12,08	3	0,29
Sustancias psicoactivas	101	9,92	1	0,10
Otras sustancias químicas	52	5,11		0,00
Solventes	11	1,08		0,00
Gases	10	0,98	2	0,20
Metanol	8	0,79	1	0,10
Metales	3	0,29		0,00
<b>Total</b>	<b>561</b>	<b>55,08</b>	<b>14</b>	<b>1,37</b>

Fuente: Sivigila Caldas

La tendencia en la notificación de casos de intoxicaciones por sustancias químicas hasta la semana epidemiológica 30 en el periodo 2007-2020, se observa un descenso de casos desde el año 2018 con (n=777) casos, año 2019 (n=785) y año 2020 (n=561). (Grafica 3)



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

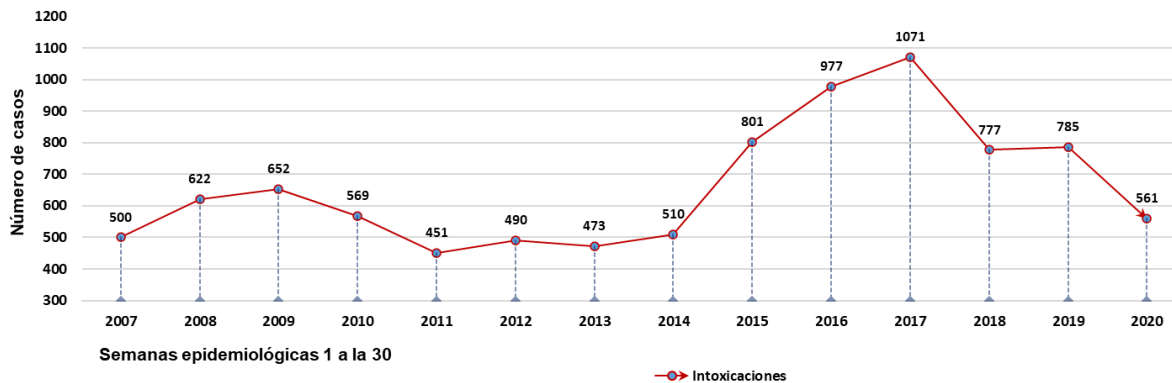
Dirección: Cra 21 N° 29 - 29, Manizales - Caldas

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

**Semana Epidemiológica No. 30 de 2020 (19 al 25 de julio)**

**CUÍDATECUÍDA**

**Gráfica 3. Tendencia casos de intoxicaciones por sustancias químicas, Caldas, semanas epidemiológicas 01-30, 2007-2020**



Fuente: Sivigila Caldas

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: Jenny Karin Gutiérrez Polo



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)