

**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**

	<b>Pág.</b>
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
--	---

<b>INTOXICACIONES.....</b>	<b>72</b>
----------------------------	-----------

Intoxicación por sustancias químicas.....	12
---	----

**CONTENIDO DE CADA EVENTO.**

- **Casos 2020 a semana epidemiológica 22, mayo 24 a mayo 30 de 2020.**
- **Notificación del evento por municipio**
- **Variables sociodemográficas del evento año 2020 a semana epidemiológica 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, conjuntamente 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)

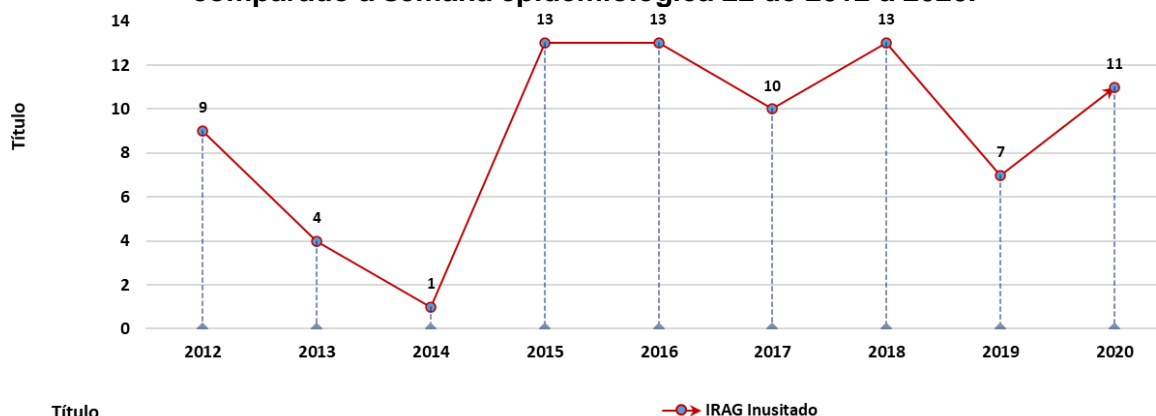
El área de vigilancia en salud Pública departamental, a través del administrador del SIVIGILA suministra unos productos de análisis de información como: ASI VAMOS, AJUSTES, CALIDAD DEL DATO Y RETROALIMENTACIÓN, además el profesional da inducción para la construcción de canales endémicos que permite la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

## INMUNOPREVENIBLES

### Infección Respiratoria Aguda grave inusitada

Para el año 2020 a semana 22 se han documentado 11 casos de infección respiratoria aguda grave, a la misma semana epidemiológica de 2019 se notificaron 7 casos, la tendencia muestra los picos mas altos en el año, 2015 (n=13), 2016 (n=13) y 2018 (n=13); el año con menor reporte de casos a la fecha es 2014 con 1 caso.

**Gráfica 1. Tendencia de infección respiratoria aguda grave inusitada, Caldas comparado a semana epidemiológica 22 de 2012 a 2020.**



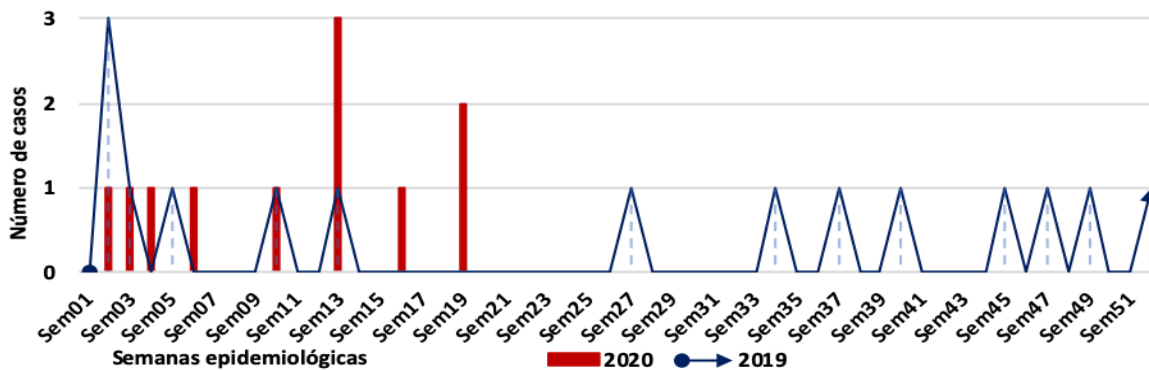
Fuente: Sivigila Caldas

Hasta la semana epidemiológica 22 de 2020 se han notificado al SIVIGILA 11 casos confirmados de IRAG inusitado. Para el año 2019 con corte a semana 22 se documentaron 7 casos confirmados de infección respiratoria aguda grave inusitada (IRAG) (gráfica 1).

**Semana Epidemiológica No. 22 de 2020 (24 de mayo al 30 mayo)**

**CUÍDATE CUÍDATE**

**Gráfica 1. Casos notificados de infección respiratoria aguda grave inusitada, Caldas, semanas epidemiológicas, semanas epidemiológicas 01-52, año 2019 y de 01-22, 2020**

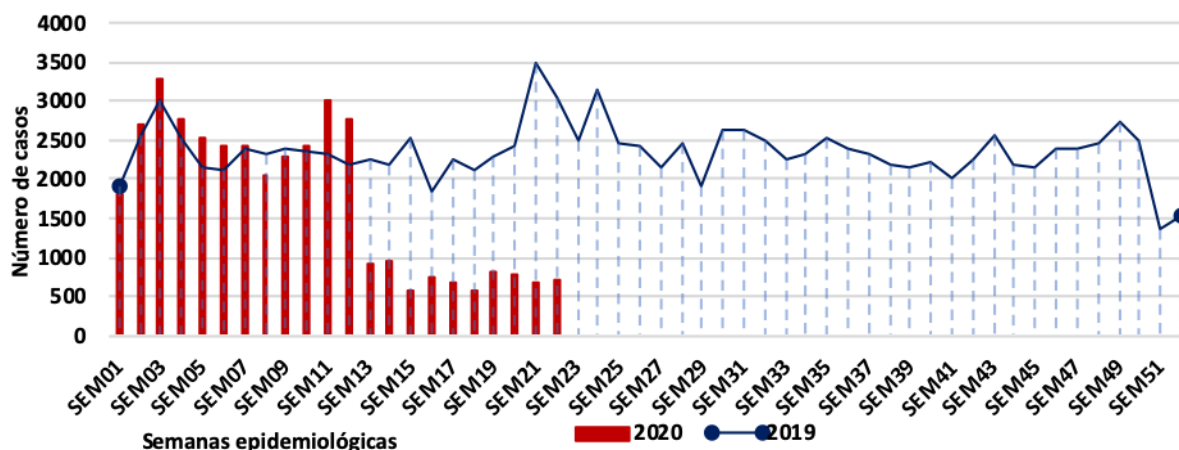


Fuente: Sivigila Caldas

### Vigilancia de la Morbilidad Por Infección Respiratoria Aguda

Hasta la semana epidemiológica 22 de 2020 se han notificado al Sivigila 37.944, casos de infección respiratoria aguda en los servicios de consulta externa y urgencias. A semana 22 de 2019 se documentaron 52.794 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, las semanas con menor número de casos son coincidentes con el inicio de la cuarentena obligatoria en el país por la pandemia de SARS - COV2. (gráfica 2)

**Gráfica 2. Consultas externas y urgencias por infección respiratoria aguda, Caldas, semanas epidemiológicas 01-52, año 2019 y 01-22 año 2020.**



Fuente: Sivigila, Caldas



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

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

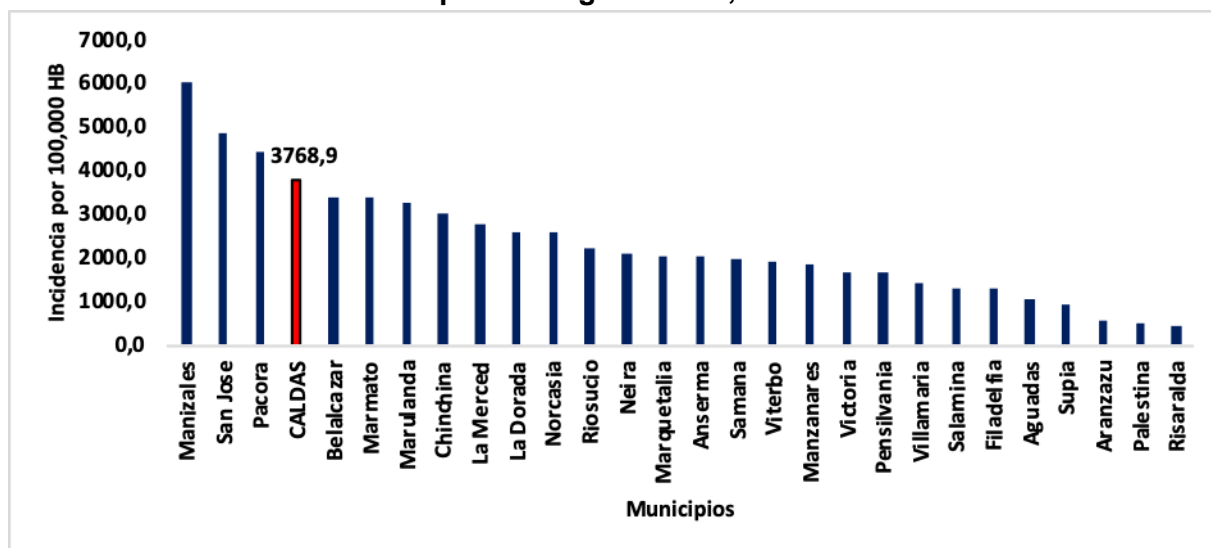
E-mail: [información@saluddecaldas.gov.co](mailto:información@saluddecaldas.gov.co) / [www.saluddecaldas.gov.co](http://www.saluddecaldas.gov.co)

**Semana Epidemiológica No. 22 de 2020 (24 de mayo al 30 mayo)**

**CUÍDATECUIDA**

La incidencia de infección respiratoria aguda en el departamento de Caldas a semana epidemiológica 22 de 2020, es de 3768,9 casos por cada 100.000 habitantes; los Manizales con (6017,6 x 100.000 habitantes), San José con (4861,7x 100.000 habitantes), Pácora con (4437,5x 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 1- 22, 2020**



Fuente: Sivigila Caldas

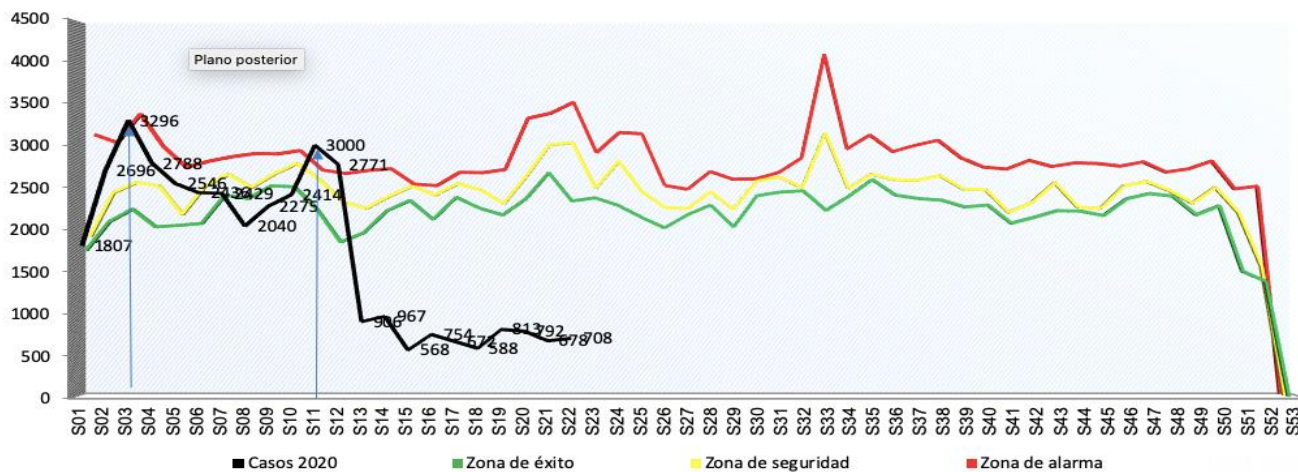
### Canal endémico de morbilidad por IRA (infección respiratoria aguda)

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 22 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).

**Semana Epidemiológica No. 22 de 2020 (24 de mayo al 30 mayo)**

**CUÍDATE CUÍDA**

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



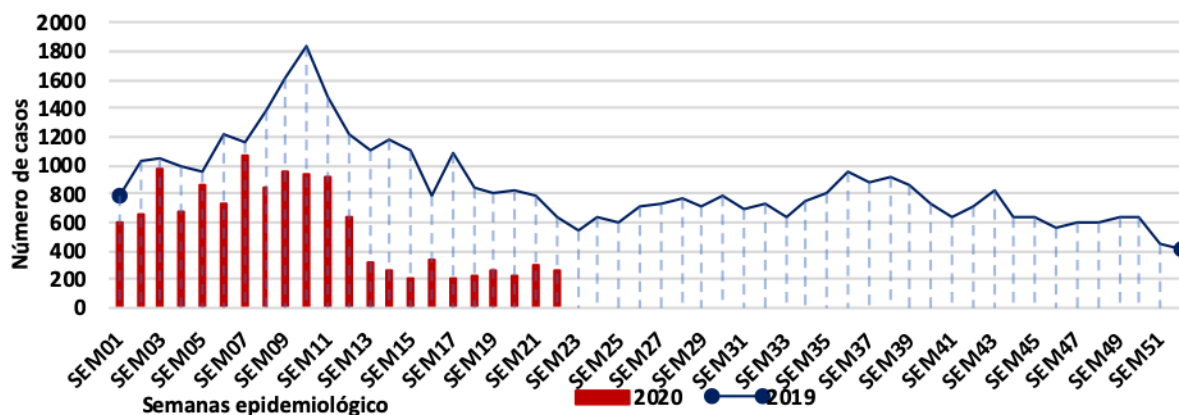
Fuente: Sivigila Caldas

## ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA

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




En la semana epidemiológica 22 de 2020, se notificaron al Sivigila 273 casos de enfermedad diarreica aguda, para la misma semana de 2019 se habían notificado 643 casos, en lo corrido de 2020 se han documentado 12.554 casos (gráfica 4).

**Gráfica 4. Número de casos notificados de enfermedad diarreica aguda, Caldas, semanas epidemiológicas 01-52, año 2019 y de 01-22, 2020**



Fuente: Sivigila Caldas



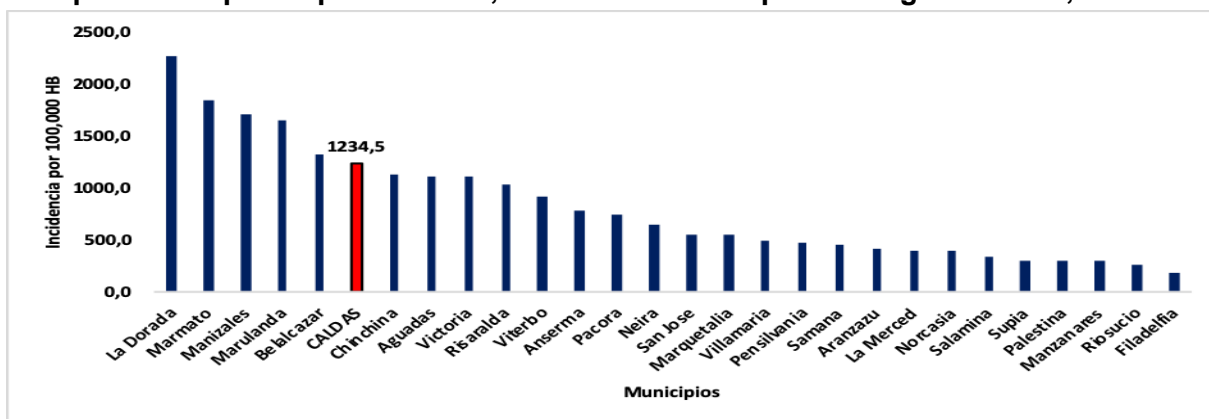
 Teléfonos: + 57 (6) 8801620 - Línea gratuita 018000968080  
 Dirección: Cra 21 N° 29 - 29, Manizales - Caldas  
 E-mail: [información@saluddecaldas.gov.co](mailto:información@saluddecaldas.gov.co) / [www.saluddecaldas.gov.co](http://www.saluddecaldas.gov.co)

**Semana Epidemiológica No. 22 de 2020 (24 de mayo al 30 mayo)**



La incidencia de enfermedad diarreica aguda en el departamento de Caldas es de 1234,5 casos por 100.000 habitantes y 5 municipios en el departamento superan dicha tasa. La Dorada con (2263,3x 100.000 habitantes), Marmato (1854,5 x 100.000 habitantes), Manizales (1719,1 X 100.000 habitantes), Marulanda (1650,9 X 100.000 habitantes), Belalcázar (1323,9 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- 22, 2020.**

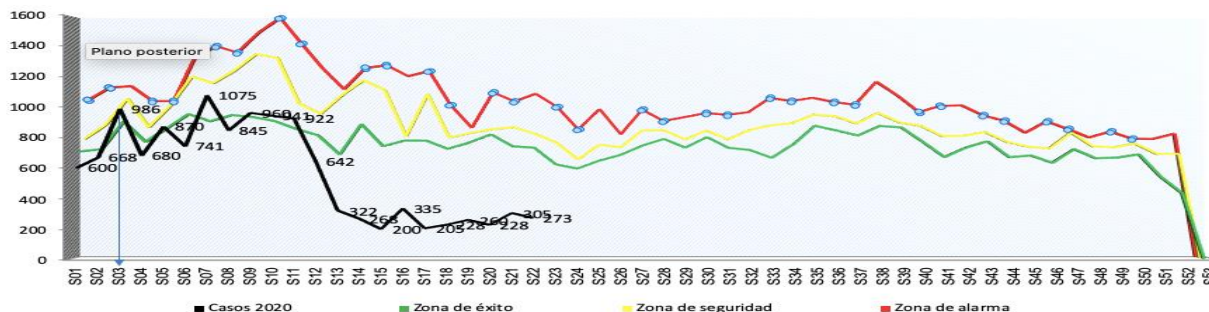


Fuente: Sivigila Caldas

**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 22 en zona de éxito (gráfica 10).

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



Fuente: Sivigila Caldas

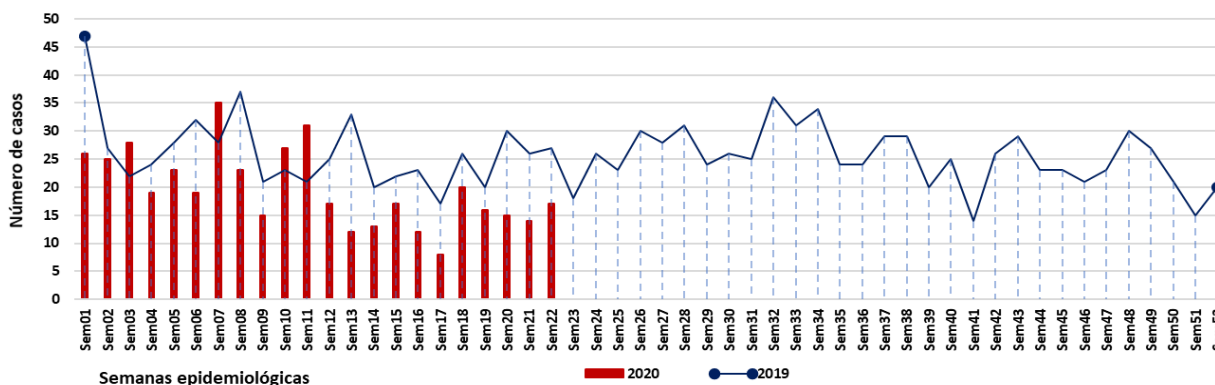


 Teléfonos: + 57 (6) 8801620 - Línea gratuita 018000968080  
 Dirección: Cra 21 N° 29 - 29, Manizales - Caldas  
 E-mail: [información@saluddecaldas.gov.co](mailto:información@saluddecaldas.gov.co) / [www.saluddecaldas.gov.co](http://www.saluddecaldas.gov.co)

**INTOXICACIONES**

**INTOXICACIONES POR SUSTANCIAS QUÍMICAS**

**Gráfica 1. Casos de intoxicaciones por sustancias químicas notificados, Caldas, semanas epidemiológicas 01-22 2020**



Fuente: Sivigila Caldas

Por procedencia, Caldas notifico 432 casos de intoxicaciones por sustancias químicas a la semana 22; los municipios que notificaron mayor número de casos fueron Manizales que presenta el 38,7 % (n=167) de los casos, seguido de Pacora con 8,1% (n=35), Riosucio con el 7,4% (n=32) y La Dorada con el 5,1% (n=22), el menor número de casos notificados por procedencia lo presentó Norcasia con él 0,5% (n=2) y La Merced con el 0,2% correspondiente a (n=1), Los 27 municipios del departamento de Caldas han reportado casos a semana 22 (Tabla 1).

**Tabla 1. Casos de intoxicaciones por sustancias químicas notificados por municipio de procedencia, Caldas, semanas epidemiológicas 01-22 2020**

Municipios	Casos	Porcentaje
Manizales	167	38,7
Pacora	35	8,1
Riosucio	32	7,4
La dorada	22	5,1
Aguadas	20	4,6
Viterbo	20	4,6
Villamaría	19	4,4
Chinchiná	16	3,7
Neira	12	2,8
Anserma	10	2,3

**Semana Epidemiológica No. 22 de 2020 (24 de mayo al 30 mayo)**

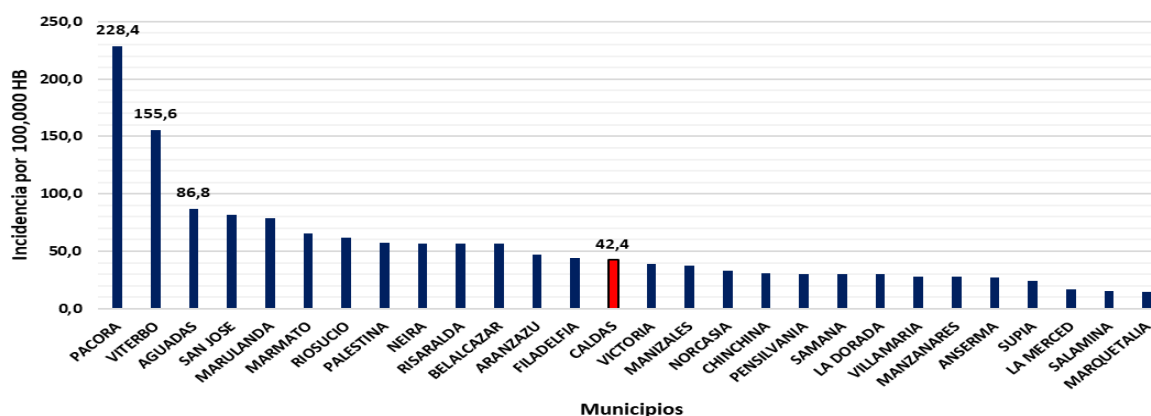
**CUÍDATECUÍDA**

Municipios	Casos	Porcentaje
Palestina	9	2,1
Supia	7	1,6
Belalcázar	6	1,4
Marmato	6	1,4
Pensilvania	6	1,4
Risaralda	6	1,4
Samaná	6	1,4
Aranzazu	5	1,2
Filadelfia	5	1,2
Manzanares	5	1,2
San José	4	0,9
Victoria	4	0,9
Salamina	3	0,7
Marquetalia	2	0,5
Marulanda	2	0,5
Norcasia	2	0,5
La merced	1	0,2
<b>Total general</b>	<b>432</b>	<b>100,0</b>

Fuente: Sivigila Caldas

Para el departamento de Caldas la incidencia de Intoxicación por sustancias químicas a semana 22 es de 42,4 casos por 100000 habitantes, los tres municipios con las tasas más altas, por encima de esta tasa departamental son Pacora con 228,4, Viterbo con 155,6, Aguadas con 86,8 los municipios que presentaron menor incidencia fueron Marquetalia con 14,8 y Salamina con 15,5 (grafica 2).

**Gráfica 2. Incidencia de intoxicaciones por municipio de procedencia, Caldas, semanas epidemiológicas 01-22, 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 22, el 52,5% (n=227) de intoxicaciones por sustancias químicas se registró en el sexo femenino, por pertenencia étnica el 94,9% (n=410) se documentaron en el grupo otros, mientras en el grupo de indígenas el 4,9 % (n=21), el 0,2 % del total (n=1) son de pertenencia étnica afrocolombiana. El 44,9% (n=194) pertenecen al régimen subsidiado, mientras que el 43,8% (n=189) se documentaron en el contributivo. El 4.2 % (n=18) 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 9 años, el 21,8 (n=94) se registraron en el grupo de edades de 15 a 19 años, respecto al área de ocurrencia El 74,3 (n=321) se presentó en cabeceras municipales, y finalmente el 19,4% (n=84) 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- 22, 2020**

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Femenino	227	52,5
	Masculino	205	47,5
Pertenencia étnica	Otro	410	94,9
	Indígena	21	4,9
	Afrocolombiano	1	0,2
Tipo de régimen en salud	Subsidiado	194	44,9
	Contributivo	189	43,8
	No asegurado	23	5,3
	Especial	14	3,2
	Indeterminado/Pendiente	9	2,1
	Excepción	3	0,7
Grupos de edad	01 a 4 años	18	4,2
	05 a 9 Años	2	0,5
	10 a 14 Años	31	7,2
	15 a 19 Años	94	21,8
	20 a 24 Años	82	19,0
	25 a 29 Años	56	13,0
	30 a 34 Años	39	9,0
	35 a 39 Años	28	6,5
	40 a 44 Años	17	3,9
	45 a 49 Años	15	3,5
	50 a 54 Años	12	2,8
	55 a 59 Años	11	2,5
	60 a 64 Años	9	2,1
	65 y más Años	18	4,2
Área de Ocurrencia	Cabecera Municipal	321	74,3
	Rural Disperso	84	19,4
	Centro Poblado	27	6,3

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)

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 01-22, 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/Discootecas.	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 207 casos a la semana 22, que represento una tasa por 100.000 mil habitantes de 20,3, seguido por plaguicidas con 89 casos que represento una tasa de 8,7 casos por 100.000 mil habitantes, seguido por sustancias psicoactivas con 79 casos que represento una tasa de 7,7 por 100.000 mil habitantes.

Frente a las tasas de incidencia de la semana 22 se evidencia que se registraron 10 casos por medicamentos correspondientes a una tasa de 0,9 por 100.000 mil habitantes, por plaguicidas se registró 4 casos correspondientes al 0,3 por 100.000 mil habitantes, por sustancias psicoactivas se observaron 3 casos con una tasa de 0,35 (Tabla 4).

**Tabla 4. Casos de intoxicaciones por sustancias químicas, Caldas, semanas epidemiológicas 01-22, 2020**

Grupo De Sustancia	Casos a la semana 22	Incidencia por 100.000 habitantes	Casos de la semana 22	Incidencia por 100.000 habitantes
Medicamentos	207	20,3	10	0,9
Plaguicidas	89	8,7	4	0,3
Sustancias psicoactivas	79	7,7	3	0,3
Otras sustancias químicas	37	3,6	1	0,1
Solventes	8	0,7	2	0,0
Gases	5	0,4		0,0
Metanol	1	0,1		0,0
Metales	1	0,1		0,0
<b>Total</b>	<b>432</b>	<b>42,4</b>	<b>17</b>	<b>1,6</b>

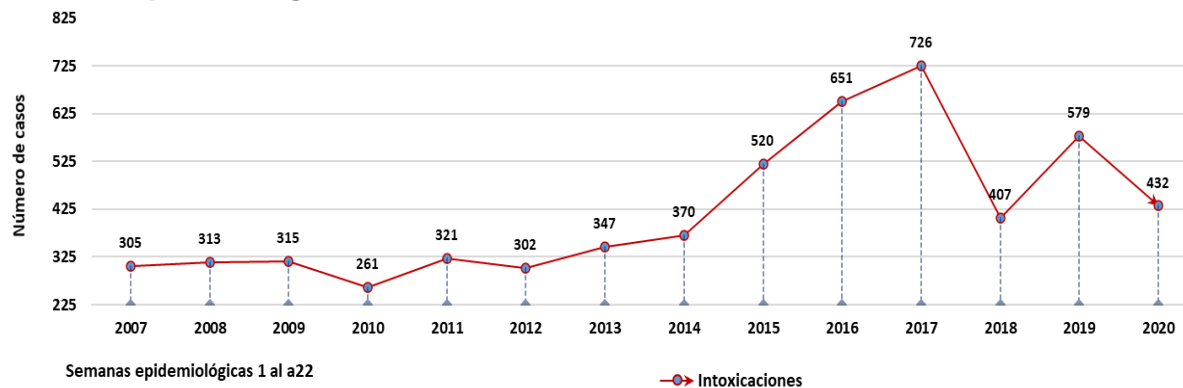
Fuente: Sivigila Caldas

En la gráfica 3, Se presenta la tendencia en la notificación de casos de intoxicaciones por sustancias químicas hasta la semana epidemiológica 22 en el periodo 2007-2020, esta ha presentado un comportamiento fluctuante y muestra para el 2020 una tendencia de decremento (n= 432) con respecto al 2019 (n=579), con el mayor reporte evidenciando en el 2017 (n=726) y en menor reporte fue en el año 2010 (n=261).

**Semana Epidemiológica No. 22 de 2020 (24 de mayo al 30 mayo)**

**CUÍDATECUIDA**

**Gráfica 3. Tendencia casos de intoxicaciones por sustancias químicas, Caldas, semanas epidemiológicas 01-22, 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: 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)