

**Semana Epidemiológica No 34 (19 agosto al 25 agosto de 2018)**

**CUÍDATE CUÍDATE**

**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. **ESTE BOLETIN TOMO COMO MODELO EL BOLETIN DEL INSTITUTO NACIONAL DE SALUD**

**CONTENIDO**

TEMA	Pág.
<b>INMUNOPREVENIBLES.....</b>	
<i>Infección respiratoria aguda.....</i>	2
<i>Vigilancia de morbilidad por infección respiratoria aguda.....</i>	4
<i>Vigilancia centinela de enfermedad similar a la influenza e infección respiratoria aguda grave.....</i>	6
<b>ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA.....</b>	
<i>Morbilidad por enfermedad diarreica aguda en todos los grupos de edad.....</i>	6
<b>INTOXICACIONES.....</b>	
<i>Intoxicación por sustancias químicas.....</i>	7

**CONTENIDO DE CADA EVENTO.**

- Casos comparados 2017 - 2018 a semana epidemiológica
- Casos por municipio mayor a menor y por %
- Evento por tiempo Persona y lugar
- Incidencia o prevalencia por municipio

Al final de la página encontrará los autores de cada informe y su correo electrónico, en caso de inquietudes frente al tema o cifras, estas inquietudes se resolverán en un término de tres días hábiles.

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.



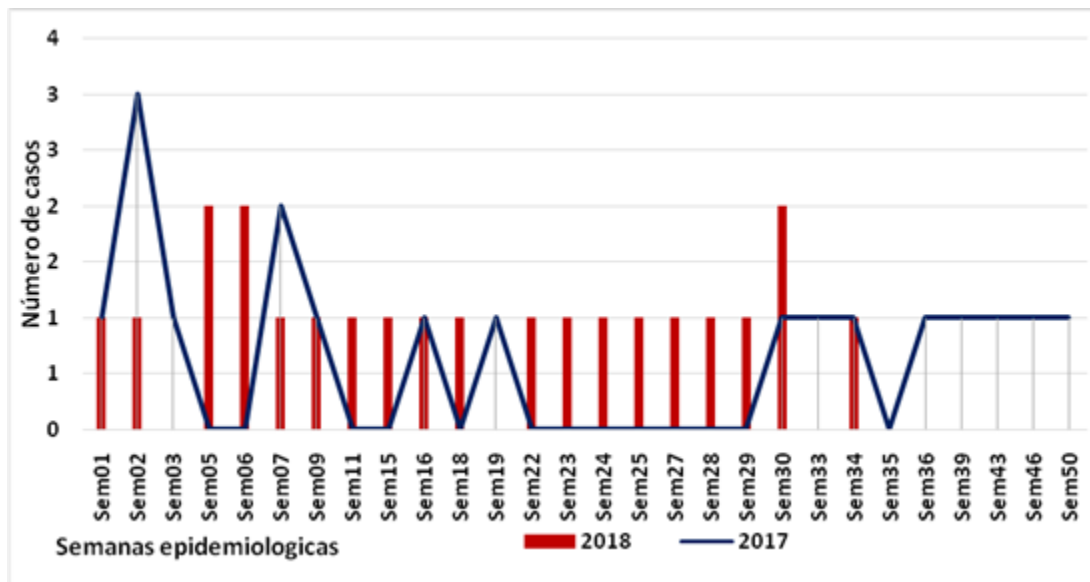
El área de vigilancia en salud Pública departamental, a través del administrador del Sivigila suministra unos productos de análisis de información como: **ASI VAMOS, AJUSTES, CALIDAD DEL DATO Y RETROALIMENTACIÓN**, además el profesional da inducción para la construcción de canales endémicos que permite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

**INMUNOPREVENIBLES**

**INFECCIÓN RESPIRATORIA AGUDA**

En la semana epidemiológica 34 de 2018, se notificó 1 casos probables al Sivigila de infección respiratoria aguda grave inusitada (IRAG), y 21 de semanas anteriores; en la misma semana de 2017 se notificó un caso confirmado. A la fecha, han ingresado al Sivigila 22 casos probables de Infección respiratoria aguda grave inusitada; no se han documentado casos con virus nuevos o de alta patogenicidad para IRAG inusitado, a la fecha se encuentran 22 casos confirmados por laboratorio. (Gráfica 1).

**Gráfica 1. Casos notificados de infección respiratoria aguda grave inusitada, Caldas, semanas epidemiológicas, semanas epidemiológicas 01-52, año 2017 y de 01-34, año 2018**



Fuente: Sivigila Caldas

**Semana Epidemiológica No 34 (19 agosto al 25 agosto de 2018)**



Según los criterios de clasificación el 86.36% de los casos notificados por Infección respiratoria aguda grave inusitada notificados durante las semanas 01 a la 34, corresponden a pacientes con deterioro clínico en menos de 72 horas, el 68.18% de los casos notificados son de pacientes con gravedad en UCI (Unidad de Cuidados Intensivos) y el 13.64% son trabajadores del sector salud. (tabla1)

**Tabla 1. Casos de Infección respiratoria aguda grave inusitada según criterio de clasificación, Caldas, semana epidemiológica 34 del 2018.**

Crterios de Clasificación	Casos	Porcentaje
Deterioro Clínico	19	86,36
Gravedad paciente en UCI	15	68,18
Trabajador de la Salud	3	13,64
Contacto con aves o cerdos	2	9,09
Contacto con paciente con IRAG	2	9,09
Viajo durante los 14 días previos	1	4,55
Defunción por IRA sin etiología establecida	0	0,00
Asociado a Brote	0	0,00

El 45.5% de los casos de Infección respiratoria aguda grave inusitada notificados durante estas semanas se registraron en el sexo masculino, el 54.5% pertenecen al régimen contributivo, por pertenencia étnica, el 95.5% es del grupo poblacional en Otro. Por grupo de edad el porcentaje mayor fue en mayores de 65 con el 27.3% (n=6). El 72.7% residen en cabecera municipal (tabla 2).

**Tabla 2. Variables demográficas y sociales de los casos Infección respiratoria aguda grave inusitada, Caldas, semana epidemiológica 34, del 2018**

Variable	Categoría	Numero	Porcentaje
Género	Femenino	12	54,5
	Masculino	10	45,5
Pertenencia Étnica	Rom, Gitano	1	4,5
	Otro	21	95,5
Tipo de régimen en salud	Contributivo	12	54,5
	No Asegurado	1	4,5
	Subsidiado	9	40,9
Grupos de edad	< 1 Año	1	4,5
	01 a 4 Años	1	4,5
	05 a 9 Años	1	4,5
	20 a 24 Años	1	4,5
	30 a 34 Años	2	9,1
	35 a 39 Años	3	13,6
	40 a 44 Años	2	9,1
	45 a 49 Años	1	4,5
	50 a 54 Años	1	4,5



**Semana Epidemiológica No 34 (19 agosto al 25 agosto de 2018)**



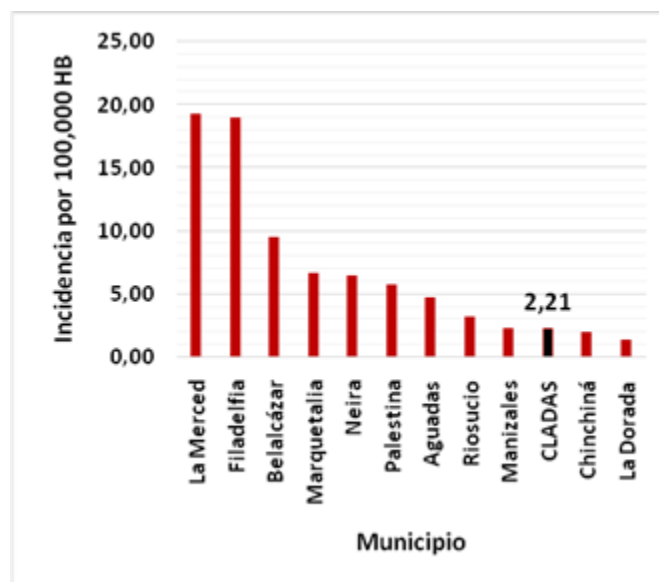
Variable	Categoría	Numero	Porcentaje
	55 a 59 Años	2	9,1
	60 a 64 Años	1	4,5
	65 y más Años	6	27,3
<b>Zona de ocurrencia</b>	Cabecera Municipal	16	72,7
	Centro Poblado	1	4,5
	Rural Disperso	5	22,7

Fuente: Sivigila Caldas

\*SGSSS: Sistema General de Seguridad Social en Salud

La incidencia del departamento de Caldas por casos notificados de infección respiratoria aguda a semana epidemiológica 34 de 2018, es de 2.21 casos por cada 100.000 habitantes; los municipios de La Merced, Filadelfia, Belalcázar, Marquetalia, Neira, Palestina, Aguadas, Riosucio y Manizales superan la incidencia del departamento. (Gráfica 2).

**Gráfica 2. Tasa de incidencia de casos notificados por Infección respiratoria aguda grave inusitada, por municipio de procedencia, Caldas, semana epidemiológica 34 de 2018**



Fuente: Sivigila, Caldas

**VIGILANCIA DE MORBILIDAD POR INFECCIÓN RESPIRATORIA AGUDA**

En la semana epidemiológica 34 de 2018, se notificaron al Sivigila 87591 registros de consultas externas y urgencias por infección respiratoria aguda; 2510 de esta semana y 85081 de semanas anteriores; en la misma semana de 2017 se notificaron 2473 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 3).



Sede Principal

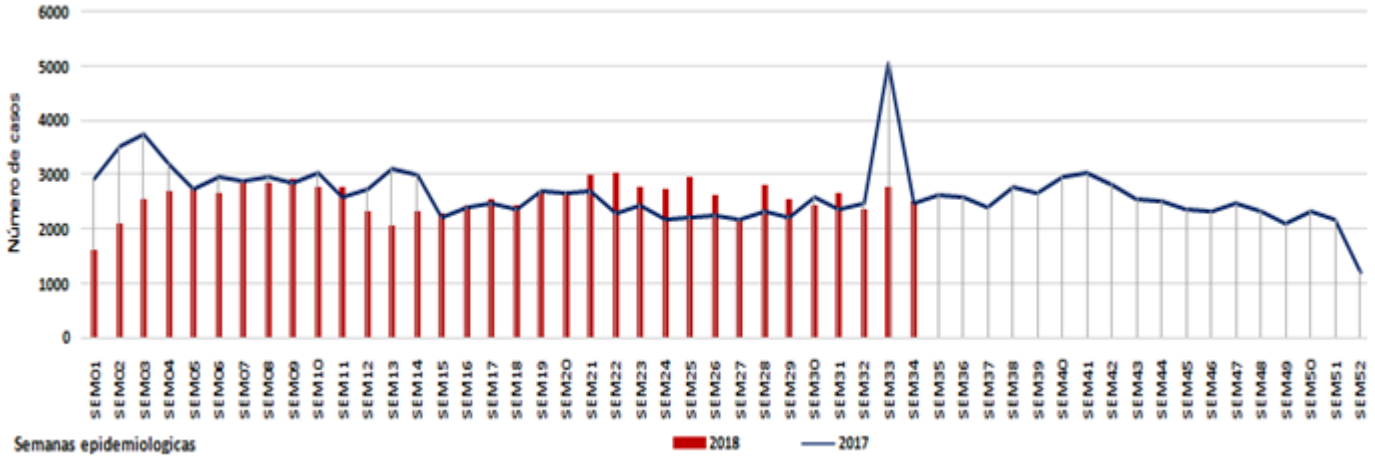
Teléfonos: +57 (6) 8783096 - 8783097 - Fax: +57 (6) 8783171 / Dirección: Cl. 49 No. 26 - 46 Manizales, Caldas

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

**Semana Epidemiológica No 34 (19 agosto al 25 agosto de 2018)**



**Gráfica 3. Consultas externas y urgencias por infección respiratoria aguda, Caldas, semanas epidemiológicas 01,34- 2017-2018**



Fuente: Sivigila, Caldas

La incidencia del departamento de Caldas de consulta externa y urgencias por infección respiratoria aguda a semana epidemiológica 34 de 2018, es de 8813.16 casos por cada 100.000 habitantes; los municipios, Pacora, Manizales, Belalcázar, La Dorada y Chinchiná, superan la incidencia del departamento (gráfica 4).

**Gráfica 4. Incidencia: tasa por 10.000 habitantes de consultas externas y urgencias por infección respiratoria aguda por municipios de residencia, Caldas, semanas epidemiológicas 01-34 del año 2018**



Fuente: Sivigila Caldas



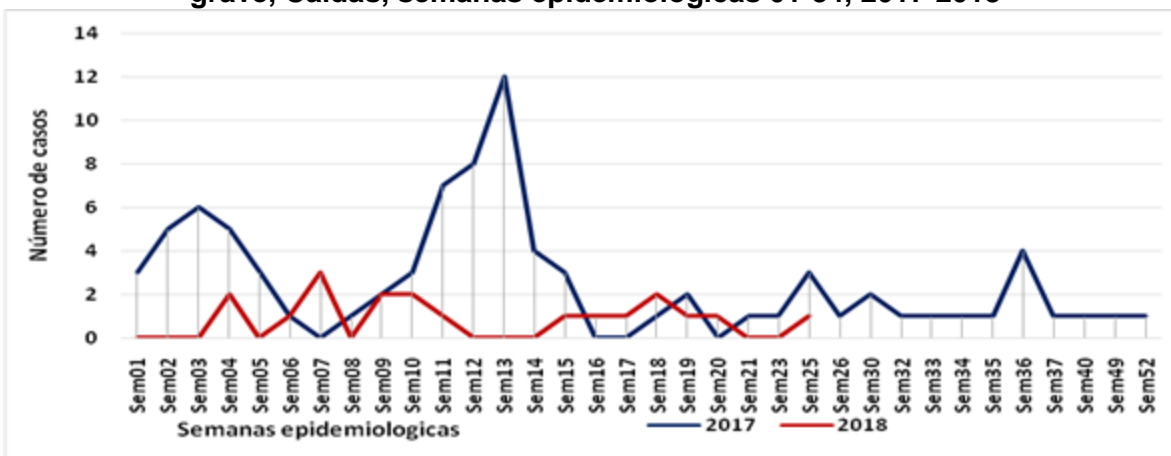
**Semana Epidemiológica No 34 (19 agosto al 25 agosto de 2018)**

**CUÍDATECUÍDATE**

**VIGILANCIA CENTINELA DE ENFERMEDAD SIMILAR A LA INFLUENZA E INFECCIÓN RESPIRATORIA AGUDA GRAVE**

En la semana epidemiológica 34 de 2018, no se notificaron casos sospechosos al Sivigila mediante la estrategia de vigilancia centinela de enfermedad similar a la influenza e infección respiratoria aguda grave; comparado con la misma semana del año 2017 se notificaron 2 casos sospechosos. A la fecha, han ingresado al Sivigila 19 casos confirmados por laboratorio de enfermedad similar a la influenza e infección respiratoria aguda grave mediante la estrategia de vigilancia centinela. (Gráfica 5).

**Gráfica 5. Casos notificados de enfermedad similar a la influenza e infección respiratoria aguda grave, Caldas, semanas epidemiológicas 01-34, 2017-2018**



Fuente: Sivigila Caldas

**ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA  
MORBILIDAD POR ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA EN TODOS LOS GRUPOS DE EDAD**

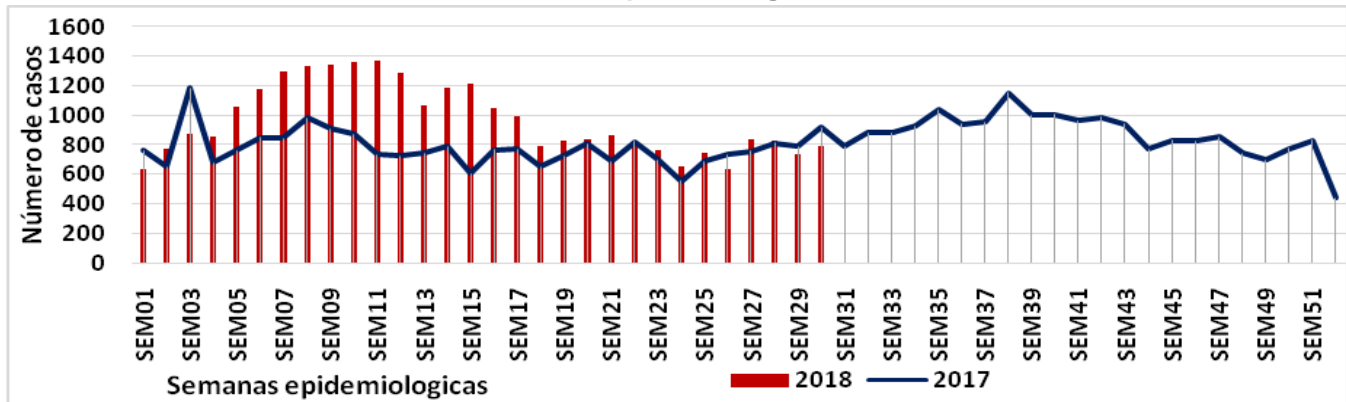
En la semana epidemiológica 34 de 2018, se notificaron al Sivigila 712 casos de enfermedad diarreica aguda; en la misma semana de 2017 se notificaron 926 casos del evento. A la fecha, han ingresado al Sivigila 31808 casos de enfermedad diarreica aguda (Gráfica 6).



**Semana Epidemiológica No 34 (19 agosto al 25 agosto de 2018)**

**CUÍDATE CUÍDA**

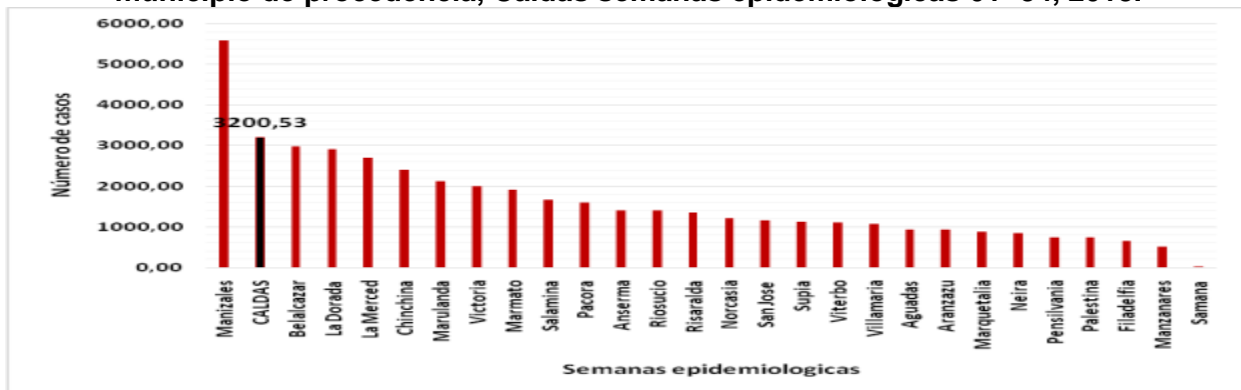
**Gráfica 6. Número de casos notificados de enfermedad diarreica aguda, Caldas, semanas epidemiológicas 01- 30, 2017-2018**



Fuente: Sivigila Caldas

La incidencia del departamento de Caldas de enfermedad diarreica aguda es de 3200.53 casos por 100.000 habitantes. El municipio con incidencia mayor a la del departamento es Manizales (Gráfica 7).

**Gráfica 7. Tasa de incidencia por 100.000 habitantes por enfermedad diarreica aguda por municipio de procedencia, Caldas semanas epidemiológicas 01- 34, 2018.**



Fuente: Sivigila Caldas

## INTOXICACIONES INTOXICACIÓN POR SUSTANCIAS QUÍMICAS

En la semana epidemiológica 34 de 2018, se notificaron al Sivigila con procedencia departamento de Caldas 849 casos confirmados que han ingresado al Sivigila Caldas por intoxicaciones por sustancias químicas, a la fecha 08 casos de la semana 34, en la semana epidemiológica 34 de 2017 se notificaron 45 casos. (Gráfica 8).

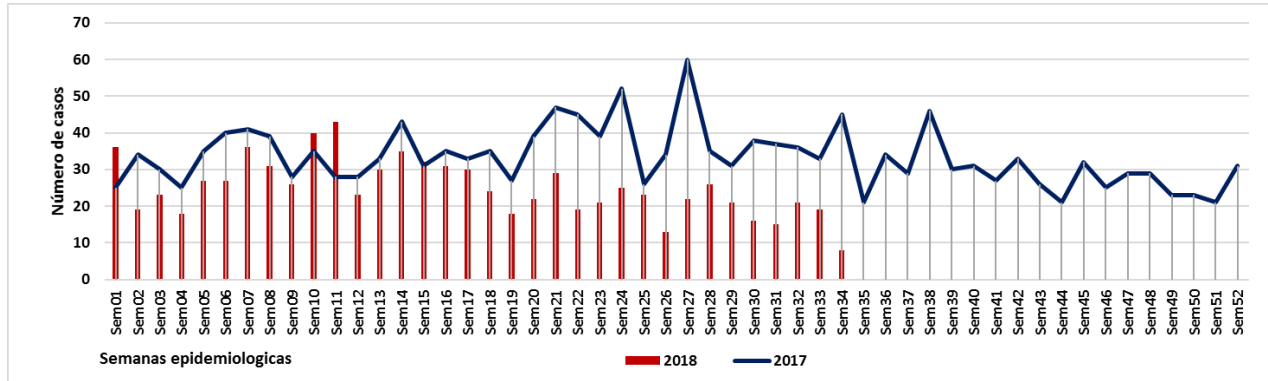


Sede Principal  
Teléfonos: +57 (6) 8783096 - 8783097 - Fax: +57 (6) 8783171 / Dirección: Cl. 49 No. 26 - 46  
Manizales, Caldas  
e-mail: [informacion@saluddecaldas.gov.co](mailto:informacion@saluddecaldas.gov.co) / [www.saluddecaldas.gov.co](http://www.saluddecaldas.gov.co)

**Semana Epidemiológica No 34 (19 agosto al 25 agosto de 2018)**

**CUÍDATECUÍDAE**

**Gráfica 8. Casos de intoxicaciones por sustancias químicas notificados, Caldas, semanas epidemiológicas 01-52, año 2017 y de 01-30, año 2018**



Fuente: Sivigila Caldas

Por procedencia, Manizales, presenta el 45,5 % (386 casos) en el departamento, siguen en su orden el municipio de La Dorada con 7,3% (62 casos) seguido de Neira con 6,8% (58 casos), Villamaría con el 6,5% (55 casos), Chinchiná con el 5,8% (49 casos), Riosucio con 4,3% (45 casos). El menor número de casos por procedencia los presenta el municipio Marulanda y Victoria con el 0,2% correspondiente a 2 casos. De los 27 municipios del departamento 26 han reportado casos a semana 34 (Tabla 3).

**Tabla 3. Casos de intoxicaciones por sustancias químicas notificados por municipio de procedencia, Caldas, semanas epidemiológicas 01-30, del 2018**

Municipio	Casos	Porcentaje
Manizales	386	45,5
La Dorada	62	7,3
Neira	58	6,8
Villamaría	55	6,5
Chinchiná	49	5,8
Riosucio	45	5,3
Manzanares	22	2,6
Belalcázar	19	2,2
Salamina	17	2,0
Aguadas	15	1,8
La Merced	14	1,6
Samaná	14	1,6
Pensilvania	13	1,5
Anserma	12	1,4
Palestina	12	1,4
Aránzazu	11	1,3
Marquetalia	6	0,7
Pacora	6	0,7



Sede Principal  
Teléfonos: +57 (6) 8783096 - 8783097 - Fax: +57 (6) 8783171 / Dirección: Cl. 49 No. 26 - 46  
Manizales, Caldas  
e-mail: [informacion@saluddecaldas.gov.co](mailto:informacion@saluddecaldas.gov.co) / [www.saluddecaldas.gov.co](http://www.saluddecaldas.gov.co)



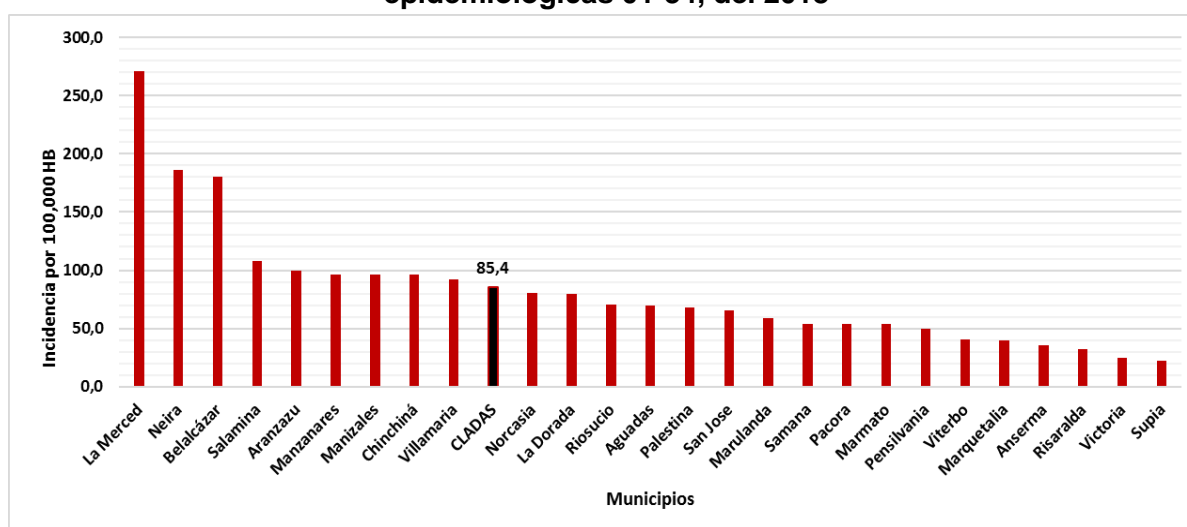
**Semana Epidemiológica No 34 (19 agosto al 25 agosto de 2018)**

Municipio	Casos	Porcentaje
Supía	6	0,7
Marmáto	5	0,6
Norcasia	5	0,6
San José	5	0,6
Viterbo	5	0,6
Risaralda	3	0,4
Marulanda	2	0,2
Victoria	2	0,2
<b>Total</b>	<b>849</b>	<b>100</b>

Fuente: Sivigila Caldas

Para el departamento de Caldas la incidencia de Intoxicación por sustancias químicas a semana 34 es de 85,4 casos por 100000 habitantes, por encima de esta tasa departamental se encuentran 9 municipios, siendo La Merced, Neira, Belalcázar, Salamina, Aránzazu, Manzanares, Manizales, Chinchiná y Villamaría, las que presentan las mayores tasas de incidencia a semana epidemiológica 34. (Gráfica 9).

**Gráfica 9. Incidencia de intoxicaciones por municipio de procedencia, Caldas, semanas epidemiológicas 01-34, del 2018**



Fuente: Sivigila Caldas

Hasta la semana epidemiológica 34, el 56,4% (479 casos) de intoxicaciones por sustancias químicas se registró en el sexo masculino, por pertenencia étnica el 95,6% (812 casos) se documentaron en el grupo otros, se documentó en el grupo de indígenas el 3,5% (30 casos), y el 0,8 % del total son 7 casos ROM, Gitanos, el 45,5% (386 casos) pertenecen al régimen subsidiado, mientras que el 45,2% (384 casos) se documentaron en el contributivo. El 25,6% (217 casos) en el grupo de edad entre 15 y 19 años, el 84,7% (719casos) se presentó en cabeceras municipales, el 11,2% (95 casos) en la zona rural disperso. (Tabla 4).

**Semana Epidemiológica No 34 (19 agosto al 25 agosto de 2018)**

**CUÍDATECUÍDA** 

**Tabla 4. Variables demográficas y sociales de los casos de intoxicaciones por sustancias químicas, Caldas, semanas epidemiológicas 01- 34, del 2018**

Variable	Categoría	Casos	Porcentaje
Género	Masculino	479	56,4
	Femenino	370	43,6
Pertenencia Étnica	Otro	812	95,6
	Indígena	30	3,5
	Rom, Gitano	7	0,8
SGSSS*	Subsidiado	386	45,5
	Contributivo	384	45,2
	No Asegurado	45	5,3
	Especial	13	1,5
	Excepción	11	1,3
	Indeterminado/Pendiente	10	1,2
Grupos de edad	< 1 Año	4	0,5
	01 a 4 Años	33	3,9
	05 a 9 Años	7	0,8
	10 a 14 Años	75	8,8
	15 a 19 Años	217	25,6
	20 a 24 Años	140	16,5
	25 a 29 Años	86	10,1
	30 a 34 Años	81	9,5
	35 a 39 Años	61	7,2
	40 a 44 Años	31	3,7
	45 a 49 Años	27	3,2
	50 a 54 Años	36	4,2
	55 a 59 Años	26	3,1
	60 a 64 Años	11	1,3
Zona	65 y más Años	14	1,6
	Cabecera Municipal	719	84,7
	Rural Disperso	95	11,2
	Centro Poblado	35	4,1

**Fuente:** Sivigila Caldas

\*SGSSS: Sistema General de Seguridad Social en Salud

La principal vía de exposición a intoxicaciones por sustancias químicas es oral con el 62,3% (484 casos) de los casos notificados; de acuerdo al tipo de exposición el 40,0 % (311 casos) se presenta con intención psicoactiva/adicción; el 37,5% (291 casos) tienen un nivel de escolaridad básica secundaria, el 56,4 % (438 casos) de las intoxicaciones se presentaron en el hogar. (Tabla 5).

**Semana Epidemiológica No 34 (19 agosto al 25 agosto de 2018)**

**CUÍDATECUÍDATE**

**Tabla 5. Variables de exposición de los casos de intoxicaciones por sustancias químicas, Caldas, semanas epidemiológicas 01-34, del 2018**

Variable	Categoría	Casos	Porcentaje
Vía de exposición	Oral	484	62,3
	Respiratoria	238	30,6
	Desconocida	26	3,3
	Dérmica/mucosa	19	2,4
	Ocular	6	0,8
	Parenteral	4	0,5
Tipo de exposición	Intencional psicoactiva / adicción	311	40,0
	Intencional suicida	258	33,2
	Accidental	103	13,3
	Ocupacional	40	5,1
	Desconocida	27	3,5
	Delictiva	20	2,6
	Automedicación / autoprescripción	16	2,1
	Intencional homicida	2	0,3
Escolaridad	Básica secundaria	291	37,5
	Básica primaria	222	28,6
	Media académica o clásica	93	12,0
	Sin información	35	4,5
	Profesional	28	3,6
	Preescolar	26	3,3
	Ninguno	26	3,3
	Media técnica	23	3,0
	Técnica profesional	21	2,7
	Tecnológica	11	1,4
	Doctorado	1	0,1
Lugar donde se produjo la intoxicación	Hogar	438	56,4
	Vía pública /parque	197	25,4
	Establecimiento comercial	41	5,3
	Lugar de trabajo	38	4,9
	Bares/Tabernas/Discotecas.	36	4,6
	Establecimiento educativo	22	2,8
	Establecimiento penitenciario	5	0,6

Fuente: Sivigila Caldas

La mayor proporción de casos notificados de intoxicaciones por grupo de sustancia química, se registró en sustancias psicoactivas con 338 casos a la semana 34, que representa una tasa por 100 mil habitantes de 34,01. Le sigue el grupo de sustancias medicamentos con 256 casos a la semana 34 que representa el 25,76 por 100 mil habitantes y plaguicidas con 125 casos que representan el 12,58 por 100 mil habitantes. Mientras que se registró 4 casos de la semana 34 por intoxicaciones de



Sede Principal  
Teléfonos: +57 (6) 8783096 - 8783097 - Fax: +57 (6) 8783171 / Dirección: Cl. 49 No. 26 - 46  
Manizales, Caldas  
e-mail: [informacion@saluddecaldas.gov.co](mailto:informacion@saluddecaldas.gov.co) / [www.saluddecaldas.gov.co](http://www.saluddecaldas.gov.co)

**Semana Epidemiológica No 34 (19 agosto al 25 agosto de 2018)**

**CUÍDATECUÍDATE**

sustancias químicas por medicamentos, seguido de 3 casos de la semana 34 por intoxicación de sustancias psicoactivas, seguido de 1 caso por otras sustancias químicas. (Tabla 6).

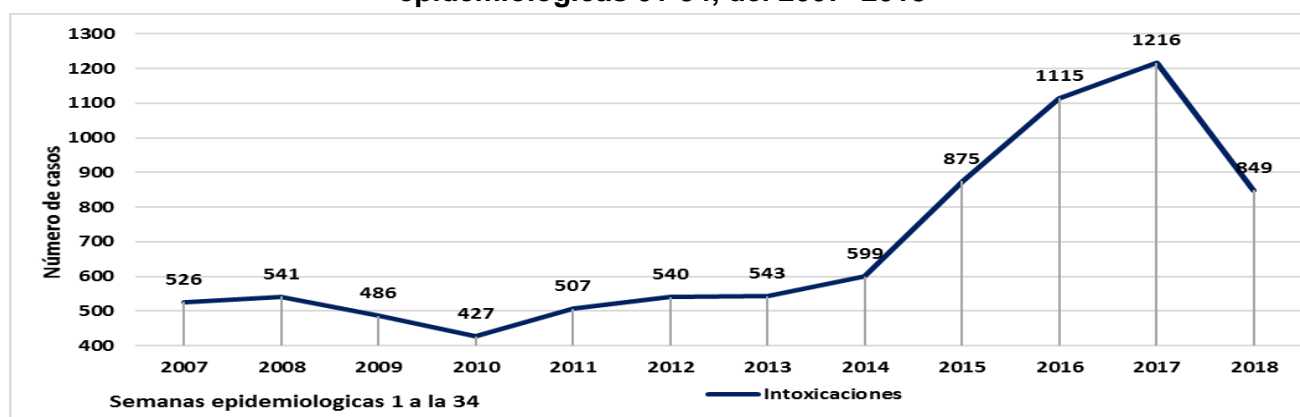
**Tabla 6. Casos de intoxicaciones por sustancias químicas, Caldas, semanas epidemiológicas 01-34, del 2018**

Grupo De Sustancia	Casos a la semana 34	Incidencia por 100.000 habitantes	Casos de la semana 34	Incidencia por 100.000 habitantes
Sustancias psicoactivas	338	34,01	3	0,30
Medicamentos	256	25,76	4	0,40
Plaguicidas	125	12,58	0	0,00
Otras sustancias químicas	80	8,05	1	0,10
Solventes	33	3,32	0	0,00
Gases	9	0,91	0	0,00
Metanol	7	0,70	0	0,00
Metales	1	0,10	0	0,00
Total general	849	85,42	7	0,70

Fuente: Sivigila Caldas

En la gráfica 9 se observa que la tendencia en la notificación de casos de intoxicaciones por sustancias químicas hasta la semana epidemiológica 34, en el periodo 2007-2018, ha presentado una tendencia fluctuante que muestra para el 2018 una disminución con respecto al 2017, con el menor reporte evidenciando en el 2010. (Gráfica 10).

**Gráfica 10. Tendencia casos de intoxicaciones por sustancias químicas, Caldas semanas epidemiológicas 01-34, del 2007- 2018**



Fuente: Sivigila Caldas



**Semana Epidemiológica No 34 (19 agosto al 25 agosto de 2018)**

**CUÍDATECUIDA** 

**TEMA**

**INFECCIÓN RESPIRATORIA AGUDA**

*Vigilancia centinela de enfermedad similar a la influenza e infección respiratoria aguda grave*

*Vigilancia de morbilidad por infección respiratoria aguda*

**Intoxicaciones**

**Apoyo en vigilancia epidemiológica**

**Boletín Revisado por:**

**PROFESIONAL QUE ELABORA EL INFORME**

**Daniela Blandón García:**  
Correo [danielablandong@gmail.com](mailto:danielablandong@gmail.com)

**Gloria María Cortes Jaramillo**  
Correo [gloriamariacj@gmail.com](mailto:gloriamariacj@gmail.com)

**Mauricio Andrés Arias Hernández**

**Carmenza Osorio Gómez**  
Correo [osorio\\_carmenza@yahoo.com](mailto:osorio_carmenza@yahoo.com)



Sede Principal

Teléfonos: +57 (6) 8783096 - 8783097 - Fax: +57 (6) 8783171 / Dirección: Cl. 49 No. 26 - 46  
Manizales, Caldas

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