

Semana Epidemiológica No 26 (24 junio al 30 junio de 2018)

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.
INMUNOPREVENIBLES.....	
<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>	5
<i>Vigilancia de mortalidad por infección respiratoria aguda.....</i>	6
ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA.....	
<i>Morbilidad por enfermedad diarreica aguda en todos los grupos de edad.....</i>	7
INTOXICACIONES.....	
<i>Intoxicación por sustancias químicas.....</i>	8

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.



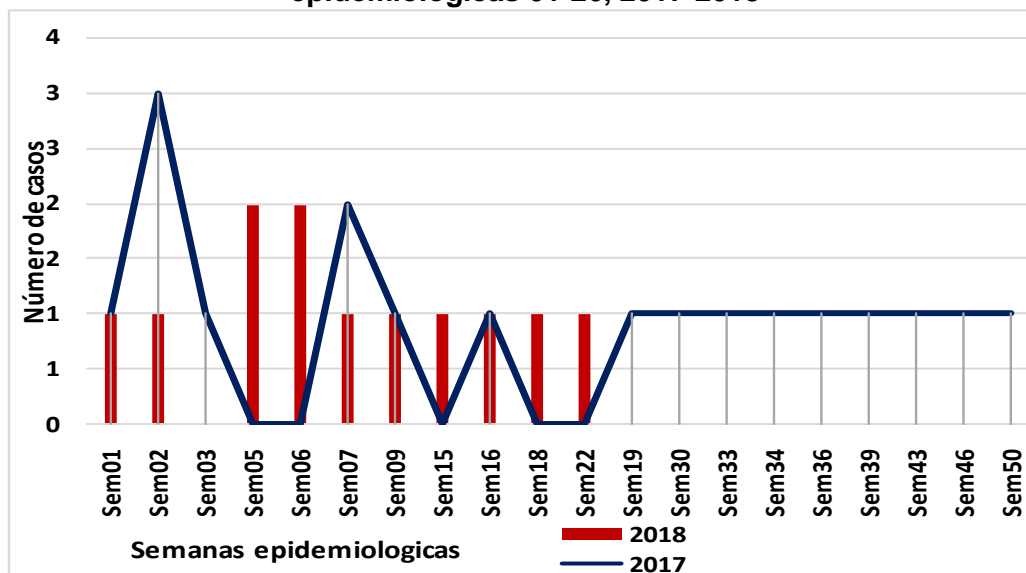
El área de vigilancia en salud Pública departamental, a través del administrador del Sivigila suministra unos productos de análisis de información como: **ASI VAMOS, AJUSTES, CALIDAD DEL DATO Y RETROALIMENTACIÓN**, además el profesional da inducción para la construcción de canales endémicos que permite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

INMUNOPREVENIBLES

INFECCIÓN RESPIRATORIA AGUDA

En la semana epidemiológica 26 de 2018, no se notificaron casos al Sivigila probables ni confirmados de infección respiratoria aguda grave inusitada (IRAG), y 12 de semanas anteriores; en la misma semana de 2017 no se notificaron casos confirmados. A la fecha, han ingresado al Sivigila 12 casos sospechosos 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 12 casos confirmados por laboratorio. (Gráfica 1).

Gráfica 1. Casos notificados de infección respiratoria aguda grave inusitada, Caldas, semanas epidemiológicas 01-26, 2017-2018



Fuente: Sivigila Caldas

Según los criterios de clasificación el 75% de los casos notificados por Infección respiratoria aguda grave inusitada notificados durante las semanas 01 a la 26, corresponden a pacientes con gravedad en (UCI) Unidad de Cuidados Intensivos, el 83,3% de los casos notificados son de pacientes con deterioro clínico en menos de 72 horas y el 16,6% son trabajadores del sector salud. (tabla1)

Semana Epidemiológica No 26 (24 junio al 30 junio de 2018)

CUÍDATECUÍDATE

Tabla 1. Casos de Infección respiratoria aguda grave inusitada según criterio de clasificación, Caldas, semana epidemiológica 26 del año 2018.

Criterios de Clasificación	Número	Porcentaje
Gravedad paciente en UCI	9	75
Defunción por IRA sin etiología establecida	0	0,0
Contacto con aves o cerdos	1	8,3
Trabajador de la Salud	2	16,6
Deterioro Clínico	10	83,3
Viajo durante los 14 días previos	0	0,0
Asociado a Brote	0	0,0
Contacto con paciente con IRAG	0	0,0

Fuente: Sivigila, Caldas

El 50% de los casos de Infección respiratoria aguda grave inusitada notificados durante estas semanas se registraron en el sexo masculino, el 66.7% pertenecen al régimen contributivo, por pertenencia étnica, el 91.7% es del grupo poblacional en Otro. El 83.3% residen en cabecera municipal (tabla 2).

Tabla 2. Variables demográficas y sociales de los casos Infección respiratoria aguda grave inusitada, Caldas, semana epidemiológica 26 año 2018

Variable	Categoría	Numero	porcentaje
Género	Femenino	6	50,0
	Masculino	6	50,0
Pertenencia Étnica	Rom, Gitano	1	8,3
	Otro	11	91,7
SGSSS*	Contributivo	8	66,7
	No Asegurado	1	8,3
	Subsidiado	3	25,0
Grupos de edad	< 1 Año	1	8,3
	01 a 4 Años	1	8,3
	05 a 9 Años	1	8,3
	20 a 24 Años	1	8,3
	30 a 34 Años	1	8,3
	35 a 39 Años	2	16,7
	45 a 49 Años	1	8,3
	55 a 59 Años	1	8,3
	60 a 64 Años	1	8,3
	65 y más Años	2	16,7
Zona	Cabecera Municipal	10	83,3
	Centro Poblado	1	8,3
	Rural Disperso	1	8,3

Fuente: Sivigila Caldas

*SGSSS: Sistema General de Seguridad Social en Salud



Sede Principal

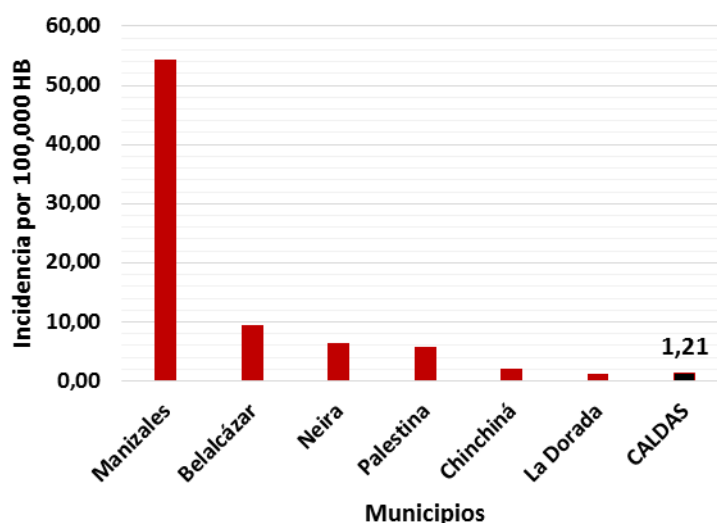
Teléfonos: +57 (6) 8783096 - 8783097 - Fax: +57 (6) 8783171 / Dirección: Cl. 49 No. 26 - 46

Manizales, Caldas

e-mail: informacion@saluddecaldas.gov.co / www.saluddecaldas.gov.co

La incidencia del departamento de Caldas por casos notificados de infección respiratoria aguda a semana epidemiológica 26 de 2018, es de 1.21 casos por cada 100.000 habitantes; los municipios de Manizales, Belalcázar, Neira, Palestina, Chinchiná y La Dorada 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 26 de 2018



Fuente: Sivigila, Caldas

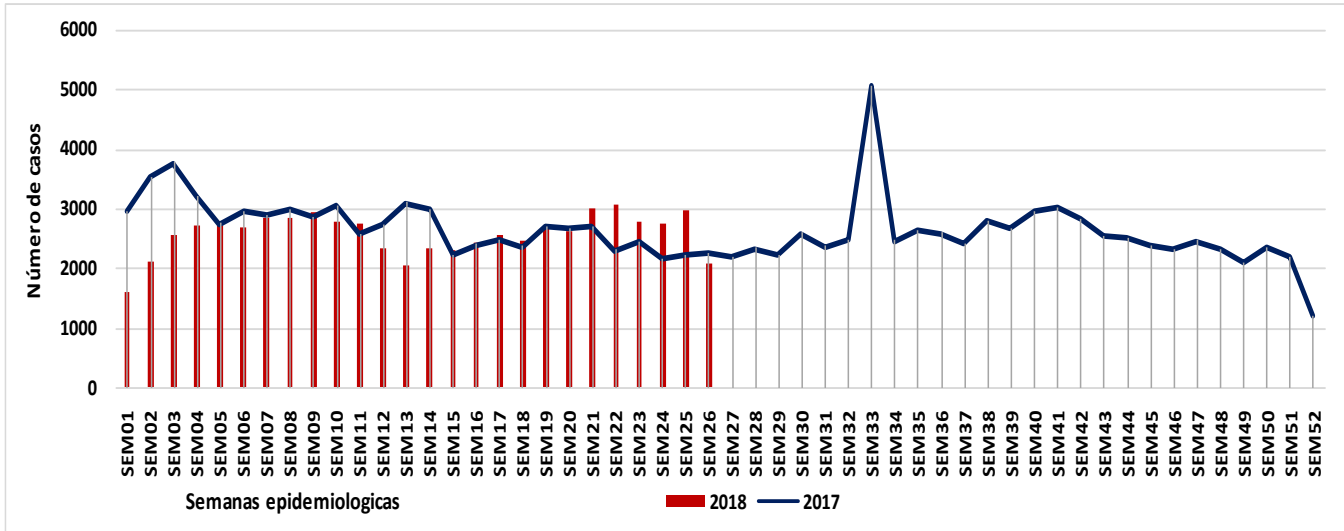
VIGILANCIA DE MORBILIDAD POR INFECCIÓN RESPIRATORIA AGUDA

En la semana epidemiológica 26 de 2018, se notificaron al Sivigila 66.832 registros de consultas externas y urgencias por infección respiratoria aguda; 2088 de esta semana y 64.744 de semanas anteriores; en la misma semana de 2017 se notificaron 2.260 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).

Semana Epidemiológica No 26 (24 junio al 30 junio de 2018)

CUÍDATECUÍDAE

Gráfica 3. Consultas externas y urgencias por infección respiratoria aguda, Caldas, semanas epidemiológicas 01,26- 2017-2018



Fuente: Sivigila, Caldas

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

En la semana epidemiológica 26 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 a la misma semana del año 2017 se notifico 1 casos sospechoso. A la fecha, han ingresado al Sivigila 17 casos sospechosos de enfermedad similar a la influenza e infección respiratoria aguda grave mediante la estrategia de vigilancia centinela. (Gráfica 3).

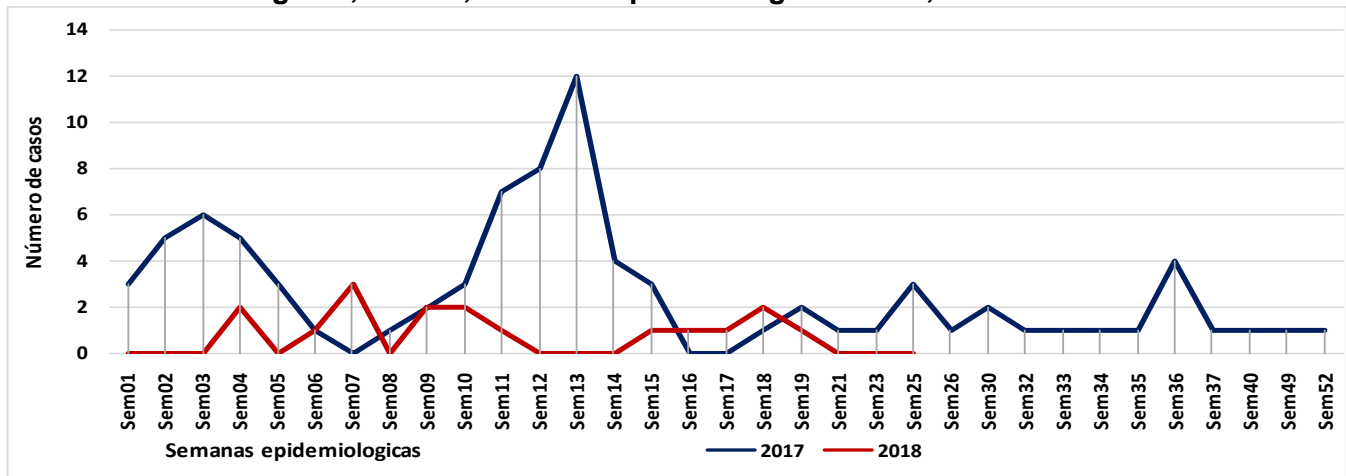


Sede Principal
Teléfonos: +57 (6) 8783096 - 8783097 - Fax: +57 (6) 8783171 / Dirección: Cl. 49 No. 26 - 46
Manizales, Caldas
e-mail: informacion@saluddecaldas.gov.co / www.saluddecaldas.gov.co

Semana Epidemiológica No 26 (24 junio al 30 junio de 2018)

CUÍDATECUÍDA

Gráfica 4. Casos notificados de enfermedad similar a la influenza e infección respiratoria aguda grave, Caldas, semanas epidemiológicas 01-26, 2017-2018



Fuente: Sivigila Caldas

VIGILANCIA DE MORTALIDAD POR INFECCIÓN RESPIRATORIA AGUDA

En la semana epidemiológica 26 de 2018, se notificaron al Sivigila 3 casos de muertes por infección respiratoria aguda; una muerte de la semana 5 por neumonía viral (coronavirus); en la semana 9 se notificó una muerte por neumonía (metaneumovirus); y en la semana de 26 se documentó un caso de muerte por neumonía (H1N1). Este tipo de patologías tiene mucho que ver con el clima, es decir, es estacionario. (Tabla 3).

Tabla 3. Número de muertes por infección respiratoria aguda, Caldas, semanas epidemiológicas 01-26, 2018.

Muerte por IRAG (inusitado)				
Municipio	Edad	Genero	Causa de Muerte	Porcentaje de Muerte en Caldas
Palestina	1 año	Femenino	NEUMONIA, Coronavirus subtipo 229e	8,3
Neira	39 años	Masculino	NEUMONIA, Influenza A(H1N1) pdm09	8,3
Manizales	9 años	Masculino	NEUMONIA, Metaneumovirus	8,3

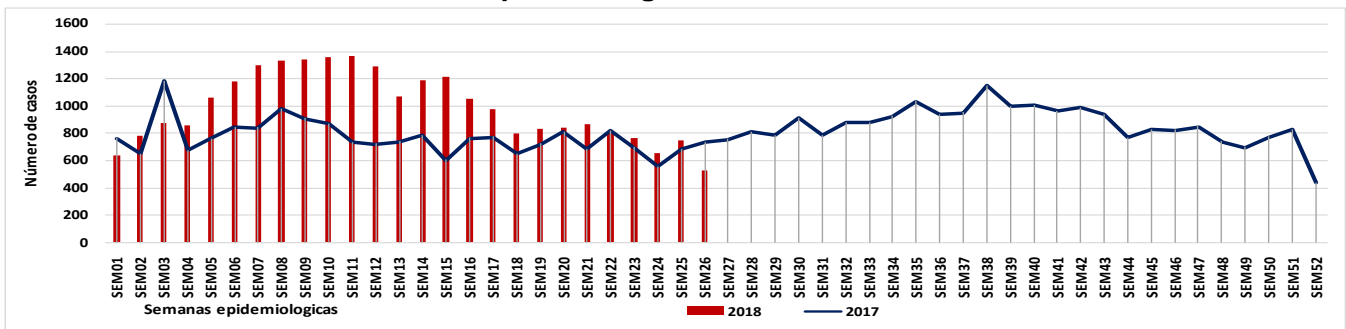
Fuente: Sivigila Caldas

ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA

MORBILIDAD POR ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA EN TODOS LOS GRUPOS DE EDAD

En la semana epidemiológica 26 de 2018, se notificaron al Sivigila 525 casos de enfermedad diarreica aguda; en la misma semana de 2017 se notificaron 734 casos del evento. A la fecha, han ingresado al Sivigila 25.652 casos de enfermedad diarreica aguda (Gráfica 5).

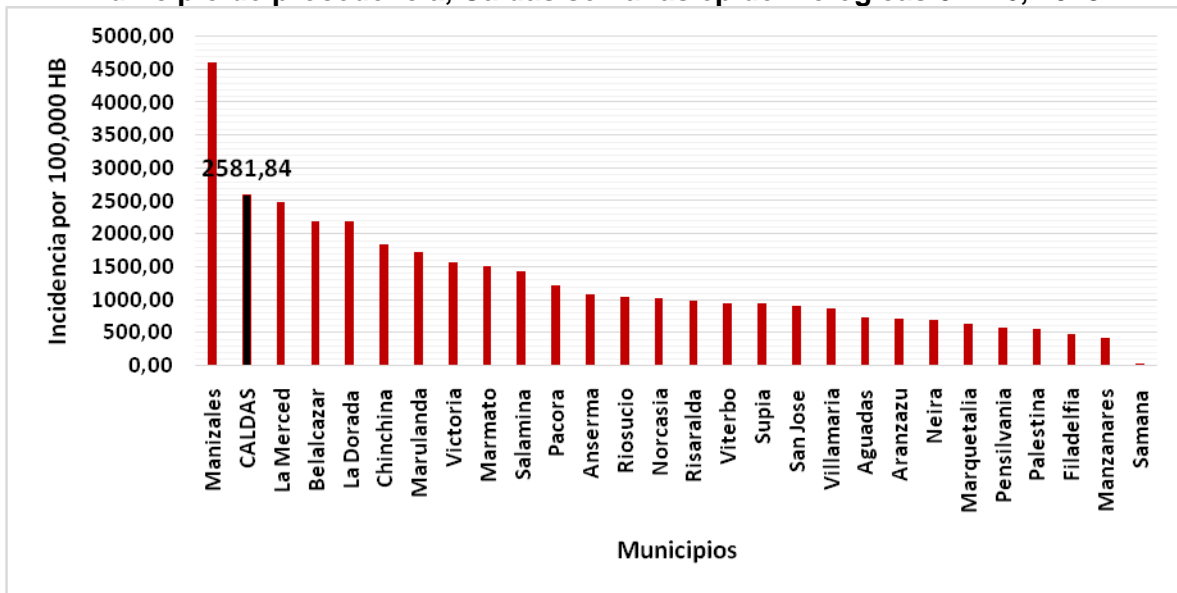
Gráfica 5. Número de casos notificados de enfermedad diarreica aguda, Caldas, semanas epidemiológicas 01- 26, 2017-2018



Fuente: Sivigila Caldas

La incidencia del departamento de Caldas de enfermedad diarreica aguda es de 2581.8 casos por 100.000 habitantes. El municipio con incidencia mayor a la del departamento es Manizales (Gráfica 6).

Gráfica 6. Tasa de incidencia por 100.000 habitantes por enfermedad diarreica aguda por municipio de procedencia, Caldas semanas epidemiológicas 01- 26, 2018.



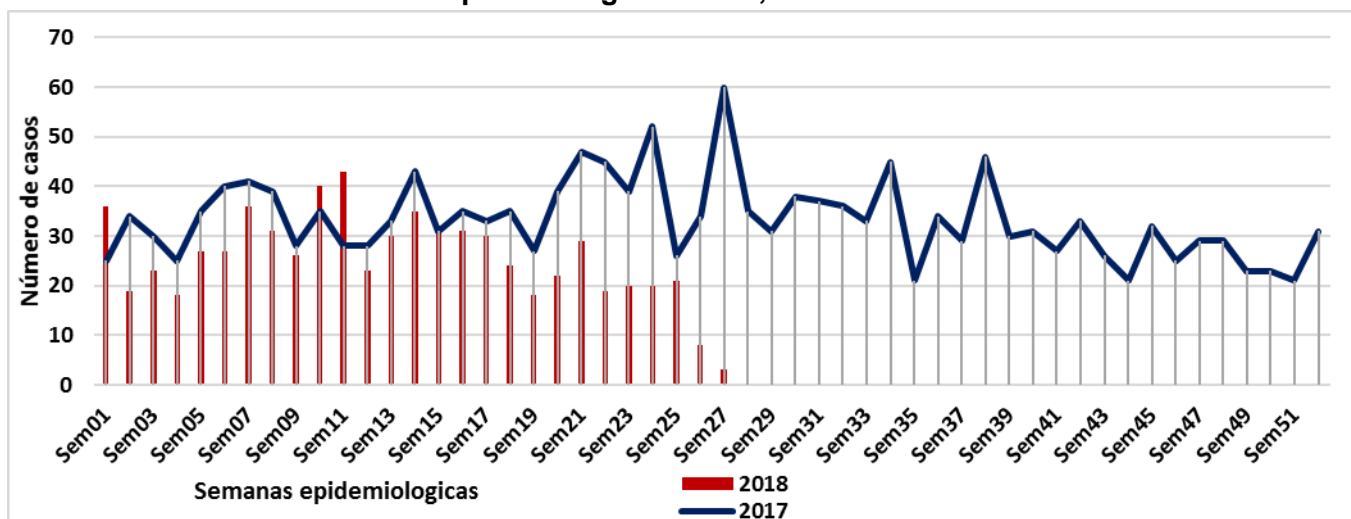
Fuente: Sivigila, Caldas

INTOXICACIONES

INTOXICACIÓN POR SUSTANCIAS QUÍMICAS

En la semana epidemiológica 26 de 2018, se notificaron al Sivigila con procedencia departamento de Caldas 691 casos confirmados que han ingresado al Sivigila Caldas por intoxicaciones por sustancias químicas, a la fecha 8 casos de la semana 26 y 03 caso de la presente semana, en la semana epidemiológica 26 de 2017 se notificaron 34 casos. (Gráfica 7).

Gráfica 7. Casos de intoxicaciones por sustancias químicas notificados, Caldas, semanas epidemiológicas 01-26, 2017-2018



Fuente: Sivigila Caldas

Por procedencia, Manizales, presenta el 46,6 % (322 casos) en el departamento, siguen en su orden el municipio de Neira con el 7,5% (52 casos), seguido de La Dorada con 7,2% (50 casos) Villamaría con el 6,4% (44 casos), Chinchiná con el 5,8%(40 casos), Riosucio con el 5,1% (35 casos). El menor número de casos por procedencia los presenta el municipio de Marmáto con el 0,1% correspondiente a 1 casos. De los 27 municipios del departamento 26 han reportado casos a semana 26 (Tabla 4).

Tabla 4. Casos de intoxicaciones por sustancias químicas notificados por municipio de procedencia, Caldas, semanas epidemiológicas 01-22, 2018

Municipio	Casos	Porcentaje
Manizales	322	46,6
Neira	52	7,5
La Dorada	50	7,2
Villamaría	44	6,4
Chinchiná	40	5,8
Riosucio	35	5,1



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 / www.saluddecaldas.gov.co

Semana Epidemiológica No 26 (24 junio al 30 junio de 2018)

CUÍDATECUÍDATE

Municipio	Casos	Porcentaje
Salamina	16	2,3
Aguadas	13	1,9
Benalcázar	13	1,9
Anserma	11	1,6
Manzanares	11	1,6
Pensilvania	11	1,6
Palestina	10	1,4
Samaná	10	1,4
La Merced	9	1,3
Pacora	6	0,9
Aránzazu	5	0,7
Marquetalia	5	0,7
Norcasia	5	0,7
San José	5	0,7
Supía	5	0,7
Viterbo	5	0,7
Risaralda	3	0,4
Marulanda	2	0,3
Victoria	2	0,3
Marmáto	1	0,1
Total	691	100

Fuente: Sivigila Caldas

Para el departamento de Caldas la incidencia de Intoxicación por sustancias químicas a semana 26 es de 69,53 casos por 100000 habitantes, por encima de esta tasa departamental se encuentran 08 municipios, siendo La Merced, Neira, Belalcázar, Salamina, Manizales, Norcasia, Chinchiná y Villamaría, las que presentan las mayores tasas de incidencia a semana epidemiológica 26. (Grafica 8).



Sede Principal

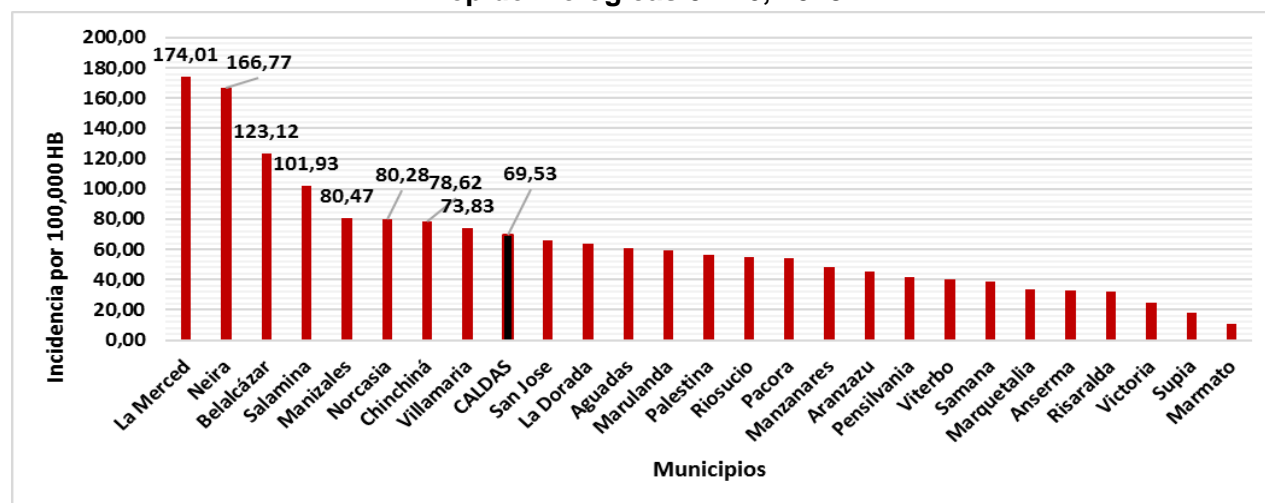
Teléfonos: +57 (6) 8783096 - 8783097 - Fax: +57 (6) 8783171 / Dirección: Cl. 49 No. 26 - 46
Manizales, Caldas

e-mail: informacion@saluddecaldas.gov.co / www.saluddecaldas.gov.co

Semana Epidemiológica No 26 (24 junio al 30 junio de 2018)

CUÍDATECUÍDA

Gráfica 8. Incidencia de intoxicaciones por municipio de procedencia, Caldas, semanas epidemiológicas 01-26, 2018



Fuente: Sivigila Caldas

Hasta la semana epidemiológica 26, el 56,2% (388 casos) de intoxicaciones por sustancias químicas se registró en el sexo masculino, el 84,1% (581 casos) se presentó en cabeceras municipales, el 11,9% (82 casos) en la zona rural disperso; el 45,7% (316 casos) pertenecen al régimen contributivo, el 26,0% (180 casos) en el grupo de edad entre 15 y 19 años. Por pertenencia étnica el 95,8 % se documentaron en el grupo otros, correspondientes a 662 casos, 23 casos son indígenas, que representan el 3,3 % del total y el 0,9% son 6 casos ROM, Gitanos. (Tabla 5).

Tabla 5. Variables demográficas y sociales de los casos de intoxicaciones por sustancias químicas, Caldas, semanas epidemiológicas 01- 26, 2018

Variable	Categoría	Casos	Porcentaje
Género	Masculino	388	56,2
	Femenino	303	43,8
Pertenencia étnica	Otro	662	95,8
	Indígena	23	3,3
	Rom, Gitano	6	0,9
SGSSS*	Contributivo	316	45,7
	Subsidiado	316	45,7
	No Asegurado	35	5,1
	Especial	11	1,6
	Indeterminado/Pendiente	8	1,2
	Excepción	5	0,7
Grupos de edad	< 1 Año	3	0,4
	01 a 4 Años	22	3,2
	05 a 9 Años	7	1,0
	10 a 14 Años	60	8,7



Semana Epidemiológica No 26 (24 junio al 30 junio de 2018)

CUÍDATECUÍDATE

Variable	Categoría	Casos	Porcentaje
	15 a 19 Años	180	26,0
	20 a 24 Años	114	16,5
	25 a 29 Años	74	10,7
	30 a 34 Años	62	9,0
	35 a 39 Años	50	7,2
	40 a 44 Años	28	4,1
	45 a 49 Años	19	2,7
	50 a 54 Años	31	4,5
	55 a 59 Años	22	3,2
	60 a 64 Años	8	1,2
Zona	65 y más Años	11	1,6
	Cabecera Municipal	581	84,1
	Rural Disperso	82	11,9
	Centro Poblado	28	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 62,2% (430 casos) de los casos notificados; de acuerdo al tipo de exposición el 39,7 % (274 casos) se presenta con intención psicoactiva/adicción; el 31,7% (219 casos) tienen un nivel de escolaridad básica secundaria, el 56,2 % (388 casos) de las intoxicaciones se presentaron en el hogar. (Tabla 6).

Tabla 6. Variables de exposición de los casos de intoxicaciones por sustancias químicas, Caldas, semanas epidemiológicas 01-26, 2018

Variable	Categoría	Casos	Porcentaje
Vía de exposición	Oral	430	62,2
	Respiratoria	214	31,0
	Desconocida	21	3,0
	Dérmica/mucosa	17	2,5
	Ocular	6	0,9
	Parenteral	3	0,4
Tipo de exposición	Intencional psicoactiva / adicción	274	39,7
	Intencional suicida	241	34,9
	Accidental	88	12,7
	Ocupacional	36	5,2
	Desconocida	21	3,0
	Delictiva	17	2,5
	Automedicación / autoprescripción	12	1,7
	Intencional homicida	2	0,3
Escolaridad	Preescolar	22	3,2
	Doctorado	1	0,1



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 / www.saluddecaldas.gov.co

Semana Epidemiológica No 26 (24 junio al 30 junio de 2018)



Variable	Categoría	Casos	Porcentaje
	Ninguno	22	3,2
	Sin información	26	3,8
	Básica primaria	181	26,2
	Básica secundaria	219	31,7
	Media académica o clásica	71	10,3
	Media técnica	21	3,0
	Técnica profesional	19	2,7
	Tecnológica	9	1,3
	Profesional	22	3,2
Lugar donde se produjo la intoxicación	Hogar	388	56,2
	Vía pública /parque	182	26,3
	Lugar de trabajo	35	5,1
	Establecimiento comercial	34	4,9
	Bares/Tabernas/Discotecas.	30	4,3
	Establecimiento educativo	17	2,5
	Establecimiento penitenciario	5	0,7

Fuente: Sivigila Caldas

La mayor proporción de casos notificados de intoxicaciones por grupo de sustancia química, se registró en sustancias psicoactivas con 76 casos a la semana 26, que representa una tasa por 100000 habitantes de 27,77. Le sigue el grupo de sustancias medicamentos con 220 casos a semana 26 que representa el 22,14 por 100 mil habitantes y plaguicidas con 105 casos que representan el 10,56 por 100 mil habitantes. (Tabla 6).

Tabla 7. Casos de intoxicaciones por sustancias químicas, Caldas, semanas epidemiológicas 01-26, 2018

Grupo De Sustancia	Casos a la semana 26	Incidencia por 100.000 habitantes	Casos de la semana 26	Incidencia por 100.000 habitantes
Sustancias psicoactivas	276	27,77	3	0,00
Medicamentos	220	22,14	2	0,00
Plaguicidas	105	10,56	1	0,00
Otras sustancias químicas	59	5,94	2	0,00
Solventes	23	2,31	0	0,00
Gases	5	0,50	0	0,00
Metanol	2	0,20	0	0,00
Metales	1	0,10	0	0,00
Total general	691	69,53	8	0,00

Fuente: Sivigila Caldas

En la gráfica 10 se observa que la tendencia en la notificación de casos de intoxicaciones por sustancias químicas hasta la semana epidemiológica 26, en el periodo 2007-2018, ha presentado una



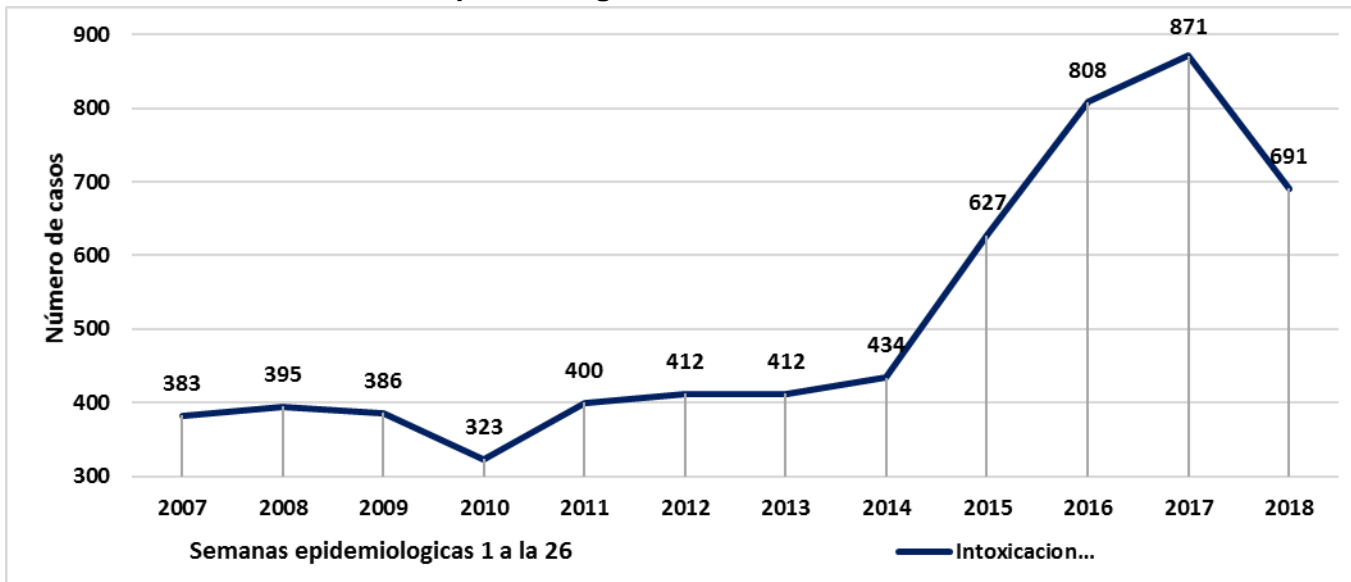
Sede Principal
Teléfonos: +57 (6) 8783096 - 8783097 - Fax: +57 (6) 8783171 / Dirección: Cl. 49 No. 26 - 46
Manizales, Caldas
e-mail: informacion@saluddecaldas.gov.co / www.saluddecaldas.gov.co

Semana Epidemiológica No 26 (24 junio al 30 junio de 2018)

CUÍDATECUÍDATE

tendencia fluctuante que muestra para el 2018 una disminución con respecto al 2017, con el menor reporte evidenciando en el 2010. (Gráfica 9).

Gráfica 9. Tendencia casos de intoxicaciones por sustancias químicas, Caldas semanas epidemiológicas 01-26, 2007- 2018



Fuente: Sivigila Caldas

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

Gloria María Cortes Jaramillo
Correo gloriamariacj@gmail.com

Mauricio Andrés Arias Hernández

Carmenza Osorio Gómez
Correo osorio_carmenza@yahoo.com

