



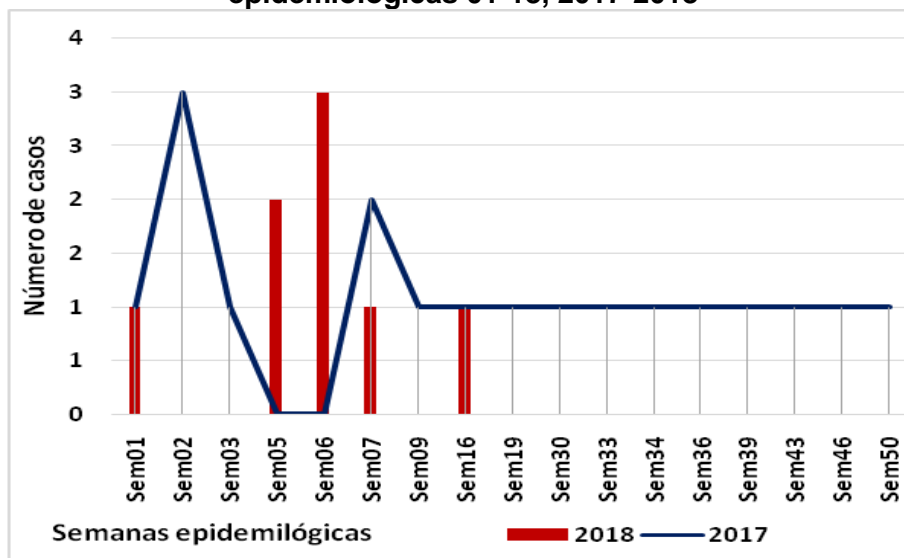
El área de vigilancia en salud Pública departamental, a través del administrador del Sivigila suministra unos productos de análisis de información como: **ASI VAMOS, AJUSTES, CALIDAD DEL DATO Y RETROALIMENTACIÓN**, además el profesional da inducción para la construcción de canales endémicos que permite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

## INMUNOPREVENIBLES

### INFECCIÓN RESPIRATORIA AGUDA

En la semana epidemiológica 18 de 2018, no se notificaron casos al Sivigila probables de infección respiratoria aguda grave inusitada (IRAG), y 7 de semanas anteriores; en la misma semana de 2017 no se notificaron casos confirmados. A la fecha, han ingresado al Sivigila 7 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 5 casos confirmados por laboratorio y 2 casos pendientes por reportes laboratorio de salud pública. (Gráfica 1).

**Gráfica 1. Casos notificados de infección respiratoria aguda grave inusitada, Caldas, semanas epidemiológicas 01-18, 2017-2018**



Fuente: Sivigila Caldas

Según los criterios de clasificación el 100% de los casos notificados por Infección respiratoria aguda grave inusitada notificados durante las semanas 01 a la 18, corresponden a pacientes con Gravedad en UCI (Unidad de Cuidados Intensivos) y viajaron durante los 14 días previos, el 75% de los casos notificados son de pacientes con deterioro clínico y el 50% estuvieron en contacto con paciente con IRAG. (tabla1)

**Semana Epidemiológica No 18 (29 Abril al 05 de Mayo de 2018)**

**CUÍDATECUIDA**

**Tabla 1. Casos de Infección respiratoria aguda grave inusitada según criterio de clasificación, Caldas, semana epidemiológica 18 del 2018.**

Criterios de Clasificación	Casos	Porcentaje
Gravedad paciente en UCI	8	100,00
Defunción por IRA sin etiología establecida	0	0,00
Contacto con aves o cerdos	1	12,50
Trabajador de la Salud	2	25,00
Deterioro Clínico	6	75,00
Viajo durante los 14 días previos	8	100,00
Asociado a Brote	0	0,00
Contacto con paciente con IRAG	4	50,00

Fuente: Sivigila, Caldas

El 62.5% de los casos de Infección respiratoria aguda grave inusitada notificados durante estas semanas se registraron en el sexo masculino, el 62.5% pertenecen al régimen contributivo, por pertenencia étnica, el 25% es del grupo poblacional ROM Gitano y el 75% residen en cabecera municipal (tabla 2).

**Tabla 2. Variables demográficas y sociales de los casos Infección respiratoria aguda grave inusitada, Caldas, semana epidemiológica 18 del 2018**

Variable	Categoría	Nro.	Porcentaje
<b>Género</b>	Femenino	3	37,5
	Masculino	5	62,5
<b>Pertenencia Étnica</b>	ROM, Gitano	2	25,0
	Otro	6	75,0
<b>SGSSS*</b>	Contributivo	5	62,5
	Indeterminado/Pendiente	1	12,5
	Subsidiado	2	25,0
<b>Grupos de edad</b>	01 a 4 Años	2	25,0
	20 a 24 Años	1	12,5
	35 a 39 Años	2	25,0
	55 a 59 Años	1	12,5
	60 a 64 Años	1	12,5
	65 y más Años	1	12,5
<b>Zona de ocurrencia</b>	Cabecera Municipal	6	75,0
	Centro Poblado	1	12,5
	Rural Disperso	1	12,5

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 18 de 2018, es de 0.80 casos por cada 100.000 habitantes; los municipios de



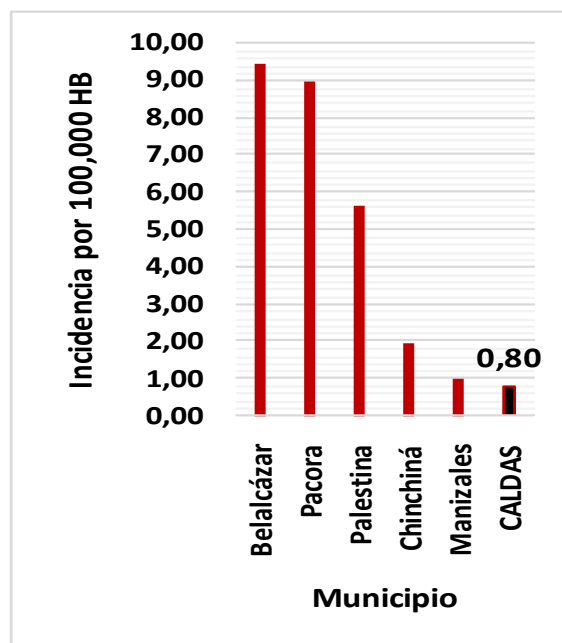
Sede Principal

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)

Belalcázar, Pacora, Palestina, Chinchiná 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 18 de 2018**



Fuente: Sivigila, Caldas

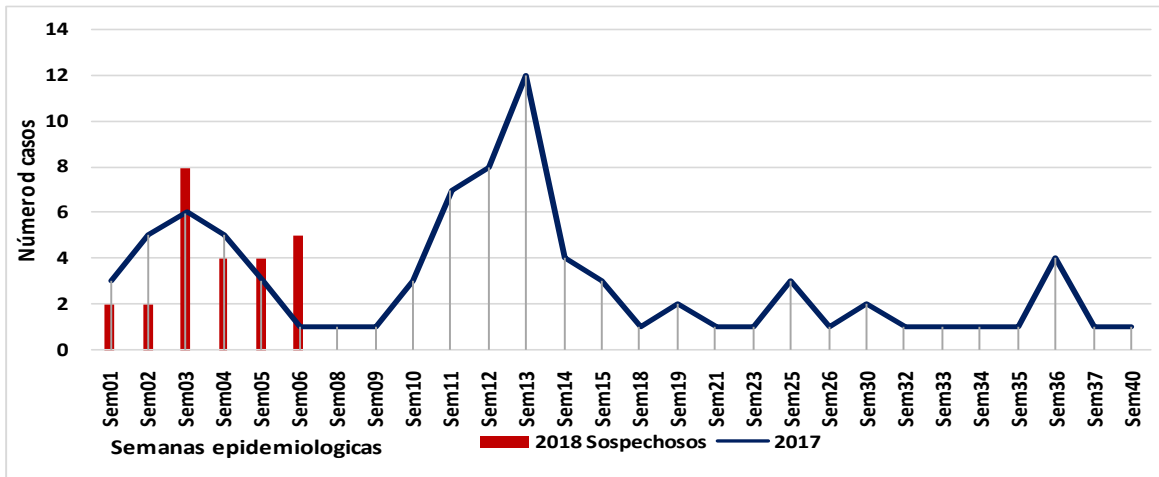
### **VIGILANCIA CENTINELA DE ENFERMEDAD SIMILAR A LA INFLUENZA E INFECCIÓN RESPIRATORIA AGUDA GRAVE**

En la semana epidemiológica 18 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; en la misma semana del año 2017 se notificaron 1 caso confirmado. A la fecha, han ingresado al Sivigila 25 casos sospechosos de enfermedad similar a la influenza e infección respiratoria aguda grave mediante la estrategia de vigilancia centinela. (Gráfica 3).

**Semana Epidemiológica No 18 (29 Abril al 05 de Mayo de 2018)**

**CUÍDATECUÍDA**

**Gráfica 3. Casos notificados de enfermedad similar a la influenza e infección respiratoria aguda grave, Caldas, semanas epidemiológicas 01-18, 2017-2018**

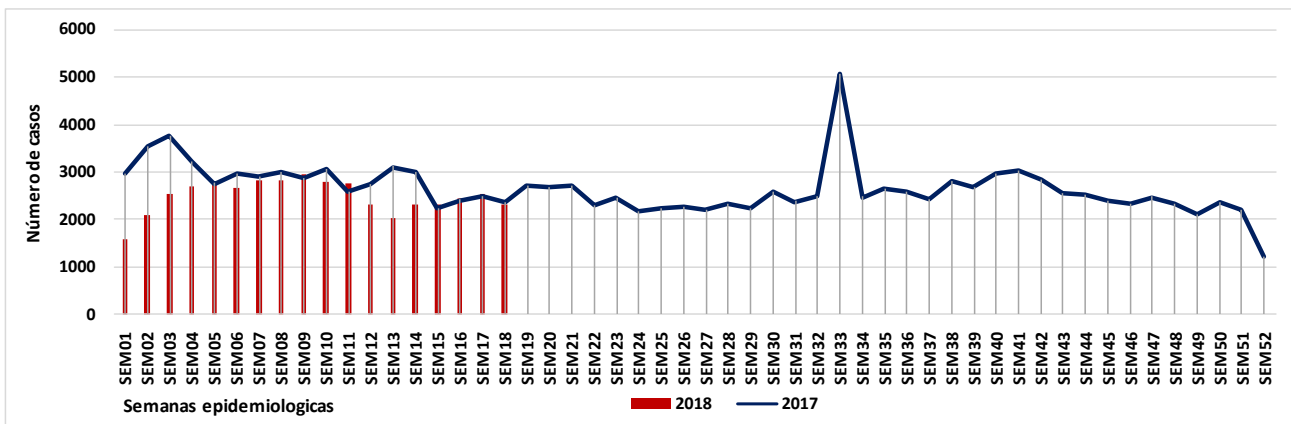


Fuente: Sivigila, Caldas 2018

**VIGILANCIA DE MORBILIDAD POR INFECCIÓN RESPIRATORIA AGUDA**

En la semana epidemiológica 18 de 2018, se notificaron al Sivigila 44794 registros de consultas externas y urgencias por infección respiratoria aguda; 2333 de esta semana y 42461 de semanas anteriores; en la misma semana de 2017 se notificaron 2372 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 4).

**Gráfica 4. Consultas externas y urgencias por infección respiratoria aguda, Caldas, semanas epidemiológicas 01,18- 2017-2018**



Fuente: Sivigila, Caldas



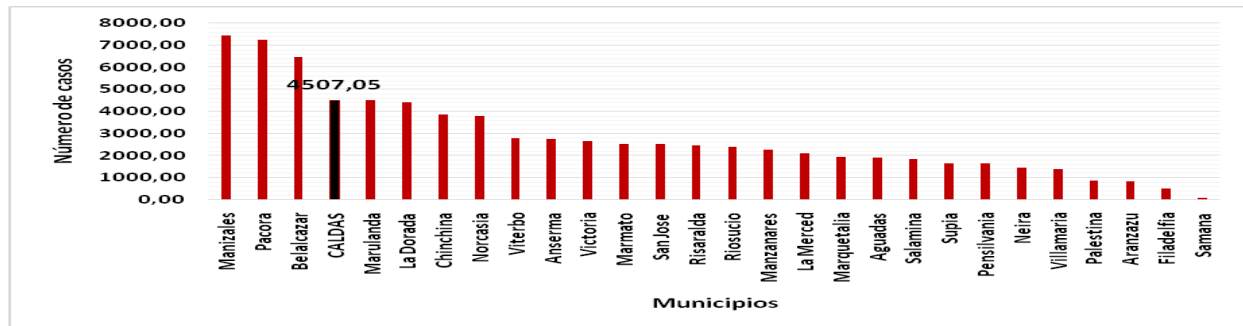
Sede Principal  
Teléfonos: +57 (6) 8783096 - 8783097 - Fax: +57 (6) 8783171 / Dirección: Cl. 49 No. 26 - 46  
Manizales, Caldas  
e-mail: [informacion@saluddecaldas.gov.co](mailto:informacion@saluddecaldas.gov.co) / [www.saluddecaldas.gov.co](http://www.saluddecaldas.gov.co)

**Semana Epidemiológica No 18 (29 Abril al 05 de Mayo de 2018)**

**CUÍDATECUÍDA**

La incidencia del departamento de Caldas de consulta externa y urgencias por infección respiratoria aguda a semana epidemiológica 18 de 2018, es de 4507,05 casos por cada 100.000 habitantes; los municipios de Manizales, Pacora y Belalcázar, superan la incidencia del departamento (gráfica 5).

**Gráfica 5. Incidencia: tasa por 10.000 habitantes de consultas externas y urgencias por infección respiratoria aguda por municipios de residencia, Caldas, semanas epidemiológicas 01-18, 2018**



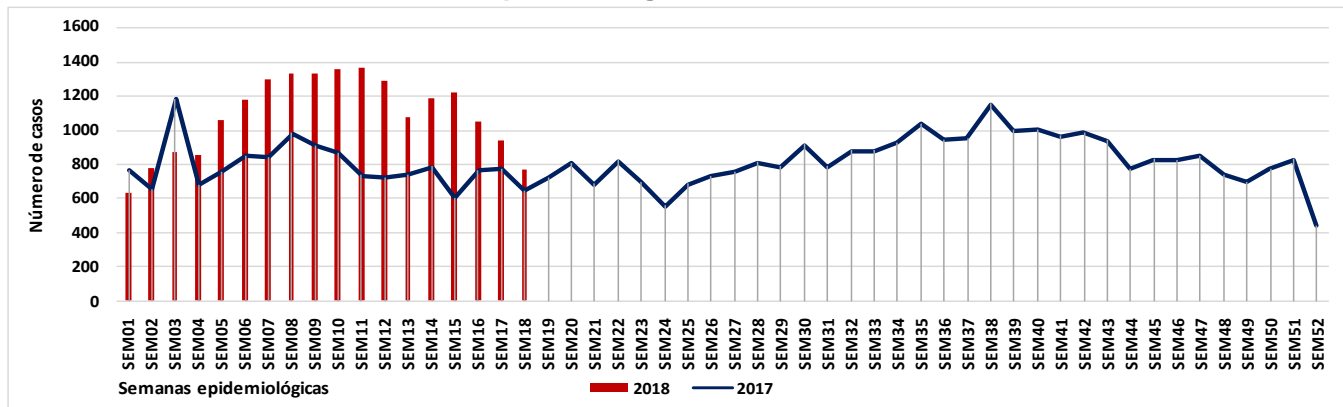
Fuente: Sivigila, Caldas 2018

## ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA

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

En la semana epidemiológica 18 de 2018, se notificaron al Sivigila 768 casos de enfermedad diarreica aguda; en la misma semana de 2017 se notificaron 649 casos del evento. A la fecha, han ingresado al Sivigila 19556 casos de enfermedad diarreica aguda (Gráfica 6).

**Gráfica 6. Número de casos notificados de enfermedad diarreica aguda, Caldas, semanas epidemiológicas 01- 18, 2017-2018**



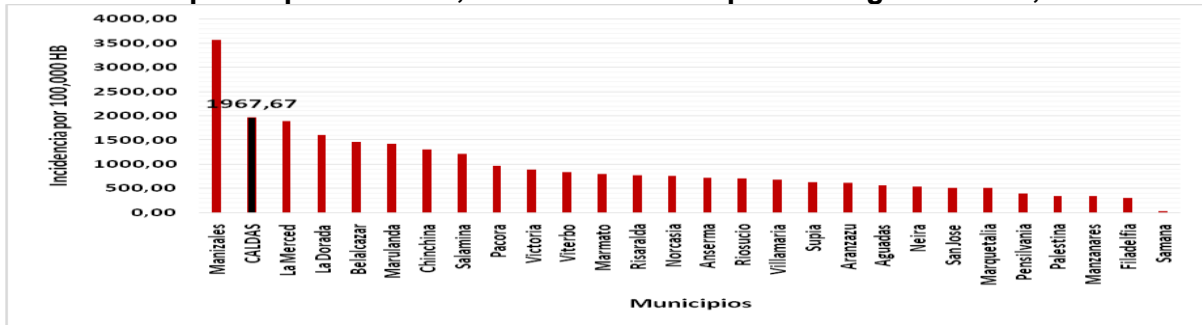
Fuente: Sivigila, Caldas



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)

La incidencia del departamento de Caldas de enfermedad diarreica aguda es de 1967,67 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- 18, 2018.**



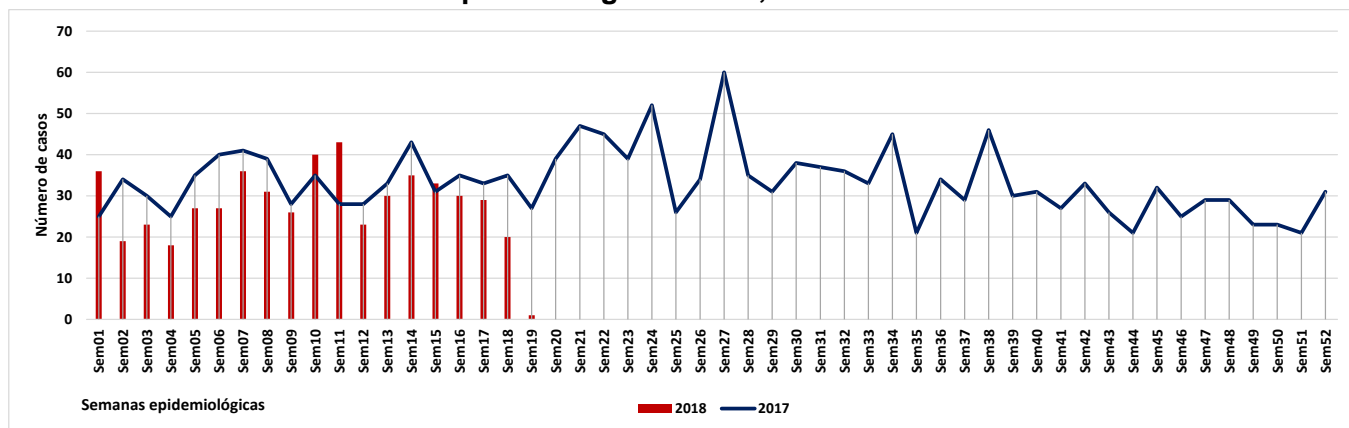
Fuente: Sivigila, Caldas 2018

## INTOXICACIONES

### INTOXICACIÓN POR SUSTANCIAS QUÍMICAS

En la semana epidemiológica 18 de 2018, se notificaron al Sivigila con procedencia departamento de Caldas 21 casos de intoxicaciones por sustancias químicas, a la fecha 20 casos de la semana 18 y 01 caso de la presente semana, en la semana epidemiológica 18 de 2017 se notificaron 62 casos. A la fecha, han ingresado al Sivigila Caldas 527 casos confirmados (Gráfica 8).

**Gráfica 8. Casos de intoxicaciones por sustancias químicas notificados, Caldas, semanas epidemiológicas 01-18, 2017-2018**



Fuente: Sivigila Caldas



**Semana Epidemiológica No 18 (29 Abril al 05 de Mayo de 2018)**



Por procedencia, Manizales, presenta el 48,20 % (254 casos) en el departamento, siguen en su orden los municipios de La Dorada y Neira con el 7,21% (38 casos) respectivamente; Villamaría con el 6,83% (36 casos), Chinchiná con el 4,74%(25 casos), Riosucio con el 4,55% (24 casos). El menor número de casos por procedencia los presentan los municipios de Marulanda y Victoria con el 0,38% correspondientes a 2 casos respectivamente. De los 27 municipios del departamento 24 han reportado casos a semana 18 (Tabla 3).

**Tabla 3. Casos de intoxicaciones por sustancias químicas notificados por municipio de procedencia, Caldas, semanas epidemiológicas 01-18, 2018**

Municipio	Casos	Porcentaje
Aguadas	11	2,09
Anserma	9	1,71
Aránzazu	3	0,57
Belalcázar	11	2,09
Chinchiná	25	4,74
La Dorada	38	7,21
La Merced	4	0,76
Manizales	254	48,20
Manzanares	3	0,57
Marquetalia	5	0,95
Marulanda	2	0,38
Neira	38	7,21
Norcasia	4	0,76
Pacora	4	0,76
Palestina	8	1,52
Pensilvania	11	2,09
Riosucio	24	4,55
Salamina	13	2,47
Samaná	10	1,90
San José	5	0,95
Supía	4	0,76
Victoria	2	0,38
Villamaría	36	6,83
Viterbo	3	0,57
<b>Total</b>	<b>527</b>	<b>100</b>

Fuente: Sivigila Caldas

Para el departamento de Caldas la incidencia de Intoxicación por sustancias químicas a semana 18 es de 53,03 casos por 100000 habitantes, por encima de esta tasa departamental se encuentran 09 municipios, siendo Neira, Belalcázar, Salamina y La Merced las que presentan las mayores tasas de incidencia a semana epidemiológica 18. (Grafica 9).

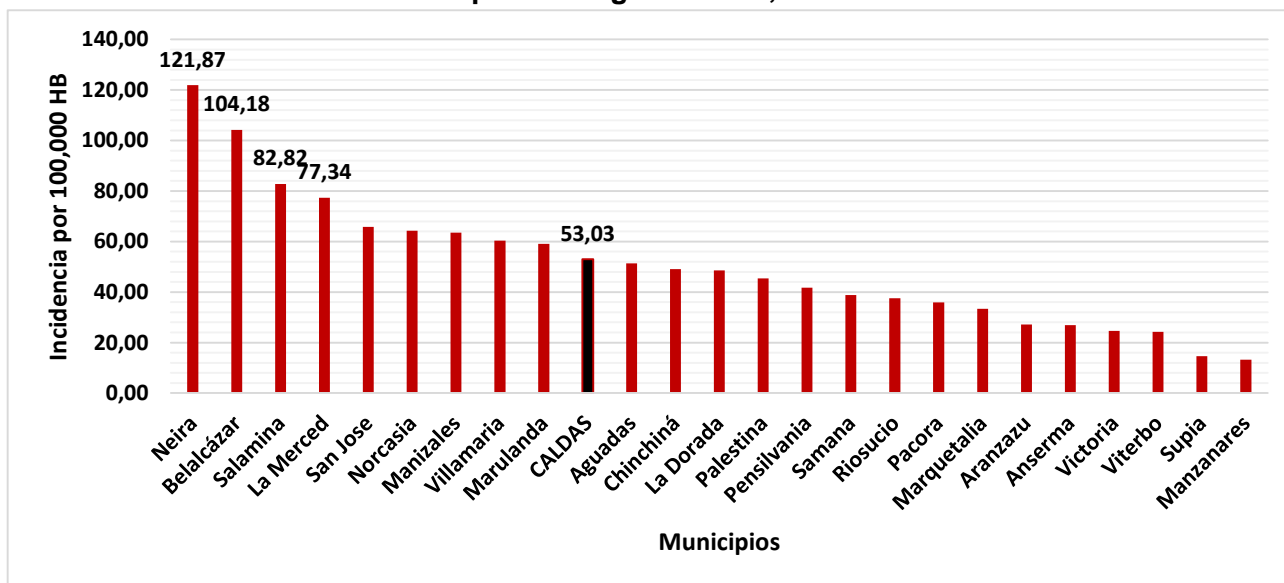




**Semana Epidemiológica No 18 (29 Abril al 05 de Mayo de 2018)**

**CUÍDATECUÍDATE**

**Gráfica 9. Incidencia de intoxicaciones por municipio de procedencia, Caldas, semanas epidemiológicas 01-18, 2018**



Fuente: Sivigila Caldas

Hasta la semana epidemiológica 18, el 58,3% (307 casos) de intoxicaciones por sustancias químicas se registró en el sexo masculino, el 84,4% (445 casos) se presentó en cabeceras municipales, el 11,6% (61 casos) en la zona rural disperso; el 46,5% (245 casos) pertenecen al régimen subsidiado, el 27,5 % (145 casos) en el grupo de edad entre 15 y 19 años. Por pertenencia étnica 17 casos son indígenas, que representan el 3,2% del total; el 1,1% son 6 casos ROM, Gitanos y el 95,6% se documentaron en el grupo otros, correspondientes a 504 casos. (Tabla 4).

**Tabla 4. Variables demográficas y sociales de los casos de intoxicaciones por sustancias químicas, Caldas, semanas epidemiológicas 01- 18, 2018**

Variable	Categoría	Casos	%
Género	Masculino	307	58,3
	Femenino	220	41,7
Pertenece étnica	Otro	504	95,6
	Indígena	17	3,2
	ROM, Gitano	6	1,1
SGSSS*	Contributivo	242	45,9
	Especial	8	1,5
	Excepción	5	0,9
	Indeterminado/Pendiente	5	0,9
	No Asegurado	22	4,2
	Subsidiado	245	46,5



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 18 (29 Abril al 05 de Mayo de 2018)**

**CUÍDATECUÍDATE**

Variable	Categoría	Casos	%
Grupos de edad	< 1 Año	2	0,4
	01 a 4 Años	16	3,0
	05 a 9 Años	4	0,8
	10 a 14 Años	40	7,6
	15 a 19 Años	145	27,5
	20 a 24 Años	87	16,5
	25 a 29 Años	58	11,0
	30 a 34 Años	50	9,5
	35 a 39 Años	32	6,1
	40 a 44 Años	20	3,8
	45 a 49 Años	10	1,9
	50 a 54 Años	26	4,9
	55 a 59 Años	20	3,8
	60 a 64 Años	7	1,3
65 y más Años	10	1,9	
Zona	Cabecera Municipal	445	84,4
	Centro Poblado	21	4,0
	Rural Disperso	61	11,6

**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 58,63% (309 casos) de los casos notificados; de acuerdo al tipo de exposición el 32,64 % (172 casos) se presenta con intencionalidad suicida; el 36,05% (190 casos) tienen un nivel de escolaridad básica secundaria, el 53,89 % (284casos) de las intoxicaciones se presentaron en el hogar. (Tabla 5).

**Tabla 5. Variables de exposición de los casos de intoxicaciones por sustancias químicas, Caldas, semanas epidemiológicas 01-18, 2018**

Variable	Categoría	Casos	Porcentaje
Vía de exposición	Respiratoria	182	34,54
	Oral	309	58,63
	Dérmica/mucosa	13	2,47
	Ocular	6	1,14
	Desconocida	17	3,23
	Parenteral	0	0,00
Tipo de exposición	Ocupacional	28	5,31
	Automedicación / autoprescripción	8	1,52
	Accidental	66	12,52
	Intencional suicida	172	32,64
	Intencional homicida	1	0,19
	Delictiva	13	2,47
	Desconocida	15	2,85
	Intencional psicoactiva / adicción	224	42,50



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 18 (29 Abril al 05 de Mayo de 2018)**



Variable	Categoría	Casos	Porcentaje
Escolaridad	Preescolar	19	3,61
	Especializado	0	0,00
	Ninguno	17	3,23
	Sin información	23	4,36
	Básica primaria	160	30,36
	Básica secundaria	190	36,05
	Media académica o clásica	61	11,57
	Media técnica	20	3,80
	Normalista	0	0,00
	Técnica profesional	12	2,28
	Tecnológica	8	1,52
	Profesional	17	3,23
	Lugar donde se produjo la intoxicación	Hogar	284
Establecimiento educativo		13	2,47
Establecimiento militar		0	0,00
Establecimiento comercial		25	4,74
Establecimiento penitenciario		4	0,76
Lugar de trabajo		29	5,50
Vía pública /parque		150	28,46
Bares/Tabernas/Discootecas.		22	4,17

Fuente: Sivigila Caldas

La mayor proporción de casos notificados de intoxicaciones por grupo de sustancia química, se registró en sustancias psicoactivas con 218 casos a la semana 18, que representa una tasa por 100000 habitantes de 21,93. Le sigue el grupo de sustancias medicamentos con 153 casos a semana 18 (15,39 por 100 mil habitantes) y plaguicidas con 83 casos (8,35 por 100 mil habitantes) Tabla 6.

**Tabla 6. Casos de intoxicaciones por sustancias químicas, Caldas, semanas epidemiológicas 01-18, 2018**

Grupo De Sustancia	Casos a semana 18	Incidencia por 100.000 habitantes	Casos de semana 18	Incidencia por 100.000 habitantes
Medicamentos	153	15,39	11	1,11
Plaguicidas	83	8,35	2	0,20
Metanol	5	0,50	1	0,10
Solventes	18	1,81	1	0,10
Otras sustancias químicas	48	4,83	1	0,10
Gases	2	0,20	0	0,00
Sustancias psicoactivas	218	21,93	4	0,40
<b>Total</b>	<b>527</b>	<b>53,03</b>	<b>20</b>	<b>2,01</b>

Fuente: Sivigila Caldas



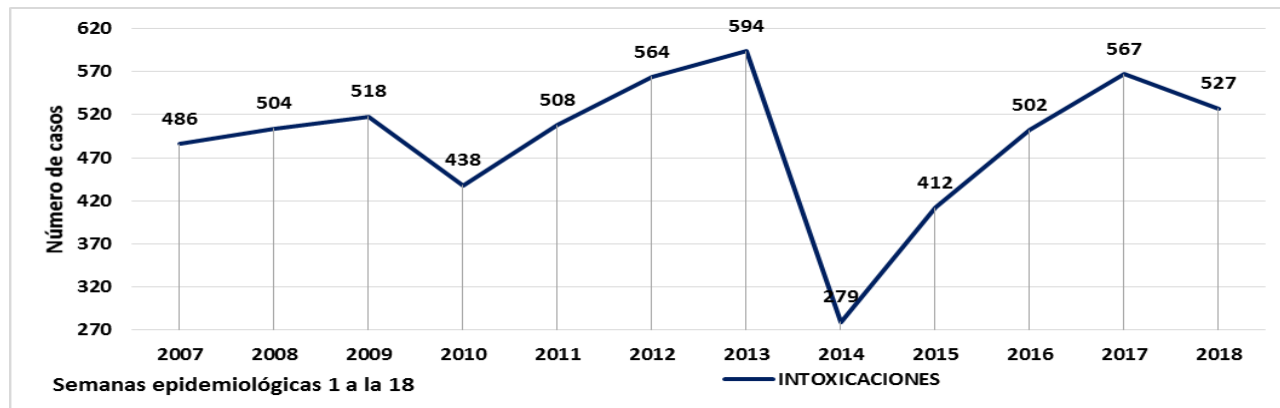
Sede Principal  
Teléfonos: +57 (6) 8783096 - 8783097 - Fax: +57 (6) 8783171 / Dirección: Cl. 49 No. 26 - 46  
Manizales, Caldas  
e-mail: [informacion@saluddecaldas.gov.co](mailto:informacion@saluddecaldas.gov.co) / [www.saluddecaldas.gov.co](http://www.saluddecaldas.gov.co)

**Semana Epidemiológica No 18 (29 Abril al 05 de Mayo de 2018)**

**CUÍDATECUÍDA**

En la gráfica 10 se observa que la tendencia en la notificación de casos de intoxicaciones por sustancias químicas hasta la semana epidemiológica 18, 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 2014. (Gráfica 10).

**Gráfica 10. Tendencia casos de intoxicaciones por sustancias químicas, Caldas semanas epidemiológicas 01-18 2007- 2018**



Fuente: Sivigila Caldas

**TEMA**  
**INFECCIÓN RESPIRATORIA AGUDA**  
*Vigilancia centinela de enfermedad similar a la influenza e infección respiratoria aguda grave*

**Profesional que elabora el informe:**  
**Daniela Blandón García: Correo**  
[danielablandon@gmail.com](mailto:danielablandon@gmail.com)

*Vigilancia de morbilidad por infección respiratoria aguda*

**TEMA**  
**Intoxicaciones**

**Profesional que elabora el informe:**  
**Gloria María Cortes Jaramillo Correo**  
[gloriamariacj@gmail.com](mailto:gloriamariacj@gmail.com)

**Apoyo en vigilancia epidemiológica**

**Mauricio Andrés Arias Hernández**

**Boletín Revisado por:**

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

