

**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

**INTOXICACIONES.....**

Intoxicación por sustancias químicas.....	10
---	----

**CONTENIDO DEL EVENTO.**

- **Casos 2021 a semana epidemiológica 1, del 3 al 9 de enero**
- **Notificación del evento por municipio**
- **Variables sociodemográficas del evento año 2021 a semana epidemiológica 1.**

**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.

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.



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



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



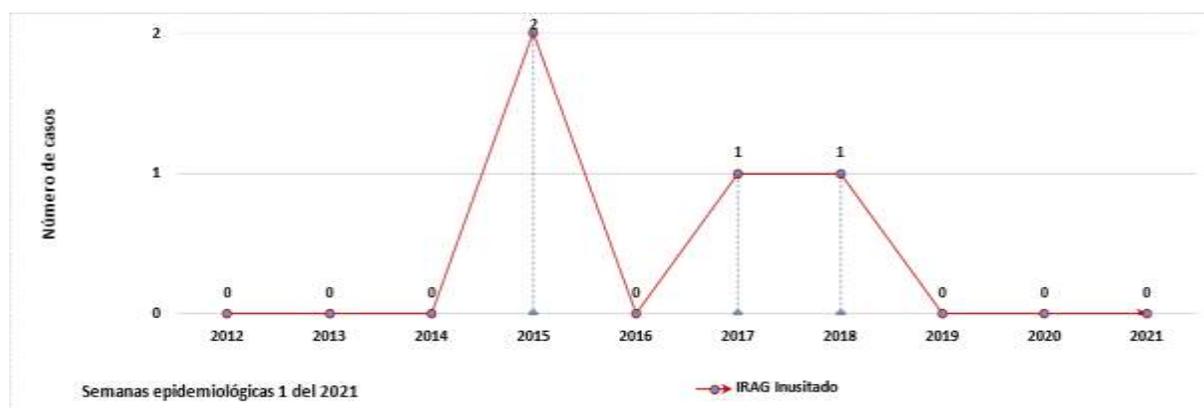
E-mail: [información@saluddecaldas.gov.co](mailto:información@saluddecaldas.gov.co) / [www.saluddecaldas.gov.co](http://www.saluddecaldas.gov.co)

## INMUNOPREVENIBLES

### Infección Respiratoria Aguda Grave Inusitada

Para el año 2021 a semana epidemiológica 1 se han registrado 0 casos confirmados de infección respiratoria aguda grave inusitada. En el año 2019 al cierre de la semana epidemiológica 1 se habían notificado 0 casos IRAG, lo cual representa un comportamiento estable del evento en los últimos años donde a la primera semana se han presentado 0 casos desde el 2012, excepto, 2015 con 2 y 2017 y 2018 con 1 caso cada uno.

**Gráfica 1. Tendencia de Infección Respiratoria Aguda Grave Inusitada en Caldas a semana epidemiológica 1 (comparación de años desde 2012 a 2020)**



Fuente: Sivigila Caldas

A la fecha de la semana epidemiológica 1 se había reportado 1 caso sospechoso de IRAG al SIVIGILA correspondiente a un paciente masculino de 77 años, del municipio de Anserma, área urbana, de la EAPB Asmet Salud, quien falleció en la E.S.E. Hospital San Vicente de Paul el 5 de enero de 2021 en el contexto de insuficiencia respiratoria, con antecedente de insuficiencia renal, prueba de RT-PCR para SARS-CoV-2 negativa.

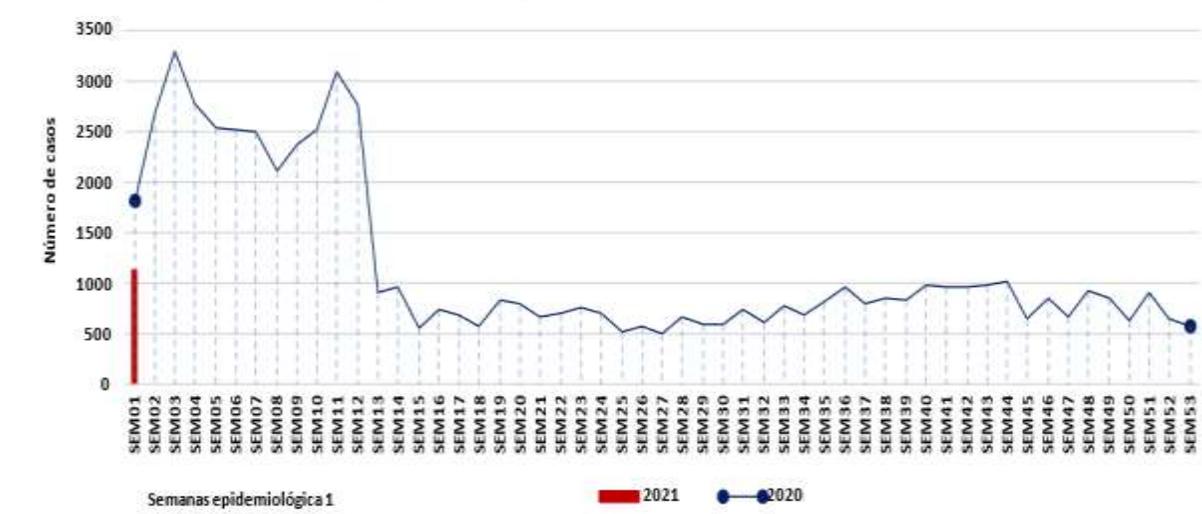
### Mortalidad por Infección respiratoria aguda grave inusitada

A la semana epidemiológica 1 de 2021, se registra 1 muertes por infección respiratoria aguda grave inusitada, sin confirmación del agente etiológico.

## Vigilancia de la Morbilidad Por Infección Respiratoria Aguda

Con corte a la semana epidemiológica 1 de 2021 se han notificado al SIVIGILA 1143 casos de infección respiratoria aguda en los servicios de consulta externa y urgencias. A semana 1 de 2020 se habían documentado 1825 registros. Este tipo de patologías se relacionan con las temporadas de lluvias, sin embargo, durante la emergencia por COVID-19 la adopción de medidas de protección personal, la suspensión de actividades educativas presenciales y priorización de actividades de trabajo remoto pueden explicar la reducción de la morbilidad por Infección Respiratoria Aguda (gráfica 2).

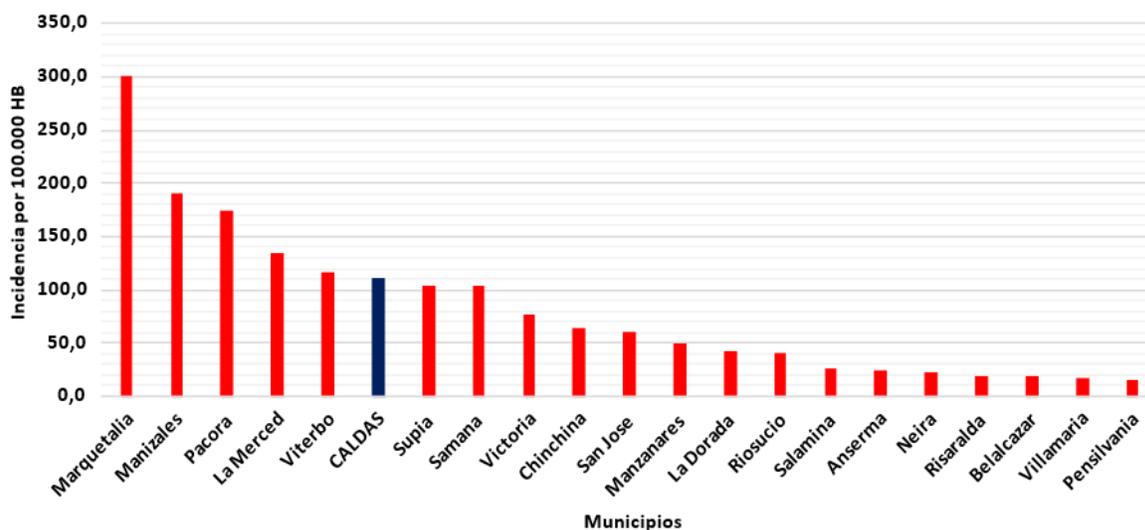
**Gráfica 2. Consultas externas y de urgencias por Infección Respiratoria Aguda en Caldas, semanas epidemiológicas 01-53 del año 2020 y 01 del año 2021.**



Fuente: Sivigila, Caldas

Al cierre de la semana epidemiológica 01 de 2020, la incidencia de Infección Respiratoria Aguda en el departamento de Caldas es de 111.3 casos por cada 100.000 habitantes; los municipios de Marquetalía (301.3 casos x 100.000 habitantes) Manizales (190 casos x 100.000 habitantes), Pácora (174.7 casos x 100.000 habitantes), La Merced (134.9 casos x 100.000 habitantes), y Viterbo (115.7 casos x 100.000 habitantes) superan la incidencia del departamento (Gráfica 4).

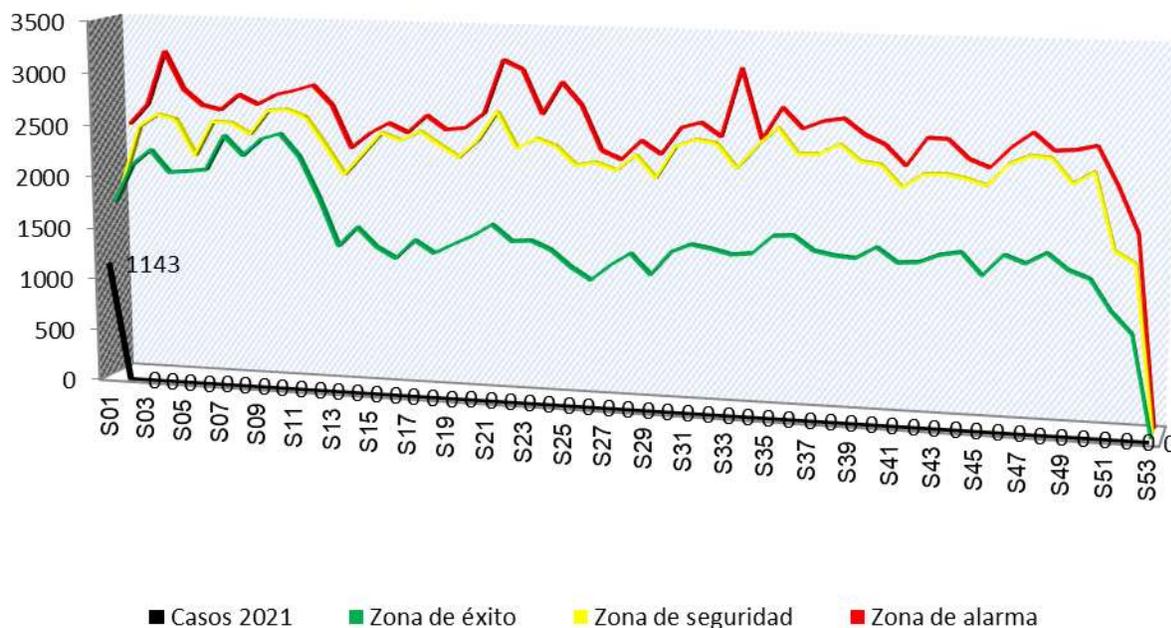
**Gráfica 3. Tasa de incidencia de consultas externas y de urgencias por Infección Respiratoria Aguda por municipios de residencia, Caldas, a semana epidemiológica 1 de 2021**



Fuente: Sivigila Caldas

El canal endémico de morbilidad por Infección Respiratoria Aguda se ubicó en zona de éxito en la semana epidemiológica 1. Desde la semana epidemiológica 13 del 2020 Departamento de Caldas se ha mantenido 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, sin embargo, los casos que habitualmente son captados por consulta externa y urgencias han disminuido, probablemente debido al aislamiento social por la emergencia sanitaria por COVID-19. (Gráfica 4).

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



Fuente: Sivigila Caldas

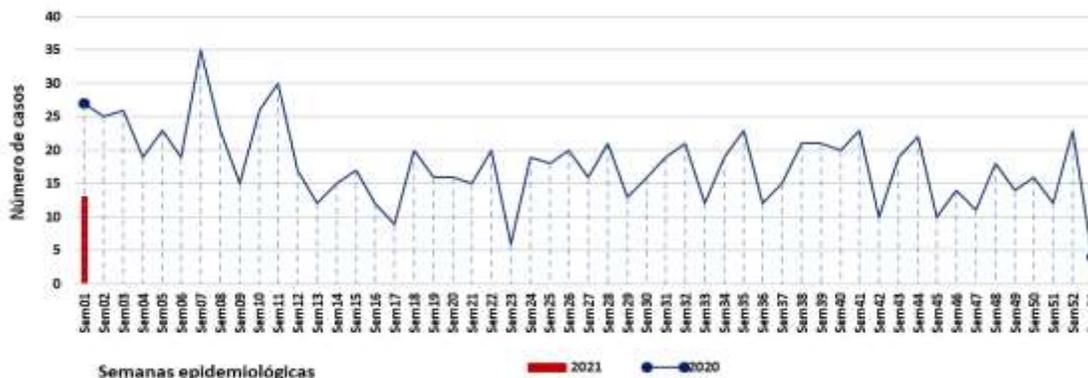
### Mortalidad por IRA en menor de 5 años

A la semana epidemiológica 1, no se han presentado casos de mortalidad por IRA en menores de 5 años en el departamento de Caldas, evento que 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 de 2021



Fuente: Sivigila Caldas

Por procedencia a semana epidemiológica 01 de 2021, el departamento de Caldas reportó 13 casos de intoxicaciones por sustancias químicas; los municipios que mayor número de casos notificaron son los siguientes, Manizales con el 46,2% (n=6) de los casos, seguido por Aguadas, Chinchiná, La Dorada, San José, Supia, Victoria y Viterbo con 7,7% (n=1), 8 municipios del departamento de Caldas han reportado casos a semana 1 (Tabla 1).

Tabla 1. Casos de intoxicaciones por sustancias químicas notificados por municipio de procedencia, Caldas, semanas epidemiológicas 01 de 2021

Municipios	Casos	%
Manizales	6	46,2
Aguadas	1	7,7
Chinchiná	1	7,7
La Dorada	1	7,7
San José	1	7,7
Supia	1	7,7
Victoria	1	7,7
Viterbo	1	7,7
Caldas	13	100,0

Fuente: Sivigila Caldas

**Semana Epidemiológica No. 1 de 2021 (3 al 9 de enero)**



Referente a la incidencia de Intoxicaciones por sustancias químicas en el departamento de Caldas a semana epidemiológica 01 de 2021 es de 1,3 casos por 100.000 habitantes, los municipios con las tasas más altas, por encima de esta tasa departamental son San José con 20,2 por 100000 habitantes, Victoria con 9,6 por 100000 habitantes, Viterbo con 7,7 por 100000 habitantes, Aguadas con 4,3 por 100000 habitantes respecto a los municipios que presentaron menor incidencia fueron La Dorada y Manizales con 1,3 por 100000 habitantes. (grafica 2).

**Gráfica 2. Incidencia de intoxicaciones por municipio de procedencia, Caldas, semanas epidemiológicas 01 de 2021**



Fuente: Sivigila Caldas

De acuerdo a las variables sociodemográficas en la semana epidemiológica 01 de 2021 el 76,9% (n=10) de intoxicaciones por sustancias químicas se registraron en el sexo femenino, el 23,1% (n=3) en el sexo masculino, según la pertenencia étnica el 100% (n=13) se registraron en el grupo otro. El 53,8% (n=7) se registraron al régimen contributivo, mientras que el 46,2% (n=6) se documentaron en el subsidiado. El 3852 % (n=5) se ubicaron en el grupo de edades entre 20 y 24 años, el 15,4% (n=2) se ubicaron en el grupo de edades de 15 a 19 años, en cuanto al área de ocurrencia el 84,6% (n=11) se presentó en cabeceras municipales y el 15,4% (n=2) 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 de 2021**

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Femenino	10	76,9
	Masculino	3	23,1
Pertenencia étnica	Otro	13	100,0
	Indígena	0	0,0
	Rom Gitano	0	0,0



 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. 1 de 2021 (3 al 9 de enero)**

**CUÍDATE CUÍDATE**

Variable	Categoría	Casos	%
	Raizal	0	0,0
	Afrocolombiano	0	0,0
Tipo de régimen en salud	Contributivo	7	53,8
	Subsidiado	6	46,2
	No asegurado	0	0,0
	Especial	0	0,0
	Indeterminado/Pendiente	0	0,0
	Excepción	0	0,0
	< de 1 Año	0	0,0
Grupos de edad	01 a 4 años	0	0,0
	05 a 9 Años	0	0,0
	10 a 14 Años	1	7,7
	15 a 19 Años	2	15,4
	20 a 24 Años	5	38,5
	25 a 29 Años	1	7,7
	30 a 34 Años	2	15,4
	35 a 39 Años	0	0,0
	40 a 44 Años	0	0,0
	45 a 49 Años	1	7,7
	50 a 54 Años	1	7,7
	55 a 59 Años	0	0,0
	60 a 64 Años	0	0,0
	65 y más Años	0	0,0
Área de Ocurrencia	Cabecera Municipal	11	84,6
	Rural Disperso	2	15,4
	Centro Poblado	0	0,0

Fuente: Sivigila Caldas

Respecto al tipo de exposición de intoxicaciones por sustancias químicas el 92,31% (n=12) se presentó por intencional suicida, el 7,69% (n=1) por intencional psicoactiva/adicción, referente a la escolaridad el 53,85% (n=7) se encuentra en básica secundaria, el 30,77% (n=4) en básica primaria, respecto al lugar donde se produjo la intoxicación el 100 % (n=13) de los eventos se presentaron en el hogar. Tabla 3

**Tabla 3. Variables de exposición de los casos de intoxicaciones por sustancias químicas, Caldas, semanas epidemiológicas 01 de 2021**

Variable	Categoría	Casos	%
Tipo de exposición	Intencional suicida	12	92,31
	Intencional psicoactiva / adicción	1	7,69



 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. 1 de 2021 (3 al 9 de enero)**

Variable	Categoría	Casos	%
	Accidental	0	0,0
	Ocupacional	0	0,0
	Posible acto delictivo	0	0,0
	Desconocida	0	0,0
	Automedicación / autoprescripción	0	0,0
	Posible acto homicida	0	0,0
<b>Escolaridad</b>	Básica secundaria	7	53,85
	Básica primaria	4	30,77
	Sin información	0	0,0
	Media técnica	0	0,0
	Preescolar	0	0,0
	Profesional	0	0,0
	Ninguno	0	0,0
	Técnica profesional	1	7,69
	Media académica o clásica	1	7,69
	Tecnológica	0	0,0
	Normalista	0	0,0
<b>Lugar donde se produjo la intoxicación</b>	Hogar	13	100,00
	Vía pública /parque	0	0,00
	Lugar de trabajo	0	0,00
	Establecimiento comercial	0	0,00
	Bares/Tabernas/Discotecas.	0	0,00
	Establecimiento educativo	0	0,00
	Establecimiento penitenciario	0	0,00
	Establecimiento Militar	0	0,00
	Sin Dato	0	0,00

Fuente: Sivigila Caldas

La mayor proporción de casos notificados de intoxicaciones por grupo de sustancia química, se reportó en sustancias por medicamentos con 11 casos a la semana epidemiológica 01 e 2021, que represento una tasa por 100.000 mil habitantes de 1,07 seguido por plaguicidas y sustancias psicoactivas con 1 caso que represento una tasa de 0,10 casos por 100.000 mil habitantes, (Tabla 4).

**Semana Epidemiológica No. 1 de 2021 (3 al 9 de enero)**

**CUÍDATECUIDA**

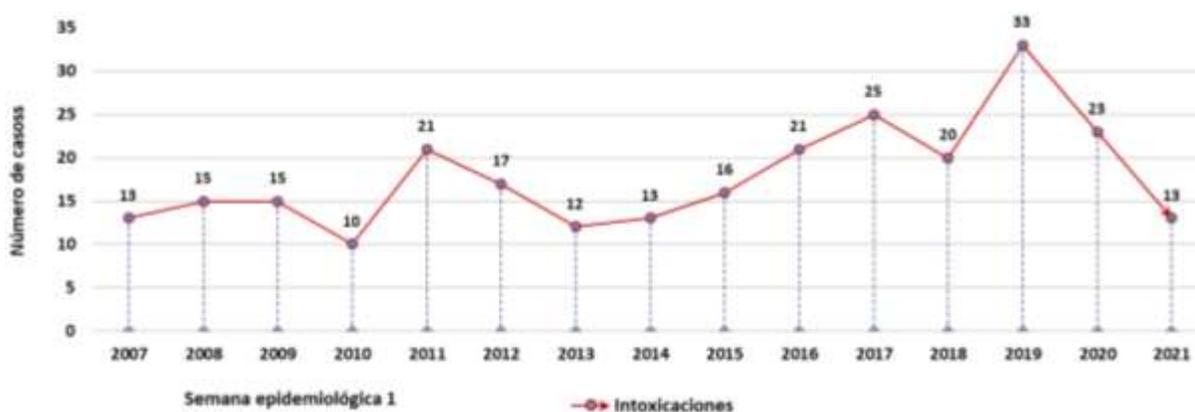
**Tabla 4. Casos de intoxicaciones por sustancias químicas, Caldas, semanas epidemiológicas 01, 2021**

Grupo De Sustancia	Casos a la semana 01	Incidencia por 100.000 habitantes
Medicamentos	11	1,07
Plaguicidas	1	0,10
Sustancias psicoactivas	1	0,10
Otras sustancias químicas	0	0,0
Solventes	0	0,0
Gases	0	0,0
Metanol	0	0,0
Metales	0	0,0
<b>Total</b>	<b>13</b>	<b>1,27</b>

Fuente: Sivigila Caldas

En la gráfica 3 se observa la tendencia en la notificación de casos de intoxicaciones por sustancias químicas hasta la semana epidemiológica 01 de 2021 en el periodo 2007 - 2021, se evidencia un incremento de casos del año 2017 con (n=25) en el año 2019 se presentaron (n=33) en el año 2020 se presentaron (n=23) a semana epidemiológica 01, 10 casos mas comparado con el año 2021 que reporto 13 casos en la semana 01.

**Gráfica 3. Tendencia casos de intoxicaciones por sustancias químicas, Caldas, semanas epidemiológicas 01, 2007 - 2021**



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. 1 de 2021 (3 al 9 de enero)**

**CUÍDATECUÍDATE**

Boletín realizado por:

<p><b>Santiago Loaiza Betancurt:</b> <a href="mailto:santilo9513@gmail.com">santilo9513@gmail.com</a> Temas: Infección respiratoria aguda grave. Vigilancia de morbilidad por infección respiratoria aguda.</p>	<p><b>Julieth Tatiana Vásquez Arcila.</b> <a href="mailto:Juliethtavianavasquezarcila@gmail.com">Juliethtavianavasquezarcila@gmail.com</a> Tema: Intoxicaciones por sustancias químicas.</p>
---	--

Consolida: Natalia Andrea Alzate Bedoya



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)