

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

	Pág.
Infección respiratoria aguda grave inusitada	2
Vigilancia de morbilidad por infección respiratoria aguda.....	4
Mortalidad por IRA en menores de 5 años	7

ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA

Morbilidad por enfermedad diarreica aguda en todos los grupos de edad.....	7
--	---

INTOXICACIONES.....

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

CONTENIDO DEL EVENTO.

- **Casos 2021 a semana epidemiológica 5, del 31 de enero al 6 de febrero**
- **Notificación del evento por municipio**
- **Variables sociodemográficas del evento año 2021 a semana epidemiológica 5.**

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.



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



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



E-mail: información@saluddecaldas.gov.co / www.saluddecaldas.gov.co

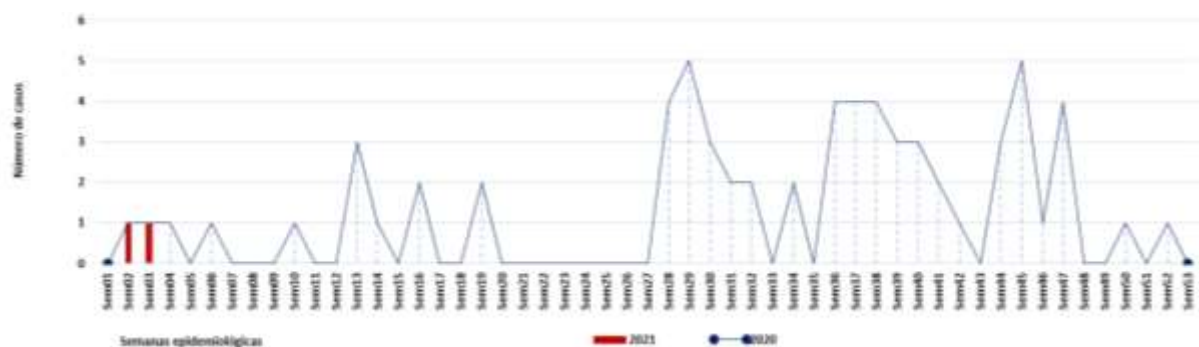
El área de vigilancia en Salud Pública departamental, a través del administrador del SIVIGILA suministra unos productos de análisis de información como: ASI VAMOS, AJUSTES, CALIDAD DEL DATO Y RETROALIMENTACIÓN, además el profesional da inducción para la construcción de canales endémicos que permite la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

INMUNOPREVENIBLES

Infección Respiratoria Aguda Grave Inusitada

Para la semana epidemiológica 5 del 2021 se han confirmado 2 casos de infección respiratoria aguda grave inusitada, todos correspondientes a las semanas previas (0 casos durante la semana 5). En el año 2020 al cierre de la semana epidemiológica 5 se habían confirmado 3 casos IRAG, lo cual representa un descenso del 33% en el número de casos del evento para este año si se compara con el año anterior.

Gráfica 1. Casos notificados de Infección Respiratoria Aguda Grave Inusitada en Caldas, semanas epidemiológicas 01-53 del año 2020, y 01-05 del año 2021



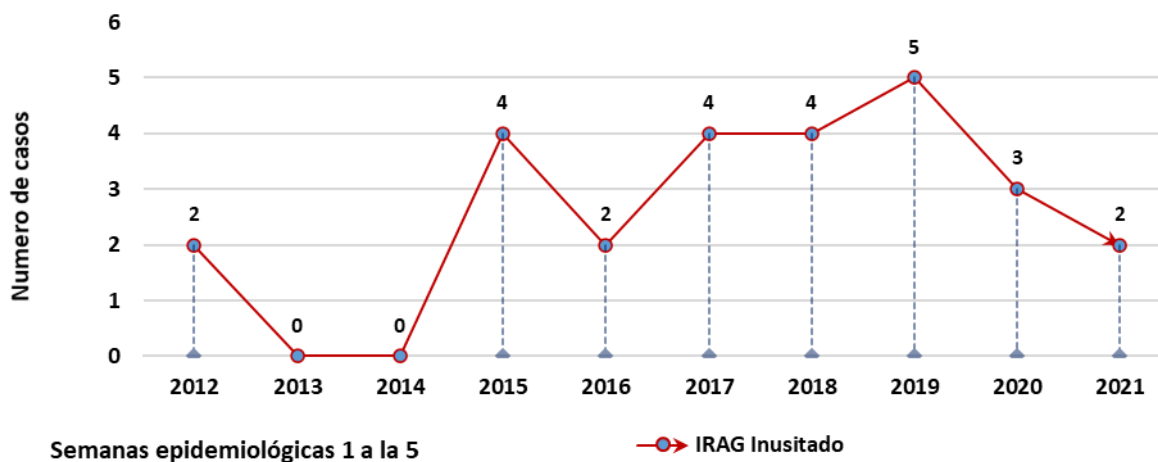
Fuente: SIVIGILA Caldas

Como se puede observar en la tendencia mostrada en la gráfica 2, durante este año la tendencia disminuyó en un caso respecto al año inmediatamente anterior (2020 n=3), es también inferior a las de 2017 (n=4), 2018 (n=4) y 2019 (n=5); frecuencias de años anteriores habían sido 2012 (n=2), 2013 (n=0), 2014 (n=0), 2015 (n=4) y 2016 (n=0).

Semana Epidemiológica No. 5 de 2021 (31 enero al 6 de febrero)

CUÍDATECUIDA

Gráfica 2. Tendencia de Infección Respiratoria Aguda Grave Inusitada en Caldas a semana epidemiológica 5 (comparación de años desde 2012 a 2021)



El 50% de los casos de Infección Respiratoria Aguda Grave Inusitada notificados durante estas semanas se registraron en el sexo masculino; el 100% de los afectados pertenece al régimen subsidiado; ninguno de los casos se presentó en población indígena. El grupo de edad afectado es el de las personas de 65 años y más (100%) (Tabla 1).

Tabla 1. Variables sociales y demográficas de los casos Infección Respiratoria Aguda Grave Inusitada en Caldas, semanas epidemiológicas 01-05, 2020

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Masculino	1	50,0
	Femenino	1	50,0
Pertenenencia étnica	Indígena	0	0,0
	Otro	2	100,0
Tipo de regimen en salud	Sin Dato	0	0,0
	Contributivo	0	0,0
	Especial	0	0,0
	Excepción	0	0,0
	No Asegurado	0	0,0
	Subsidiado	2	100,0
Grupos de edad	20 a 24 Años	0	0,0
	25 a 29 Años	0	0,0
	30 a 34 Años	0	0,0
	35 a 39 Años	0	0,0

Semana Epidemiológica No. 5 de 2021 (31 enero al 6 de febrero)

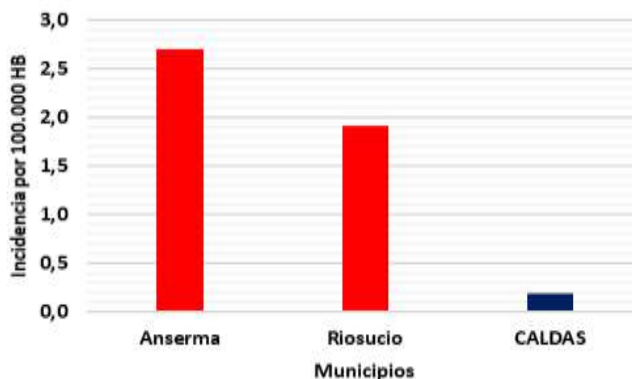


Variable	Categoría	Casos	%
	40 a 44 Años	0	0,0
	45 a 49 Años	0	0,0
	50 a 54 Años	0	0,0
	55 a 59 Años	0	0,0
	60 a 64 Años	0	0,0
	65 y más Años	2	100,0
Área de Ocurrencia	Cabecera Municipal	2	100,0
	Centro Poblado	0	0,0
	Rural Disperso	0	0,0

Fuente: SIVIGILA Caldas

La incidencia del departamento de Caldas por casos notificados de Infección Respiratoria Aguda Grave a semana epidemiológica 5 de 2021, es de 0,2 casos por cada 100.000 habitantes; los municipios de Anserma (2,7 x 100.000 habitantes) y Riosucio (2,9 x 100.000 habitantes) superan la tasa de incidencia del departamento (gráfica 3).

Gráfica 3. Tasa de incidencia de Infección Respiratoria Aguda Grave Inusitada por municipio de procedencia, Caldas, semana epidemiológica 5 de 2021



Fuente: SIVIGILA Caldas

Mortalidad por Infección respiratoria aguda grave inusitada

A la semana epidemiológica 5 de 2021, se registra 1 muerte por infección respiratoria aguda grave inusitada en una paciente femenina de 75 años procedente del municipio de Anserma, con hallazgo SARS-CoV-2 en muestra de aspirado nasofaríngeo.



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



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

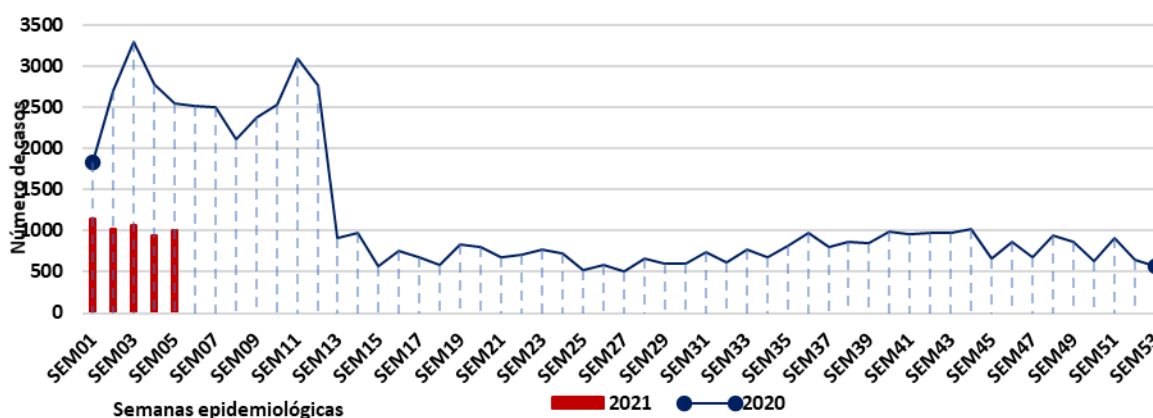


E-mail: información@saluddecaldas.gov.co / www.saluddecaldas.gov.co

Vigilancia de la Morbilidad Por Infección Respiratoria Aguda

Con corte a la semana epidemiológica 5 de 2021 se han notificado al SIVIGILA 5168 casos de infección respiratoria aguda en los servicios de consulta externa y urgencias. A semana 5 de 2020 se habían documentado 13151 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, el aislamiento de los sintomáticos respiratorios y patrones de alternancia en actividades económicas, pueden explicar la reducción de la morbilidad por Infección Respiratoria Aguda no COVID-19 (gráfica 4).

Gráfica 4. Consultas externas y de urgencias por Infección Respiratoria Aguda en Caldas, semanas epidemiológicas 01-53 del año 2020 y 01-05 del año 2021.



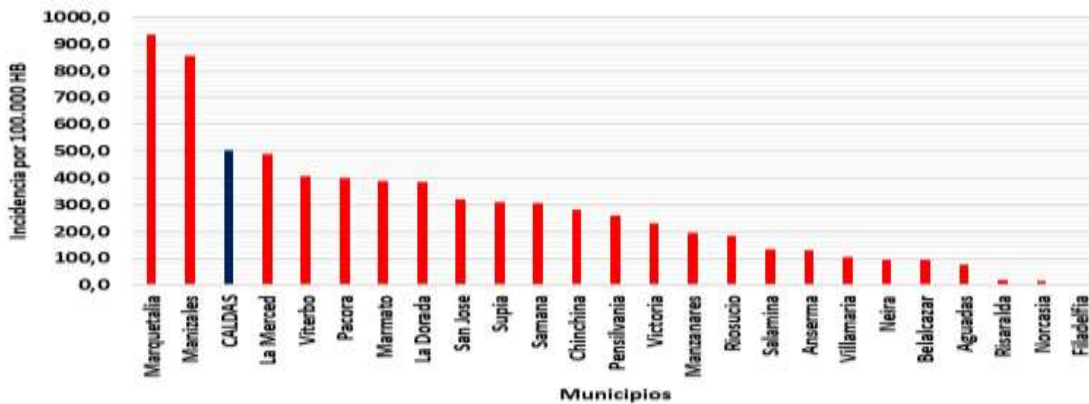
Fuente: Sivigila, Caldas

Al cierre de la semana epidemiológica 05 de 2021, la incidencia de Infección Respiratoria Aguda en el departamento de Caldas es de 503.1 casos por cada 100.000 habitantes; los municipios de Marquetalía (933.4 casos x 100.000 habitantes) y Manizales (855.4 casos x 100.000 habitantes), superan la incidencia del departamento (gráfica 5).

Semana Epidemiológica No. 5 de 2021 (31 enero al 6 de febrero)



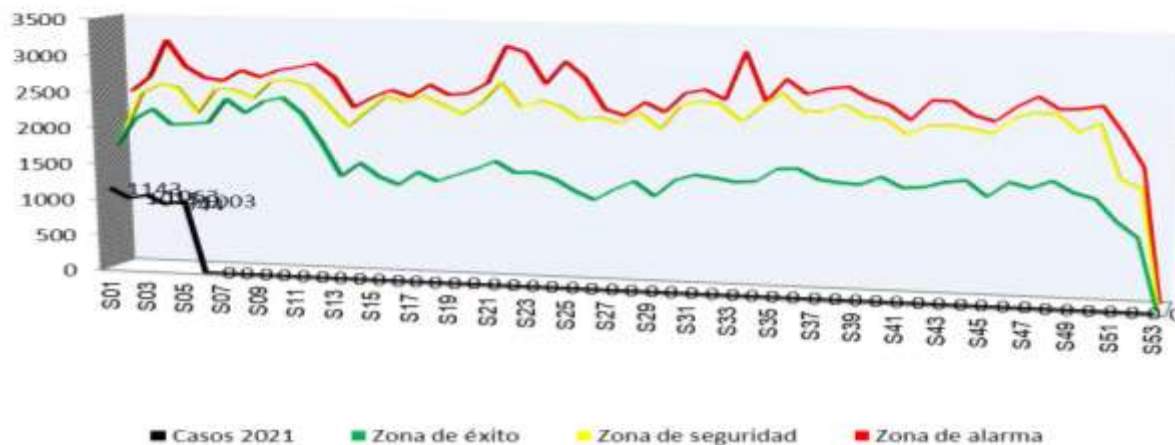
Gráfica 5. Tasa de incidencia de consultas externas y de urgencias por Infección Respiratoria Aguda por municipios de residencia, Caldas, a semana epidemiológica 5 de 2021



Fuente: Sivigila Caldas




El canal endémico de morbilidad por Infección Respiratoria Aguda se ubicó en zona de éxito en la semana epidemiológica 5. 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 6).

Gráfica 6. Canal Endémico Morbilidad por IRAG (Infección Respiratoria Aguda Grave), Departamento de Caldas, 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 / www.saluddecaldas.gov.co

Mortalidad por IRA en menores de 5 años

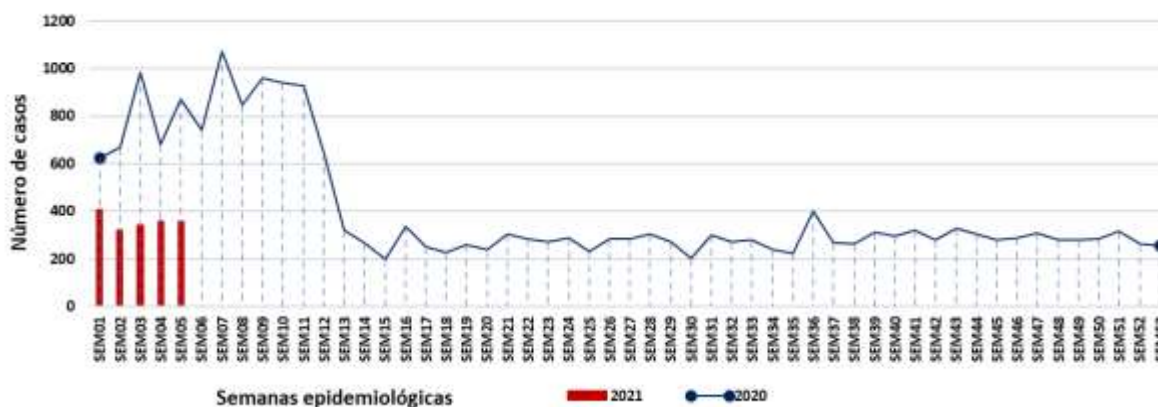
A la semana epidemiológica 5, no se han presentado casos de mortalidad por IRA en menores de 5 años en el departamento de Caldas, evento que se vigila a través de la ficha de notificación 591 del SIVIGILA.

ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA

Morbilidad por Enfermedad Diarreica Aguda en todos los grupos de edad

Se observa que en las semanas epidemiológicas 1- 53 del 2020 se notificaron 21449 casos de enfermedad diarreica aguda, 257 casos en la semana 53, 265 en la semana 52 y 316 en la semana 51. Hasta la semana 05 de 2021 se notificaron 1776 casos, a la misma semana epidemiológica de 2020 se presentó un decremento de 43,3% de los casos (n= 3830) (gráfica 6).

Gráfica 6. Número de casos notificados de enfermedad diarreica aguda, Caldas, semanas epidemiológicas 01-53 año 2020 y de 01-05 2021



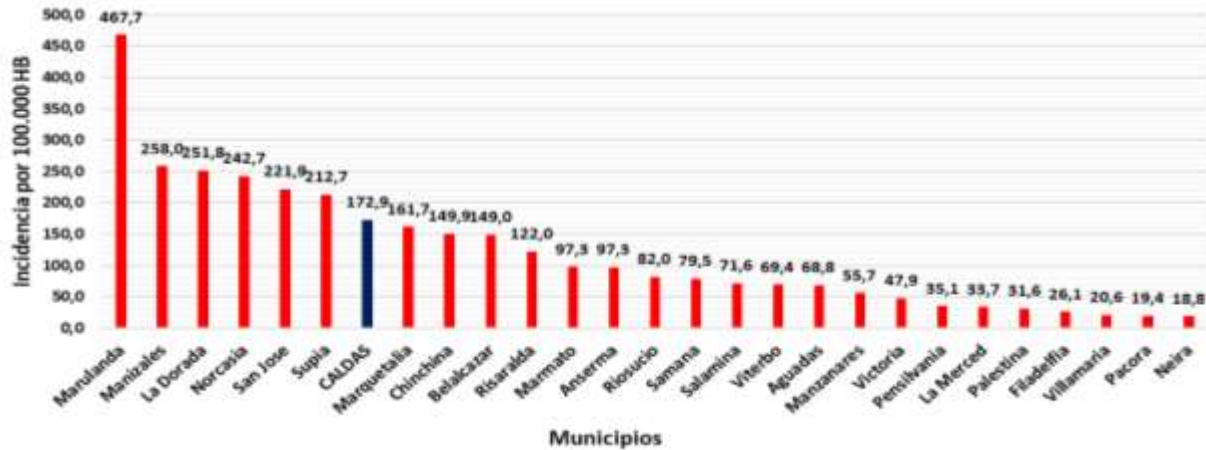
Fuente: Sivigila Caldas

La tasa de incidencia de enfermedad diarreica aguda en el departamento de Caldas es de 172,9 casos por 100.000 habitantes, 6 municipios Caldenses superan dicha tasa, Marulanda 467,7 casos por cada 100000 habitantes, seguido por Manizales con 258,0 casos por 100000 habitantes, La Dorada con 25,8 casos por cada 100000 habitantes, Norcasia 242,7 casos por 100.000 habitantes, San José 221,9 casos por 100000 habitantes Supia 212,7 casos por 100.000 habitantes. (gráfica 7).

Semana Epidemiológica No. 5 de 2021 (31 enero al 6 de febrero)



Gráfica 7. Tasa de incidencia por 100.000 habitantes por enfermedad diarreica aguda por municipio de procedencia, Caldas semanas epidemiológicas 01-05 2021.



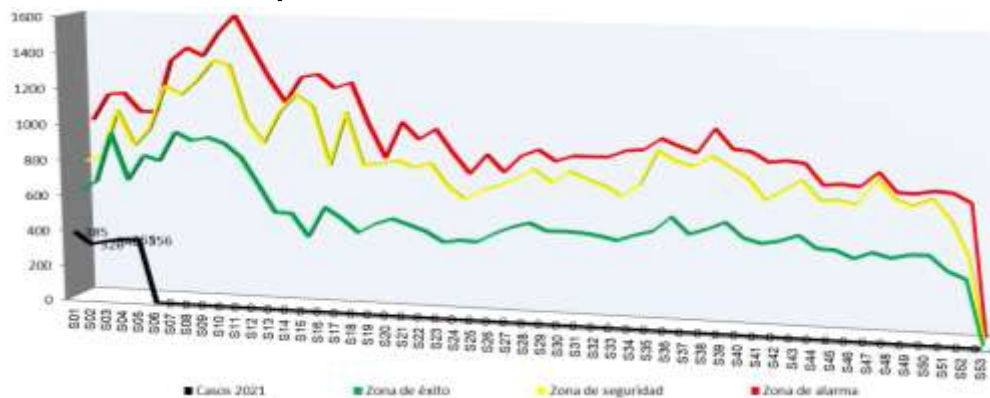
Fuente: Sivigila Caldas

El canal endémico de morbilidad por EDA (enfermedad diarreica aguda)

El canal endémico de morbilidad por EDA (enfermedad diarreica aguda) se ubicó en zona de alarma en la semana epidemiológica 10, terminando a semana 18 en zona de seguridad. Se observa que la enfermedad diarreica en Caldas ha tenido un comportamiento regular, con tendencia a la reducción de casos durante los últimos periodos epidemiológicos.




A semana epidemiológica 05 de 2021, no se han presentado casos de mortalidad por EDA en menores de 5 años en el departamento de Caldas, evento que se vigila a través de la ficha de notificación 591 del SIVIGILA. (Gráfica 8)

Gráfica 8. Canal Endémico de Morbilidad por Enfermedad Diarreica Aguda (EDA), Departamento de Caldas, 2016- 2021



Fuente: Sivigila Caldas



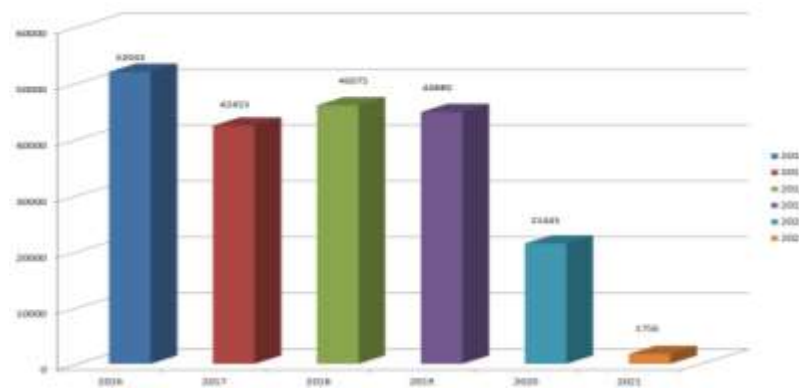
 Teléfonos: + 57 (6) 8801620 - Línea gratuita 018000968080
 Dirección: Cra 21 N° 29 - 29, Manizales - Caldas
 E-mail: información@saluddecaldas.gov.co / www.saluddecaldas.gov.co

Semana Epidemiológica No. 5 de 2021 (31 enero al 6 de febrero)



Hasta la semana epidemiológica 52 de 2016, se notificaron 52.043 casos por enfermedad diarreica aguda; al comparar con el mismo periodo del año 2017 se notificaron 42.453 casos en el año 2018 se presentaron 46.075 y en el año 2019 44.880 casos. El año que menos casos notifico el evento fue en el 2020 con 21445 casos y a semana 05 de 2021 se han notificado 1756 casos. (Ver gráfico 9).

Gráfica 9. Tendencia de Enfermedad Diarreica Aguda (EDA), Departamento de Caldas, 2016- 2021

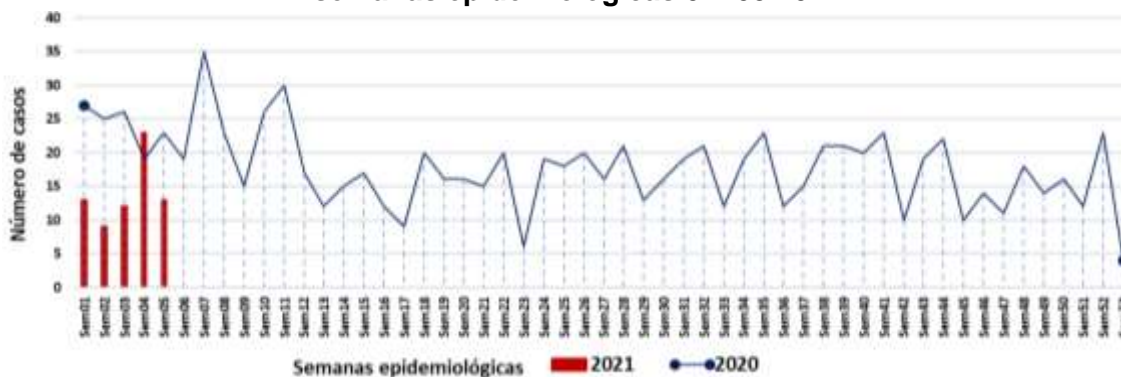


Fuente: Sivigila Caldas

INTOXICACIONES




INTOXICACIONES POR SUSTANCIAS QUÍMICAS

Gráfica 1. Casos de intoxicaciones por sustancias químicas notificados, Caldas, semanas epidemiológicas 01 -05 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 / www.saluddecaldas.gov.co

Semana Epidemiológica No. 5 de 2021 (31 enero al 6 de febrero)



Por procedencia a semana epidemiológica 05 de 2021, el departamento de Caldas reportaron 70 casos de intoxicaciones por sustancias químicas; los municipios que mayor número de casos notificaron son los siguientes, Manizales con el 41,4% (n=29) de los casos, seguido por Chinchiná con 8,6% (n=6) La Dorada con 7,1% (n=5) Riosucio con 5,7% (n=5), Aránzazu, Marmato y Villamaría con 4,3% (n=3) Viterbo con 7,7% (n=1), 20 municipios del departamento de Caldas han reportado casos a semana 5 (Tabla 1).

Tabla 1. Casos de intoxicaciones por sustancias químicas notificados por municipio de procedencia, Caldas, semanas epidemiológicas 01-05 de 2021

Municipios	Casos	%
Manizales	29	41,4
Chinchiná	6	8,6
La Dorada	5	7,1
Riosucio	4	5,7
Aránzazu	3	4,3
Marmato	3	4,3
Villamaría	3	4,3
Anserma	2	2,9
Manzanares	2	2,9
Neira	2	2,9
Pensilvania	2	2,9
Aguadas	1	1,4
Filadelfia	1	1,4
La merced	1	1,4
Pacora	1	1,4
Risaralda	1	1,4
San José	1	1,4
Supia	1	1,4
Victoria	1	1,4
Viterbo	1	1,4
Caldas	70	100,0

Fuente: Sivigila Caldas

Referente a la incidencia de Intoxicaciones por sustancias químicas en el departamento de Caldas a semana epidemiológica 05 de 2021 es de 11,1 casos por 100.000 habitantes, los municipios con las tasas más altas, por encima de esta tasa departamental son Marmato con 32,4 por 100000 habitantes, Aranzazu con 28,2 por 100000 habitantes, San José con 20,2 por 100000 habitantes, La Merced con 16,9 por 100000 habitantes respecto a los municipios que presentaron menor incidencia fueron La Aguadas con 4,3 por 100000 habitante y Supia con 3,4 por 100000 habitantes. (grafica 2).



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



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

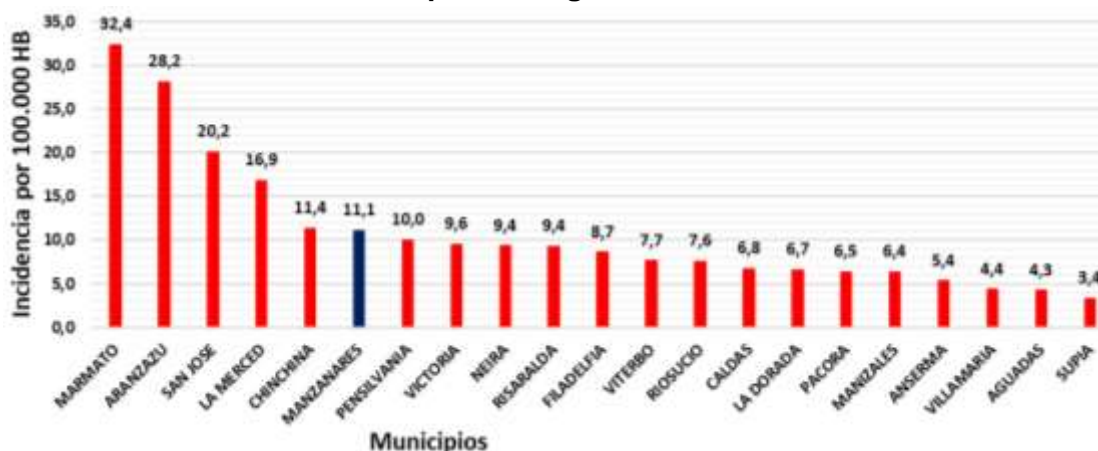


E-mail: información@saluddecaldas.gov.co / www.saluddecaldas.gov.co

Semana Epidemiológica No. 5 de 2021 (31 enero al 6 de febrero)

CUÍDATECUÍDA

Gráfica 2. Incidencia de intoxicaciones por municipio de procedencia, Caldas, semanas epidemiológicas 01-05 de 2021



Fuente: Sivigila Caldas

De acuerdo a las variables sociodemográficas en la semana epidemiológica 05 de 2021 el 60% (n=42) de intoxicaciones por sustancias químicas se registraron en el sexo femenino, el 40% (n=28) en el sexo masculino, según la pertenencia étnica el 94,3% (n=66) se registraron en el grupo otro. El 50% (n=35) se registraron al régimen subsidiado, mientras que el 48,6% (n=34) se documentaron en el contributivo. El 25,7% (n=18) se ubicaron en los grupos de edades entre 15- 19 años y 20- 24 años respectivamente, en cuanto al área de ocurrencia el 81,4% (n=57) se presentó en cabeceras municipales y el 14,3% (n=10) 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 01-05 de 2021

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Femenino	42	60,0
	Masculino	28	40,0
Pertenencia étnica	Otro	66	94,3
	Indígena	4	5,7
Tipo de régimen en salud	Subsidiado	35	50,0
	Contributivo	34	48,6
	Excepción	1	1,4
Grupos de edad	< de 1 Año	0	0,0
	01 a 4 años	1	1,4
	05 a 9 Años	0	0,0
	10 a 14 Años	4	5,7
	15 a 19 Años	18	25,7
	20 a 24 Años	18	25,7

Semana Epidemiológica No. 5 de 2021 (31 enero al 6 de febrero)



Variable	Categoría	Casos	%
	25 a 29 Años	4	5,7
	30 a 34 Años	7	10,0
	35 a 39 Años	3	4,3
	40 a 44 Años	4	5,7
	45 a 49 Años	3	4,3
	50 a 54 Años	3	4,3
	55 a 59 Años	2	2,9
	60 a 64 Años	1	1,4
	65 y más Años	2	2,9
Área de Ocurrencia	Cabecera Municipal	57	81,4
	Rural Disperso	10	14,3
	Centro Poblado	3	4,3

Fuente: Sivigila Caldas

Respecto al tipo de exposición de intoxicaciones por sustancias químicas el 72,86% (n=51) se presentó por intencional suicida e intencional psicoactiva/adicción con el 7,14% (n=5) respectivamente, referente a la escolaridad el 45,71,85% (n=32) se encuentra en básica secundaria, el 24,29% (n=17) en básica primaria, respecto al lugar donde se produjo la intoxicación el 88,57 % (n=62) 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 01-05 de 2021

Variable	Categoría	Casos	%
Tipo de exposición	Intencional suicida	51	72,86
	Intencional psicoactiva / adicción	5	7,14
	Accidental	5	7,14
	Desconocida	4	5,71
	Posible acto delictivo	2	2,86
	Posible acto homicida	2	2,86
	Ocupacional	1	1,43
	Automedicación / autoprescripción	0	0,00
Escolaridad	Básica secundaria	32	45,71
	Básica primaria	17	24,29
	Sin información	6	8,57
	Media técnica	4	5,71
	Preescolar	2	2,86
	Profesional	4	5,71



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



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



E-mail: información@saluddecaldas.gov.co / www.saluddecaldas.gov.co

Semana Epidemiológica No. 5 de 2021 (31 enero al 6 de febrero)

CUÍDATECUÍDATE

Variable	Categoría	Casos	%
	Ninguno	2	2,86
	Técnica profesional	1	1,43
	Media académica o clásica	2	2,86
	Tecnológica	0	0,00
	Normalista	0	0,00
Lugar donde se produjo la intoxicación	Hogar	62	88,57
	Lugar de trabajo	4	5,71
	Vía pública /parque	2	2,86
	Bares/Tabernas/Discotecas.	1	1,43
	Establecimiento educativo	1	1,43
	Establecimiento penitenciario	0	0,00
	Establecimiento comercial	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 41 casos a la semana epidemiológica 05 de 2021, que represento una tasa por 100.000 mil habitantes de 3,99 seguido por plaguicidas y sustancias con 12 casos que represento una tasa de 0,17 casos por 100.000 mil habitantes y Gases y sustancias psicoactivas con una tasa de 0,58 por 100.000 mil habitantes con 6 casos respectivamente. (Tabla 4).

Tabla 4. Casos de intoxicaciones por sustancias químicas, Caldas, semanas epidemiológicas 01-05 2021

Grupo De Sustancia	Casos a la semana 05	Incidencia por 100.000 habitantes
Medicamentos	41	3,99
Plaguicidas	12	1,17
Gases	6	0,58
Sustancias psicoactivas	6	0,58
Otras sustancias químicas	7	0,68
Solventes	1	0,10
Metanol	0	0,00
Metales	0	0,00
Total	70	6,81

Fuente: Sivigila Caldas



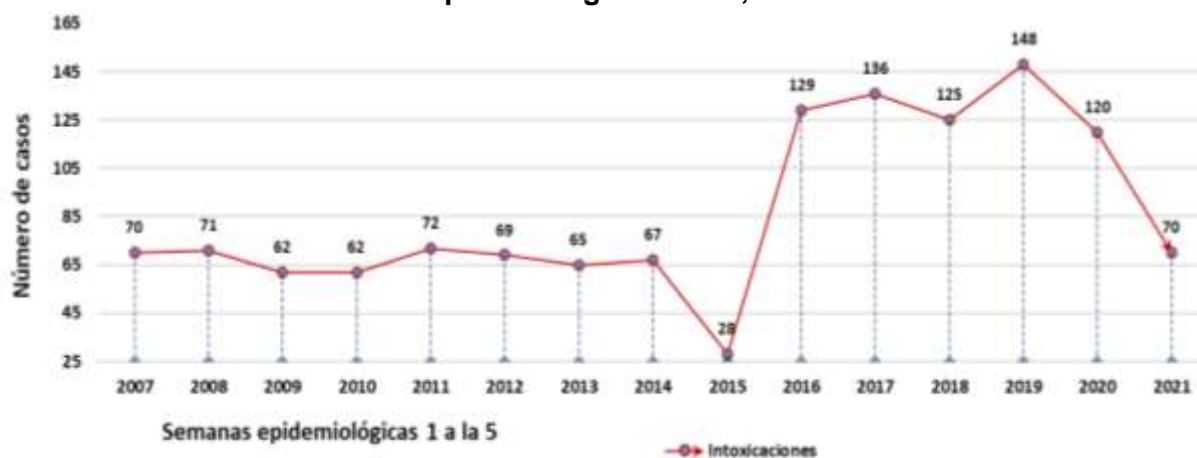
 Teléfonos: + 57 (6) 8801620 - Línea gratuita 018000968080
 Dirección: Cra 21 N° 29 - 29, Manizales - Caldas
 E-mail: información@saluddecaldas.gov.co / www.saluddecaldas.gov.co

Semana Epidemiológica No. 5 de 2021 (31 enero al 6 de febrero)

CUÍDATE CUÍDATE

En la gráfica 3 se observa la tendencia en la notificación de casos de intoxicaciones por sustancias químicas hasta la semana epidemiológica 05 de 2021 en el periodo 2007 - 2021, se evidencia un incremento de casos desde el año 2016 con (n=129) en el año 2017 se presentaron (n=136) en el año 2018 se presentaron (n=125), en el año 2019 (n=148), se observa un descenso en el año 2020 con (n=120) y 2021 con (n=70).

Gráfica 3. Tendencia casos de intoxicaciones por sustancias químicas, Caldas, semanas epidemiológicas 01-05, 2007 – 2021



Fuente: Sivigila Caldas

Boletín realizado por:

Santiago Loaiza Betancurt:

santilo9513@gmail.com

Temas: Infección respiratoria aguda grave.
Vigilancia de morbilidad por infección respiratoria aguda.

Julieth Tatiana Vásquez Arcila.

Juliethtatanavasquezarcila@gmail.com

Tema: Intoxicaciones por sustancias químicas.

Consolida: Natalia Andrea Alzate Bedoya