

CUÍDATE - CUÍDAME

Semana Epidemiológica No 43 (octubre 22 a octubre 28 de 2017)

INFORME DE EVENTOS DE INTERES EN SALUD PÚBLICA

Este Informe tiene datos epidemiológicos (indicadores) sobre los eventos de interés en salud pública del departamento de Caldas, notificados semanalmente por 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 INFORME TOMO COMO MODELO EL BOLETIN DEL INSTITUTO NACIONAL DE SALUD**

CONTENIDO

TEMA	Pág.
INMUNOPREVENIBLES.....	
Parotiditis.....	2
Tosferina.....	4
Varicela.....	6
Sarampión.....	9
Rubeola.....	10
Parálisis Flácida Aguda	12
MICOBACTERIAS	
Tuberculosis.....	14

CONTENIDO DE CADA EVENTO.

- Casos comparados 2016 - 2017 a semana epidemiológica 43
- Casos por municipio mayor a menor y por % a semana epidemiológica 43
- 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.



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

CUÍDATE - CUÍDAME

Semana Epidemiológica No 43 (octubre 22 a octubre 28 de 2017)

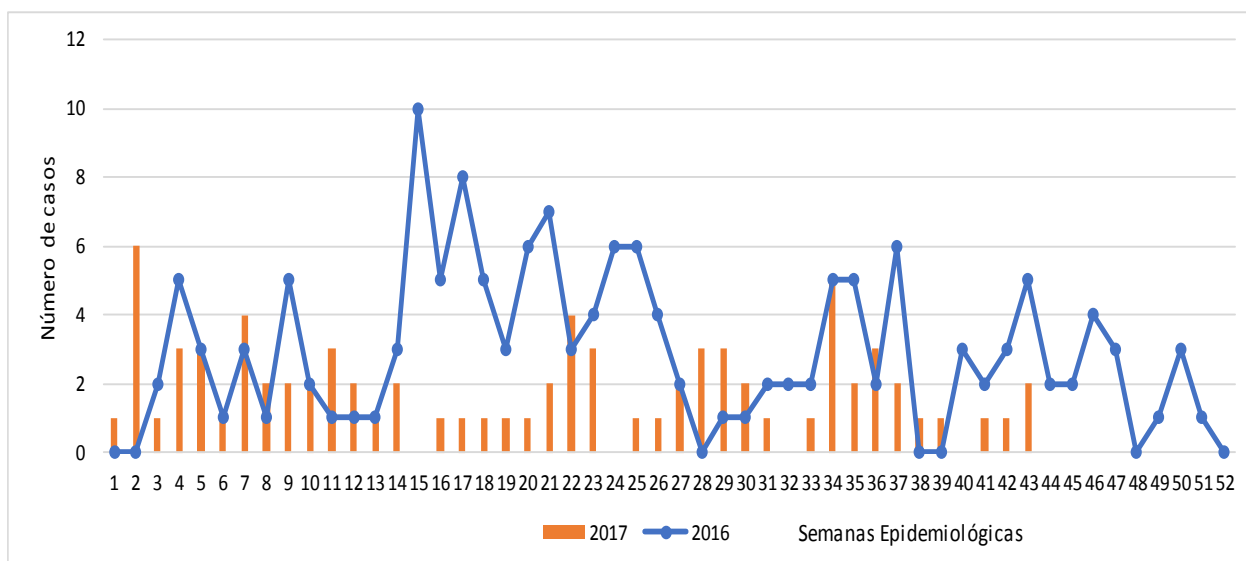
El área de vigilancia en salud Pública departamental, a través del administrador del Sivigila suministra unos productos de análisis de información como: **ASI VAMOS, AJUSTES, CALIDAD DEL DATO Y RETROALIMENTACIÓN**, además el profesional da inducción para la construcción de canales endémicos que permite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

INMUNOPREVENIBLES

• PAROTIDITIS

En la semana epidemiológica 43 de 2017, se notificaron 2 casos al Sivigila de parotiditis; en la misma semana de 2016 se notificaron 5 casos. A la fecha, han ingresado al Sivigila Caldas 79 casos de parotiditis (gráfica 1).

Gráfica 1. Casos de Parotiditis notificados, Caldas, semanas epidemiológicas 01- 43, 2016-2017



Fuente: Sivigila Caldas 2016-2017

Por procedencia Manizales notifico el 69,62 % de los casos de parotiditis del departamento, Manizales el 6,33%, Belalcázar y Neira notificaron el 3,80% cada uno, Chinchiná, La Dorada, Salamina y Villamaría notificaron el 2,53% cada uno, Los municipios de Filadelfia, Marulanda, Pacora, Riosucio y San José notificaron cada uno 1 caso cada uno. (Gráfica 2).



Sede Principal

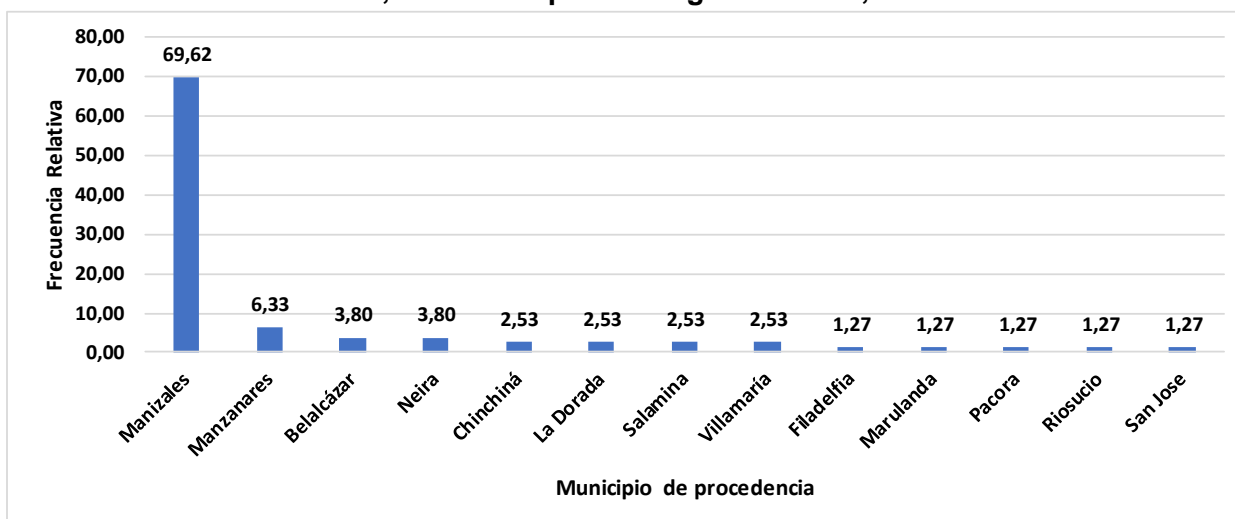
Teléfonos: +57 (6) 8783096 - 8783097 - Fax: +57 (6) 8783171 / Dirección: Cl. 49 No. 26 - 46 Manizales, Caldas

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

CUÍDATE - CUÍDAME

Semana Epidemiológica No 43 (octubre 22 a octubre 28 de 2017)

Gráfica 2. Casos notificados de Parotiditis por municipio de procedencia, Caldas, semanas epidemiológicas 01 - 43, 2017



Fuente: Sivigila Caldas 2017

El 72,15 % de los casos de Parotiditis se registró en el sexo femenino; el 70,89 % pertenecen al régimen contributivo; el 17,72% está en el grupo de edad de 20 a 24 años, el 87,34 % de los casos vive en cabeceras municipales. Por pertenencia étnica, se presentaron 2 casos en ROM, un caso se presentó en indígenas y uno en afrodescendientes, el 94,94 % en otros grupos poblacionales (Tabla 1).

Tabla 1. Variables demográficas y sociales de los casos de Parotiditis, Caldas, semanas epidemiológicas 01-43, 2017

Variable	Categoría	Nro.	%
Género	Femenino	57	72,15
	Masculino	22	27,85
Pertenencia étnica	Otro	75	94,94
	ROM	1	1,27
	Indígena	2	2,53
	Afrodescendiente	1	1,27
Tipo de régimen en salud	Contributivo	56	70,89
	Subsidiado	19	24,05
	Especial	2	2,53
	No afiliado	2	2,53
Grupos de edad	Menores de 1 Año	1	1,27
	01 a 4 Años	5	6,33
	05 a 9 Años	8	10,13
	10 a 14 Años	7	8,86

CUÍDATE - CUÍDAME

Semana Epidemiológica No 43 (octubre 22 a octubre 28 de 2017)

Variable	Categoría	Nro.	%
	15 a 19 Años	5	6,33
	20 a 24 Años	14	17,72
	25 a 29 Años	10	12,66
	30 a 34 Años	4	5,06
	35 a 39 Años	3	3,80
	40 a 44 años	0	0,00
	45 a 49 Años	4	5,06
	50 a 54 Años	3	3,80
	55 a 59 Años	5	6,33
	60 a 64 Años	4	5,06
	65 y más Años	6	7,59
Zona de ocurrencia	Cabecera Municipal	69	87,34
	Rural Disperso	7	8,86
	Centro Poblado	3	3,80

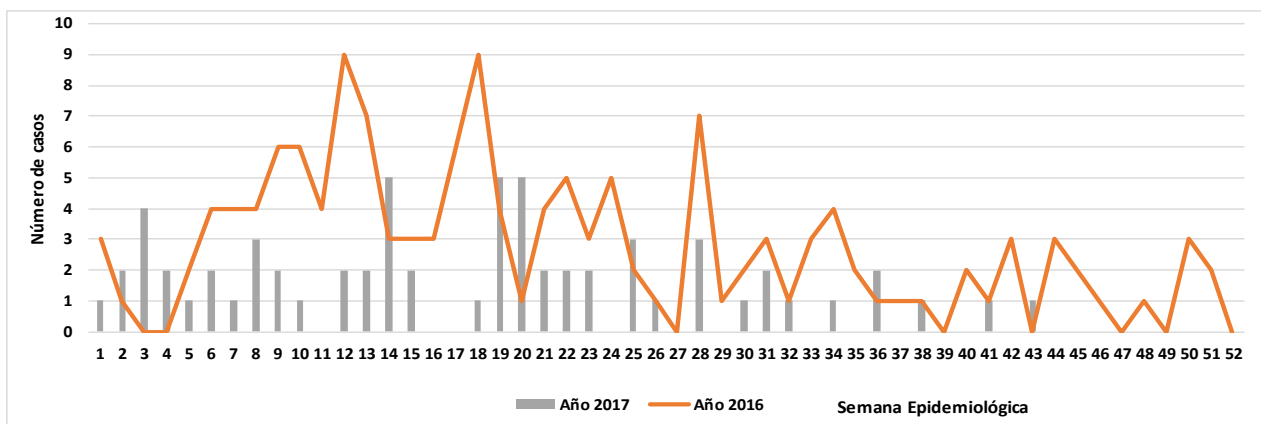
Fuente: Sivigila Caldas 2017

Hasta la semana epidemiológica 43 del año 2017, no se ha notificado muertes por este evento.

- TOS FERINA**

En la semana epidemiológica 43 de 2017, no se notificaron casos probables de tos ferina, en la misma semana de 2016 no se notificaron casos. A la fecha, han ingresado al Sivigila 64 casos probables de tos ferina procedentes del departamento de Caldas (Grafico 1).

Gráfica 1. Casos notificados de tos ferina, Caldas, semanas epidemiológicas 01- 43, 2016- 2017



Fuente: Sivigila Caldas 2016 – 2017



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

CUÍDATE - CUÍDAME

Semana Epidemiológica No 43 (octubre 22 a octubre 28 de 2017)

Por procedencia Manizales notifico el 62,15 % de los casos probables de tosferina del departamento, Villamaría el 17,18 %, Aránzazu el 7,81 %, Chinchiná 6,25 %, Neira el 3,01 %, Belalcázar y Manzanares el 1,56 % cada uno. De los casos reportados se han descartado por laboratorio 49 casos y se encuentra pendiente de ajuste 15 de los casos. (Tabla 1).

Tabla 1. Casos notificados de tos ferina por municipio de procedencia, Caldas, semanas epidemiológicas 01 - 43, 2017

Municipio	Casos Notificados	Casos Descartados por Laboratorio	Casos pendientes de Ajuste
Manizales	40	31	9
Villamaria	11	7	4
Aránzazu	5	4	1
Chinchiná	4	4	0
Neira	2	2	0
Belalcazar	1	0	1
Manzanares	1	1	0
Total, Caldas	64	49	15

Fuente: Sivigila Caldas 2017

El 54,69 % de los casos probables de tos ferina se registró en el sexo femenino; el 60,94 % pertenece al régimen contributivo; el 70,31 % en el grupo de menores de año, el 90,63 % vive en cabeceras municipales. Por pertenencia étnica, de los 64 casos notificados 59 (92,19 %) pertenece a otros grupos poblacionales, los grupos de ROM, gitano presenta tres casos, Indígenas y afrodescendientes presentan de a un caso respectivamente. (Tabla 2).

Tabla 2. Variables demográficas y sociales de los casos de tos ferina, Caldas, semanas epidemiológicas 01 - 43, 2017

Variable	Categoría	Nro.	%
Género	Femenino	35	54,69
	Masculino	29	45,31
Pertenencia étnica	Otro	59	92,19
	ROM, Gitano	3	4,69
	Indígena	1	1,56
	Afrodescendiente	1	1,56
Tipo de régimen en salud	Contributivo	39	60,94
	Subsidiado	18	28,13
	No afiliado	2	3,13
	Especial	2	3,13
	Indeterminado	1	1,56
	Excepción	1	1,56
Grupos de	< 1 Año	45	70,31



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

CUÍDATE - CUÍDAME

Semana Epidemiológica No 43 (octubre 22 a octubre 28 de 2017)

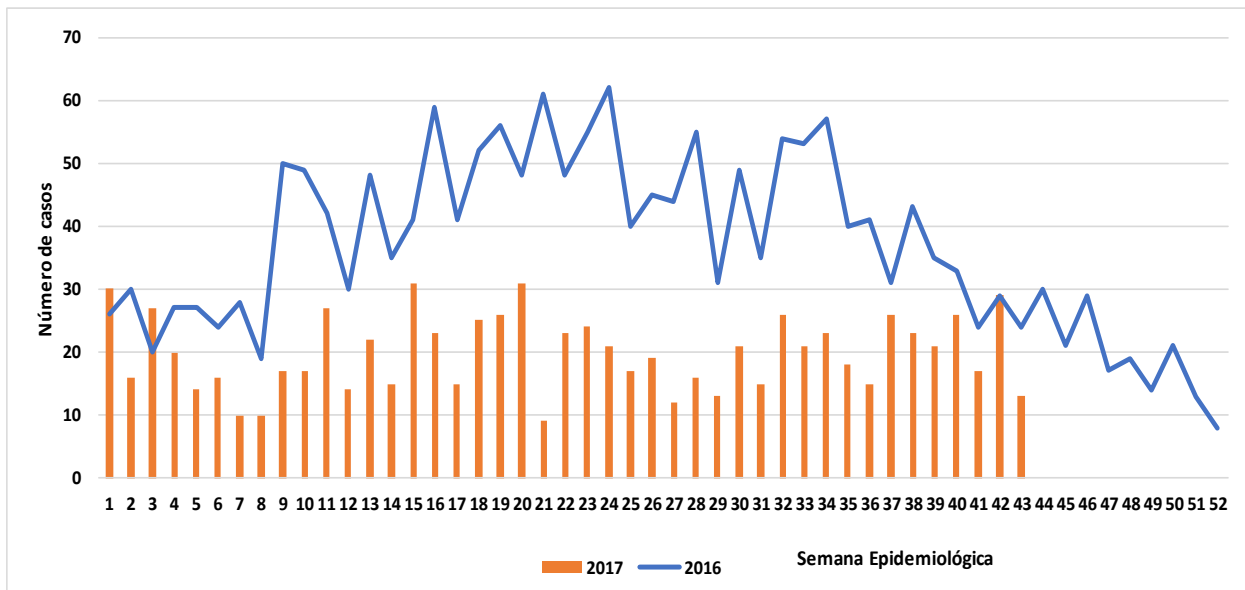
Variable	Categoría	Nro.	%
edad	01 a 4 Años	10	15,63
	10 a 14 Años	1	1,56
	30 a 34 Años	1	1,56
	35 a 39 Años	2	3,13
	40 a 44 Años	2	3,13
	55 a 59 Años	1	1,56
	60 Años y más	2	3,13
Zona de ocurrencia	Cabecera Municipal	58	90,63
	Rural disperso	5	7,81
	Centro poblado	1	1,56

Fuente: Sivigila Caldas 2017

• VARICELA

En la semana epidemiológica 43 de 2017, se notificaron al Sivigila 22 casos de varicela, 13 de la presente semana y 9 de semanas anteriores; a la misma semana de 2016 se notificaron 24 casos. A la fecha han ingresado al Sivigila 854 casos confirmados por clínica de varicela en el departamento de Caldas (gráfica 5).

Gráfica 5. Casos notificados de varicela, Caldas, semanas epidemiológicas 01- 43, 2016-2017



Fuente: Sivigila Caldas 2016-2017



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

CUÍDATE - CUÍDAME

Semana Epidemiológica No 43 (octubre 22 a octubre 28 de 2017)

Por procedencia los municipios que notificaron mayor número de casos hasta la semana epidemiológica 43 son Manizales, La Dorada, Anserma, y Villamaría, que aportaron el 71,78 % del total de casos (Tabla 3).

Tabla 3. Casos de varicela notificados por Municipio de procedencia, Caldas, semanas epidemiológicas 01 - 43, 2017

Municipio	Número de casos	Porcentaje
Manizales	491	57,49
La Dorada	59	6,91
Anserma	36	4,22
Villamaría	27	3,16
Neira	25	2,93
San José	25	2,93
Belalcazar	23	2,69
Riosucio	20	2,34
Marquetalia	15	1,76
Pacora	13	1,52
Chinchiná	12	1,41
Supia	12	1,41
Viterbo	12	1,41
Manzanares	11	1,29
Salamina	10	1,17
Palestina	8	0,94
Victoria	8	0,94
Risaralda	7	0,82
Aránzazu	6	0,70
Samaná	6	0,70
Pensilvania	6	0,70
Filadelfia	5	0,59
Norcasia	5	0,59
Aguadas	4	0,47
Marmato	3	0,35
Marulanda	1	0,12
Caldas Municipio desconocido	2	0,23
Total, Caldas	854	100,00

Fuente: Sivigila Caldas 2017



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

CUÍDATE - CUÍDAME

Semana Epidemiológica No 43 (octubre 22 a octubre 28 de 2017)

El 50,46 % de los casos de varicela se registró en el sexo femenino; el 58,22 % pertenecen al régimen contributivo; el 22,22 % se registraron en el grupo de edad de 1 a 4 años. Por pertenencia étnica, 821 casos (el 95,02 %) se notificaron en otros, 25 en indígenas (el 2,89%), 4 en afrocolombianos (0,46 %) y 4 como ROM, gitanos (Tabla 4).

Tabla 4. Variables demográficas y sociales de los casos de varicela, Caldas, semanas epidemiológicas 01- 43 de 2017

Variable	Categoría	Nro.	%
Género	Femenino	436	50,46
	Masculino	418	48,38
Pertenecía étnica	Otro	821	95,02
	Indígena	25	2,89
	Afrocolombiano	4	0,46
	ROM, Gitano	4	0,46
Tipo de régimen en salud	Contributivo	503	58,22
	Subsidiado	304	35,19
	Excepción	23	2,66
	Especial	12	1,39
	No asegurado	7	0,81
	Indeterminado	5	0,58
Grupos de edad	< 1 Año	56	6,48
	01 a 4 Años	192	22,22
	05 a 9 Años	177	20,49
	10 a 14 Años	115	13,31
	15 a 19 Años	101	11,69
	20 a 24 Años	60	6,94
	25 a 29 Años	58	6,71
	30 a 34 Años	32	3,70
	35 a 39 Años	21	2,43
	40 a 44 Años	10	1,16
	45 a 49 Años	6	0,69
	50 a 54 Años	7	0,81
	55 a 59 Años	10	1,16
65 y más Años	9	1,04	
Zona de ocurrencia	Cabecera Municipal	667	77,20
	Rural Disperso	125	14,47
	Centro Poblado	62	7,18

Fuente: Sivigila Caldas 2017



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

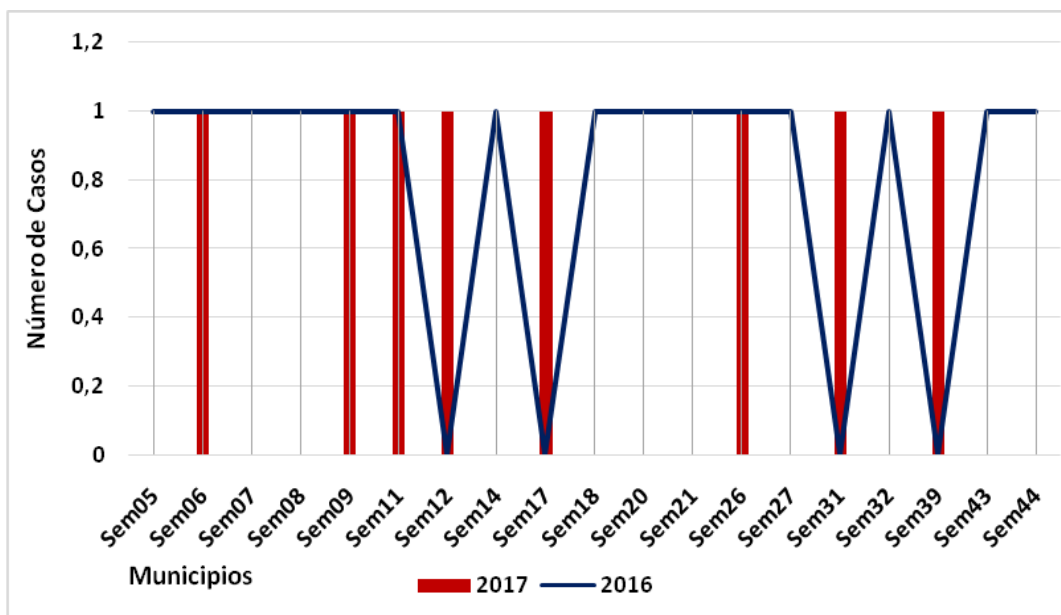
Semana Epidemiológica No 43 (octubre 22 a octubre 28 de 2017)

Hasta la semana 43 no se han notificado casos sospechosos de mortalidad por varicela

• **SARAMPIÓN**

En la semana epidemiológica 43 de 2017, no se notificaron casos sospechosos al Sivigila de sarampión, en la misma semana de 2016 se notifico 1 caso. A la fecha, han ingresado al Sivigila 8 casos sospechosos de sarampión, de los cuales 7 han sido descartados como negativos con reporte de laboratorio y 1 con error de digitación (D) por no cumplir definición de caso. (Gráfica 1).

Gráfica 1. Casos sospechosos de sarampión notificados al Sivigila, Caldas, semana epidemiológica 01-43, 2016-2017.



Fuente: Sivigila Caldas 2017

El 25 % de los casos sospechosos de sarampión notificados durante estas semanas se registraron en el sexo femenino, el 37.5 % pertenecen al régimen contributivo, por pertenencia étnica, el 100 % es del grupo poblacional otro. El 100 % residen en cabecera municipal (Tabla 1).

CUÍDATE - CUÍDAME

Semana Epidemiológica No 43 (octubre 22 a octubre 28 de 2017)

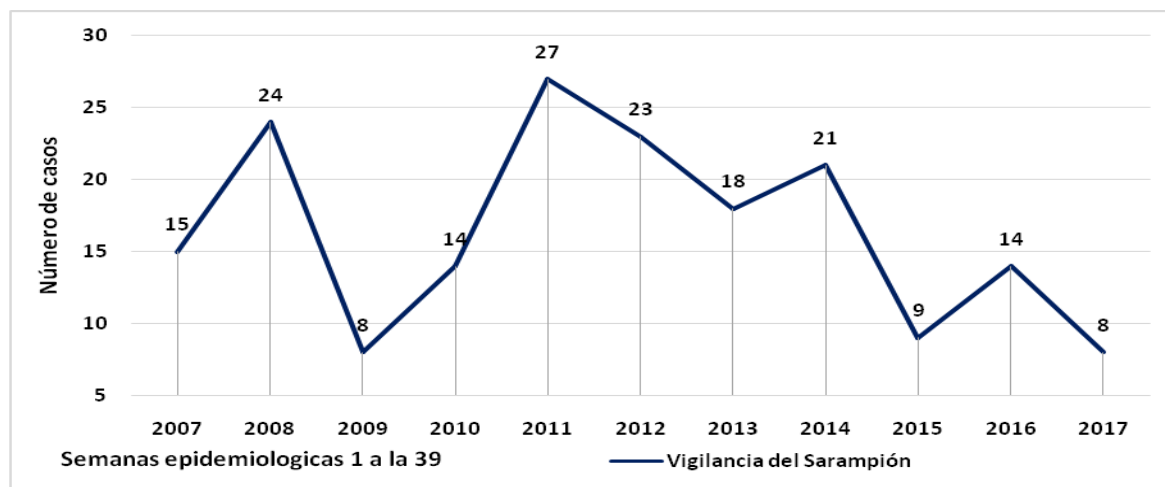
Tabla 1. Variables demográficas y sociales de los casos sospechosos de Sarampión, Caldas, semanas epidemiológicas 01-43, 2017

Variable	Categoría	Nro.	Porcentaje
Género	Femenino	2	25
	Masculino	6	75
Partencia étnica	Otro	8	100
Tipo de régimen en salud	Contributivo	3	37,5
	Subsidiado	3	37,5
	Excepción	2	25
Grupos de edad	< 1 Año	1	12,5
	01 a 04 Años	4	50
	05 a 09 Años	2	25
	40 a 44 Años	1	12,5
Zona de ocurrencia	Cabecera Municipal	8	100

Fuente: Sivigila Caldas 2017

El comportamiento en la notificación de casos sospechosos de sarampión durante el periodo 2007 a 2017 ha sido variado, En el año donde se documentaron la mayoría de casos fue en el 2011 con 27, seguido del año 2008 donde se notificaron a semana epidemiológica 43 -24 casos. Relevante que en el año 2009 y 2017 fue donde se presentó el menor número de casos (n=8). (Gráfica 2).

Gráfica 2. Tendencia de notificación de casos sospechosos de Sarampión por número de casos, Caldas comparado a semana epidemiológica 43 de 2007 a 2017.



Fuente: Sivigila Caldas 2007 - 2017* semana 43



Sede Principal

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

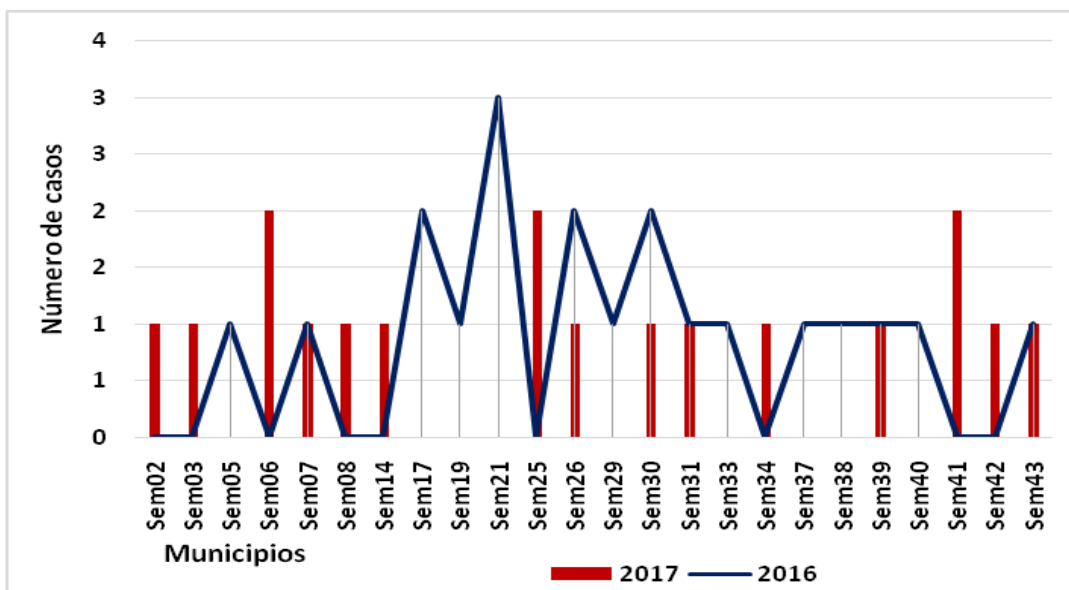
e-mail: informacion@saluddecaldas.gov.co / www.saluddecaldas.gov.co

Semana Epidemiológica No 43 (octubre 22 a octubre 28 de 2017)

• **RUBÉOLA**

En la semana epidemiológica 43 de 2017, se notificó al Sivigila 1 caso sospechoso de rubéola, en la misma semana de 2016 se notificó 1 caso. A la fecha, han ingresado al Sivigila 18 casos sospechosos de rubéola, de los cuales 17 han sido descartados como negativos con reporte de laboratorio. (Gráfica 3).

Gráfica 3. Casos sospechosos de Rubéola notificados al Sivigila, Caldas, semanas epidemiológicas 01-43, 2016-2017.



Fuente: Sivigila, Caldas, 2017

El 44.4 % de los casos sospechosos de Rubéola notificados durante estas semanas se registraron en el sexo femenino, el 77.8 % pertenecen al régimen contributivo mientras que el régimen subsidiado fue de 16.7 %, por pertenencia étnica, el 100 % es del grupo poblacional otro. El 100 % residen en cabecera municipal (tabla 2).

Tabla 2. Variables demográficas y sociales de los casos sospechosos de Rubéola, Caldas, semanas epidemiológicas 01-43, 2017

Variable	Categoría	Nro.	Porcentaje
Género	Femenino	18	44,4
	Masculino	10	55,6
Partencia étnica	Otro	18	100,0
Tipo de régimen	Contributivo	14	77,8



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

CUÍDATE - CUÍDAME

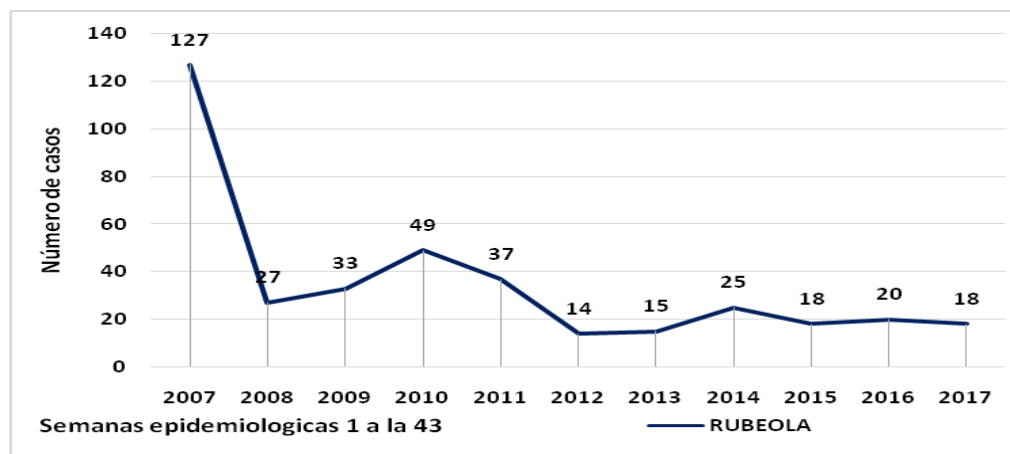
Semana Epidemiológica No 43 (octubre 22 a octubre 28 de 2017)

Variable	Categoría	Nro.	Porcentaje
en salud	Subsidiado	3	16,7
	Indeterminado	1	5,6
Grupos de edad	< 1 Año	9	50,0
	01 a 4 Años	7	38,9
	05 a 9 Años	1	5,6
	50 a 54 Años	1	5,6
Zona de ocurrencia	Cabecera Municipal	18	100,0

Fuente: Sivigila, Caldas, 2017

En el departamento de Caldas en el periodo analizado se observa claramente un pico muy alto en la notificación de casos sospechosos de rubeola en el año 2007 a semana 43 (n =127) los cuales se presentan antes del inicio del plan nacional de eliminación de rubéola, 2008-2011. En el año siguiente 2012 a semana 43 se reportaron solo 14 casos, el 88% menos, lo que nos muestra su efectividad en el plan nacional de eliminación.

Gráfica 4. Tendencia de notificación de casos sospechosos de Rubéola por número de casos, Caldas comparado a semana epidemiológica 43 de 2007 a 2017.



Fuente: Sivigila Caldas 2007 - 2017 semana 43

- **Parálisis Flácida Aguda en menores de 5 años**

En la semana epidemiológica 43 de 2017, no se notificó al Sivigila ningún caso sospechoso de parálisis flácida aguda, en la misma semana de 2016 no se notificó ningún caso. A la fecha, han ingresado al Sivigila 2 casos sospechosos de parálisis flácida aguda, de los cuales 1 ha sido descartado como negativos con reporte de laboratorio y 1 se encuentra pendiente reporte por laboratorio del INS (Gráfica 4).



Sede Principal

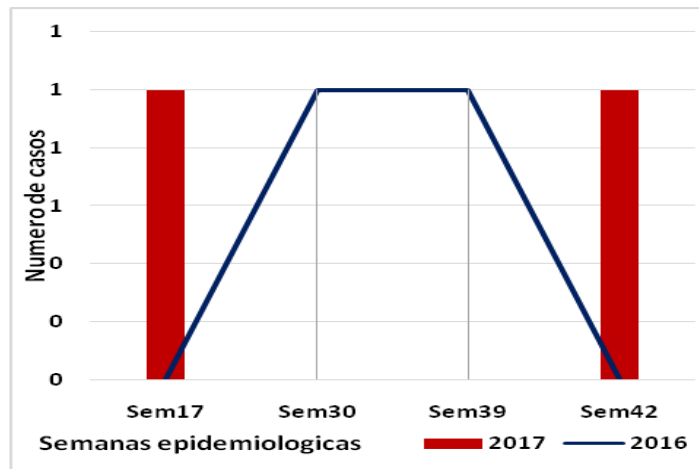
Teléfonos: +57 (6) 8783096 - 8783097 - Fax: +57 (6) 8783171 / Dirección: Cl. 49 No. 26 - 46
 Manizales, Caldas

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

CUÍDATE - CUÍDAME

Semana Epidemiológica No 43 (octubre 22 a octubre 28 de 2017)

Gráfica 4. Casos sospechosos de parálisis flácida aguda notificados al Sivigila, Caldas, semanas epidemiológicas 01-43, 2016-2017.



Fuente: Sivigila, Caldas, 2017

El 100 % de los casos sospechosos de parálisis flácida aguda notificados durante estas semanas se registraron en el sexo masculino, el 50 % pertenecen al régimen contributivo al igual que el régimen subsidiado (50%), por pertenencia étnica, el 100 % es del grupo poblacional otro. El 50 % de los casos residen en cabecera municipal (tabla 3).

Tabla 3. Variables demográficas y sociales de los casos sospechosos de Rubéola, Caldas, semanas epidemiológicas 01-43, 2017

Variable	Categoría	Nro.	Porcentaje
Género	Masculino	2	100
Pertenencia Étnica	Otro	2	100
Tipo de régimen en Salud	Contributivo	1	50
	Subsidiado	1	50
Grupo de edad	01 a 4 Años	2	100
Zona de Ocurrencia	Cabecera Municipal	1	50
	Rural Disperso	1	50

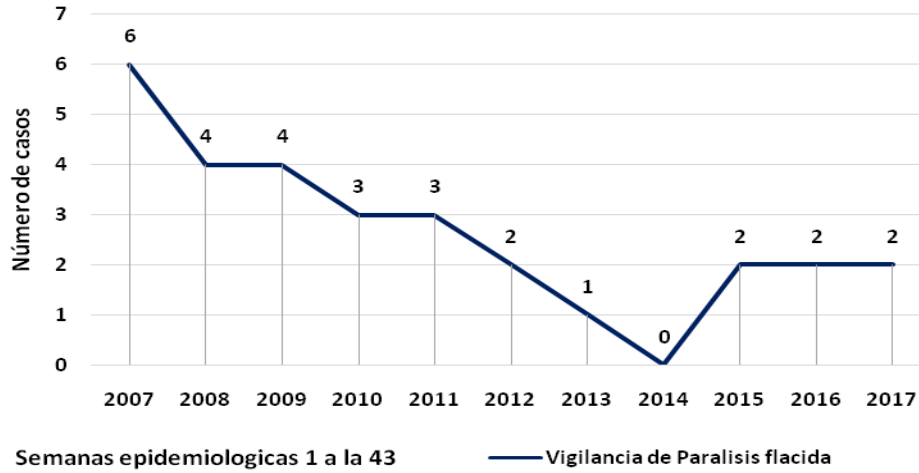
Fuente: Sivigila, Caldas, 2017

En el departamento de Caldas en el periodo analizado se observa claramente un pico en la notificación de casos sospechosos de parálisis flácida aguda en el año 2007 a semana 43 (n =6) los cuales se presentan antes del inicio del plan nacional de eliminación PFA, 2008-2011. En el año siguiente 2012 a semana 43 se reportaron solo 2 casos, el 77% menos, lo que nos muestra su efectividad en el plan nacional de eliminación.

CUÍDATE - CUÍDAME

Semana Epidemiológica No 43 (octubre 22 a octubre 28 de 2017)

Grafica 5. Tendencia de notificación de casos sospechosos de Parálisis Flácida Aguda por número de casos, Caldas comparado a semana epidemiológica 43 de 2007 a 2017.



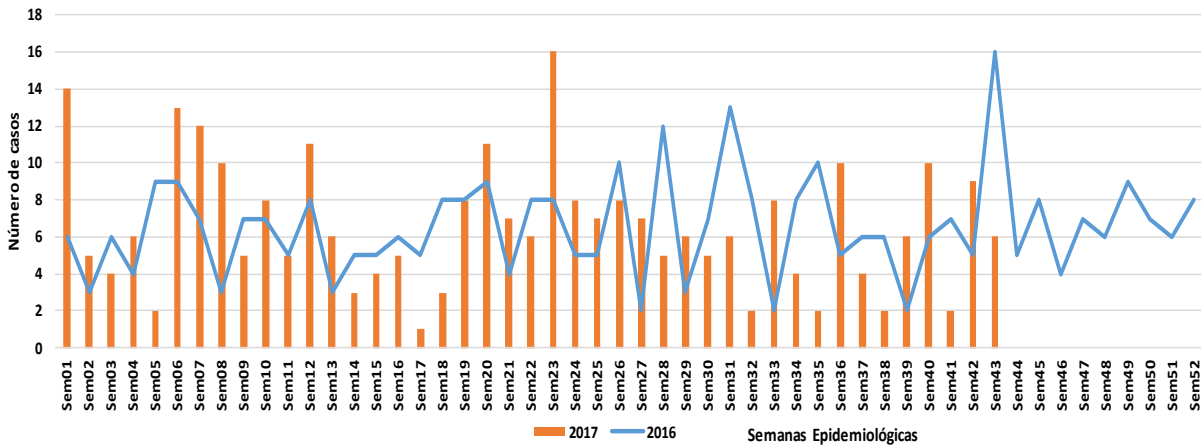
Fuente: Sivigila Caldas 2007 - 2017 semana 43

• **MICOBACTERIAS**

TUBERCULOSIS TODAS LAS FORMAS

En la semana epidemiológica 43 de 2017, se notificaron al Sivigila 11 casos de tuberculosis de todas las formas, 7 casos de esta semana y 4 de semanas anteriores notificados de manera tardía; los casos reportados durante la presente semana 11 son de forma pulmonar y 2 de formas extrapulmonares. A la fecha han ingresado al Sivigila Caldas 282 casos confirmados de tuberculosis todas las formas; el 88,73 % (252 casos) pertenecen a la forma pulmonar, el 10,56 % (30 casos) a formas extrapulmonares. (Gráfica 1).

Gráfica 1. Casos notificados de tuberculosis todas las formas, Caldas, semanas epidemiológicas 01- 43, 2016 – 2017



Fuente: Sivigila, Caldas 2016 – 2017



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

CUÍDATE - CUÍDAME

Semana Epidemiológica No 43 (octubre 22 a octubre 28 de 2017)

De acuerdo con la distribución por tipo de caso a semana 43, 190 de los casos (el 67,38%) fueron confirmados por laboratorio, 87 que representan el 30,85% fueron confirmados clínicamente, solo 5 de los casos se confirmaron como nexos epidemiológico (Tabla 1).

Tabla 1. Notificación de tuberculosis todas las formas por tipo de caso, Caldas, semanas epidemiológicas 01 - 43, 2017

Tipo de Caso	Tuberculosis Pulmonar	Tuberculosis Extrapulmonar	Total	%
Confirmado por Laboratorio	171	19	190	67,38
Confirmado por clínica	76	11	87	30,85
Confirmado por nexo epidemiológico	5		5	1,77
Total	252	30	282	100,00

Fuente: Sivigila, Caldas 2017.

En relación con la clasificación de los casos notificados hasta la semana epidemiológica 43, ingresaron 256 casos nuevos que representan el 90,78 %, tras recaída 5, tras fracaso 1, paciente recuperado tras pérdida, otros pacientes previamente tratados 7 casos. (Tabla 2).

Tabla 2. Tuberculosis todas las formas por clasificación de caso, Caldas, semanas epidemiológicas 01 - 43, 2017

Clasificación de Caso	Tuberculosis Pulmonar	Tuberculosis Extrapulmonar	Total	%
Nuevo	227	29	256	90,78
Tras recaída	5	0	5	1,77
Tras fracaso	1	0	1	0,35
Paciente recuperado tras pérdida	13	0	13	4,61
Otros pacientes previamente tratados	6	1	7	2,48
Total	252	30	282	100,00

Fuente: Sivigila, Caldas 2017.

En cuanto a la localización anatómica de los 30 casos de tuberculosis extrapulmonares notificados durante las 43 primeras semanas del año encontramos 12 casos de tuberculosis pleural, 9 casos de tuberculosis meníngea, dos casos de tuberculosis ganglionar, 3 casos de tuberculosis osteoarticular y tres casos tuberculosis genitourinaria. (Tabla 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

CUÍDATE - CUÍDAME

Semana Epidemiológica No 43 (octubre 22 a octubre 28 de 2017)

Tabla 3. Tuberculosis extrapulmonar por localización anatómica, Caldas, semanas epidemiológicas 01- 43, 2017

Localización Anatómica	Casos	Porcentaje
Pleural	12	40,00%
Meníngea	9	30,00%
Ganglionar	2	6,67%
Osteoarticular	3	10,00%
Genitourinaria	3	10,00%
Otros	1	9,09
Total	11	100

Fuente: Sivigila, Caldas 2017.

El 66,00 % de los casos de tuberculosis se registró en el sexo masculino; el 85,5 % habita en cabeceras municipales, el 58,02 % pertenecen al régimen subsidiado; el 22,0 % se registraron en el grupo de 65 y más años. Por pertenencia étnica el 2,5 % de los casos se presentó en población indígena, un caso en afrocolombiano y un caso en palenqueros, el resto de los casos se encuentran en otros grupos poblacionales (Tabla 4).

Tabla 4. Variables demográficas y sociales de los casos de tuberculosis, Caldas, semanas epidemiológicas 01- 43, 2017

Variable	Categoría	Casos	%
Género	Masculino	186	66,0
	Femenino	96	34,0
Pertenencia étnica	Otro	273	96,8
	Indígena	7	2,5
	Negro mulato afrocolombiano	1	0,4
	Palenquero	1	0,4
	Subsidiado	164	58,2
Tipo de régimen en salud	Contributivo	86	30,5
	No asegurado	10	3,5
	Especial	18	6,4
	Excepción	3	1,1
	Indeterminado	1	0,4
Grupos	< 1 Año	2	0,7
	01 a 4 Años	2	0,7
	15 a 19 Años	12	4,3
	20 a 24 Años	20	7,1



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

CUÍDATE - CUÍDAME

Semana Epidemiológica No 43 (octubre 22 a octubre 28 de 2017)

	25 a 29 Años	29	10,3
	30 a 34 Años	39	13,8
	35 a 39 Años	17	6,0
	40 a 44 Años	22	7,8
	45 a 49 Años	24	8,5
	50 a 54 Años	16	5,7
	55 a 59 Años	25	8,9
	60 a 64 Años	12	4,3
	65 y más Años	62	22,0
Zona	Cabecera Municipal	241	85,5
	Centro Poblado	15	5,3
	Rural Disperso	26	9,2

Fuente: Sivigila, Caldas 2017.

De los 256 casos nuevos por municipio de residencia, Chinchiná registra la mayor incidencia con 84,19 casos por 100 000 habitantes. La incidencia para el departamento de Caldas a semana epidemiológica 43 es de 25,81 casos por 100 000 habitantes. Han registrado casos para el presente año 22 de los 27 municipios de Caldas. (Tabla 5).

Tabla 5. Notificación de casos nuevos de tuberculosis según formas por municipio de residencia, Caldas, semanas epidemiológicas 01 - 43, 2017

Municipio	Casos nuevos de TB Pulmonar	Incidencia por 100.000 habitantes de TB Pulmonar	Casos nuevos de TB Extrapulmonar	Incidencia por 100000 habitantes de TB Extrapulmonar	Total, casos nuevos	Incidencia por 100000 habitantes
Chinchiná	38	74,40	5	9,79	43	84,19
La Dorada	47	60,46	2	2,57	49	63,03
La Merced	3	56,81			3	56,81
Palestina	5	28,29			5	28,29
San José	2	26,36			2	26,36
Manizales	81	20,31	17	4,26	98	24,57
Victoria	2	24,32			2	24,32
Viterbo	3	24,17			3	24,17
Villamaría	10	17,10	4	6,84	14	23,94
Belalcázar	2	18,78			2	18,78
Salamina	3	18,74			3	18,74
Supia	4	14,76	1	3,69	5	18,45



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

CUÍDATE - CUÍDAME

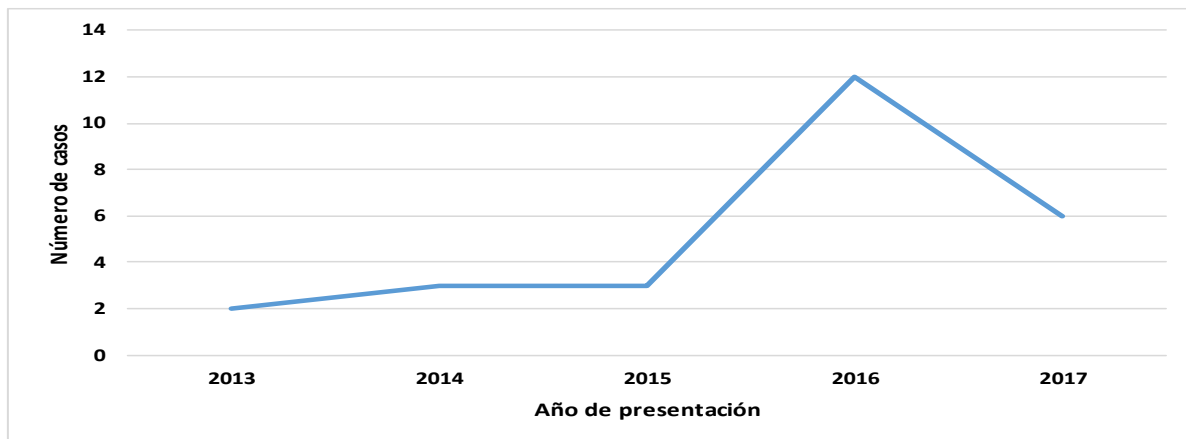
Semana Epidemiológica No 43 (octubre 22 a octubre 28 de 2017)

Municipio	Casos nuevos de TB Pulmonar	Incidencia por 100.000 habitantes de TB Pulmonar	Casos nuevos de TB Extrapulmonar	Incidencia por 100000 habitantes de TB Extrapulmonar	Total, casos nuevos	Incidencia por 100000 habitantes
Aránzazu	2	17,91			2	17,91
Neira	5	16,15			5	16,15
Samaná	4	15,51			4	15,51
Anserma	4	11,93			4	11,93
Riosucio	6	9,52			6	9,52
Filadelfia	1	9,33			1	9,33
Aguadas	2	9,24			2	9,24
Pensilvania	2	7,59			2	7,59
Marquetalia	1	6,66			1	6,66
Total, caldas	227	22,89	29	2,92	256	25,81

Fuente: Sivigila, Caldas 2017.

En la gráfica 2, se observa los casos de tuberculosis drogo resistente, en el departamento de Caldas del 2013 a la semana 43 de 2017, durante este último año se han reportado 6 casos. (Grafica 2).

Grafica 2. Notificación de casos de tuberculosis drogo resistente en Caldas años 2014-2017



Fuente: Sivigila, Caldas 2014 – 2016



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

CUÍDATE - CUÍDAME

Semana Epidemiológica No 43 (octubre 22 a octubre 28 de 2017)

En la tabla 6, se muestran los diferentes municipios del departamento y los casos aportados desde el 2013 a la semana 43 de 2017 de tuberculosis farmacorresistente, La Dorada con 7 y Manizales con 4 son los que más aportan casos en el periodo de tiempo analizado.

Tabla 6. Notificación de casos de tuberculosis drogo - resistente por municipio de residencia, Caldas, semanas epidemiológicas de 2013 a semana 43 de 2017

Municipio	2013	2014	2015	2016	2017
Manizales	1	0	0	3	1
La Dorada	1	1	1	2	2
Filadelfia	0	1	0	1	0
Belalcázar	0	0	1	0	0
Marquetalia	0	0	1	0	0
Chinchiná	0	0	0	2	1
Supia	0	0	0	1	0
Anserma	0	0	0	1	0
Risaralda	0	0	0	1	0
San José	0	0	0	0	1
Viterbo	0	0	0	0	1

Fuente: Programa de tuberculosis, Caldas 2013-2017

Informe realizado por:

TEMA

Parotiditis

Tos ferina

Varicela

Sarampión

Rubeola

Parálisis Flácida Aguda

Tuberculosis

Natalia Andrea Bedoya Álzate
nataalzateb@gmail.com

Daniela Blandón García:
danielablandong@gmail.com

Carmenza Osorio Gómez
vigilanciaspublicascaldas@gmail.com
rendonvillegas@gmail.com

Revisado por:

Doctor Luis Fernando Rendón Villegas



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