

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	
Parotiditis.....	2
Tosferina.....	5
Varicela.....	6
Vigilancia de la Rubéola.....	9
Vigilancia del Sarampión.....	11
MICOBACTERIAS	
Tuberculosis.....	13

CONTENIDO DE CADA EVENTO.

- Casos comparados 2007 a 2019
- Notificación del evento por municipio
- Variables sociodemográficas

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,***



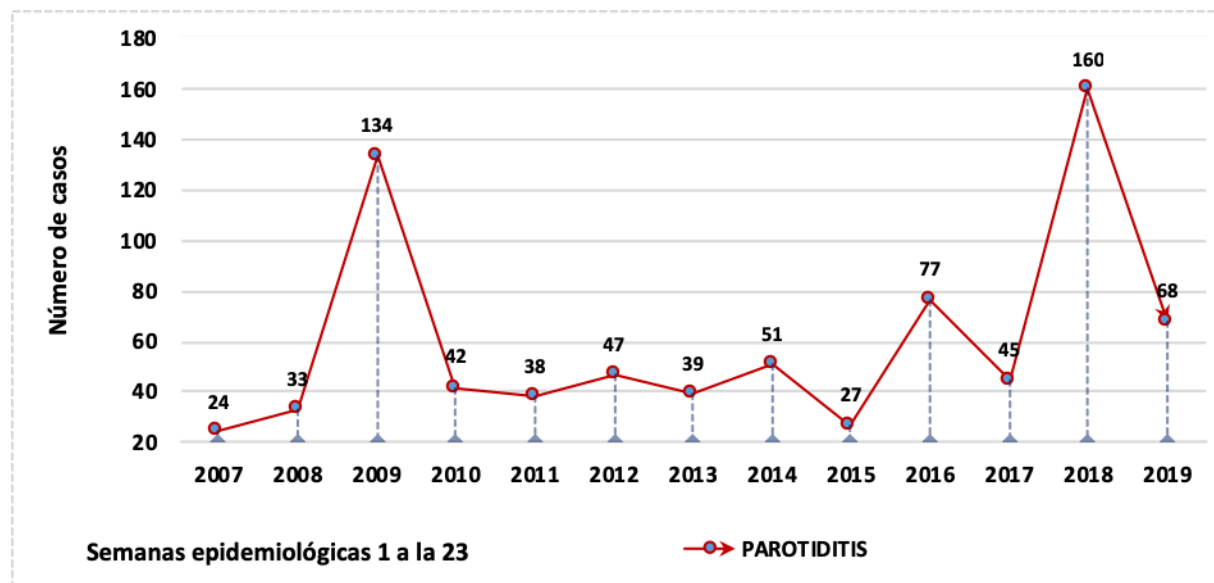
CALIDAD DEL DATO Y RETROALIMENTACIÓN, además el profesional da inducción para la construcción de canales endémicos que permite la continua actualización de la información en los municipios.

INMUNOPREVENIBLES

• PAROTIDITIS

Para el año 2019 a semana 23 se han documentado 68 casos, el 42% menos, si se compara con el mismo periodo del 2018, la tendencia muestra los picos mas altos en el año 2009 donde se documentaron 134 casos y en el 2018 con 160 casos; los años en que menos casos se documentaron fueron el 2007 (n=24) y el 2015 (n=27).

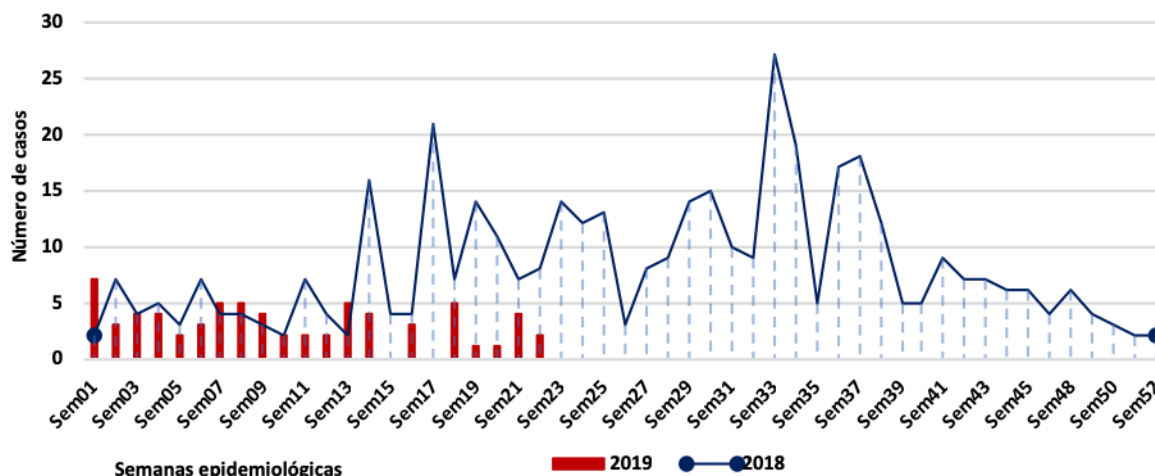
Gráfica 1. Tendencia de Parotiditis en Caldas comparado a semana epidemiológica 23 de 2007 a 2019



Fuente: Sivigila Caldas

En la semana epidemiológica 23 de 2019, no se notificaron casos de parotiditis al Sivigila; en la misma semana de 2018 se notificaron 14 casos. A la fecha, han ingresado al Sivigila 68 casos de parotiditis (gráfica 2).

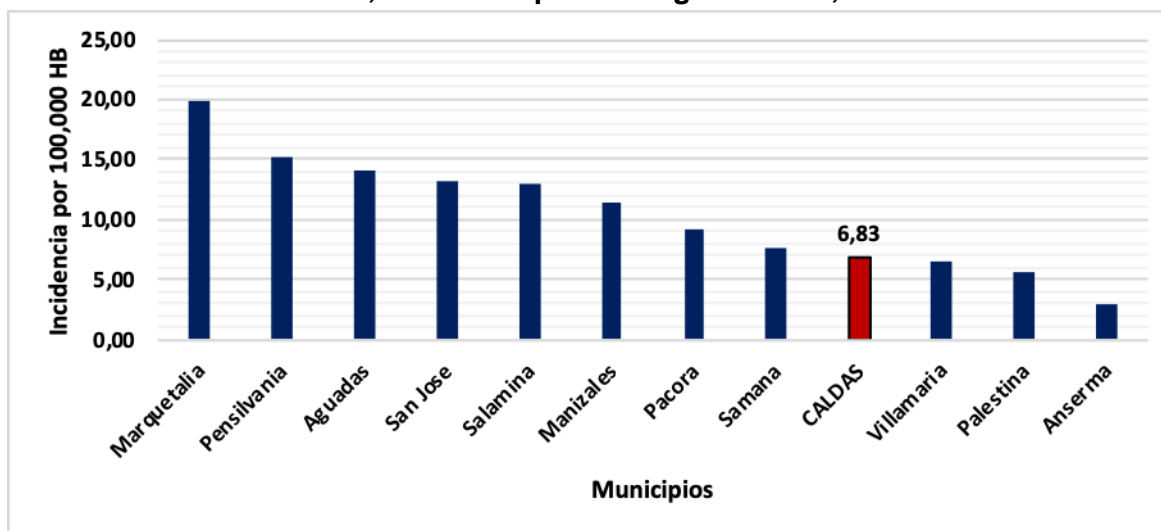
Gráfica 2. Casos de Parotiditis notificados, Caldas, semanas epidemiológicas 01 – 52, 2018 y semanas epidemiológicas 01- 23, 2019



Fuente: Sivigila Caldas

La incidencia del departamento de Caldas por casos notificados de parotiditis a semana epidemiológica 23 de 2019, es de 6.83 casos por cada 100.000 habitantes; los municipios de Marquetalia, Pensilvania, Aguadas, San José, Salamina, Manizales, Pacora y Samaná superan la incidencia del departamento. (Gráfica 3).

Gráfica 3. Incidencia de Parotiditis por municipio de procedencia, Caldas, semanas epidemiológicas 01-23, 2019



Fuente: Sivigila Caldas

El 58.82% de los casos de Parotiditis se registró en el sexo masculino; el 63.24% pertenecen al régimen contributivo; el mayor numero de casos se registro en los grupos de edad de 01 a 4 años con el 19,12% (n=13), el 86.76% de los casos viven en cabeceras municipales. Por pertenencia étnica, de los 68 casos notificados, el 100% pertenece a otros grupos poblacionales (tabla 1).

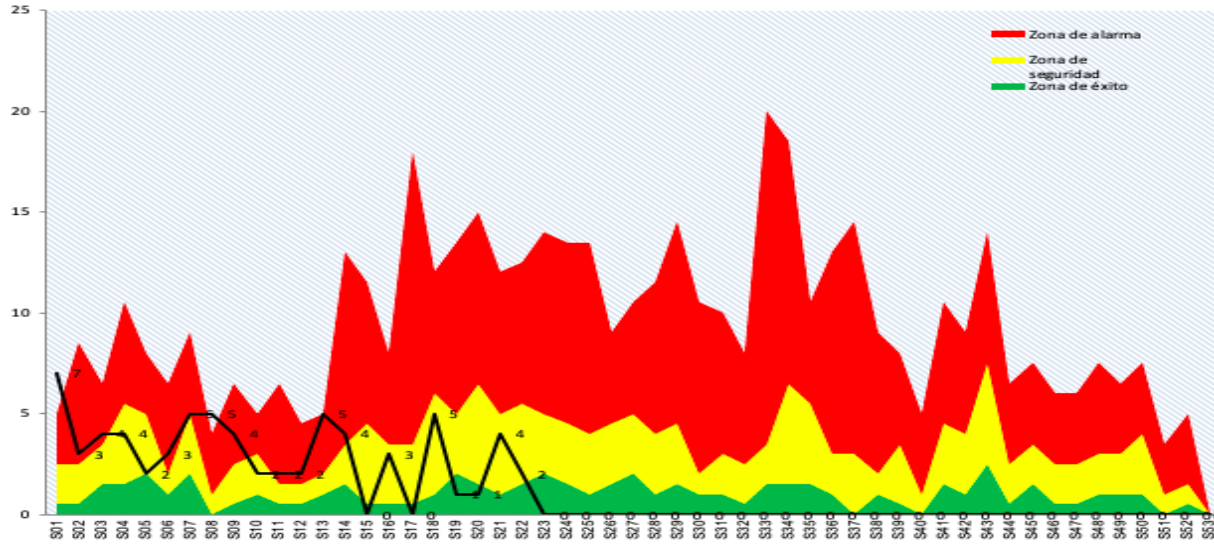
Tabla 1. Variables sociales y demográficas de los casos de Parotiditis, Caldas, semanas epidemiológicas 01-23, 2019

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Masculino	40	58,82
	Femenino	28	41,18
Pertenencia étnica	Otro	68	100,00
Tipo de régimen de seguridad social	Contributivo	43	63,24
	Especial	18	26,47
	Excepción	3	4,41
	No Asegurado	2	2,94
	Subsidiado	2	2,94
Grupos de edad	01 a 4 Años	13	19,12
	05 a 9 Años	9	13,24
	10 a 14 Años	5	7,35
	15 a 19 Años	4	5,88
	20 a 24 Años	6	8,82
	25 a 29 Años	7	10,29
	30 a 34 Años	5	7,35
	35 a 39 Años	4	5,88
	45 a 49 Años	5	7,35
	50 a 54 Años	2	2,94
	60 a 64 Años	2	2,94
Área de residencia	65 y más Años	6	8,82
	Cabecera Municipal	59	86,76
	Rural Disperso	7	10,29
	Centro Poblado	2	2,94

Fuente: Sivigila Caldas

El canal endémico de Parotiditis se ubicó en zona de alarma en la semana 01, se aprecia un comportamiento dentro de lo esperado en histórico (2013-2019) terminando a semana 23 en zona de éxito (gráfica 4).

Gráfica 4. Canal endémico de parotiditis departamento de Caldas, 2019



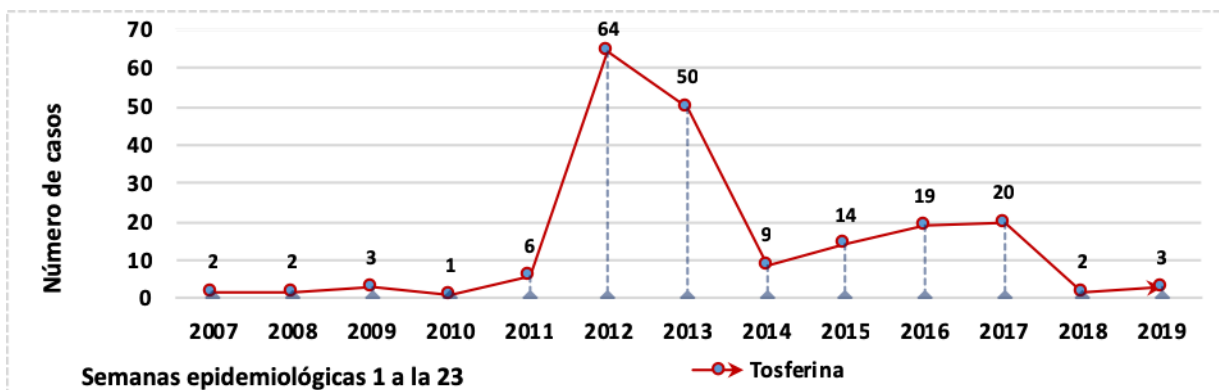
Fuente: Sivigila Caldas

• **TOS FERINA**

Para este evento a semana 23 se documentan los casos confirmados por el laboratorio del Instituto Nacional de salud.

La tendencia muestra picos muy altos en los años 2012 y 2013 en los cuales se notificaron 64 y 50 casos respectivamente, se observa a partir del año 2018 una disminución significativa donde documentaron solo 2 casos confirmados. A semana 23 de 2019 comparada con la misma semana del año 2018 se observa un aumento del 33,3% (n=1) (gráfica 1).

Gráfica 1. Tendencia casos confirmados de Tosferina en Caldas comparado a semana epidemiológica 23 de 2007 a 2019



Fuente: Sivigila Caldas



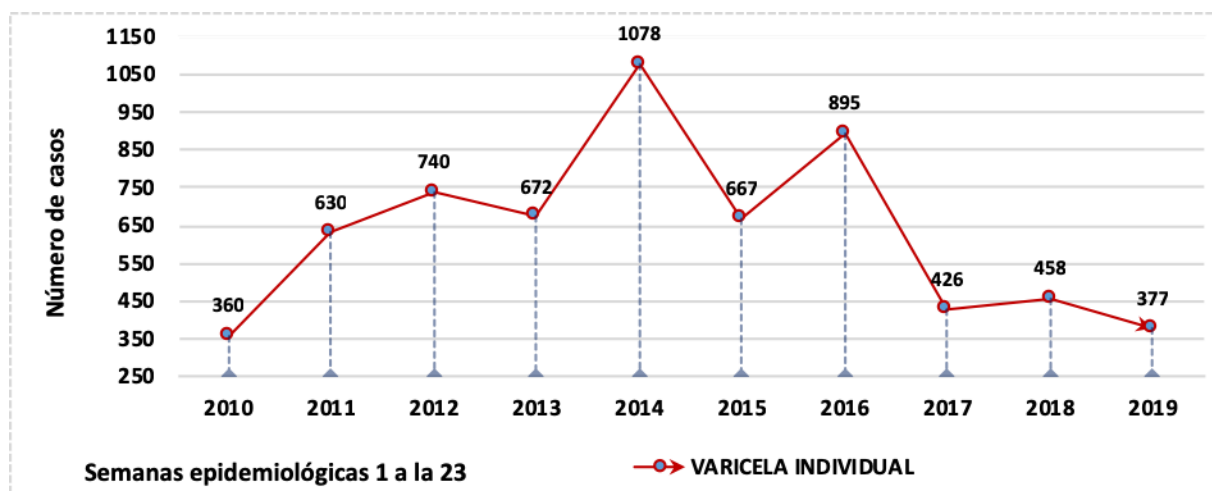
Sede principal
Teléfonos: +57 (6) 8783096 - 8783097 - Fax: +57 (6) 8783171 / Dirección: Cl. 49 No. 26 - 46
Manizales, Caldas
E-mail: información@saluddecaldas.gov.co / www.saluddecaldas.gov.co

Por procedencia los municipios que han notificado casos probables de tosferina son Manizales con el 55,88% (n=19), La Dorada con el 14,7% (n=5), Chinchiná y Villamaría con el 5,88% (n=2) cada uno. Marquetalía, Neira, Pensilvania, Riosucio, Samaná, y Supía con el 2,94% de los casos (n=1) cada uno. Del total de casos reportados, a semana 23 se ajustaron 3 con reporte positivo por laboratorio, 24 casos fueron descartados con reporte de laboratorio negativo y los casos restantes se encuentran pendientes de clasificación por parte del laboratorio nacional del INS.

• **VARICELA**

Se observa una constante de casos desde el año 2017, el mayor número de casos se reportó en el año 2014 (n=1078) y el menor número de casos se documentó en el 2010 (n=360); a semana 23 de 2019 se observa una disminución de 17,6%, en comparación con la misma semana del 2018 (gráfica 1).

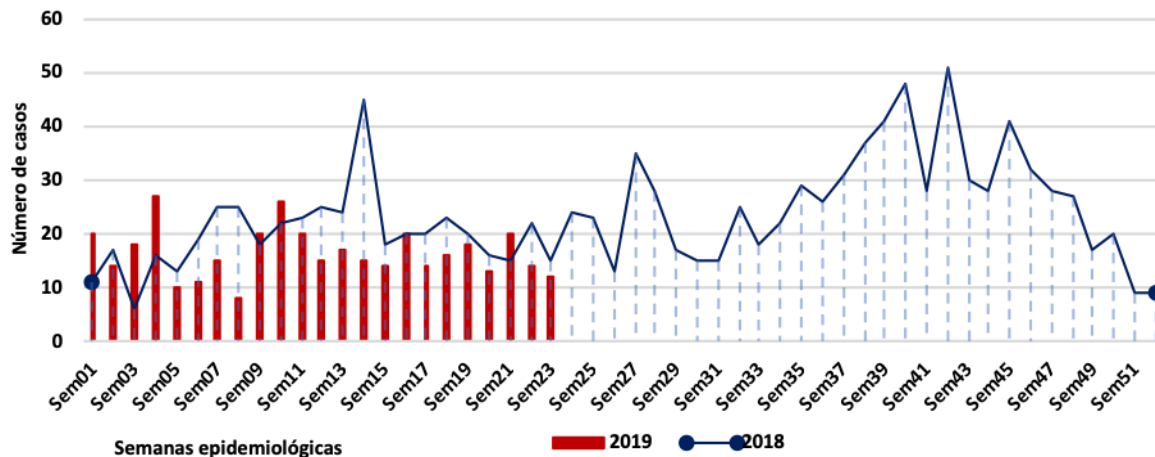
Gráfica 1. Tendencia de notificación de casos de Varicela a semana epidemiológica 23 de 2007 a 2019



Fuente: Sivigila Caldas

Hasta la semana la semana epidemiológica 23 de 2019 se han notificado 377 casos de varicela, 12 de esta semana y 365 casos de semanas anteriores. En la misma semana de 2018 se notificaron 15 casos (gráfica 2).

Gráfica 2. Casos notificados de varicela, Caldas semanas epidemiológicas 01 – 52, 2018 y semanas epidemiológicas 01- 23, 2019



Fuente: Sivigila Caldas

Por procedencia los municipios que notificaron mayor número de casos hasta la semana epidemiológica 23 son Manizales, Aranzazu, Villamaría, Pácora y Chinchiná que aportaron el 76,92% del total de casos (Tabla 1).

Tabla 1. Casos de varicela notificados por Municipio de procedencia, Caldas, semanas epidemiológicas 01-23, 2019

Municipio	Casos	%
Manizales	174	46,15
Aranzazu	45	11,94
Villamaria	37	9,81
Pacora	18	4,77
Chinchiná	16	4,24
La Dorada	16	4,24
Riosucio	14	3,71
Risaralda	12	3,18
Anserma	6	1,59
Aguadas	5	1,33
Marmato	5	1,33
Pensilvania	4	1,06
Belalcázar	3	0,80
Filadelfia	3	0,80
Neira	3	0,80
Norcasia	3	0,80
Viterbo	3	0,80
Manzanares	2	0,53
Marquetalia	2	0,53

Boletín Semana Epidemiológica No 23 de 2019
(02 de junio al 08 de junio)

Municipio	Casos	%
Samana	2	0,53
San Jose	2	0,53
Salamina	1	0,27
Victoria	1	0,27
Total	377	100

Fuente: Sivigila Caldas

El 50.93% de los casos de varicela se registró en el sexo femenino; el 57.56% pertenecen al régimen contributivo; el 23,87% se registraron en el grupo de edad de 1 a 4 años. Por pertenencia étnica, 364 casos (96.55%) se notificaron en otros, 12 en indígena (3,88%) de los casos (tabla 2).

Tabla 2. Variables socio demográficas y sociales de los casos de varicela, Caldas, semanas epidemiológicas 01-23, 2019.

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Femenino	192	50,93
	Masculino	185	49,07
Pertenencia étnica	Afrocolombiano	1	0,27
	Indígena	12	3,18
	Otro	364	96,55
Tipo de régimen en salud	Contributivo	217	57,56
	Subsidiado	129	34,22
	Excepción	13	3,45
	No Asegurado	11	2,92
	Especial	7	1,86
Grupos de Edad	< 1 Año	13	3,45
	01 a 4 Años	90	23,87
	05 a 9 Años	71	18,83
	10 a 14 Años	51	13,53
	15 a 19 Años	39	10,34
	20 a 24 Años	38	10,08
	25 a 29 Años	29	7,69
	30 a 34 Años	19	5,04
	35 a 39 Años	7	1,86
	40 a 44 Años	3	0,80
	45 a 49 Años	8	2,12
	50 a 54 Años	4	1,06
	60 a 64 Años	1	0,27
	65 y más Años	4	1,06
Área de ocurrencia del caso	Cabecera Municipal	308	81,70
	Rural Disperso	58	15,38

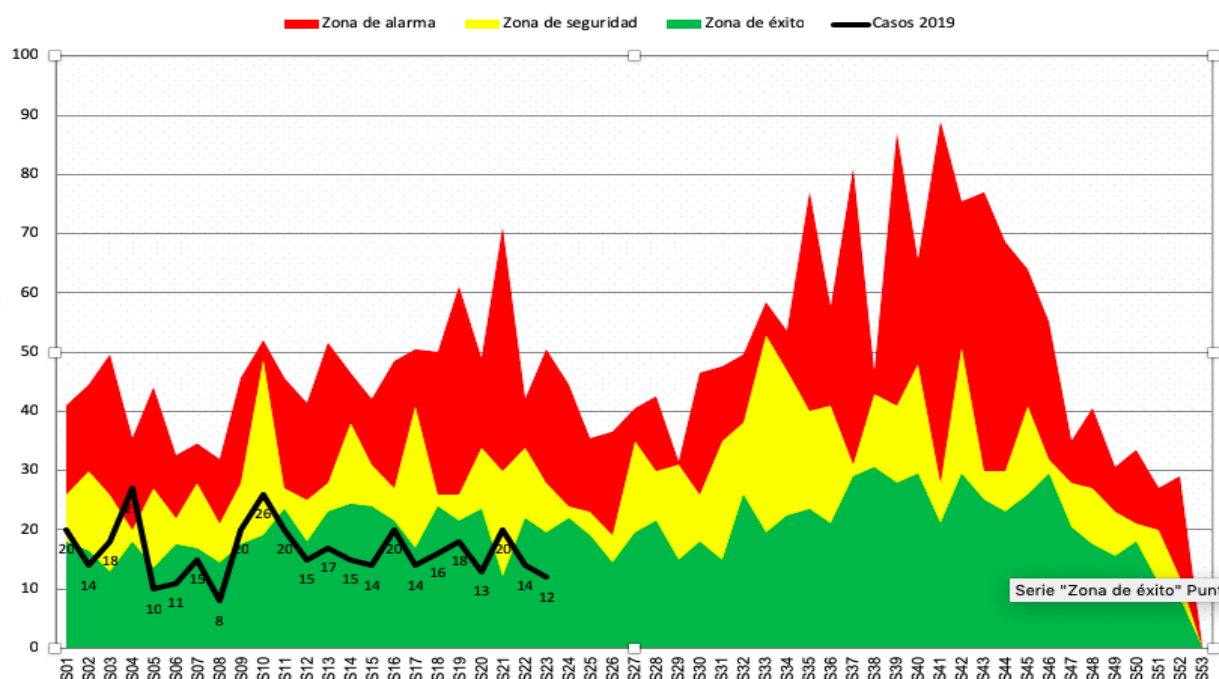
Boletín Semana Epidemiológica No 23 de 2019
(02 de junio al 08 de junio)

Variable	Categoría	Casos	%
	Centro Poblado	11	2,92

Fuente: Sivigila Caldas

El canal endémico de Varicela se ubicó en zona de alarma en la semana 04, se aprecia un comportamiento dentro de lo esperado en histórico (2013-2019) terminando a semana 23 en zona de éxito (gráfica 2).

Gráfica 2. Canal endémico de Varicela Caldas, 2019



Fuente: Sivigila Caldas

• **VIGILANCIA DE LA RUBÉOLA**

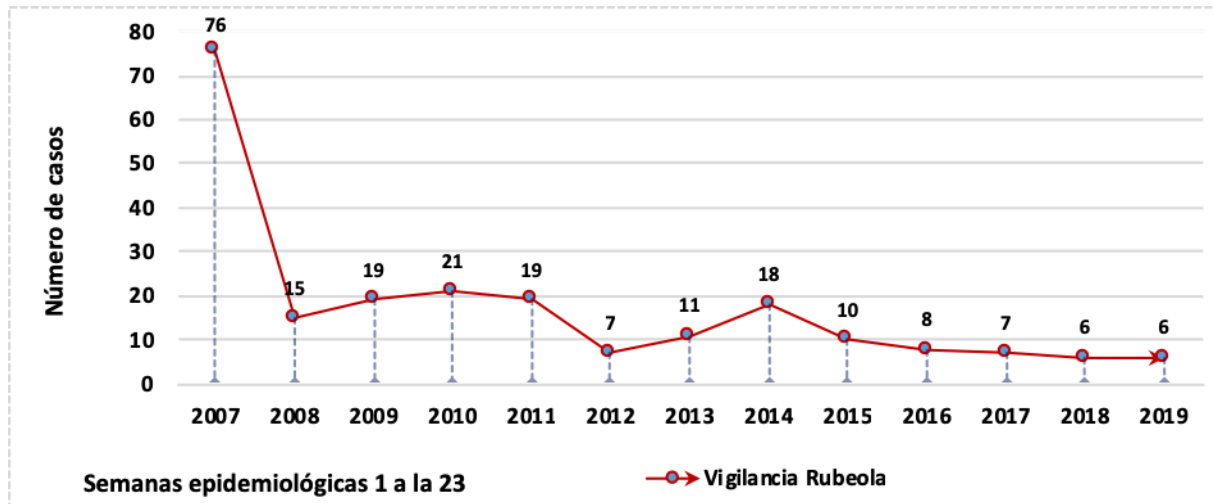
Para el análisis y vigilancia epidemiológica de este evento a semana 23, se documentan los casos notificados como sospechosos.

En el departamento de Caldas en el periodo analizado se observa claramente un pico muy alto en la notificación de casos sospechosos de rubéola en el año 2007 a semana 23 (n =76) los cuales se presentan antes del inicio del plan nacional de eliminación de rubéola, 2008-2011. En el año siguiente 2012 a semana 23 se reportaron solo 7 casos, el 90.78% menos, lo que nos muestra su efectividad en el plan nacional de eliminación (gráfica 1).



A semana 23 de 2019 comparada con la misma semana del año 2018 la tendencia tiene un comportamiento similar donde se documentaron 6 casos (gráfica 1).

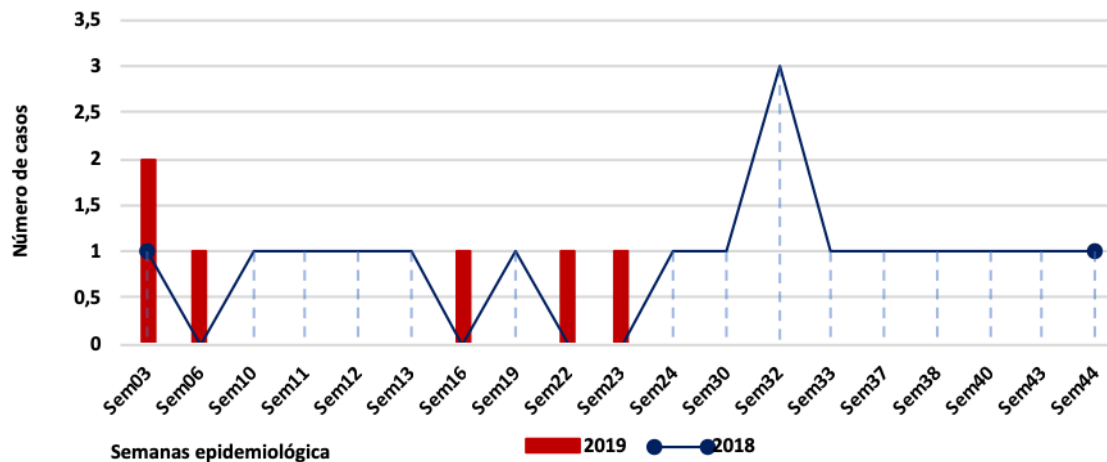
Gráfica 1. Tendencia de notificación de casos sospechosos de Rubéola por número de casos, Caldas comparado a semana epidemiológica 23 de 2007 a 2019



Fuente: Sivigila Caldas

En la semana epidemiológica 23 de 2019, se notificó 1 caso sospechosos de rubéola al Sivigila. En la misma semana de 2018 no se notificaron casos sospechosos. A la fecha, ha ingresado al Sivigila 6 casos sospechosos de rubéola, los cuales ya fueron descartados con reporte de laboratorio (gráfica 2).

Gráfica 2. Casos sospechosos de Rubéola notificados al Sivigila, Caldas, semanas epidemiológicas 01 – 52, 2018 y semanas epidemiológicas 01–23, 2019.



Fuente: Sivigila, Caldas



El 50% (n=3) de los casos notificados como sospechosos de Rubéola durante estas semanas se registraron en el sexo femenino, el 100% pertenece al régimen contributivo, pertenencia étnica, grupo poblacional otro con el 100%, el grupo de edad que reportó el mayor número de casos fue el grupo de 1 a 4 años con 3 casos notificados el 50% (tabla 1).

Tabla 1. Variables socio demográficas y sociales de los casos sospechosos de Rubéola, Caldas, semanas epidemiológicas 01-23, 2019.

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Masculino	3	50,0
	Femenino	3	50,0
Pertenencia étnica	Otro	6	100,0
Tipo de régimen en salud	Contributivo	6	100,0
Grupos de edad	< 1 Año	2	33,3
	01 a 4 Años	3	50,0
	10 a 14 Años	1	16,7
Área de ocurrencia del caso	Cabecera Municipal	5	83,3
	Rural Disperso	1	16,7

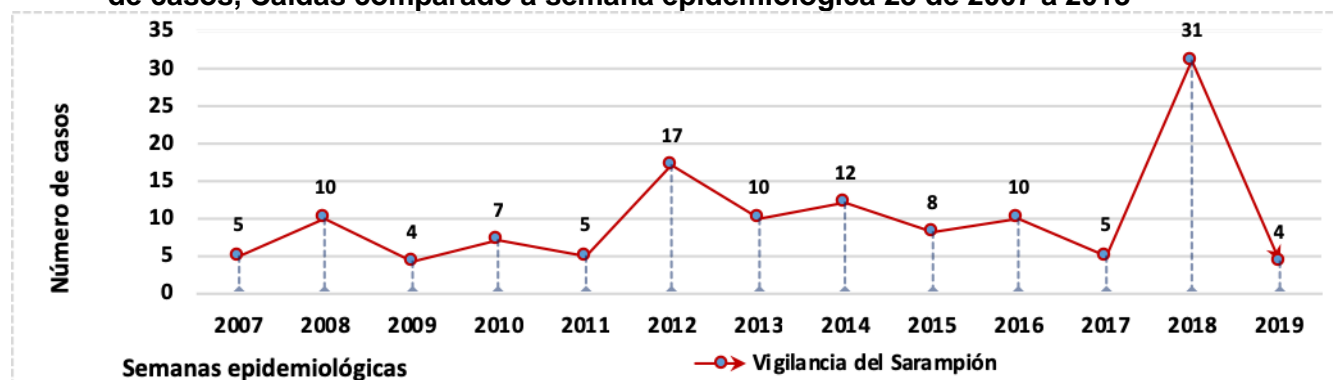
Fuente: Sivigila, Caldas

• VIGILANCIA DEL SARAMPIÓN

Para el análisis y vigilancia epidemiológica de este evento a semana 23, se documentan los casos notificados como sospechosos.

El comportamiento en la notificación de casos sospechosos de sarampión durante el periodo 2007 a 2018 ha sido variado, los años donde se documentaron la mayoría de casos fueron 2018 con 31 casos sospechosos de sarampión, seguido del año 2012 donde se notificaron a semana epidemiológica 23, 17 casos. En el año 2019 se han notificado 4 casos (gráfica 1).

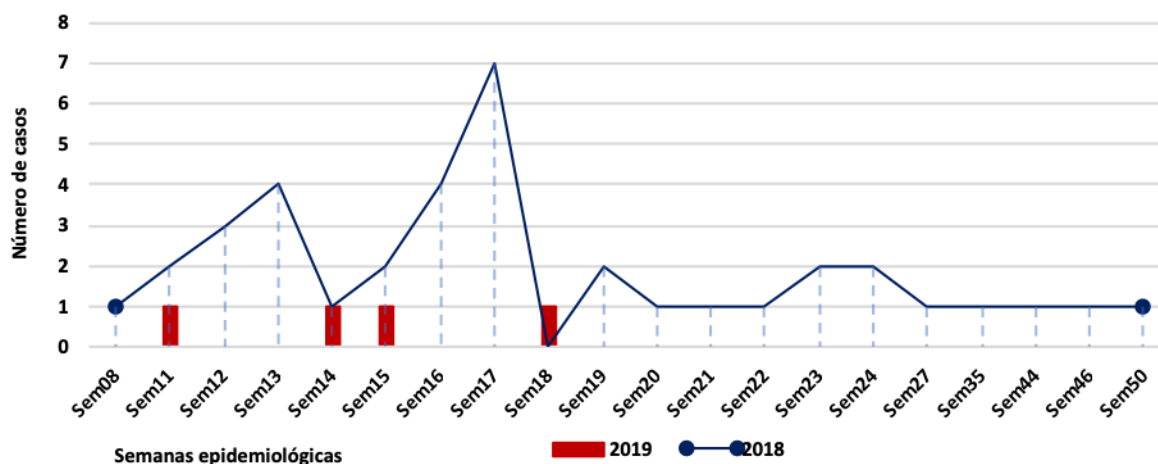
Gráfica 1. Tendencia de notificación de casos sospechosos de Sarampión por número de casos, Caldas comparado a semana epidemiológica 23 de 2007 a 2018



Fuente: Sivigila, Caldas

En la semana epidemiológica 23 de 2019, no se notificaron casos sospechosos de sarampión al Sivigila. En la misma semana de 2018 se notificaron 2 casos sospechosos. A la fecha, ha ingresado al Sivigila 4 casos sospechosos de sarampión, los cuales ya fueron descartados con reporte de laboratorio (gráfica 2).

Gráfica 2. Casos sospechosos de Sarampión notificados al Sivigila, Caldas, semanas epidemiológicas 01 – 52, 2018 y semanas epidemiológicas 01 – 23, 2019.



Fuente: Sivigila, Caldas

El 50% (n=2) de los casos notificados como sospechosos de sarampión durante estas semanas se registraron en el sexo femenino; el 75% pertenece al régimen contributivo; por pertenencia étnica el 100% se documentó en otros; el grupo de edad que documentó el mayor número de casos fue de 1 a 4 años de edad con 3 casos reportados (tabla 1).

Tabla 1. Variables socio demográficas y sociales de los casos sospechosos de sarampión, Caldas, semanas epidemiológicas 01-23, 2019.

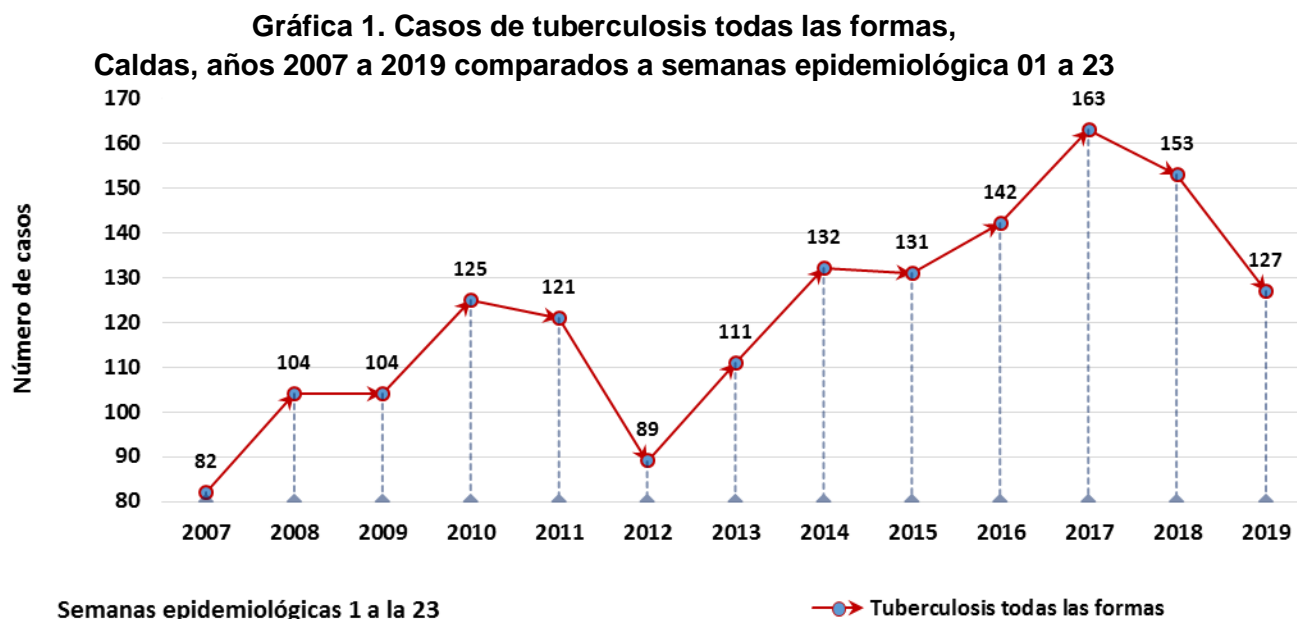
Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Femenino	2	50,0
	Masculino	2	50,0
Pertenencia étnica	Otro	4	100,0
Tipo de régimen en salud	Contributivo	3	75,0
	Subsidiado	1	25,0
Grupos de edad	< 1 Año	1	25,0
	01 a 4 Años	3	75,0
Zona de ocurrencia	Cabecera Municipal	3	75,0
	Centro Poblado	1	25,0

Fuente: Sivigila, Caldas

TUBERCULOSIS TODAS LAS FORMAS (PULMONAR – EXTRAPULMONAR)

El patrón de ocurrencia 2007 a 2019 a semana 23, muestra 4 picos, 2010, 2014 y 2017, es importante anotar que en el año 2017 se presentó un brote en la penitenciaría del municipio de Manizales, La Blanca que aportó 21 casos más a la estadística y otro brote en la penitenciaría de La Dorada, Doña Juana que aportó 12 casos.

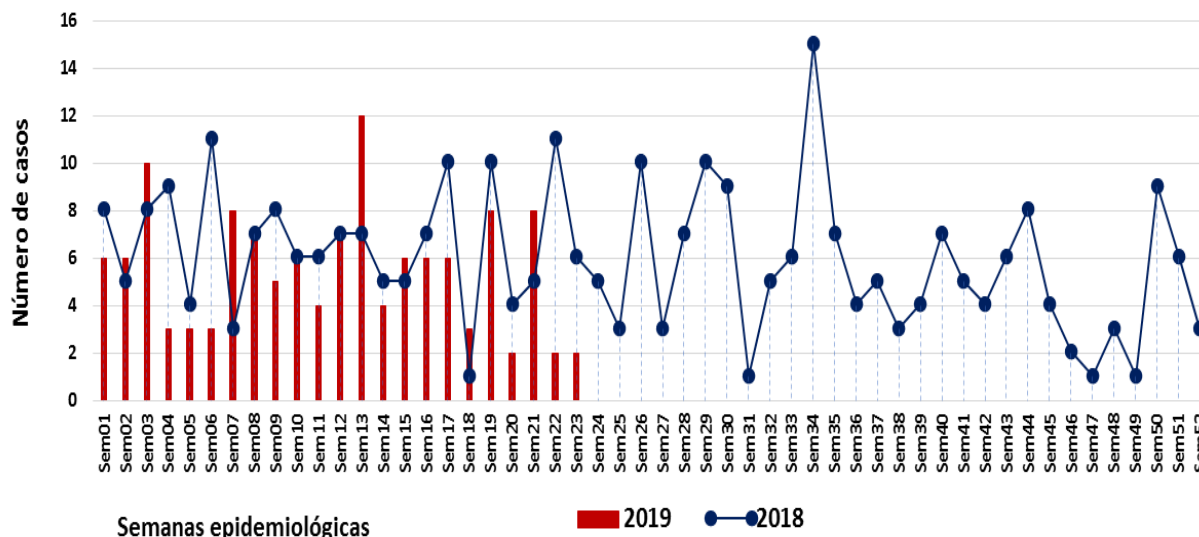
Se destaca que en el departamento hay una búsqueda de sintomáticos respiratorios y esto permite la captación de casos de forma temprana (gráfica 1).



Fuente: Sivigila- Caldas

En la semana epidemiológica 23 de 2019, se notificaron al Sivigila 26 casos de tuberculosis menos que en el 2018, sin que esto represente una disminución, se recuerda que el periodo de incubación de la enfermedad según el protocolo del INS, es de 2 a 10 semanas y afirma además que en algunos individuos la enfermedad puede permanecer latente toda la vida, esto puede implicar la notificación de más casos en un futuro (gráfica 2).

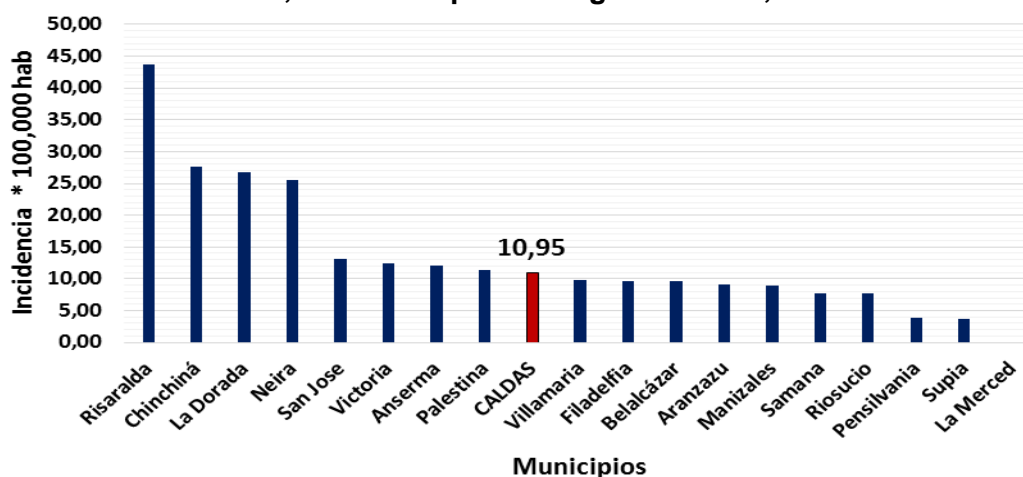
Gráfica 2. Casos notificados de tuberculosis todas las formas, Caldas, semanas epidemiológicas 01 a 52 año 2018, 01 a 23 año 2019



Fuente: Sivigila, Caldas

La tasa de incidencia de Caldas para la semana epidemiológica 23 es de 10,95 por 100.000 habitantes, los municipios con una tasa superior a la del departamento son: Risaralda, Chinchiná, La Dorada, Neira, San José, Victoria, Anserma y Palestina (gráfica 3)

Gráfica 3. Incidencia de la tuberculosis, todas las formas, Caldas, semanas epidemiológicas 01 - 23, 2019



Fuente: Sivigila, Caldas

En relación con la clasificación de los casos notificados hasta la semana epidemiológica 23, ingresaron 109 casos nuevos que representan el 85,83 %, el 14,17% previamente tratados, de estos el 50% son casos de otros pacientes previamente tratados y el 22,22% se tratan de pacientes que ingresan tras recaída. (tabla 1).

Tabla 1. Tuberculosis todas las formas por clasificación de caso, Caldas, semanas epidemiológicas 01 - 23, 2019

Clasificación del caso		Tuberculosis Pulmonar	Tuberculosis extrapulmonar	Total General	%
Nuevo		93	16	109	85,83
Previamente tratado		16	2	18	14,17
Previamente tratados	Tras recaída	4	0	4	22,22
	Tras Fracaso	0	0	0	0,00
	Paciente recuperado tras perdida al seguimiento	4	0	4	22,22
	Otros pacientes previamente tratados	7	2	9	50,00
	Tratados con medicamentos de primera línea	1	0	1	5,56

Fuente: Sivigila, Caldas.

En cuanto a la localización anatómica de los 18 casos de tuberculosis extra pulmonares notificados durante la semana 23 del año, el mayor porcentaje lo tienen, la tuberculosis pleural 27,78% en primer lugar, la tuberculosis Ganglionar 16,67% ocupa el segundo lugar y con el mismo porcentaje la tuberculosis Meníngea y peritoneal que ocupan el tercer y cuarto lugar (tabla 2).

Tabla 2. Tuberculosis extrapulmonar por localización anatómica, Caldas, semanas epidemiológicas 01- 23, 2019

Localización de la Tuberculosis	Casos	%
Pleural	5	27,78
Ganglionar	3	16,67
Meníngea	3	16,67
Peritoneal	3	16,67
Pericárdica	1	5,56
Cutánea	1	5,56
Intestinal	1	5,56
Genitourinario	1	5,56
Total	18	100

Fuente: Sivigila, Caldas

El 68,5 % del total de casos de tuberculosis fueron confirmados por laboratorio, mientras que 71,5% de los casos de tuberculosis pulmonar fueron confirmados por ese medio (tabla 3).

Tabla 3. Confirmación de la tuberculosis Caldas, semanas epidemiológicas 01- 23, 2019

Tipo de casos	Tuberculosis Pulmonar	Tuberculosis extrapulmonar	Total
Confirmado por laboratorio	78	9	87
Confirmado por clínica	30	8	38
Confirmado por nexo epidemiológico	1	1	2
Total	109	18	127

Fuente: Sivigila, Caldas.

El 68,5 % de los casos de tuberculosis se registró en el sexo masculino; el 81,1 % habita en cabeceras municipales, el 60,6% pertenecen al régimen subsidiado; el 19,7 % se registraron en el grupo de 65 y más años. Por pertenencia étnica se notificaron 7 casos en población indígena y los demás casos se encuentran en otros grupos poblacionales (tabla 4).

Tabla 4. Variables demográficas y sociales de los casos de tuberculosis, Caldas, semanas epidemiológicas 01- 23, 2019

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Masculino	87	68,5
	Femenino	40	31,5
Pertenencia étnica	Otro	120	94,5
	Indígena	7	5,5
Tipo de régimen en salud	Contributivo	31	24,4
	Especial	7	5,5
	Excepción	1	0,8
	No Asegurado	11	8,7
	Subsidiado	77	60,6
Grupos de Edad	01 a 4 Años	2	1,6
	05 a 9 Años	1	0,8
	15 a 19 Años	2	1,6
	20 a 24 Años	11	8,7
	25 a 29 Años	11	8,7
	30 a 34 Años	12	9,4
	35 a 39 Años	10	7,9
	40 a 44 Años	13	10,2
	45 a 49 Años	6	4,7
	50 a 54 Años	13	10,2
55 a 59 Años	12	9,4	

Boletín Semana Epidemiológica No 23 de 2019
(02 de junio al 08 de junio)

CUÍDATECUÍDA 

Variable	Categoría	Casos	%
Área de ocurrencia del caso	60 a 64 Años	9	7,1
	65 y más Años	25	19,7
	Cabecera Municipal	103	81,1
	Centro Poblado	5	3,9
	Rural Disperso	19	15,0

Fuente: Sivigila, Caldas.

De los 109 casos reportados por municipio de procedencia, 18 de ellos son previamente tratados y los municipios con un porcentaje alto de casos previamente tratados lo tienen los municipios de La Merced (100%), Supia (50%) y Palestina (50%), (tabla 5).

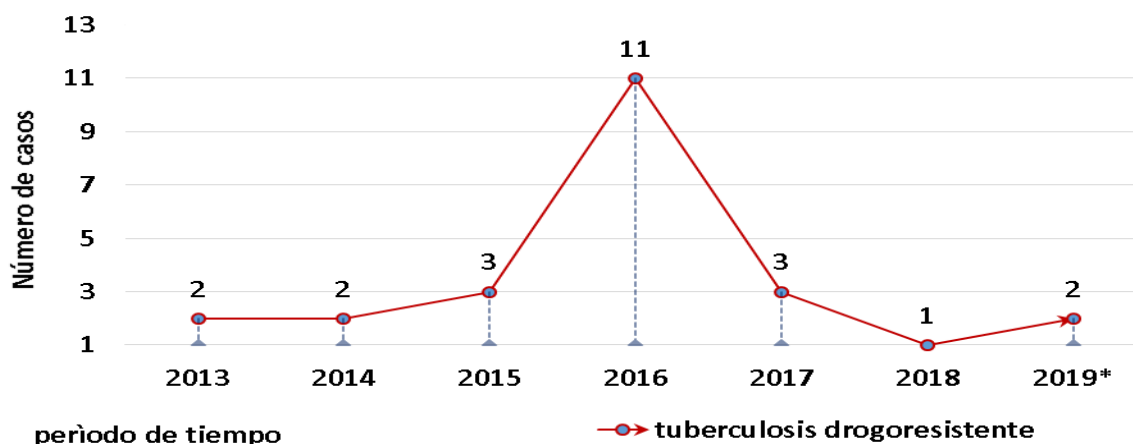
Tabla 5. Notificación de casos de tuberculosis según tratamiento por municipio de procedencia, Caldas, semanas epidemiológicas 01 - 23, 2019

Municipio de procedencia	Casos nuevos	% Casos nuevos	Casos Previamente tratados	% Casos Previamente tratados	Total
Manizales	36	87,8	5	12,2	41
La Dorada	21	80,8	5	19,2	26
Chinchiná	14	93,3	1	6,7	15
Neira	8	88,9	1	11,1	9
Villamaría	6	85,7	1	14,3	7
Riosucio	5	100,0	0	0,0	5
Anserma	4	100,0	0	0,0	4
Risaralda	4	100,0	0	0,0	4
Palestina	2	50,0	2	50,0	4
Samaná	2	100,0	0	0,0	2
Aranzazu	1	100,0	0	0,0	1
Belalcazar	1	100,0	0	0,0	1
Filadelfia	1	100,0	0	0,0	1
Pensilvania	1	100,0	0	0,0	1
San José	1	100,0	0	0,0	1
Supia	1	50,0	1	50,0	2
Victoria	1	100,0	0	0,0	1
La merced	0	0,0	2	100,0	2
Total	109	85,8	18	14,2	127

Fuente: Sivigila, Caldas.

Se observa un pico muy alto de tuberculosis drogoresistente, en el departamento de Caldas en el año 2016, posterior a este se han reducido el número de casos en los últimos tres años, (gráfica 4).

Gráfica 4. Notificación de casos de tuberculosis drogoresistente en Caldas años 2013-2019*



Fuente: Sivigila, Caldas
2019* semana 1-23

Se observan los diferentes municipios del departamento y los casos de drogoresistencia a la tuberculosis aportados desde el 2013 a 2019, destaca que los municipios de Manizales y La Dorada son los que más aportan casos en el periodo de tiempo analizado (tabla 6).

Tabla 6. Notificación de casos de tuberculosis drogo - resistente por municipio de residencia, Caldas, semanas epidemiológicas de 2013 a 2019*

Municipio	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Total	%
La Dorada	1	1	1	2	1	0	1	7	29,17
Manizales	1	0	0	3	0	0	1	5	20,83
Chinchiná	0	0	0	2	0	1	0	3	12,50
Filadelfia	0	1	0	1	0	0	0	2	8,33
Supia	0	0	0	1	0	0	0	1	4,17
Belalcazar	0	0	1	0	0	0	0	1	4,17
Marquetalia	0	0	1	0	0	0	0	1	4,17
Anserma	0	0	0	1	0	0	0	1	4,17
Risaralda	0	0	0	1	0	0	0	1	4,17
San José	0	0	0	0	1	0	0	1	4,17
Viterbo	0	0	0	0	1	0	0	1	4,17
Total	2	2	3	11	3	1	2	24	100

Fuente: Programa de tuberculosis, Caldas
*2019: a semana 23

La notificación de casos de tuberculosis en habitantes de calle, en el período analizado son en su mayoría reportados por el municipio de Manizales 57,83% (n=48), en segundo lugar está el municipio de Chinchiná con un 14,46% (n=12), (tabla 7).

Tabla 7. Notificación de casos de tuberculosis en habitante de calle por municipio de residencia, Caldas, semanas epidemiológicas de 2014 a 2019*

Municipio	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Total	%
Manizales	5	10	12	9	9	3	48	57,83
Chinchiná	3	2	3	2	2	0	12	14,46
La dorada	1	2	1	0	1	2	7	8,43
Palestina	1	1	2	1	0	0	5	6,02
Neira	1	1	0	0	0	1	3	3,61
Risaralda	0	0	1	0	1	1	3	3,61
Villamaria	0	0	1	1	0	0	2	2,41
Aguadas	0	0	1	0	0	0	1	1,20
Supia	0	0	1	0	0	0	1	1,20
Viterbo	0	1	0	0	0	0	1	1,20
Total	11	17	22	13	13	7	83	100

Fuente: Sivigila Caldas

*2019: a semana 1-23

El 60% de los casos de tuberculosis en población indígena los aporta el municipio de Riosucio, el 10% lo aporta el municipio de Supia, el 30% restante lo aportaron los municipios de Anserma, Belalcazar, Chinchiná, Manizales, Neira, Marmato, Risaralda, Samaná y San José (tabla 8).

Tabla 8. Notificación de casos de tuberculosis en población indígena por municipio de residencia, Caldas, semanas epidemiológicas de 2014 a 2019*

Municipio	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Total	%
Riosucio	10	7	7	5	2	5	36	60,0
Supia	2	0	1	2	1	0	6	10,0
Anserma	0	0	1	1	0	1	3	5,0
Belalcazar	0	0	0	1	2	0	3	5,0
Chinchiná	0	1	1	1	0	0	3	5,0
Manizales	0	0	1	0	2	0	3	5,0
Neira	1	0	0	0	0	1	2	3,3
Marmato	0	1	0	0	0	0	1	1,7
Risaralda	0	0	0	0	1	0	1	1,7
Samaná	0	0	1	0	0	0	1	1,7
San José	0	0	0	1	0	0	1	1,7
Total	13	9	12	11	8	7	60	100,0

Fuente: Sivigila Caldas

*2019: a semana 1-23

Se observa como los municipios de La Dorada y Manizales son los que tienen un mayor porcentaje de casos en Población Privada de la Libertad PPL aportan a la casuística del departamento el 95,1% (n=58) de los casos de tuberculosis en PPL en el período analizado (tabla 9).

Tabla 9. Notificación de casos de tuberculosis en población privada de la libertad por municipio de residencia, Caldas, semanas epidemiológicas de 2014 a 2019*

Municipio	2017	2018	2019	Total	%
La Dorada	12	14	4	30	49,2
Manizales	21	5	2	28	45,9
Aguadas	1	0	0	1	1,6
La Merced	1	0	0	1	1,6
Pensilvania	0	1	0	1	1,6
Total	35	20	6	61	100

Fuente: Sivigila Caldas

*2019: a semana 1-23

Realizado por:

Carmenza Osorio Gómez
Epidemióloga – Magíster en
Salud Pública
osorio_carmenza@yahoo.com
Tema: Tuberculosis

Daniela Blandón García
Enfermera – Epidemióloga
danielablandong@gmail.com
Tema: Enfermedades
Inmunoprevenibles

**Mauricio Andrés Arias
Hernández**
Apoyo técnico
maoarias555@gmail.com

Revisó: Carmenza Osorio Gómez, osorio_carmenza@yahoo.com