



## BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO

# MICOBACTERIAS

Periodo 12, Semana 45 a 48 (02 de noviembre a 29 de noviembre 2025)



Contenido

1. Vigilancia epidemiológica de tuberculosis sensible.....	5
2. Vigilancia epidemiológica Tuberculosis Farmacorresistente .....	10
3. Vigilancia epidemiológica Lepra.....	10

Lista de Tablas

Tabla 1 Notificación de tuberculosis por tipo de casos, Putumayo, semanas epidemiológicas 1-48, 2025.....	5
Tabla 2 Notificación de tuberculosis por clasificación de caso, Putumayo, semanas epidemiológicas 1-48, 2025.....	6
Tabla 3. Notificación de tuberculosis por "condición" y "tipo de tuberculosis", Putumayo, semanas epidemiológicas 1- 48, 2025.....	6
Tabla 4. Clasificación operativa de caso, Putumayo, semanas epidemiológicas 1- 8, 2025.....	6
Tabla 5 Comportamiento demográfico y social de los casos de tuberculosis, Putumayo, semanas epidemiológicas 1-48, 2025.....	7
Tabla 6 Notificación de casos de tuberculosis según formas por municipio de residencia, Putumayo, Semanas epidemiológicas 1-48, 2025.....	9

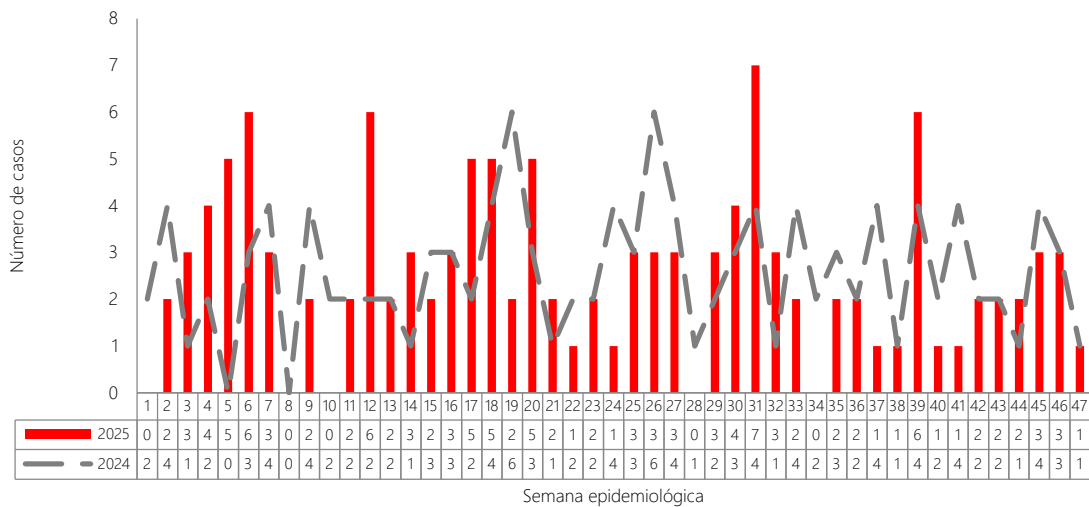
Lista de Figuras

Gráfica 1 Casos notificados de tuberculosis, Putumayo, semanas epidemiológicas 1-48, 2024 y 2025.....	5
Gráfica 2 Comorbilidades de los casos de tuberculosis, Putumayo, SE1-48, 2025 .....	8
Gráfica 3 Tasa de incidencia de Tuberculosis, Putumayo, SE1-48, 2025 .....	9

1. Vigilancia epidemiológica de tuberculosis sensible

De acuerdo con el aplicativo SIVIGILA (Sistema Nacional de Vigilancia en Salud Pública), a la semana epidemiológica 48 de 2025 se notificaron 124 casos de tuberculosis sensible en residentes del departamento de Putumayo. Para el mismo periodo de 2024, se registraron 114 casos de tuberculosis, lo que representa un incremento del 0,81 % en la notificación del evento para el año 2025. (Gráfico 1).

Gráfica 1 Casos notificados de tuberculosis todas las formas, Putumayo, semanas epidemiológicas 1-48, 2024 y 2025



Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud Departamental, Putumayo, 2024 - 2025

De acuerdo con la distribución por tipo de caso, hasta la semana epidemiológica 48 de 2025 se han notificado 117 casos de tuberculosis pulmonar, de los cuales 86 fueron confirmados por laboratorio y 31 por criterios clínicos. Adicionalmente, se registraron 7 casos de tuberculosis extrapulmonar, lo que evidencia la predominancia de la forma pulmonar en la presentación de la enfermedad en el departamento (Tabla 1).

Tabla 1 Notificación de tuberculosis por tipo de casos, Putumayo, semanas epidemiológicas 1-48, 2025

Tipo de caso	TB Pulmonar	TB Extrapulmonar	Total casos	%
Confirmado laboratorio	86	3	89	72
Confirmada clínica	31	4	35	28
Confirmado nexos epidemiológico	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>117</b>	<b>7</b>	<b>124</b>	
<b>%</b>	<b>94</b>	<b>6</b>		<b>100</b>

Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud Departamental, Putumayo, 2025

En relación con la clasificación de los casos notificados hasta la semana epidemiológica 48 de 2025, se registraron 117 casos nuevos de tuberculosis pulmonar y 10 pacientes previamente tratados para esta misma forma clínica. Adicionalmente, se notificaron 7 casos nuevos de tuberculosis extrapulmonar, lo que evidencia la predominancia de los casos nuevos pulmonares dentro de la carga de enfermedad en el departamento (Tabla 2).

Tabla 2 Notificación de tuberculosis por clasificación de caso, Putumayo, semanas epidemiológicas 1-48, 2025

Clasificación del caso	Tuberculosis pulmonar	Tuberculosis extrapulmonar	Total	%
Nuevo	107	7	114	92
Previamente tratados	10	0	10	8
Total	117	7	124	
%	94	6		100

Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud Departamental, Putumayo, 2025

Respecto a la condición de sensibilidad y al tipo de tuberculosis, hasta la semana epidemiológica 48 de 2025 se han diagnosticado 122 casos de tuberculosis pulmonar sensible y 7 casos de tuberculosis extrapulmonar sensible. Adicionalmente, se notificaron 5 casos de tuberculosis pulmonar resistente, lo que destaca la presencia de formas farmacorresistentes que requieren vigilancia y manejo especializado (Tabla 3).

Tabla 3. Notificación de tuberculosis por "condición" y "tipo de tuberculosis", Putumayo, semanas epidemiológicas 1- 48, 2025

Clasificación del caso	Tuberculosis pulmonar	Tuberculosis extrapulmonar	Total	%
Sensible	117	7	124	96
Resistente	5	0	5	4
Total	122	7	129	
%	95	5		100

Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud Departamental, Putumayo, 2025

La clasificación operativa de caso; se puede dar de tres maneras; y hasta la fecha se presenta así (Tabla 4):

Tabla 4. Clasificación operativa de caso, Putumayo, semanas epidemiológicas 1- 48, 2025

Clasificación operativa de caso	Laboratorio	89	71,8%
	Clínica	35	28,2%
	Nexo epidemiológico	0	0,0%

Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud Departamental, Putumayo, 2025

El 64,5 % de los casos de tuberculosis se registró en el sexo masculino. En la distribución por edad, el grupo con mayor afectación fue el de 50 a 54 años (10,5 %), lo que evidencia una mayor concentración del evento en población adulta. El 80,6 % de los pacientes pertenece al régimen subsidiado. Según pertenencia étnica, el 89,5 % corresponde a otros grupos poblacionales y el 10,5 % a población indígena. En cuanto a la condición final, el 85,5 % de los pacientes permanece vivo, mientras que se registraron 18 defunciones asociadas al evento. Por procedencia, el 56,5 % de los casos proviene de cabecera municipal y el 40,3 % de zona rural dispersa. El 100 % de los casos notificados corresponde a nacionalidad colombiana. Finalmente, se identificaron 7 casos con coinfección TB/VIH y 14 casos con estado serológico para VIH desconocido, lo que resalta la importancia de fortalecer la tamización sistemática en esta población. (Tabla 5).

Tabla 5 Comportamiento demográfico y social de los casos de tuberculosis, Putumayo semanas epidemiológicas 1-48, 2025

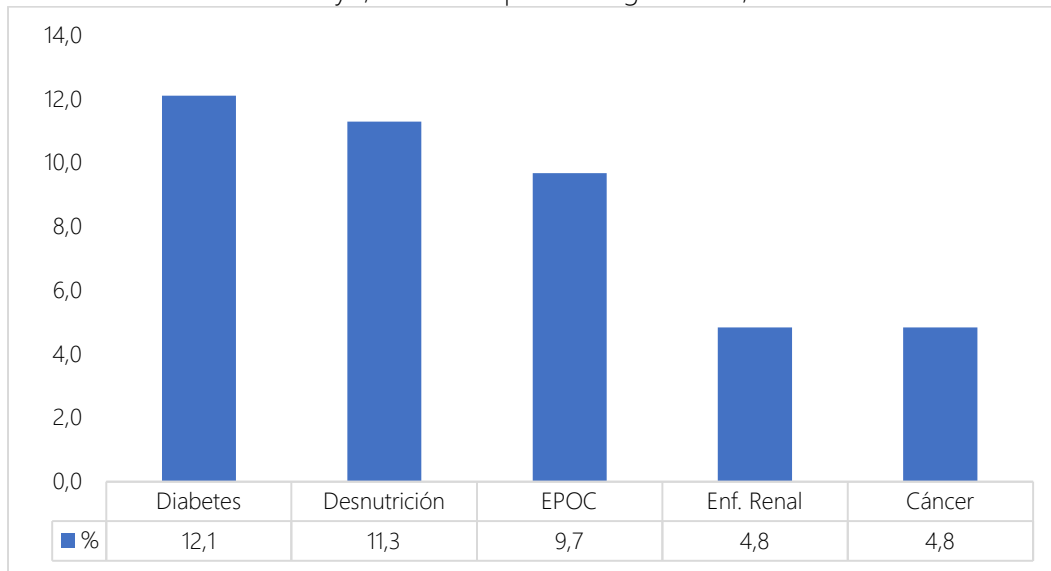
Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Masculino	80	64,5
	Femenino	44	35,5
Grupos de edad	0-8	3	2,4
	11-14	0	0,0
	15-19	8	6,5
	20-24	8	6,5
	25-29	9	7,3
	30-34	6	4,8
	35-39	10	8,1
	40-44	7	5,6
	45-49	7	5,6
	50-54	13	10,5
	55-59	8	6,5
	60-64	11	8,9
	65-70	12	9,7
	71-74	3	2,4
75-80	12	9,7	
81-84	3	2,4	
>85	4	3,2	
Tipo de Régimen	Contributivo	13	10,5
	Excepción	11	8,9
	Subsidiado	100	80,6
Pertenencia Étnica	Otro	111	89,5
	Indígena	13	10,5
Condición final	Vivo	106	85,5
	Muerto	18	14,5
Procedencia	C. municipal	70	56,5
	Centro poblado	4	3,2
	Rural disperso	50	40,3
Nacionalidad	Colombia	124	100,0
Tb/VIH	Si	7	5,6
	No	102	82,3

Estado desconocido	15	12,1
--------------------	----	------

Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud Departamental, Putumayo, 2025

De los 124 casos de tuberculosis notificados en todas sus formas, las principales comorbilidades registradas con corte a la semana epidemiológica 48 de 2025 fueron: diabetes mellitus (12,7%), desnutrición (11,9%), enfermedad pulmonar obstructiva crónica – EPOC (10,2%), enfermedad renal crónica (5,1%) y cáncer (5,1%). Estos hallazgos evidencian la relación del evento con condiciones crónicas que aumentan la vulnerabilidad clínica de los afectados y dificultan el manejo integral de la tuberculosis (Gráfico 2).

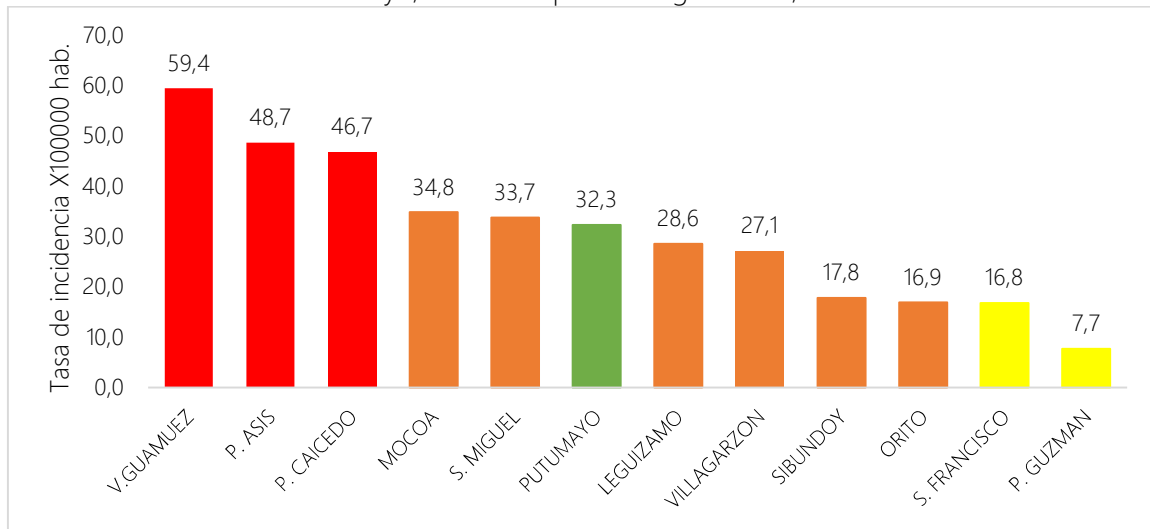
Gráfica 2 Comorbilidades de los casos de tuberculosis, Putumayo, semanas epidemiológicas 1-48, 2025.



Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud Departamental, Putumayo, 2025

Con un total de 124 casos de tuberculosis en residentes del departamento de Putumayo, la tasa de incidencia departamental se estima en 32,3 casos por cada 100.000 habitantes. Los municipios que superan este valor son Valle del Guamuez (59,4 casos por 100.000 habitantes), Puerto Asís (48,7), así como Puerto Caicedo, Mocoa y San Miguel, que también presentan incidencias por encima del promedio departamental. Les siguen Leguízamo y Villagarzón, con incidencias de 28,6 y 27,1 casos por cada 100.000 habitantes, respectivamente. En contraste, los municipios de San Francisco y Puerto Guzmán registran las incidencias más bajas, con 16,8 y 7,7 casos por cada 100.000 habitantes, respectivamente. (Gráfico 3).

Gráfica 3 Tasa de incidencia de Tuberculosis, Putumayo, semanas epidemiológicas 1-44, 2025



Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud Departamental, Putumayo, 2025

Del total de 114 casos de tuberculosis notificados, se registraron 107 casos nuevos de tuberculosis pulmonar. Según la residencia, los municipios con mayor incidencia fueron Valle del Guamuez, Puerto Caicedo y Puerto Asís, con tasas que oscilaron entre 50,0 y 43,8 casos nuevos por 100.000 habitantes. Adicionalmente, se confirmaron 7 casos nuevos de tuberculosis extrapulmonar; el municipio de Mocoa presentó una incidencia de 6,2 casos nuevos por 100.000 habitantes. Al analizar el total de casos nuevos de tuberculosis sensible, los municipios con mayor incidencia continúan siendo Valle del Guamuez, Puerto Caicedo y Puerto Asís, con tasas que varían entre 50,0 y 45,1 casos nuevos por 100.000 habitantes. (Ver tabla 6).

Tabla 6 Notificación de casos de tuberculosis según formas por municipio de residencia, Putumayo, Semanas epidemiológicas 1-48, 2025

Municipio residencia	Casos nuevos Tb pulmonar	Incidencia Tb pulmonar x 100.000 hab.	Casos nuevos Tb extrapulmonar	Incidencia Tb extrapulmonar x 100.000 hab.	Total de casos nuevos	Incidencia de Tb x 100.000 hab.
V. Guamuez	18	50,0		0,0	18	50,0
P. Caicedo	8	46,9		0,0	8	46,9
P. Asís	32	43,8	1	1,4	33	45,1
Mocoa	15	23,1	4	6,2	19	29,3
S. Miguel	6	28,2		0,0	6	28,2
Leguizamo	8	24,5	1	3,1	9	27,5
Villagarzón	7	25,8		0,0	7	25,8
Sibundoy	3	17,7		0,0	3	17,7
Orito	7	17,1		0,0	7	17,1
P. Guzmán	2	5,2	1	2,6	3	7,8
Total general	107	27,5	7	1,8	114	29,3

Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud Departamental, Putumayo, 2025

## 2. Vigilancia epidemiológica Tuberculosis Farmacorresistente

Hasta el periodo epidemiológico 12 (semanas epidemiológicas 1–48) de 2025, se han notificado 5 casos de tuberculosis farmacorresistente al SIVIGILA. Estos corresponden a 3 pacientes de sexo masculino y 2 de sexo femenino, con edades de 14, 21, 35, 63 y 64 años, todos con residencia en el municipio de Puerto Asís. En cuanto al régimen de afiliación, 3 casos pertenecen a Mallamas, 1 a Nueva EPS y 1 a Emssanar. La totalidad de los pacientes se encuentra viva y sin coinfección TB/VIH. Según pertenencia étnica, 4 casos corresponden a “otros grupos poblacionales” y 1 caso a población indígena Witoto.

Para el mismo periodo de análisis del año 2024 (corte a la semana epidemiológica 48), se notificaron 8 casos de tuberculosis farmacorresistente, en personas con edades entre 21 y 37 años, 5 de sexo masculino y 3 de sexo femenino. Estos casos estuvieron afiliados a Emssanar, Mallamas, Nueva EPS, y se reportó 1 paciente no afiliado. En cuanto al lugar de residencia, 6 casos procedieron de Puerto Asís y 1 caso de Villagarzón.

## 3. Vigilancia epidemiológica Lepra

Hasta el periodo epidemiológico 12 (semanas epidemiológicas 1 a 48) de 2025, no se han notificado casos de lepra al sistema de vigilancia SIVIGILA. De igual forma, para el año 2024, con corte a la semana epidemiológica 48, no se registraron casos del evento.

Gobernación del Putumayo  
Secretaría de Salud Departamental  
Área de Epidemiología

Andrea Paola Morillo Gómez  
Jefe Área de Epidemiología

Ana Lucya Legarda Ceballos  
P.E de Apoyo Micobacterias

Carrera 4 No. 8-26 Barrio José María Hernández

Mocoa Putumayo, Código postal: 860001

Conmutador (57+8) 4210506 – 4206017

Celular: 3213945306

Página web: [www.putumayo.gov.co](http://www.putumayo.gov.co)

Correo electrónico: [sivigilaputumayo2@gmail.com](mailto:sivigilaputumayo2@gmail.com)