

La tuberculosis (TB) es una enfermedad infecciosa causada por *Mycobacterium tuberculosis*, que afecta principalmente a los pulmones y se transmite por vía aérea a través de gotículas expulsadas por personas con TB pulmonar activa. Aunque es prevenible y curable, la enfermedad sigue siendo un desafío importante de salud pública, especialmente en poblaciones vulnerables como las personas privadas de libertad. Entre los principales retos del control de la TB se encuentra la aparición de cepas resistentes a los medicamentos. Según la normativa nacional y los lineamientos internacionales actualizados, se reconocen las siguientes formas de TB resistente:

Monorresistencia: resistencia a un solo medicamento de primera línea.

Polirresistencia: resistencia a más de un medicamento de primera línea, excluyendo isoniacida + rifampicina.

Tuberculosis resistente a rifampicina (RR-TB): resistencia a la rifampicina detectada por métodos moleculares o fenotípicos, con o sin resistencia a otros fármacos.

Tuberculosis multidrogorresistente (MDR-TB): resistencia al menos a isoniacida y a rifampicina.

Tuberculosis pre-extensamente resistente (pre-XDR-TB): MDR-TB con resistencia adicional para al menos una fluoroquinolona.

Tuberculosis extensamente resistente (XDR-TB): MDR-TB con resistencia adicional a cualquier fluoroquinolona y, al menos, a un fármaco del grupo A (como bedaquilina o linezolid)

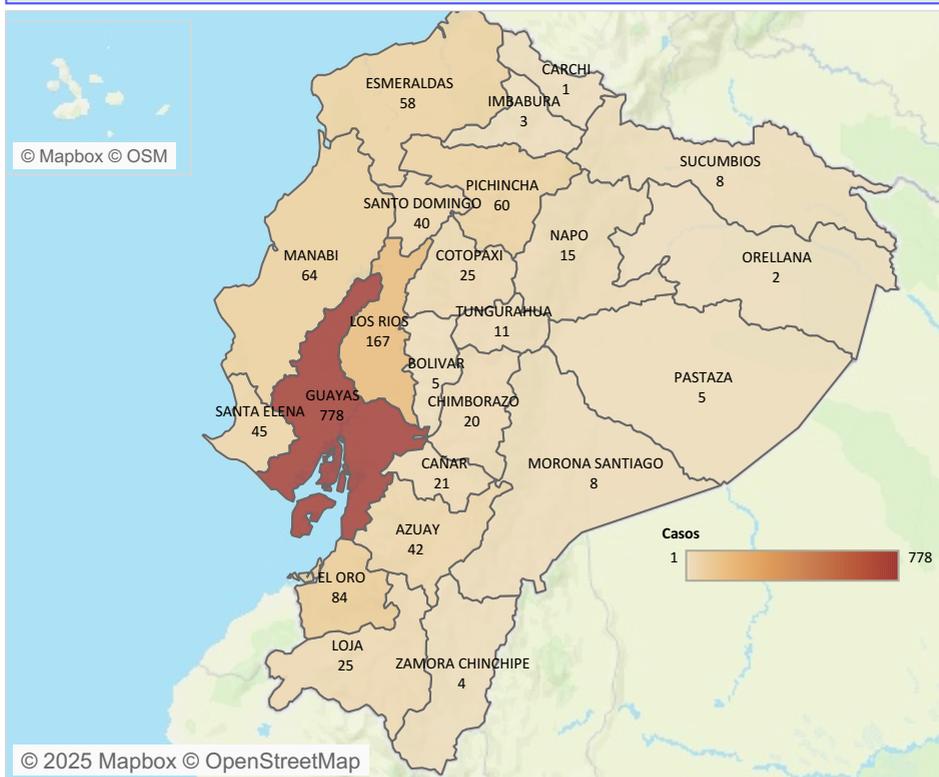
La presente gaceta incluye exclusivamente datos recolectados por el sistema de vigilancia epidemiológica nacional del Ministerio de Salud Pública (MSP), correspondientes a los casos nuevos notificados durante el año 2025.

Este sistema constituye la fuente para el análisis de indicadores como la incidencia, la cual se calcula a partir de la fecha de notificación de cada caso. Adicionalmente, el MSP utiliza el Sistema Informático de Tuberculosis (SinfoTB) como herramienta de seguimiento clínico y programático de los casos ya notificados.

Casos de Tuberculosis por provincia SE 12 Ecuador 2025

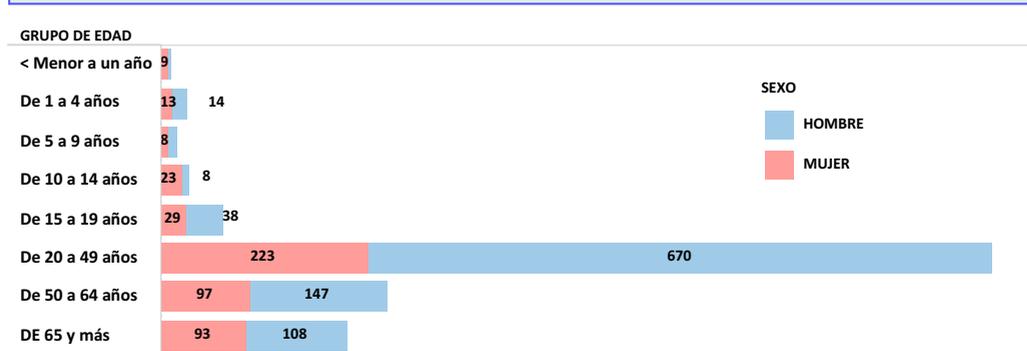
PROVINCIA	SE 01-11	SE 12	Total
GUAYAS	774	4	778
LOS RIOS	166	1	167
EL ORO	84		84
MANABI	64		64
PICHINCHA	60		60
ESMERALDAS	57	1	58
SANTA ELENA	45		45
AZUAY	42		42
SANTO DOMINGO	40		40
LOJA	25		25
COTOPAXI	25		25
CAÑAR	21		21
CHIMBORAZO	17	3	20
NAPO	14	1	15
TUNGURAHUA	10	1	11
SUCUMBIO	7	1	8
MORONA SANTIAGO	8		8
PASTAZA	5		5
BOLIVAR	5		5
ZAMORA CHINCHIPE	4		4
IMBABURA	3		3
ORELLANA	2		2
CARCHI	1		1
Total	1.479	12	1.491

Casos de Tuberculosis, por provincia SE 12 Ecuador 2025



Fuente: SIVE-Alerta
Elaboración: SSVE

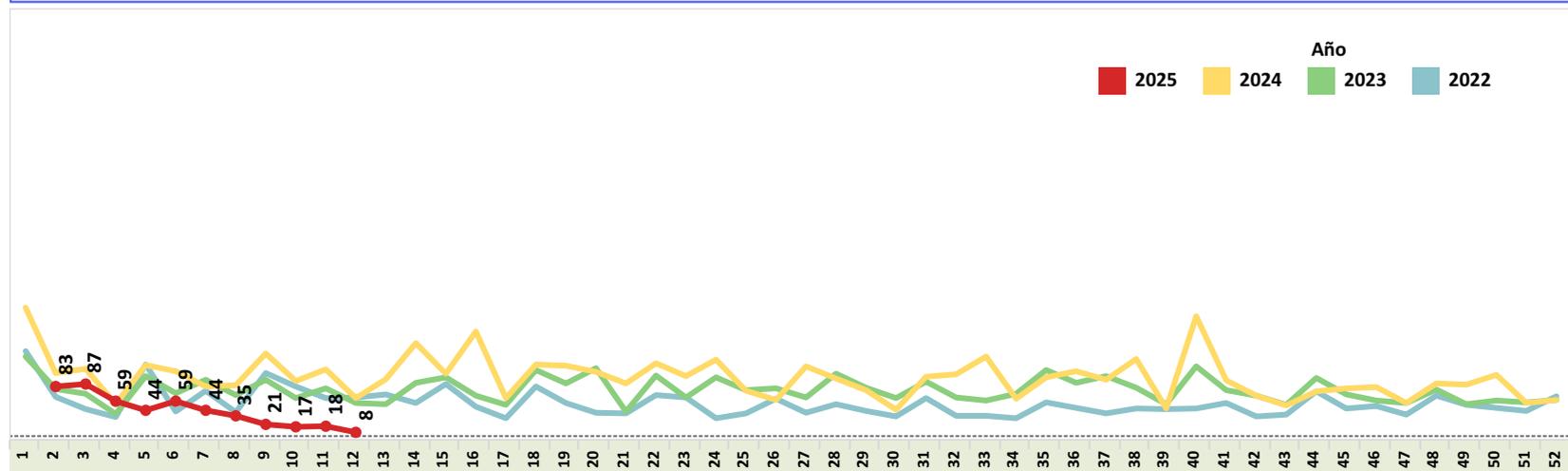
Casos de Tuberculosis, por grupos de edad y sexo, SE 12



Casos Fallecidos con Tuberculosis, por grupos de edad y sexo, SE 12

GRUPO DE EDAD	Muerto	Vivo	Total
< Menor a un año	1	9	10
De 1 a 4 años	2	25	27
De 5 a 9 años		18	18
De 10 a 14 años		31	31
De 15 a 19 años	1	66	67
De 20 a 49 años	24	869	893
De 50 a 64 años	1	243	244
DE 65 y más	15	186	201
Total	44	1.447	1.491

Casos de Tuberculosis, por provincia años 2020 al 2025



Nota Técnica: los datos aquí presentados están en proceso de validación debido a la metodología de cierre epidemiológico de caso y sus definiciones.

Bibliografía:

1.Kochi A. The global TBC situation and the new control strategy of the WHO. Tubercle 1991; 711-6.Descripción global de situación mundial de la TB. Diseño de nuevas estrategias con objetivos concretos para el control y erradicación de la enfermedad. . .

Número total de casos de TB con tratamiento en PPL, corte 26 de marzo del 2025

Número total de casos de TB con tratamiento en PPL corte 26 de marzo del 2025

Zona	Provincia	Nombre del CPL	Casos
Zona 8	GUAYAS	CPLV GUAYAS 1	553
		CRSV GUAYAS 4	107
		CPL GUAYAS 5	34
		CPL GUAYAS 2	2
Zona 7	EL ORO	CPL ORO 1	182
	LOJA	CCPL LOJA 1	1
Zona 1	ESMERALDAS	CPL ESMERALDAS 2	100
Zona 4	MANABÍ	CPL MANABÍ 4	76
		CRSV MANABÍ 3	2
		CRSV MANABÍ 2	1
		CPLM MANABÍ 1	1
	SANTO DOMINGO	CPL SANTO DOMINGO 1	5
Zona 2	NAPO	CPL NAPO 1	7
Zona 3	COTOPAXI	CPL COTOPAXI 1	9
Zona 5	BOLIVAR	CPL BOLIVAR 1	2
	LOS RIOS	CPL RIOS 2	29
Zona 6	AZUAY	CPL AZUAY 1	15
	CAÑAR	CRSV CAÑAR 1	3
Zona 9	PICHINCHA (DMQ)	CPPLV PICHINCHA 1	2
Total			1.131



Fuente: Sinfo TB

Elaboración: SSVE

Tasa por 100.mil habitantes tuberculosis por provincia 2025 SE 12

Mapa de tasa por 100.mil habitantes tuberculosis por provincia de residencia 2025 SE 12

