

SUBSECRETARIA DE VIGILANCIA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA SALUD  
 DIRECCIÓN NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA  
 ENFERMEDADES RESPIRATORIAS **Tuberculosis**  
 Ecuador, SE 03, 2025

**Introducción:**

La tuberculosis es una enfermedad infecciosa que suele afectar a los pulmones y es causada por una bacteria (*Mycobacterium tuberculosis*). Se transmite de una persona a otra a través de gotículas generadas en el aparato respiratorio pacientes con enfermedad pulmonar activa.

**Tipos de resistencia a los antituberculosos**

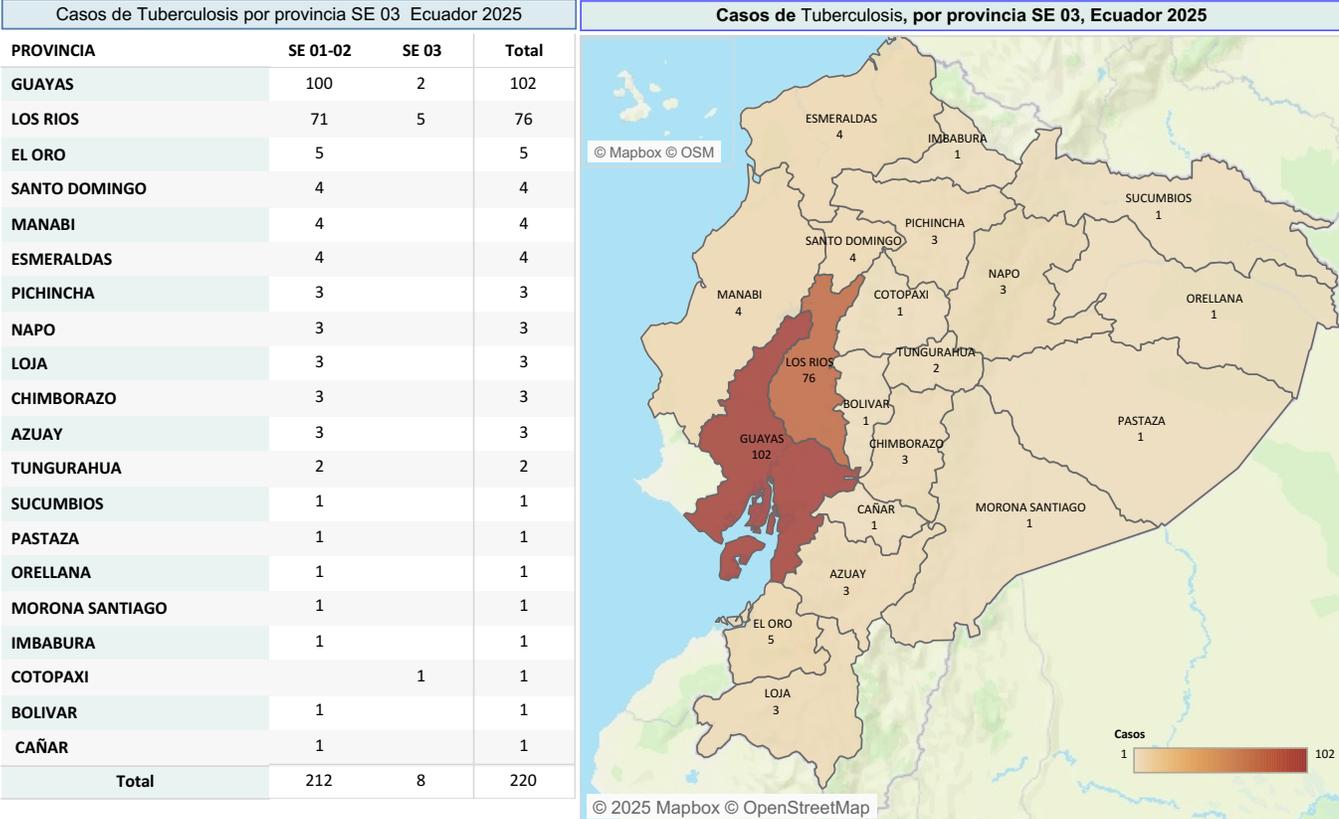
Mono resistencia: resistencia a solo un antituberculoso de primera línea

Poli resistencia: resistencia a más de un antituberculoso de primera línea distinto de la isoniazida y la rifampicina

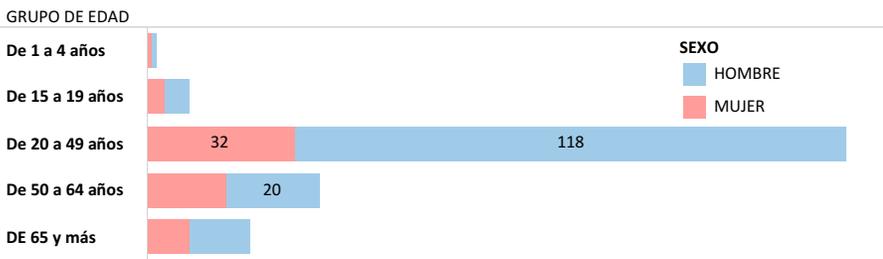
Multirresistencia (MR): resistencia a al menos la isoniazida y la rifampicina.

Ultrarresistencia (XR): resistencia a cualquier fluoroquinolona y al menos a uno de los tres antituberculosos inyectables de segunda línea (capreomicina, kanamicina y amikacina), sumada a la multirresistencia.

Resistencia a la rifampicina: resistencia a la rifampicina detectada mediante métodos fenotípicos o genotípicos, con o sin resistencia a otros antituberculosos. Incluye cualquier resistencia a la rifampicina en forma de monorresistencia, polirresistencia, MR o XR.



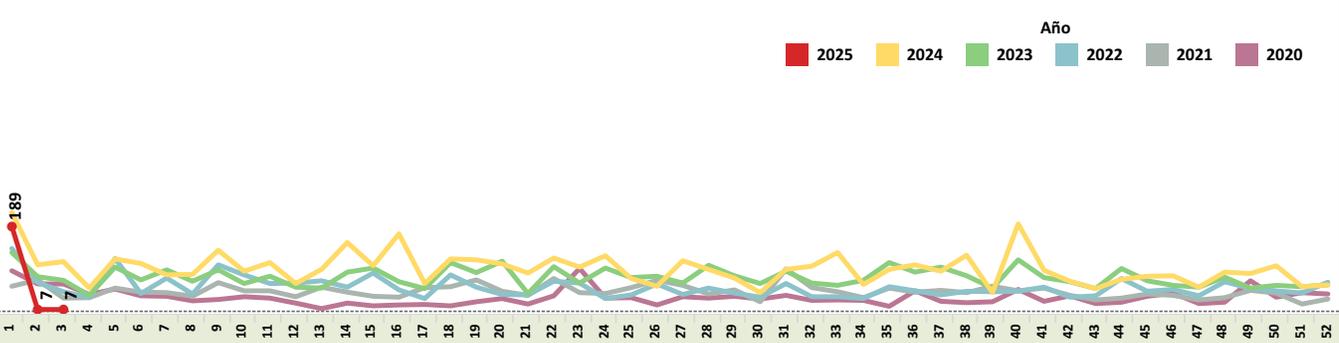
Casos de Tuberculosis, por grupos de edad y sexo, SE 03



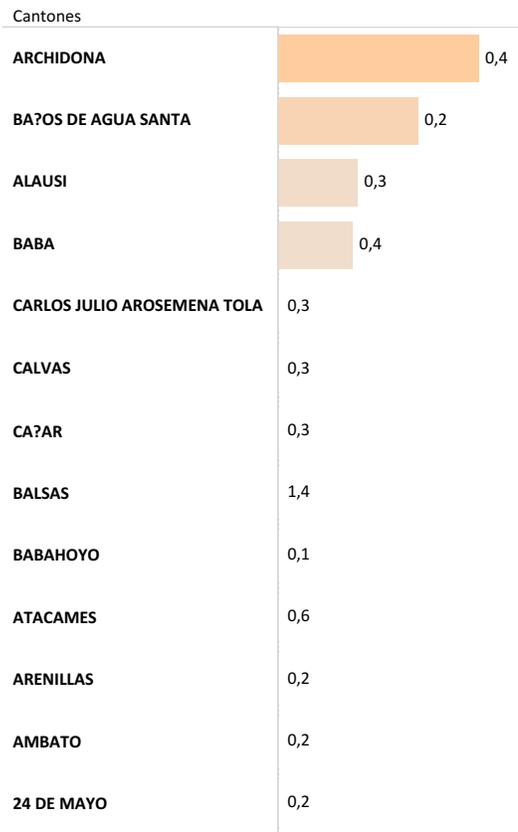
Casos Fallecidos con Tuberculosis, por grupos de edad y sexo, SE 03

GRUPO DE EDAD	HOMBRE		MUJER		Total
	Muerto	Vivo	Muerto	Vivo	
De 1 a 4 años		1		1	2
De 15 a 19 años		5	1	3	9
De 20 a 49 años	2	116		32	150
De 50 a 64 años		20		17	37
DE 65 y más		13		9	22
<b>Total</b>	<b>2</b>	<b>155</b>	<b>1</b>	<b>62</b>	<b>220</b>

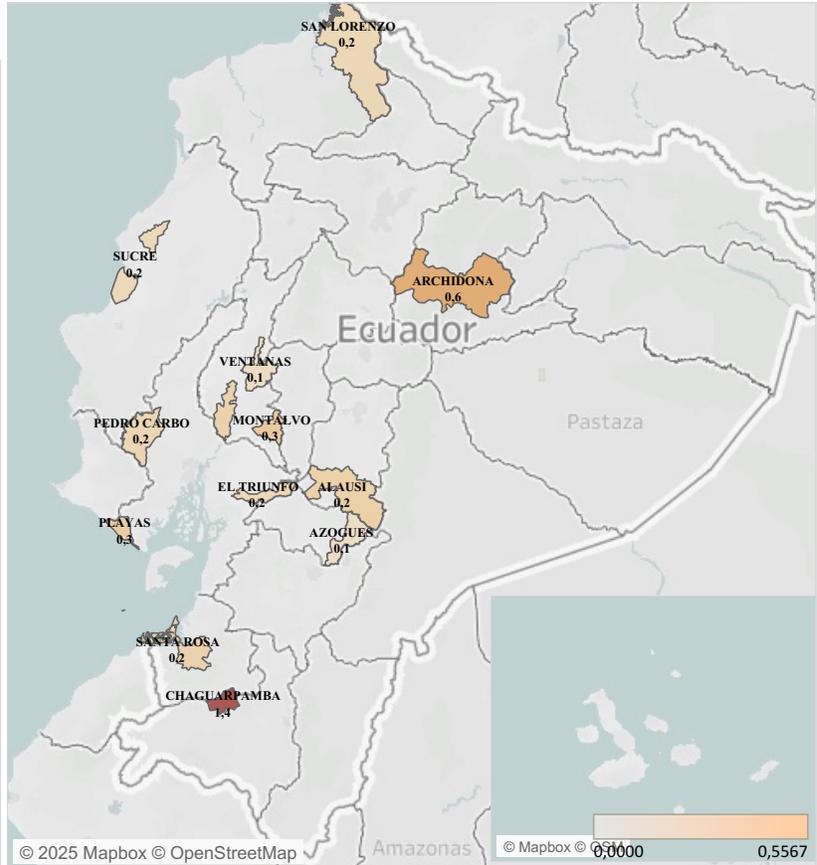
Casos de Tuberculosis, por provincia años 2020 al 2025



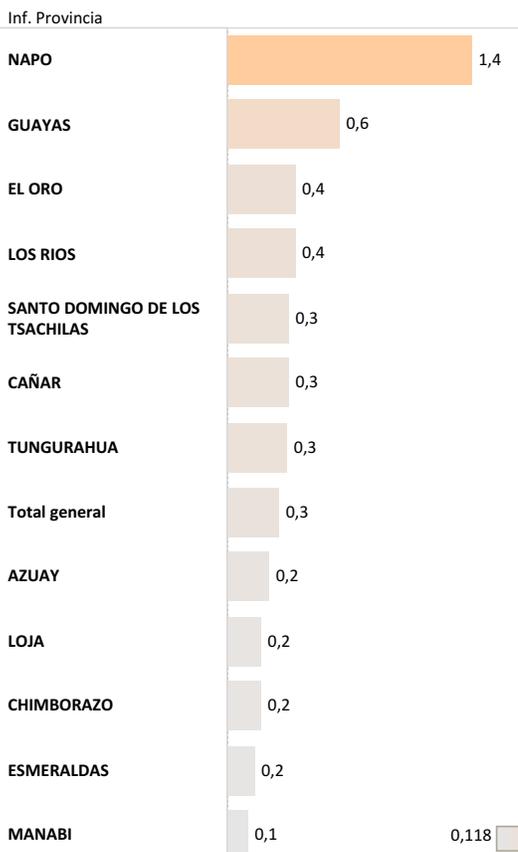
Tasa por 10.mil habitantes de tuberculosis por cantón de residencia, 2025 SE 03



Mapa de tasa por 10.mil habitantes tuberculosis por cantón de residencia 2025 SE 03



Tasa por 100.mil habitantes tuberculosis por provincia 2025 SE 03



Mapa de tasa por 100.mil habitantes tuberculosis por provincia de residencia 2025 SE 03

