

**SUBSECRETARIA DE VIGILANCIA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA SALUD**  
**DIRECCIÓN NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA**  
**ENFERMEDADES RESPIRATORIAS Tuberculosis**  
 Ecuador, SE 01-17, 2024

**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

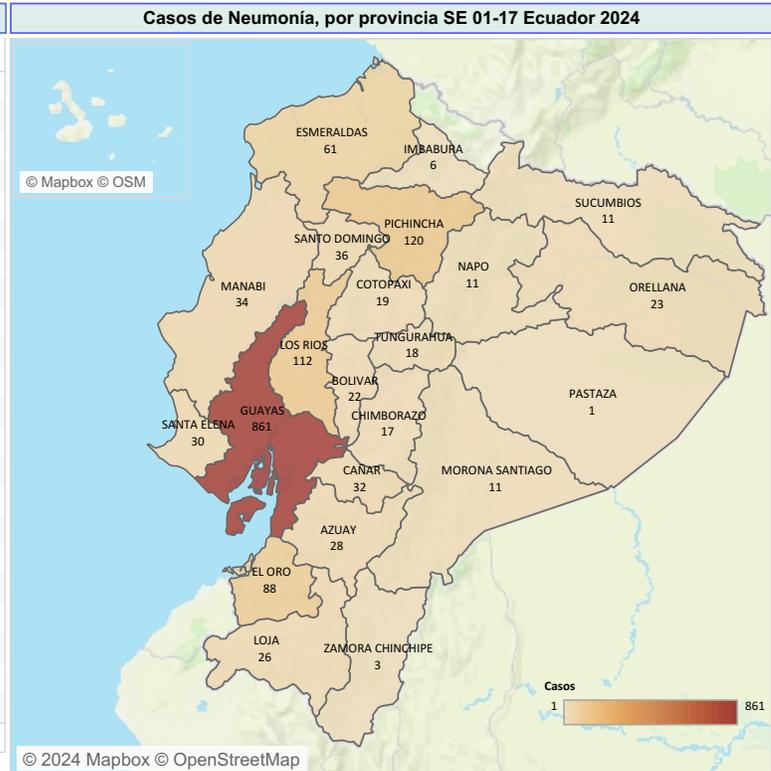
Poli resistencia: resistencia a más de un antituberculoso de primera línea distinto de la isoniazida y la rifampicina

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 Neumonía por provincia SE 01-17 Ecuador 2024			
PROVINCIA	SE 01-16	SE 17	Total
GUAYAS	861		861
PICHINCHA	119	1	120
LOS RIOS	112		112
EL ORO	88		88
ESMERALDAS	61		61
SANTO DOMINGO	36		36
MANABI	34		34
CAÑAR	32		32
SANTA ELENA	29	1	30
AZUAY	28		28
LOJA	26		26
ORELLANA	23		23
BOLIVAR	22		22
COTOPAXI	19		19
TUNGURAHUA	18		18
CHIMBORAZO	17		17
SUCUMBIOS	11		11
NAPO	11		11
MORONA SANTIAGO	11		11
IMBABURA	6		6
ZAMORA CHINCHIPE	3		3
PASTAZA	1		1
<b>Total</b>	<b>1.568</b>	<b>2</b>	<b>1.570</b>



**Casos de Neumonía, por grupos de edad y sexo, SE 01-17**



**Casos de Neumonía, por provincia años 2020 al 2024**

