

Subsecretaría Nacional de Vigilancia de la Salud Pública
Dirección Nacional de Vigilancia Epidemiológica
Tuberculosis SE 52 ECUADOR 2023

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

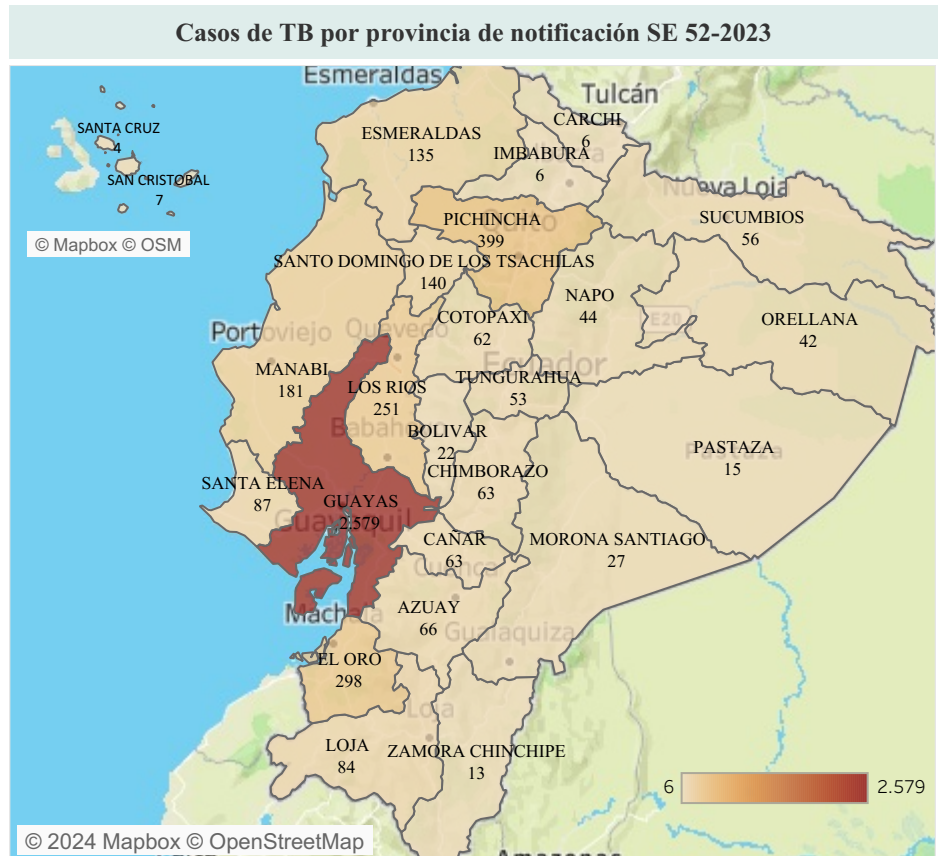
Multirresistencia (MR): resistencia a al menos la isoniazida y la rifampicina.

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.

	2022			2023		
	SE 01-50	SE 51	SE 52	SE 01-50	SE 51	SE 52
GUAYAS	1.575	32	39	2.509	33	37
PICHINCHA	251	3	6	392	2	5
EL ORO	222	1	3	283	9	6
LOS RIOS	190	2	3	245	3	3
MANABI	136	1	3	171	4	6
ESMERALDAS	149	1	2	131	1	3
SANTO DOMINGO DE ..	107	2	6	137	1	2
LOJA	105	2		82	1	1
AZUAY	86		2	64	2	
SANTA ELENA	54		3	86		1
SUCUMBIOS	66		1	51	4	1
CHIMBORAZO	56	2		61	2	
CAÑAR	39	1		62		1
COTOPAXI	36	1	1	62		
TUNGURAHUA	27			52	1	
NAPO	34		1	41	2	1
ORELLANA	27		1	37	3	2
MORONA SANTIAGO	24	1	2	27		
BOLIVAR	19	1	3	20	1	1
IMBABURA	20			6		
PASTAZA	5	1		15		
ZAMORA CHINCHIPE	6		1	13		
CARCHI	4			6		
Total	3.238	51	77	4.553	69	70

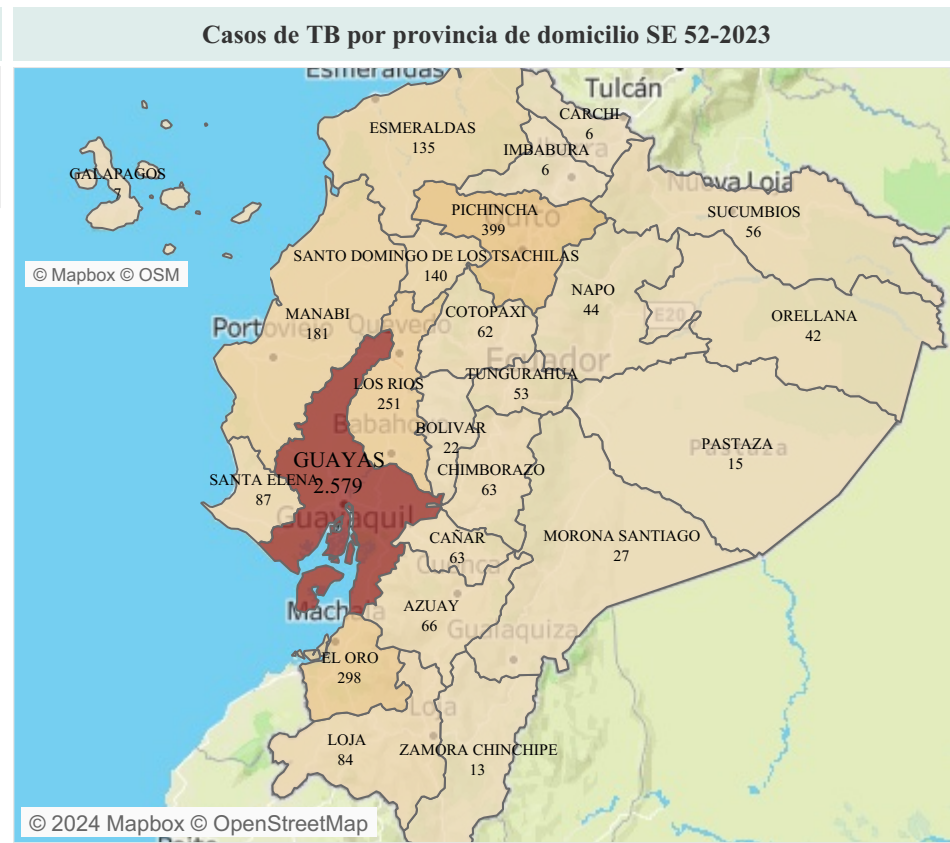
Fuente: Subsistema SIVE-Alerta
Elaboración: SSVE



Fuente: Subsistema SIVE-Alerta
Elaboración: SSVE

	2022			2023		
	SE 51	SE 52	SE 01-50	SE 51	SE 52	SE 01-50
GUAYAS	32	39	1.585	32	36	2.457
PICHINCHA	3	5	208	2	4	339
EL ORO	1	4	229	9	6	292
LOS RIOS	2	3	190	4	3	296
MANABI	1	3	146	3	7	176
ESMERALDAS	1	2	158	2	3	153
SANTO DOMING..	2	6	99	1	2	115
LOJA	2	1	103	1	1	83
SANTA ELENA		3	54		1	97
AZUAY			77	2		58
SUCUMBIOS		1	70	4	1	56
CHIMBORAZO	2		56	2		64
COTOPAXI	1	2	39			68
CAÑAR	1		35		1	57
TUNGURAHUA			30	1	1	54
NAPO		1	38	2	1	43
ORELLANA		1	33	3	2	42
MORONA SANTI..	1	2	26			27
BOLIVAR	1	3	24	1	1	24
IMBABURA			22			9
ZAMORA CHINC..		1	6			16
PASTAZA	1		6			14
CARCHI			4			9
GALAPAGOS						3
ZONA NO DELIM..						1
Total general	51	77	3.238	69	70	4.553

Fuente: Subsistema SIVE-Alerta
Elaboración: SSVE



Fuente: Subsistema SIVE-Alerta
Elaboración: SSVE