

La tosferina es una enfermedad bacteriana aguda que afecta a las vías respiratorias, es más grave en los lactantes y en los niños de un año. Existe tres fases: La Fase Catarral, Fase Paroxística y la Fase de Convalecencia. La letalidad en los países en desarrollo puede alcanzar el 15%, siendo la más alta en los lactantes. En el año 2022 se presentó un brote con 18 casos en la provincia de Los Ríos.

En el año 2023 hasta la SE 16 se han presentado 15 casos de tosferina, la Provincia del Napo que es la más afectada con 5 casos.

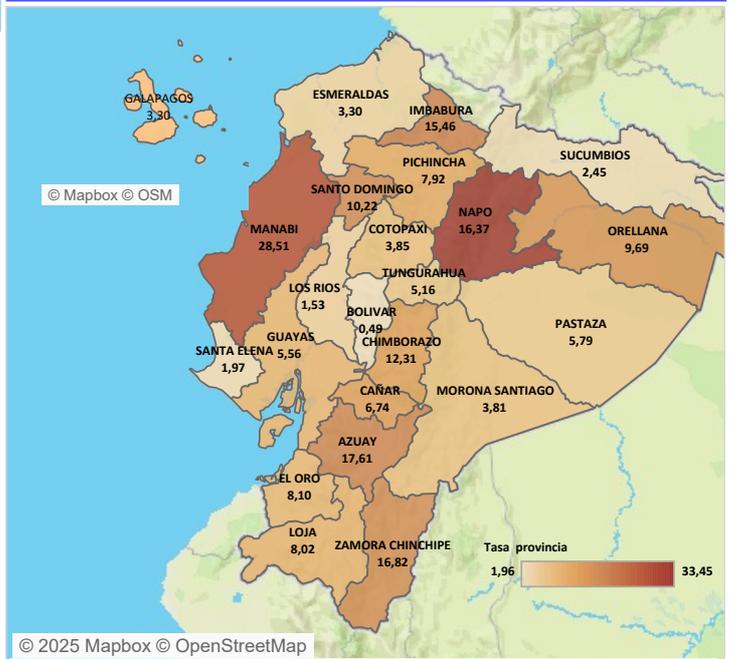
En el año 2024 hasta la SE 52 se han presentado 138 casos de tosferina, siendo la Provincia de Santo Domingo la más afectada con 35 casos, el grupo de edad en que se detecta la mayor incidencia es en menores de un año.

En el año 2025 hasta la SE 23 se han presentado 1647 casos, la provincia con el mayor número de casos es Manabí con 489 casos.

**Casos confirmados por tosferina, por condición final, Tasa de mortalidad y Tasa de morbilidad SE 01-23- Ecuador 2025**

PROVINCIA	Muerto	Vivo	Casos	Tasa de mortalidad	Tasa Morbilidad
MANABI		489	489	0	28,51
GUAYAS	21	245	266	0,43	5,56
PICHINCHA	4	257	261	0,12	7,92
AZUAY		147	147	0	17,61
IMBABURA	1	76	77	0,20	15,46
EL ORO	2	59	61	0,26	8,10
CHIMBORAZO		60	60	0	12,31
SANTO DOMINGO	1	53	54	0,18	10,22
LOJA		40	40	0	8,02
TUNGURAHUA		30	30	0	5,16
NAPO		23	23	0	16,37
ZAMORA CHINCHIPE		20	20	0	16,82
ESMERALDAS		20	20	0	3,30
ORELLANA	1	18	19	0,51	9,69
COTOPAXI		19	19	0	3,85
CAÑAR		16	16	0	6,74
LOS RIOS	1	14	15	0,10	1,53
SANTA ELENA		8	8	0	1,97
MORONA SANTIAGO		8	8	0	3,81
PASTAZA		7	7	0	5,79
SUCUMBIOS		5	5	0	2,45
GALAPAGOS		1	1	0	3,30
BOLIVAR		1	1	0	0,49
<b>Casos</b>	<b>31</b>	<b>1.616</b>	<b>1.647</b>		

**Tasas de Tosferina por Provincia SE 01-23. Ecuador 2025**



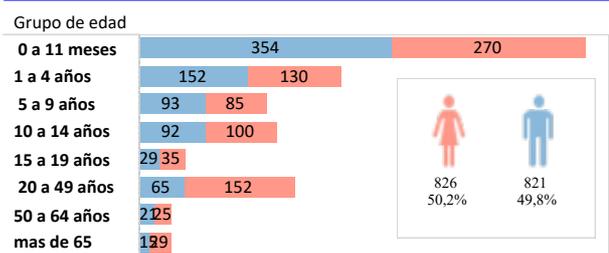
**Casos confirmados, casos fallecidos y tasa de letalidad por grupos de edad de Tosferina de la SE 01 - 23, Ecuador 2025**

Grupo de edad	Casos confirmados	Casos fallecidos	Tasa de letalidad
0 a 11 meses	624	20	3,21
1 a 4 años	282	1	0,35
5 a 9 años	178	5	2,81
10 a 14 años	192	0	0,00
15 a 19 años	64	0	0,00
20 a 49 años	217	0	0,00
50 a 64 años	46	3	6,52
más de 65	44	2	4,55

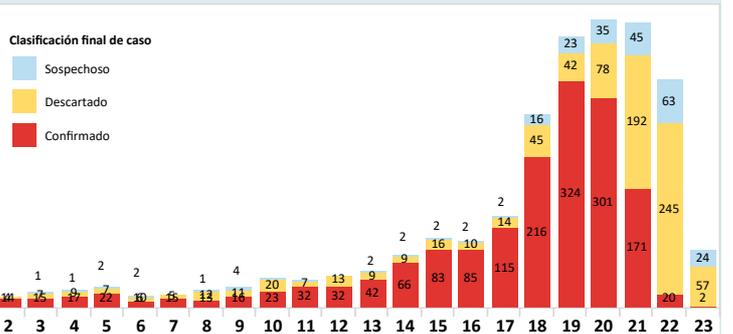
Dosis aplicada de vacuna contra Tosferina de la SE 01 - 23, Ecuador año 2025			
Biológico	Total dosis aplicada	Biológico	Total dosis aplicada
Pentavalente 1	88,665	Esquema temprano (0,1 y 5 años)	482,784
Pentavalente 2	91,989	Esquema tardío (1 a 6 años)	43,346
Pentavalente 3	89,155	<b>Total</b>	<b>526,130</b>
DPT4	86,071		
DPT5	126,904		
<b>Total</b>	<b>482,784</b>		

Información provisional sujeta a validación. Fuente: Plataforma de Registro de Atenciones en Salud. DNEAIS

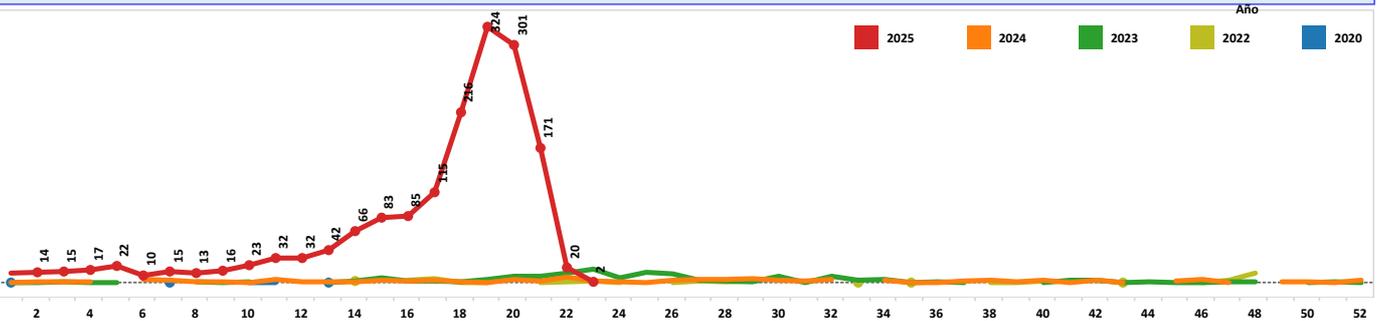
**Casos de Tosferina por grupo de edad y sexo SE 01-23 Ecuador 2025**



**Clasificación final de caso Tosferina, SE 01 - 23, Ecuador, 2025**



**Casos de Tosferina por semana epidemiológica años 2020 al 2024 SE 01-52 Ecuador 2025 SE 01-23**



Los datos o indicadores presentados se generan con información provisional que están sujetos a ajustes por registros posteriores o validaciones. Información provisional sujeta a cambios.