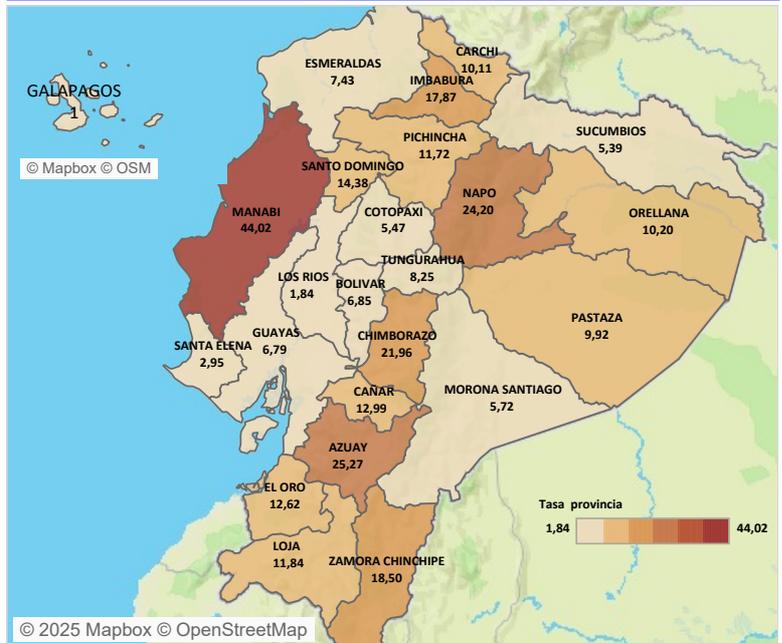


La tosferina es una enfermedad bacteriana aguda que afecta a las vías respiratorias, es más grave en los lactantes y en los niños de un año. Existe tres fases: La Fase Catarral, Fase Paroxística y la Fase de Convalecencia. La letalidad en los países en desarrollo puede alcanzar el 15%, siendo la más 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 29 se han presentado 2.426 casos, la provincia con el mayor número de casos es Manabí con 755 casos.

Casos confirmados por condición final, tasa de mortalidad y tasa de morbilidad de Tosferina de la SE 01-29, Ecuador 2025

PROVINCIA	Fallecidos	Vivos	Casos	Tasa de mortalidad por provincia por 100 mil Hbts	Tasa de morbilidad por provincia por 100 mil Hbts
MANABI	1	754	755	0,06	44,02
AZUAY	0	211	211	0,00	25,27
NAPO	2	32	34	1,42	24,20
CHIMBORAZO	0	107	107	0,00	21,96
ZAMORA CHINCHIPE	0	22	22	0,00	18,50
IMBABURA	1	88	89	0,20	17,87
SANTO DOMINGO	1	75	76	0,19	14,38
CAÑAR	0	23	23	0,00	12,99
EL ORO	2	93	95	0,27	12,62
LOJA	0	59	59	0,00	11,84
PICHINCHA	5	381	386	0,15	11,72
ORELLANA	1	19	20	0,51	10,20
CARCHI	0	24	24	0,00	10,11
PASTAZA	0	12	12	0,00	9,92
TUNGURAHUA	0	48	48	0,00	8,25
ESMERALDAS	0	45	45	0,00	7,43
BOLIVAR	0	14	14	0,00	6,85
GUAYAS	23	302	325	0,48	6,79
MORONA SANTIAGO	0	12	12	0,00	5,72
COTOPAXI	0	27	27	0,00	5,47
SUCUMBIO	0	11	11	0,00	5,39
GALAPAGOS	0	1	1	0,00	3,30
SANTA ELENA	0	12	12	0,00	2,95
LOS RIOS	1	17	18	0,10	1,84
Casos / Tasas	37	2.389	2.426	0,20	13,40

Representación grafica de la tasa de Tosferina por provincia de domicilio SE 01-29, Ecuador 2025

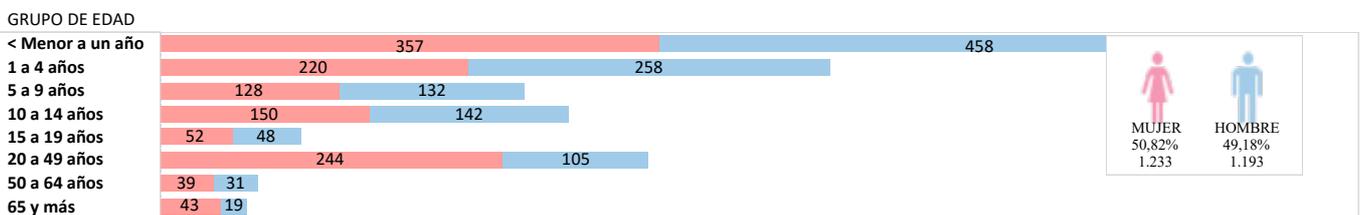


Casos confirmados, casos fallecidos y tasa de letalidad por grupo de edad de Tosferina de la SE 01-29, Ecuador 2025

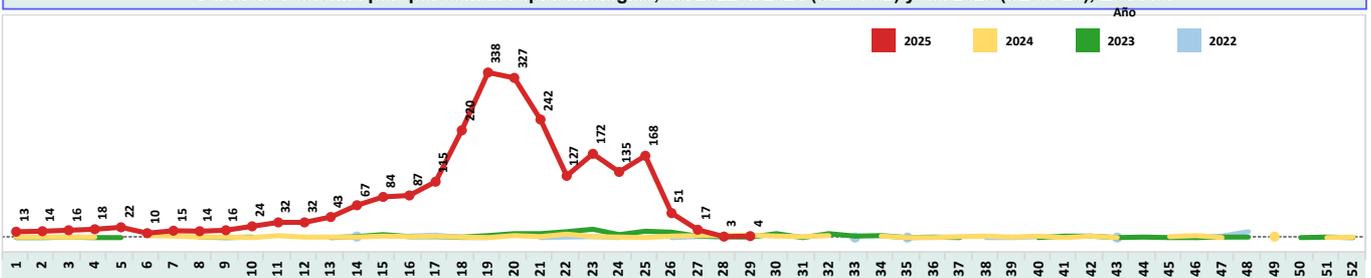
GRUPO DE EDAD	Casos	Fallecidos	Tasa de Letalidad
< Menor a un año	815	22	2,7
1 a 4 años	478	1	0,2
5 a 9 años	260	0	0,0
10 a 14 años	292	0	0,0
15 a 19 años	100	0	0,0
20 a 49 años	349	6	1,7
50 a 64 años	70	3	4,3
65 y más	62	5	8,1
Casos / Tasa	2.426	37	1,5

Dosis aplicada de vacuna contra Tosferina, Ecuador año 2025				
Biológico	Total dosis aplicadas	%	Biológico	Total dosis aplicada
Pentavalente 1	113.409	44%	Esquema temprano (0,1 y 5 añ	602.330
Pentavalente 2	118.572	46%	Esquema tardío (1 a 6 años)	53.736
Pentavalente 3	117.010	45%	Total	656.066
DPT4	106.464	41%	<i>Información provisional sujeta a validación.</i>	
DPT5	146.875	51%	<i>Cobertura esperada julio 58% y más</i>	
Total	602.330	45%	<i>Fuente: Plataforma de Registro de Atenciones</i>	

Casos de Tosferina por grupo de edad y sexo SE 01-29, Ecuador 2025



Curva de Tosferina por semana epidemiológica, del 2022 al 2024 (SE 01-52) y del 2025 (SE 01-29), Ecuador



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; Sin embargo, los equipos continúan intensificando las acciones de vigilancia, prevención y control, a fin de mitigar los riesgos para la salud pública.