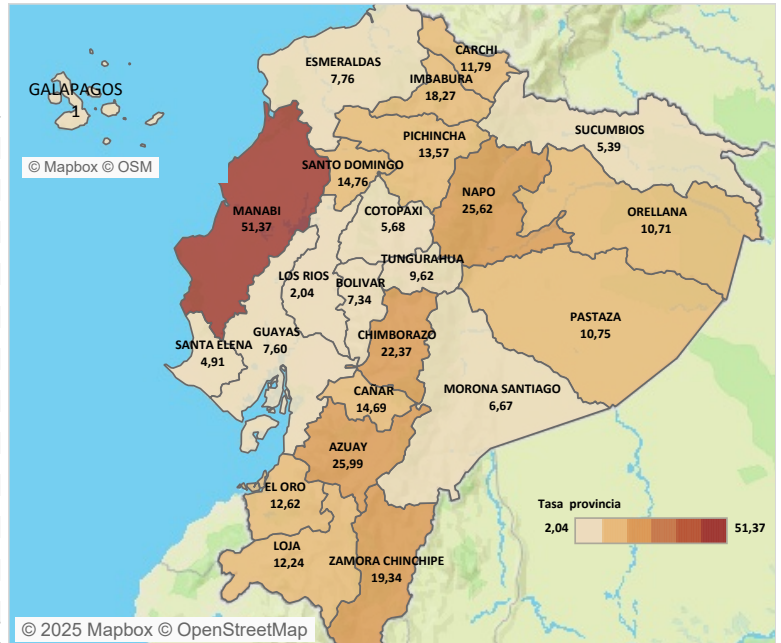


La tosferina es una enfermedad bacteriana aguda que afecta a las vías respiratorias, es más grave en los lactantes y en los niños de un año. Existe tres fases: La Fase Catarral, Fase Paroxística y la Fase de Convalecencia. La letalidad en los países en desarrollo puede alcanzar el 15%, siendo la más 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 44 se han presentado 2.702 casos, la provincia con el mayor número de casos es Manabí con 881 casos.

**Casos confirmados por condición final, tasa de mortalidad y tasa de morbilidad de Tosferina de la SE 01-44, Ecuador 2025**

PROVINCIA	Fallecidos	Vivos	Casos	Tasa de mortalidad por provincia X 100 mil Hbts	Tasa de morbilidad por provincia X 100 mil Hbts
MANABI	3	878	881	0,17	51,37
AZUAY	0	217	217	0,00	25,99
NAPO	2	34	36	1,42	25,62
CHIMBORAZO	0	109	109	0,00	22,37
ZAMORA CHINCHIPE	0	23	23	0,00	19,34
IMBABURA	1	90	91	0,20	18,27
SANTO DOMINGO	1	77	78	0,19	14,76
CAÑAR	0	26	26	0,00	14,69
PICHINCHA	8	439	447	0,24	13,57
EL ORO	2	93	95	0,27	12,62
LOJA	0	61	61	0,00	12,24
CARCHI	0	28	28	0,00	11,79
PASTAZA	0	13	13	0,00	10,75
ORELLANA	1	20	21	0,51	10,71
TUNGURAHUA	0	56	56	0,00	9,62
ESMERALDAS	0	47	47	0,00	7,76
GUAYAS	25	339	364	0,52	7,60
BOLIVAR	0	15	15	0,00	7,34
MORONA SANTIAGO	0	14	14	0,00	6,67
COTOPAXI	0	28	28	0,00	5,68
SUCUMBIO	0	11	11	0,00	5,39
SANTA ELENA	1	19	20	0,25	4,91
GALAPAGOS	0	1	1	0,00	3,30
LOS RIOS	1	19	20	0,10	2,04
<b>Casos / Tasas</b>	<b>45</b>	<b>2.657</b>	<b>2.702</b>	<b>0,25</b>	<b>14,93</b>

**Representación grafica de la tasa de Tosferina por provincia de domicilio SE 01-44, Ecuador 2025**



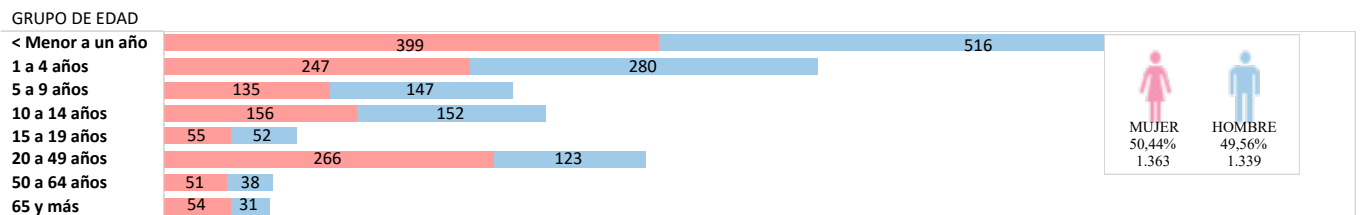
**Casos confirmados, casos fallecidos y tasa de letalidad por grupo de edad de Tosferina de la SE 01-44, Ecuador 2025**

GRUPO DE EDAD	Casos	Fallecidos	Tasa de Letalidad
< Menor a un año	915	27	3,0
1 a 4 años	527	2	0,4
5 a 9 años	282	0	0,0
10 a 14 años	308	0	0,0
15 a 19 años	107	0	0,0
20 a 49 años	389	7	1,8
50 a 64 años	89	3	3,4
65 y más	85	6	7,1
<b>Casos / Tasa</b>	<b>2.702</b>	<b>45</b>	<b>1,7</b>

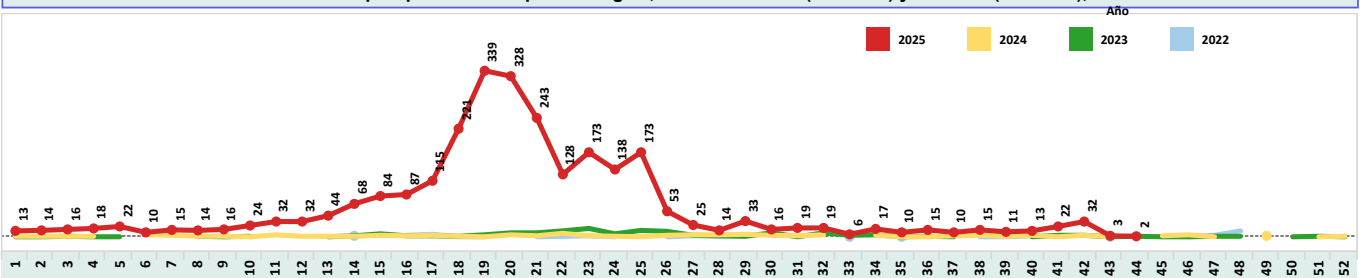
Dosis aplicada de vacuna contra Tosferina, Ecuador año 2025			
Biológico	Total dosis aplicadas	%	
Penta/Hexa 1	174.847	67%	
Penta/Hexa 2	177.113	68%	
Penta/Hexa 3	176.901	68%	
DPT4/PENTA4/HEXA4	157.903	60%	
DPT5/PENTA5	186.676	65%	
<b>Total</b>	<b>873.440</b>	<b>66%</b>	

Información provisional sujeta a validación.  
Cobertura esperada octubre 83% y más  
Fuente: Plataforma de Registro de Atenciones en Salud DNEAIS

**Casos de Tosferina por grupo de edad y sexo SE 01-44, Ecuador 2025**



**Curva de Tosferina por semana epidemiológica, del 2022 al 2024 (SE 01-52) y del 2025 (SE 01-44), 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.