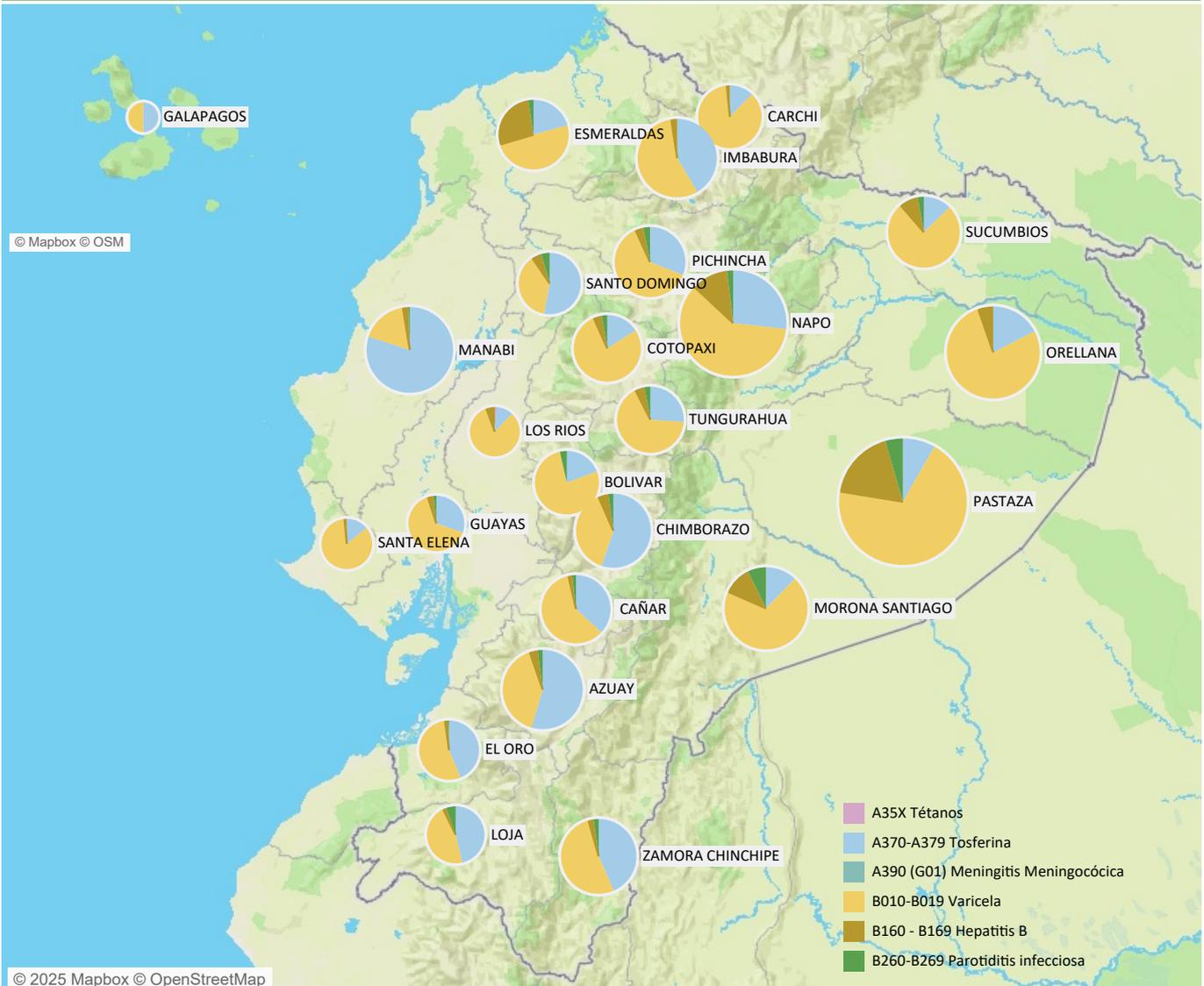


La inmunización es uno de los logros más importantes de la salud pública, al haber permitido la reducción sustancial de enfermedades infecciosas prevenibles. A nivel global, los programas de vacunación han contribuido significativamente a disminuir la morbilidad y la mortalidad infantil. En Ecuador, estos esfuerzos han resultado en una reducción superior al 90% en la incidencia de enfermedades prevenibles por vacunación (EPV) y hasta un 50% en la mortalidad infantil.

En 2010, el 85% de los lactantes a nivel mundial - aproximadamente 116 millones - recibieron las tres dosis de la vacuna DTP3, protegiéndolos contra enfermedades como difteria, tétanos y tosferina. Para 2020, la cobertura global contra poliomielitis alcanzó el 83%, mientras que en las Américas se reportó una cobertura del 89% con IPV1 y del 82% con esquema completo antipoliomielítico.

Enfermedades Inmunoprevenibles por año 2019-2024 SE 01-52 año 2025 SE 01-26							
	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
J12-J18 Neumonía	129.070	90.325	73.637	107.122	133.650	115.720	80.987
B010-B019 Varicela	13.799	3.832	2.883	3.703	6.179	5.438	3.133
A370-A379 Tosferina	57	5		57	180	141	2.226
B160 - B169 Hepatitis B	347	155	140	219	457	376	270
B260-B269 Parotiditis infecciosa	2.707	356	141	132	192	246	114
A390 (G01) Meningitis Meningocócica	8	2	1	3	3	1	3
A35X Tétanos		8	5	9	4	11	3
A363 Difteria Cutánea						1	
A33X Tétanos neonatal				1			

Distribución geográfica de tasas de EPV por provincia. Ecuador, SE01-26 de año 2025



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.

La varicela, causada por el virus Varicela-Zóster (VZV), suele ser benigna en la infancia, pero en adultos puede ocasionar complicaciones graves como neumonía o encefalitis, con una letalidad hasta 40 veces mayor que en niños.

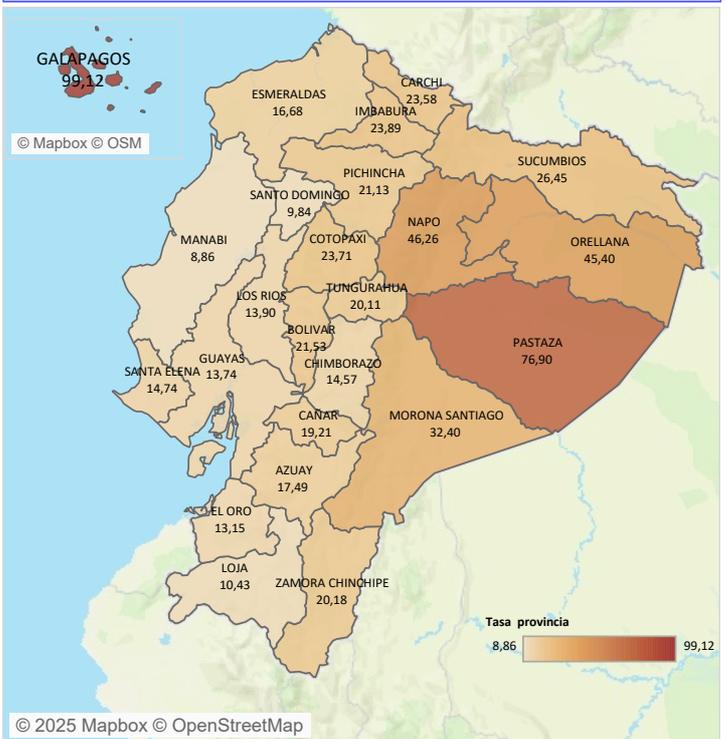
En Ecuador, la vigilancia se realiza bajo modalidad agrupada y se ha observado una tendencia ascendente en los últimos años. Hasta la semana epidemiológica 26 de 2025, se han notificado 2.898 casos a nivel nacional, destacándose Pichincha con 652 casos. El grupo etario más afectado fue el de 20 a 49 años, seguido por niños de 1 a 4 años.

La tasa nacional acumulada de varicela en 2025 es de 17.31 casos por 100.000 habitantes. Las provincias con las tasas más altas fueron Galápagos (99.12), Pastaza (76.90) y Napo (46.26), superando ampliamente el promedio nacional. Estos datos evidencian posibles brotes localizados y resaltan la necesidad de fortalecer la vigilancia individualizada y considerar medidas de prevención ampliadas, especialmente en grupos no cubiertos por esquemas de vacunación sistemática.

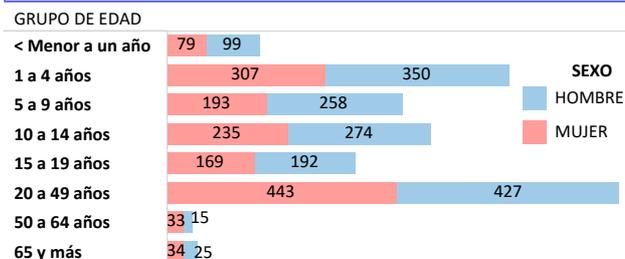
Casos notificados y tasas de varicela por 100 mil Ha, por provincia de domicilio. SE 01-26, Ecuador 2025

PROVINCIA	Casos		Tasa de morbilidad por provincia por 100 mil Hbts		Casos Total	Tasa de morbilidad por provincia por 100 mil Hbts Total
	SE 01-25	SE 26	SE 01-25	SE 26		
GALAPAGOS	30		99,12		30	99,12
PASTAZA	87	6	71,94	4,96	93	76,90
NAPO	60	5	42,71	3,56	65	46,26
ORELLANA	87	2	44,38	1,02	89	45,40
MORONA SANTIAGO	65	3	30,97	1,43	68	32,40
SUCUMBIOS	51	3	24,99	1,47	54	26,45
IMBABURA	114	5	22,89	1,00	119	23,89
COTOPAXI	112	5	22,70	1,01	117	23,71
CARCHI	55	1	23,16	0,42	56	23,58
BOLIVAR	40	4	19,57	1,96	44	21,53
PICHINCHA	681	15	20,67	0,46	696	21,13
ZAMORA CHINCHIPE	21	3	17,66	2,52	24	20,18
TUNGURAHUA	114	3	19,59	0,52	117	20,11
CAÑAR	32	2	18,08	1,13	34	19,21
AZUAY	143	3	17,13	0,36	146	17,49
ESMERALDAS	98	3	16,19	0,50	101	16,68
SANTA ELENA	57	3	14,01	0,74	60	14,74
CHIMBORAZO	70	1	14,36	0,21	71	14,57
LOS RIOS	127	9	12,98	0,92	136	13,90
GUAYAS	634	24	13,24	0,50	658	13,74
EL ORO	93	6	12,35	0,80	99	13,15
LOJA	50	2	10,03	0,40	52	10,43
SANTO DOMINGO	48	4	9,08	0,76	52	9,84
MANABI	148	4	8,63	0,23	152	8,86
Casos / Tasa	3.017	116	16,67	0,64	3.133	17,31

Representación Gráfica de tasas de varicela por 100 mil hab, por provincia de domicilio. SE 01- 26, Ecuador 2025



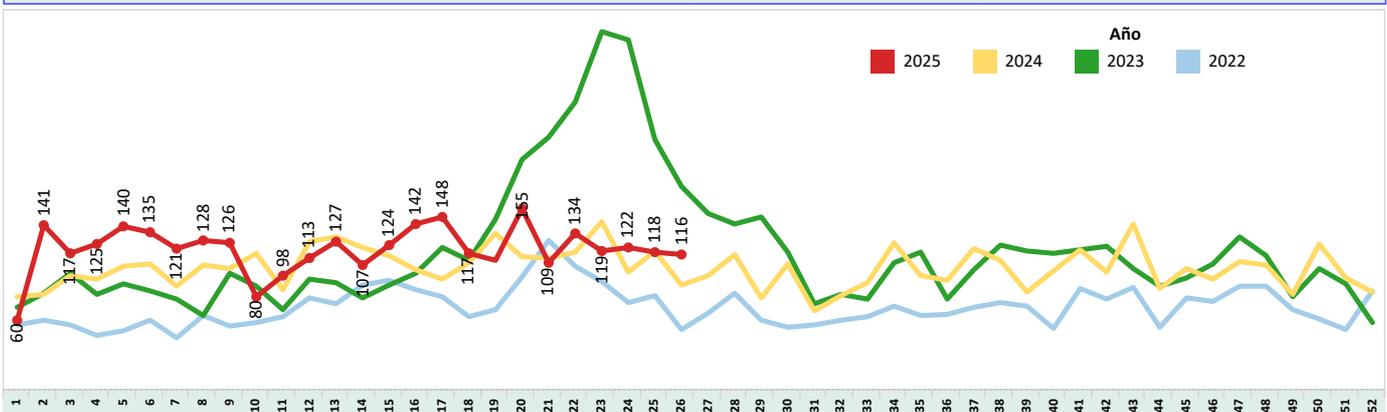
Casos de varicela por grupo de edad y sexo. SE 01-26, Ecuador 2025



Dosis aplicadas de vacuna contra Varicela Ecuador (enero -mayo 2025)			
Biológico	Población	Total dosis aplicada	%
Varicela	261.576	83.357	32%

Información provisional sujeta a validación.  
Cobertura esperada mayo 42% y más  
Fuente: Plataforma de Registro de Atenciones en Salud.DNEAIS

Curva epidémica de casos de varicela por semana epidemiológica, del 2022 – 2024 (SE 01-52) y del 2025 (SE 01-26) , Ecuador



Cambiar el link de la información <https://www.who.int/es/news-room/questions-and-answers/item/chickenpox>

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.

SUBSECRETARIA DE VIGILANCIA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA SALUD  
DIRECCIÓN NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA  
ENFERMEDADES RESPIRATORIAS

NEUMONÍA CIE - 10: J12-J18

SE 01-26, Ecuador 2025

La neumonía continúa representando una de las principales causas de morbilidad respiratoria aguda en Ecuador, especialmente en menores de cinco años y adultos mayores. Hasta la semana epidemiológica 26 del año 2025, se han notificado un total de 80.987 casos de neumonía a nivel nacional, lo que equivale a una tasa acumulada de 447,35 casos por 100.000 habitantes.

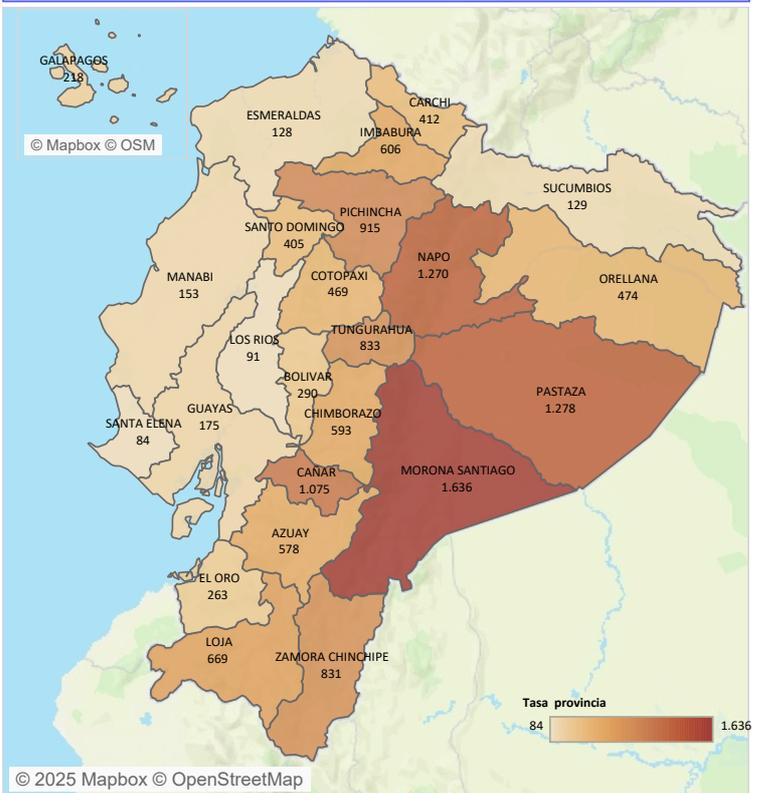
Esta cifra refleja un comportamiento estacional habitual, pero con focos importantes en ciertas provincias.

Las provincias que presentan las tasas más altas en este periodo son Morona Santiago 1.636,21. Pastaza 1.277,58, Napo 1.270,48 y Pichincha 915,05, todas por encima del promedio nacional, lo que podría asociarse a condiciones climáticas, geográficas y limitaciones en el acceso temprano a los servicios de salud. El grupo de edad más afectado corresponde a los niños menores de 5 años, seguido por adultos mayores de 65 años, lo que refuerza la necesidad de fortalecer las estrategias de prevención, diagnóstico precoz y vigilancia epidemiológica activa, especialmente en zonas de riesgo.

Casos notificados y tasas de neumonía por 100.000 habitantes, según provincia. SE 01-26, Ecuador 2025

PROVINCIA	Casos		Tasa de morbilidad por provincia por 100 mil Hbts		Casos	Tasa de morbilidad por provincia por 100 mil Hbts
	SE 01-25	SE 26	SE 01-25	SE 26		
MORONA SANTIAGO	3.344	90	1.593,33	42,88	3.434	1.636,21
PASTAZA	1.492	53	1.233,75	43,83	1.545	1.277,58
NAPO	1.713	72	1.219,23	51,25	1.785	1.270,48
CAÑAR	1.810	93	1.022,48	52,54	1.903	1.075,02
PICHINCHA	29.203	943	886,42	28,62	30.146	915,05
TUNGURAHUA	4.653	191	799,70	32,83	4.844	832,53
ZAMORA CHINCHIPE	936	52	786,98	43,72	988	830,70
LOJA	3.213	123	644,59	24,68	3.336	669,27
IMBABURA	2.947	73	591,60	14,65	3.020	606,26
CHIMBORAZO	2.783	107	571,04	21,96	2.890	593,00
AZUAY	4.704	124	563,38	14,85	4.828	578,23
ORELLANA	906	23	462,20	11,73	929	473,93
COTOPAXI	2.204	108	446,71	21,89	2.312	468,60
CARCHI	937	42	394,59	17,69	979	412,28
SANTO DOMINGO	2.051	91	388,07	17,22	2.142	405,29
BOLIVAR	566	26	276,97	12,72	592	289,70
EL ORO	1.888	95	250,72	12,62	1.983	263,33
GALAPAGOS	62	4	204,86	13,22	66	218,07
GUAYAS	8.060	308	168,33	6,43	8.368	174,76
MANABI	2.554	73	148,92	4,26	2.627	153,17
SUCUMBIOS	249	15	121,99	7,35	264	129,34
ESMERALDAS	754	22	124,55	3,63	776	128,18
LOS RIOS	842	46	86,05	4,70	888	90,75
SANTA ELENA	276	66	67,82	16,22	342	84,04
<b>Casos / Tasas</b>	<b>78.147</b>	<b>2.840</b>	<b>431,66</b>	<b>15,69</b>	<b>80.987</b>	<b>447,35</b>

Representación grafica de tasas de neumonia por provincia de residencia. SE 01-26, Ecuador 2025



La parotiditis, una enfermedad viral inmunoprevenible que históricamente ha afectado con mayor frecuencia a niños en edad escolar, adolescentes y adultos jóvenes. En Ecuador, la enfermedad ha demostrado una circulación sostenida con picos epidémicos intermitentes. En el año 2016 se notificaron 1.344 casos (tasa de 6,45 por 100.000 habitantes); en 2017 se registran 1.472 casos (tasa 8,13) y en 2018 se observó un aumento significativo con 2.685 casos alcanzando una tasa de 15,70 por 100.000 habitantes. En el 2024 se reportan 245 casos la provincia que reporta mayor número de casos es Pichincha con 103 casos y el grupo de edad más afectado es el 5 a 9 y de 1 a 4 años.

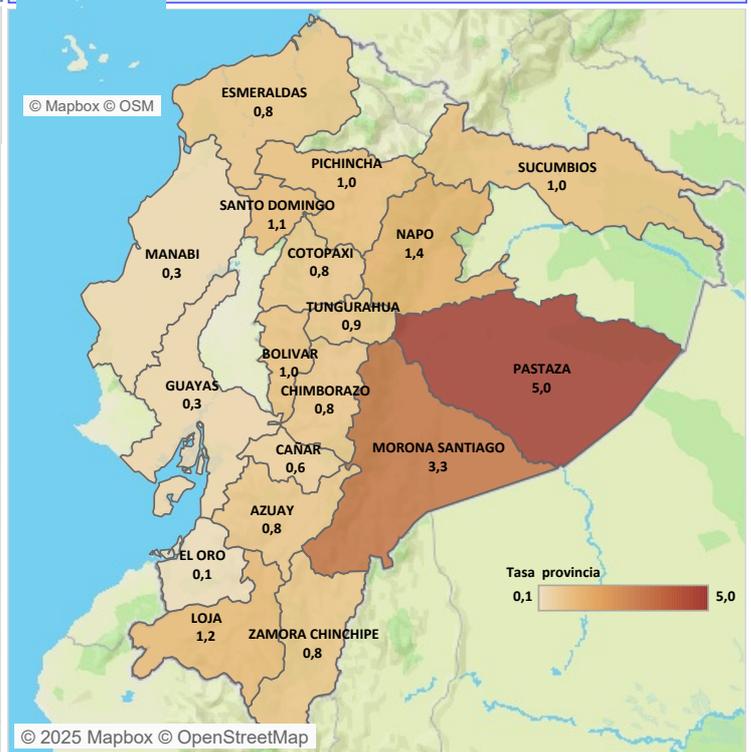
Durante el periodo comprendido entre la semana epidemiológica 01 a la 26 del año 2025, se notificaron 114 casos de parotiditis a nivel nacional, lo que representa una tasa acumulada de 0,72 por 100.000 habitantes.

Las provincias que presentaron las tasas más elevadas fueron Pastaza (4,96), Morona Santiago (3,34) y Napo (1,42), las dos primeras por encima de tres veces el promedio nacional, lo que sugiere brotes localizados o baja cobertura de vacuna en poblaciones específicas. El grupo de edad más afectado corresponde a los niños de 5 a 9 años, seguido población de 1 a 4 años, lo que resalta la importancia de reforzar esquemas de vacunación, revisar antecedentes de cobertura por cohorte, y mantener la vigilancia activa especialmente en centros educativos y comunidades cerradas.

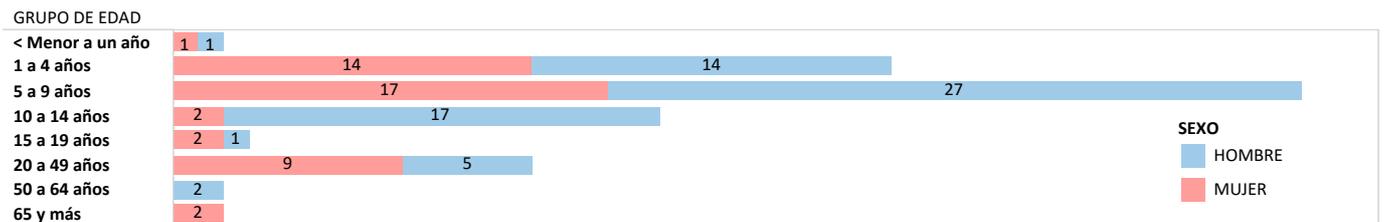
Casos notificados y tasas de parotiditis por 100.000 habitantes, según provincia. SE 01-26, Ecuador 2025

PROVINCIA	Casos		Tasa de morbilidad por provincia por 100 mil Hbts		Casos Total	Tasa de morbilidad por provincia por 100 mil Hbts Total
	SE 01-25	SE 26	SE 01-25	SE 26		
CAÑAR	1		0,56		1	0,56
AZUAY	7		0,84		7	0,84
BOLIVAR	2		0,98		2	0,98
CHIMBORAZO	4		0,82		4	0,82
COTOPAXI	4		0,81		4	0,81
EL ORO	1		0,13		1	0,13
ESMERALDAS	5		0,83		5	0,83
GUAYAS	16		0,33		16	0,33
LOJA	6		1,20		6	1,20
MANABI	5		0,29		5	0,29
MORONA SANTIAGO	7		3,34		7	3,34
NAPO	2		1,42		2	1,42
PASTAZA	6		4,96		6	4,96
PICHINCHA	33	1	1,00	0,03	34	1,03
SANTO DOMINGO	6		1,14		6	1,14
SUCUMBIOS	2		0,98		2	0,98
TUNGURAHUA	5		0,86		5	0,86
ZAMORA CHINCHIPE	1		0,84		1	0,84
<b>Casos / Tasas</b>	<b>113</b>	<b>1</b>	<b>0,72</b>	<b>0,03</b>	<b>114</b>	<b>0,72</b>

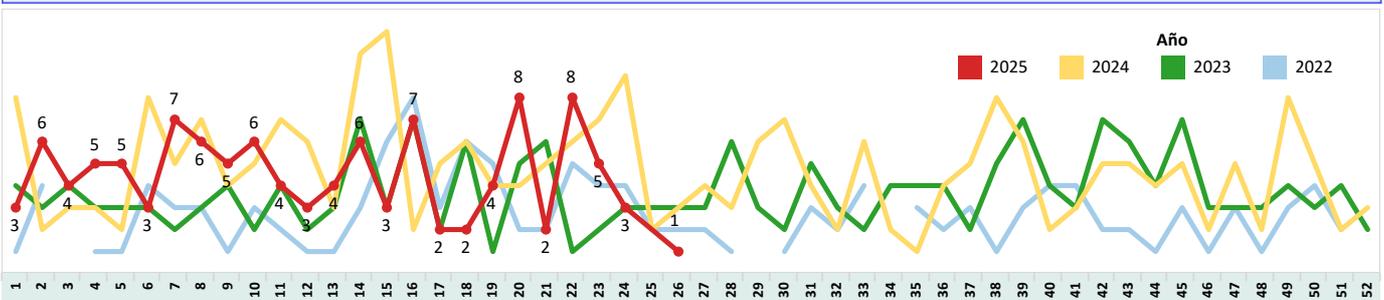
Representación Gráfica de la tasa de parotiditis por provincia de residencia. SE 01-26, Ecuador 2025



Casos de parotiditis por grupo de edad y sexo. SE 01-26, Ecuador 2025



Curva epidémica de casos de parotiditis por semana epidemiológica, del 2022 -2024 (SE 01-24) del 2025 (SE 01 - 26), Ecuador



Fuente: SIVE-SALERTA DNVE

Elaboración: SSVE

1.Chin J, American Public Health Association. El control de las enfermedades transmisibles. Decimonove. L HD, editor. ops; 2011. 748 p

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.

**TÉTANOS CIE-10 A35X**  
**SE 01-26. Ecuador 2025**

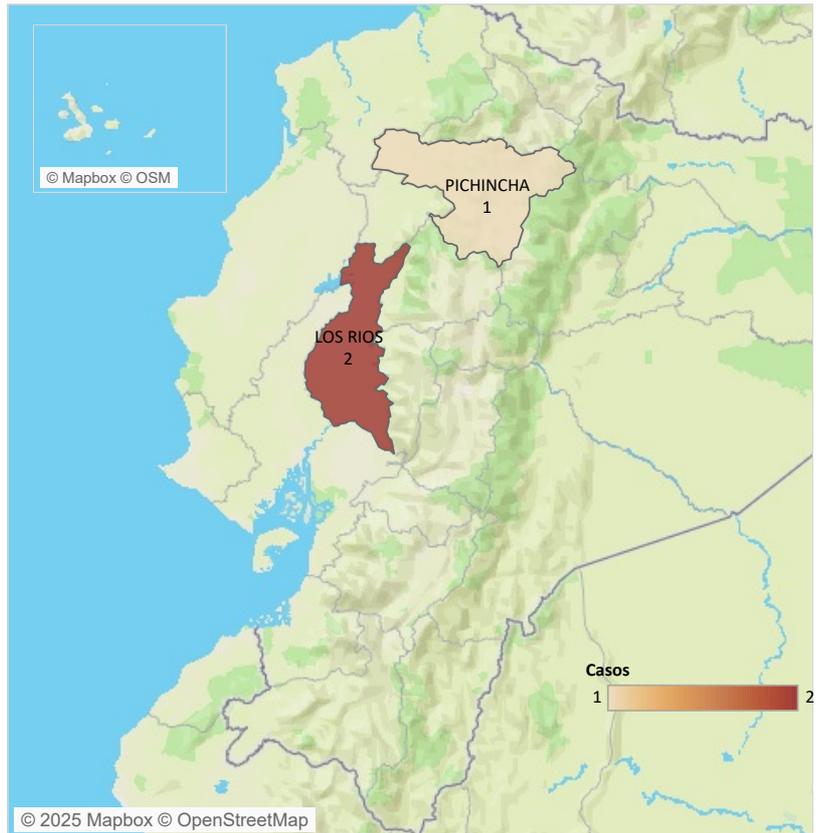
El tétanos es una enfermedad inmunoprevenibles de alta letalidad, causada por la toxina de Clostridium tetani, que aún persiste como amenaza en poblaciones con esquemas de vacunación incompletos, especialmente en zonas rurales o de difícil acceso. En el periodo 2017–2018 se han reportado 59 y 68 casos respectivamente evidenciándose un incremento del 15.25% (9casos). Durante el periodo SE 01 a 26 de 2025, se notificaron 3 casos de tétanos a nivel nacional. Todos los casos corresponden a personas adultas.

Los casos se distribuyeron en las provincias de Los Ríos (2 casos) y Pichincha (1 caso), todas con antecedentes de bajos niveles de cobertura de refuerzos en adultos o esquemas incompletos en cohortes previas. La persistencia de esta enfermedad, a pesar de su prevención mediante vacunación, refuerza la necesidad de fortalecer la vigilancia activa en zonas rurales, asegurar esquemas completos (incluidos refuerzos) en adultos y grupos ocupacionales de riesgo, y mantener la inmunización materna para prevenir el tétanos neonatal.

**Casos notificados y tasas de tétanos por 100.000 habitantes, según provincia. SE 01- 26, Ecuador 2025**

PROVINCIA	N° Casos	Tasa de morbilidad por provincia por 100 mil Hbts
LOS RÍOS	2	0,20
PICHINCHA	1	0,03
<b>Casos / Tasas</b>	<b>3</b>	<b>0,07</b>

**Representación grafica de tasas de tétanos por provincia de residencia. Ecuador, SE 01–26, Ecuador 2025**



**Casos de tétanos por grupo de edad y sexo. SE 01-65, Ecuador, 2025**

GRUPO DE EDAD	HOMBRE	MUJER
15 a 19 años	2	
20 a 49 años		1

Se presenta 1 fallecido de sexo masculino por tétanos confirmado por clínica en el cantón Buena Fe, provincia de Los Ríos. Sin antecedentes vacunal conocido para la en..

1. Organización Panamericana de la Salud. Tétanos. Available from: [http://www.paho.org/cub/index.php?option=com\\_docman&view=download&category\\_slug=publicaciones-sobre-enfermedades-transmisibles&alias=1345-tetanos-es-p&Itemid=226](http://www.paho.org/cub/index.php?option=com_docman&view=download&category_slug=publicaciones-sobre-enfermedades-transmisibles&alias=1345-tetanos-es-p&Itemid=226)