



SUBSECRETARIA DE VIGILANCIA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA SALUD

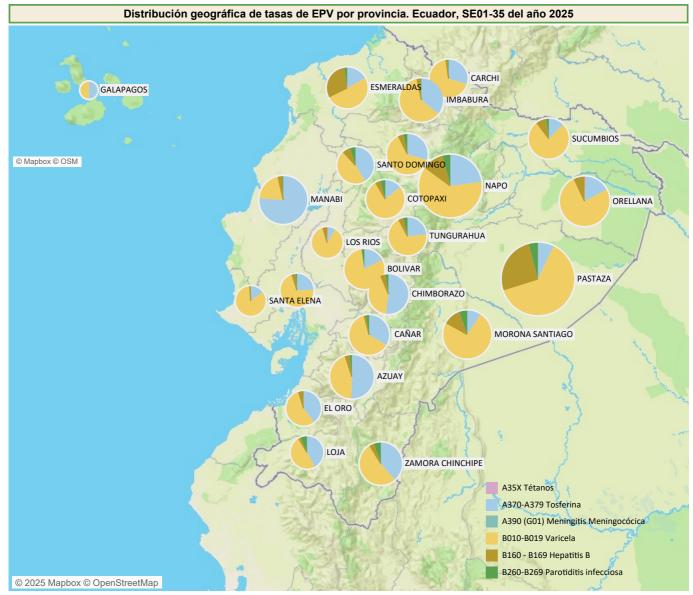
DIRECCIÓN NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA ENFERMEDADES PREVENIBLES POR VACUNACIÓN (EPV)
Semana Epidemiológica (SE) 01-35, ECUADOR 2025

Año 2025 - SE 01 a SE 35

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 01-35							
	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
J12-J18 Neumonía	129.070	90.325	73.637	107.122	133.650	115.720	101.239
B010-B019 Varicela	13.799	3.832	2.883	3.703	6.179	5.438	4.267
A370-A379 Tosferina	57	5		57	180	141	2.544
B160 - B169 Hepatitis B	347	155	140	219	457	376	393
B260-B269 Parotiditis infecciosa	2.707	356	141	132	192	246	161
A35X Tétanos		8	5	9	4	11	7
A390 (G01) Meningitis Meningocócica	8	2	1	3	3	1	3
A363 Difteria Cutánea						1	
A33X Tétanos neonatal				1			



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



Semana Epidemiológica (SE) 01-35, ECUADOR 2025

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.

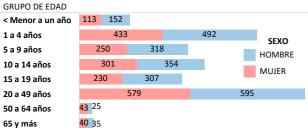
En Ecuador, la vigilancia se realiza bajo modalidad agrupada y se ha observado una tendencia ascendente en los últimos años. Hasta la semana epidemiológica 35 de 2025, se han notificado 4.267 casos a nivel nacional, destacándose Guayas con 986 casos. El grupo etario más afectado fue el de 20 a 49 años, seguido por niños de 1 a 4 años.

La tasa nacional acumulada de varicela en 2025 es de 23.57 casos por 100.000 habitantes. Las provincias con las tasas más altas fueron Galápagos (105,73), Pastaza (89,31) y Napo (65,48), 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.

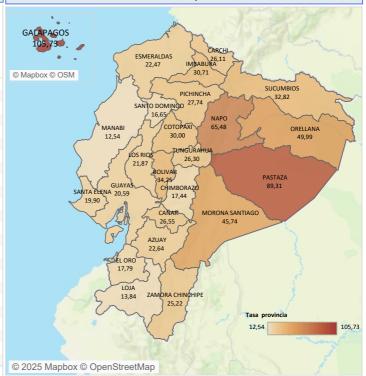
Casos notificados y tasas de varicela por 100 mil Ha, por provincia de domicilio. SE 01-35, Ecuador 2025

01-33, Ecuado 2023						
	Cas	os	Tasa de mor provincia X 1		Casos	Tasa de morbilidad por provincia) 100 mil Hbts
PROVINCIA	SE 01-34	SE 35	SE 01-34	SE 35	Total	Total
GALAPAGOS	32		105,73		32	105,73
PASTAZA	107	1	88,48	0,83	108	89,31
NAPO	85	7	60,50	4,98	92	65,48
ORELLANA	96	2	48,97	1,02	98	49,99
MORONA SANTIAGO	92	4	43,84	1,91	96	45,74
BOLIVAR	68	2	33,28	0,98	70	34,25
SUCUMBIOS	66	1	32,33	0,49	67	32,82
IMBABURA	152	1	30,51	0,20	153	30,71
COTOPAXI	147	1	29,79	0,20	148	30,00
PICHINCHA	899	15	27,29	0,46	914	27,74
CAÑAR	47		26,55		47	26,55
TUNGURAHUA	148	5	25,44	0,86	153	26,30
CARCHI	60	2	25,27	0,84	62	26,11
ZAMORA CHINCHIPE	29	1	24,38	0,84	30	25,22
AZUAY	188	1	22,52	0,12	189	22,64
ESMERALDAS	134	2	22,13	0,33	136	22,47
LOS RIOS	208	6	21,26	0,61	214	21,87
GUAYAS	948	38	19,80	0,79	986	20,59
SANTA ELENA	77	4	18,92	0,98	81	19,90
EL ORO	129	5	17,13	0,66	134	17,79
CHIMBORAZO	84	1	17,24	0,21	85	17,44
SANTO DOMINGO	83	5	15,70	0,95	88	16,65
LOJA	66	3	13,24	0,60	69	13,84
MANABI	210	5	12,24	0,29	215	12,54
Casos / Tasa	4.155	112	22,95	0,63	4.267	23,57

Casos de varicela por grupo de edad y sexo. SE 01-35, Ecuador 2025



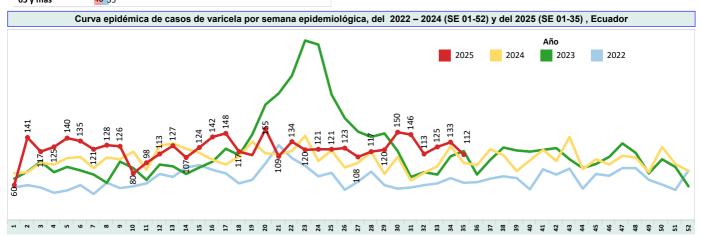
Representación Gráfica de tasas de varicela por 100 mil hab, por provincia de domicilio. SE 01- 35, Ecuador 2025



	plicadas de vacuna contra Varicela cuador (enero -agosto 2025)				
Biológico	Población	Total dosis aplicada	%		
Varicela	261,576	129,343	49 %		

Información provisional sujeta a validación. Cobertura esperada agosto 67% y más

Fuente: Plataforma de Registro de Atenciones en Salud. DNEAIS



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.

Ministerio de Salud Pública



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

Semana Epidemiológica (SE) 01-35, 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 35 del año 2025, se han notificado un total de 101.239 casos de neumonía a nivel nacional, lo que equivale a una tasa acumulada de 559,22 casos por 100.000 habitantes.

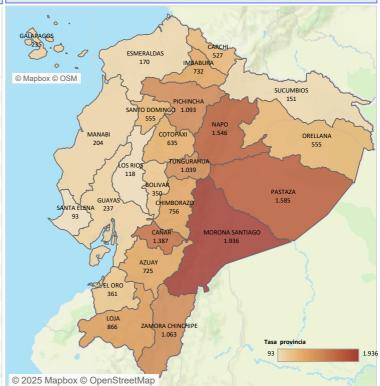
Esta cifra refleja un comportamiento estacional habitual, pero con focos importantes en ciertas provincias.

Las provincias que presentan las tasas más altas en este periodo son Morona Santiago 1,935,91 Pastaza 1.585,19, Napo 1.545,93, Cañar 1.387,41 y Pichincha 1.092,62, 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, egún provincia SE 01-35 Ecuador 2025

segun provincia. SE 01-35, Ecuador 2025						
	Cas	os	Tasa de morbilidad por provincia X 100 mil Hbts		Casos	Tasa de morbilidad por provincia X 100 mil Hbts
PROVINCIA	SE 01-34	SE 35	SE 01-34	SE 35	Total	Total
MORONA SANTIAGO	3.981	82	1.896,84	39,07	4.063	1.935,91
PASTAZA	1.889	28	1.562,03	23,15	1.917	1.585,19
NAPO	2.133	39	1.518,17	27,76	2.172	1.545,93
CAÑAR	2.430	26	1.372,73	14,69	2.456	1.387,41
PICHINCHA	35.418	578	1.075,07	17,54	35.996	1.092,62
ZAMORA CHINCHIPE	1.234	30	1.037,53	25,22	1.264	1.062,76
TUNGURAHUA	5.981	67	1.027,94	11,52	6.048	1.039,46
LOJA	4.221	97	846,81	19,46	4.318	866,27
CHIMBORAZO	3.635	49	745,86	10,05	3.684	755,92
IMBABURA	3.590	58	720,68	11,64	3.648	732,32
AZUAY	5.954	99	713,09	11,86	6.053	724,95
COTOPAXI	3.064	70	621,02	14,19	3.134	635,21
ORELLANA	1.077	11	549,43	5,61	1.088	555,05
SANTO DOMINGO	2.869	62	542,85	11,73	2.931	554,58
CARCHI	1.230	22	517,98	9,26	1.252	527,25
EL ORO	2.643	76	350,98	10,09	2.719	361,07
BOLIVAR	706	10	345,48	4,89	716	350,38
GUAYAS	11.051	289	230,80	6,04	11.340	236,83
GALAPAGOS	71		234,59		71	234,59
MANABI	3.394	104	197,89	6,06	3.498	203,96
ESMERALDAS	1.007	21	166,34	3,47	1.028	169,81
SUCUMBIOS	308	1	150,89	0,49	309	151,38
LOS RIOS	1.114	40	113,85	4,09	1.154	117,94
SANTA ELENA	363	17	89,20	4,18	380	93,38
Casos / Tasas	99.363	1.876	548,86	10,38	101.239	559,22

Representación grafica de tasas de neumonía por provincia de residencia. SE 01-35, Ecuador 2025



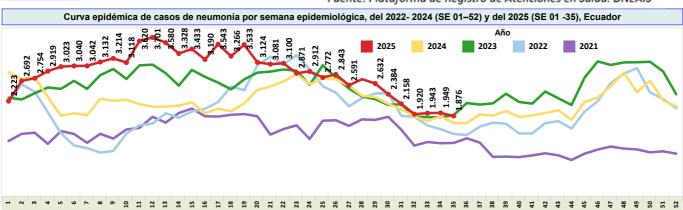
Casos de neumonía por grupo de edad y sexo. SE 01-35, Ecuador 2025

GRUPO DE EDAD						
< Menor a un año	5.526	7.011				
1 a 4 años	11.	781	13.327			
5 a 9 años	6.520	6.554				
10 a 14 años	2.687 3.089		SEXO			
15 a 19 años	11018390		HOMBRE			
20 a 49 años	5.583	4.760	MUJER			
50 a 64 años	4.518 3.	.628	IVIOJEK			
65 y más	12	2.682	11.384			

Dosis aplicadas de vacuna contra Neumococo Ecuador (enero -agosto 2025)					
Biológico Población Total dosis %					
Neumococo 1	259,168	134,909	52 %		
Neumococo 2	259,168	136,285	53 %		
Neumococo 3	259,168	133,830	52 %		
Total	777,504	405,024	52 %		

Información provisional sujeta a validación. Cobertura esperada agosto 67% y más

Fuente: Plataforma de Registro de Atenciones en Salud. DNEAIS



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.



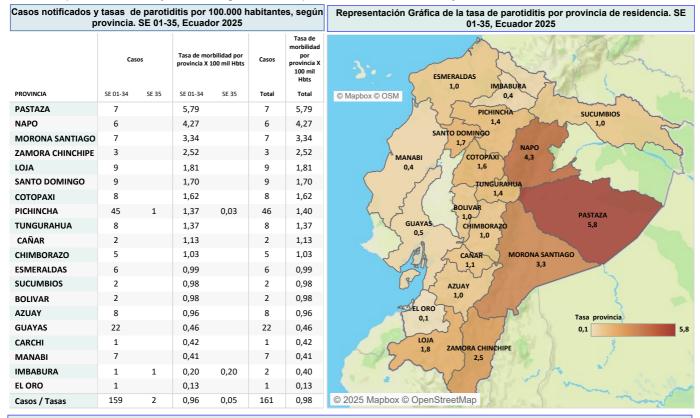


Semana Epidemiológica (SE) 01-35, ECUADOR 2025

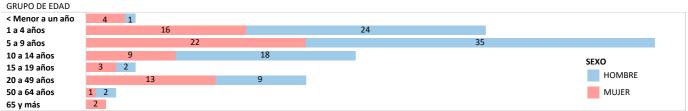
La parotiditis, una enfermedad viral prevenible por vacunación, que históricamente ha afectado con mayor frecuencia a niños en edad escolar, adolescentes y adultos jóvenes. En Ecuador, la enfermedad a demostrado una circulación sostenida con picos epidémicos intermitentes. En el año 2016 se notificaron 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.

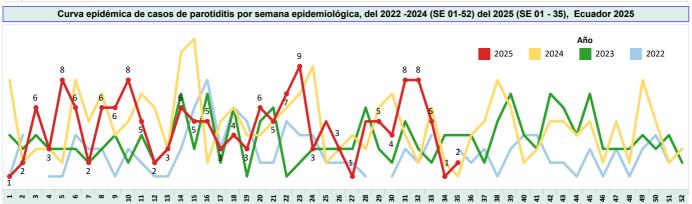
Durante el periodo comprendido entre la semana epidemiológica 01 a la 35 del año 2025, se notificaron 161 casos de parotiditis a nivel nacional, lo que representa una tasa acumulada de 0.98 por 100.000 habitantes.

Las provincias que presentaron las tasas más elevadas fueron Pastaza (5,79), Napo (4,27) y Morona Santiago (3,34), 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 1a 4 años, lo que resalta la importancia de reforzar esquemas de vacunación, revisar antecedentes de cobertura por cohortes de edad, y mantener la vigilancia activa, especialmente en centros educativos y comunidades cerradas.

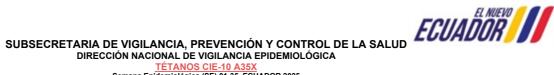


Casos de parotiditis por grupo de edad y sexo. SE 01-35, Ecuador 2025











Semana Epidemiológica (SE) 01-35, ECUADOR 2025

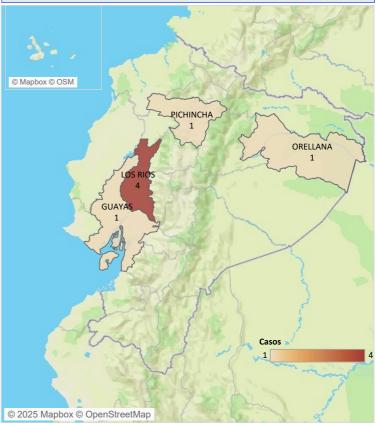
El tétanos es una enfermedad inmunoprevenibles de alta letalidad, causada por la toxina de Clostridium tetani, que aún persiste como amenaza en poblaciones con esquemas de vacunación incompletos, especialmente en zonas rurales o de difícil acceso. En el periodo 2017-2018 se han reportado 59 y 68 casos respectivamente evidenciándose un incremento del 15.25% (9 casos). Durante el periodo SE 01 a 35 de 2025, se notificaron 7 casos de tétanos a nivel nacional. Todos los casos corresponden a personas adultas.

Los casos se distribuyeron en las provincias de Los Ríos (n=4), Orellana (n=1), Pichincha (1 caso) y Guayas (n=1), 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- 35, Ecuador 2025					
PROVINCIA	Fallecidos	Vivos	N° Casos	Tasa de mortalidad por provincia X 100 mil Hbts	Tasa de morbilidad por provincia X 100 mil Hbts
ORELLANA	1	0	1	0,51	0,51
LOS RIOS	1	3	4	0,10	0,41
PICHINCHA	0	1	1	0,00	0,03
GUAYAS	0	1	1	0,00	0,02
Casos / Tasas	2	5	7	0,02	0,08

Representación grafica de tasas de tétanos por provincia de residencia. Ecuador, SE 01-35, Ecuador 2025



Casos de tetanos por grupo de edad y sexo. SE 01-35, Ecuador, 2025					
GRUPO DE EDAD	HOMBRE	MUJER			
5 a 9 años	1				
15 a 19 años	2				
20 a 49 años	1	1			
50 a 64 años	1				

^{1.} Organización Panamericana de la Salud. Tétanos. Available from: https://www.paho.or- $\label{local_gradients} $g/\text{cub/index.php?option=com_docman&view=download&category_slug=publicaciones-sobre-enfermedades-transmisibles&alias=1345-tetanos-esp<emid=226 \\$

1

65 y más

Casos confirmados, casos fallecidos y tasa de letalidad por grupo de edad de Tetanos de la SE 01-35, Ecuador 2025

GRUPO DE EDAD	Casos	Fallecidos	Tasa de Letalidad
5 a 9 años	1	0	0,0
15 a 19 años	2	1	50,0
20 a 49 años	2	1	50,0
50 a 64 años	1	0	0,0
65 y más	1	0	0,0
Casos / Tasa	7	2	28,6