

SUBSECRETARIA DE VIGILANCIA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA SALUD
DIRECCIÓN NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA
ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES

A950-A959 Fiebre Amarilla, Semana Epidemiológica SE 36 / 2025
(Corte al 6 de septiembre)

La fiebre amarilla es una enfermedad vírica aguda, hemorrágica, transmitida por mosquitos infectados de las especies *Haemagogus spp.*, *Sabethes spp.*, *Aedes aegypti* y *Ae. albopictus*. El virus de la fiebre amarilla pertenece a la familia Flaviviridae, género Flavivirus y es endémico de las zonas tropicales de África y América Latina; las zonas de mayor riesgo son África subsahariana y la cuenca amazónica en América del Sur. En Ecuador, en el 2012 se reportó un caso de fiebre amarilla en la provincia de Napo, en el 2017 se notificaron 3 casos en Sucumbios, en el 2024 un caso importado de Colombia.

El Ecuador suma 11 casos confirmados por laboratorio en lo que va del año 2025. En la semana epidemiológica 31 (julio del 2025) se notificó el último caso de fiebre amarilla en el país, confirmado el 30 de julio por el laboratorio de referencia; corresponde a un paciente masculino de 15 años de edad, residente en la provincia de Morona Santiago, Cantón Taisha. El paciente cursó con un cuadro clínico moderado del cual se recuperó satisfactoriamente luego de 11 días de hospitalización. Gracias a las intervenciones oportunas enfocadas en reducción de susceptibles el paciente fue vacunado el 24 de mayo del 2025.

En la Semana epidemiológica 36 no se han notificado nuevos casos.

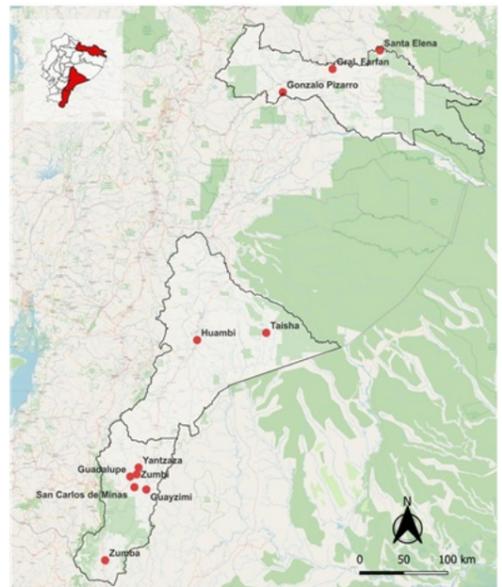
En total desde el inicio de la alerta epidemiológica se han realizado 399 investigaciones epidemiológicas, descartando un total de 383 casos, al momento se cuenta con 5 casos con sospecha clínica que se encuentran en investigación epidemiológica.

Tabla 1. Indicadores epidemiológicos de Fiebre amarilla en Ecuador por provincia de residencia en el año 2025 - SE 01 a 36 por cada 100 mil habitantes

PROVINCIA	SE 01 - 36			Tasa de incidencia por provincia	Tasa de mortalidad por provincia
	Fallecidos	Vivos	Total de Casos		
ZAMORA CHINCHIPE	2	0	2	1,65	1,65
TUNGURAHUA	1	0	1	0,17	0,17
SUCUMBIOS	1	2	3	1,37	0,46
MORONA SANTIAGO	1	1	2	0,85	0,42
LOJA	3	0	3	0,59	0,59
Total	8	3	11	0,66	0,48

Fuente: SIVE-Alerta

Gráfico 1. Casos de Fiebre Amarilla por lugar de posible infección SE 36, año 2025.



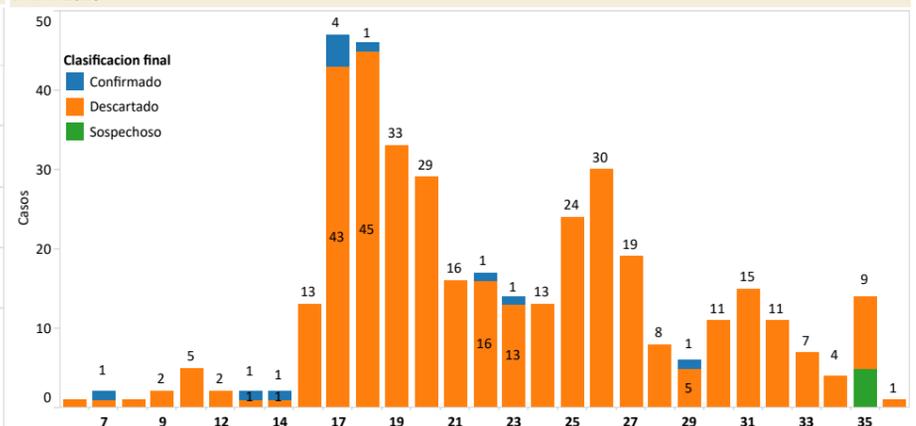
Fuente: INSPI

Tabla 2. Casos de Fiebre amarilla en Ecuador por grupo de edad, sexo y desenlace SE 36, año 2025

GRUPO DE EDAD	Sexo	2025	
		Muerto	Vivo
De 10 a 14 años	Femenino	0	1
De 15 a 19 años	Masculino	0	1
De 20 a 49 años	Masculino	5	1
De 50 a 64 años	Masculino	1	0
DE 65 y más	Femenino	1	0
	Masculino	1	0

Fuente: SIVE - Alerta

Gráfico 2 Total de casos sospechosos, confirmados y descartados de fiebre amarilla por semana epidemiológica en el año 2025



Fuente: SIVE - Alerta

Tabla 3. Actividades de control vectorial por Coordinación Zonal en el año 2025 hasta la SE 36

Coordinación Zonal	Nro. de Casas Abatizadas/ Nro. de Casas Visitadas	Nro. de Depósitos Tratados	Nro. de Depósitos Eliminados
Coordinación Zonal 1	642 focos activos, tratados para la abatización de 2184 casas visitadas	642	4.620
Coordinación Zonal 2	274 focos activos, tratados para la abatización de 815 casas visitadas	274	1.381
Coordinación Zonal 3	11 focos activos, tratados para la abatización de 110 casas visitadas	11	198
Coordinación Zonal 4	1.345 focos activos, tratados para la abatización de 7.104 casas visitadas	1.345	12.501
Coordinación Zonal 5	189 focos activos, tratados para la abatización de 1.552 casas visitadas	189	1.204
Coordinación Zonal 6	91 focos activos, tratados para la abatización de 1.028 casas visitadas	91	2.023
Coordinación Zonal 7	87 focos activos, tratados para la abatización de 2.197 casas visitadas	87	2.469
Coordinación Zonal 8	155 focos activos, tratados para la abatización de 3.361 casas visitadas	155	7.302

Fuente: DNEPC 8/09/2025

Tabla 4. Total de dosis de vacunas de fiebre amarilla aplicadas por grupo de edad Enero - 8 de septiembre 2025

Zona	Provincia	1 año FA	2 años FA	3 años FA	4 años FA	5 años FA	6 años FA	7 años FA	8 años FA	9 a 14 años FA	15 a 19 años FA	20 a 59 años FA	Total dosis FA
Total general		12.692	702	587	656	788	975	1.331	1.599	17.050	19.010	109.774	165.164
Z01	SUCUMBIOS	2.405	61	44	52	54	46	66	94	1.221	2.493	19.904	26.440
Z02	ORELLANA	2.635	130	81	74	95	55	85	110	1.249	1.858	10.596	16.968
Z03	PASTAZA	1.726	47	22	15	8	9	22	28	475	811	5.609	8.772
Z06	MORONA SANTIAGO	3.174	339	340	390	478	640	784	820	6.175	5.083	29.303	47.526
Z07	ZAMORA CHINCHIPE	1.279	35	39	39	68	95	206	348	5.981	6.821	33.645	48.556

Fuente: DNI con corte '8/09/2025

CZ	MRV PLANIFICADO	MRV EJECUTADO	MRV PENDIENTE	MRV EFECTIVO	MRV NO EFECTIVO	% CUMPLIMIENTO
CZ 1	481	475	6	474	1	98,54
CZ 2	823	791	32	784	7	95,26
CZ 3	384	370	14	368	2	95,83
CZ 6	706	596	110	582	14	82,44
CZ 7	380	380	0	379	1	99,74
TOTAL	2774	2612	162	2587	25	93,26

Fuente: DNI con corte lunes 04/08/2025

Gráfico 3. Línea de tiempo de los casos de fiebre amarilla por inicio de síntomas, año 2025



Fuente: SIVE - Alerta

Reporte de la Semana epidemiológica (SE) 36 del año 2025 (corte al 6-09-2025)

Casos confirmados hasta la SE 36: Once (11) casos confirmados por laboratorio RT-qPCR

Fallecidos: 8 fallecidos.

Letalidad: 72%

Antecedente de Vacuna para Fiebre amarilla: 3 pacientes (vivos)

Sin vacuna para fiebre amarilla: 8 (fallecidos)

El país mantiene la vigilancia activa y acciones de prevención y control por mantenerse con riesgo elevado de presentar nuevos casos.

Desde el mes de abril, inicio de la alerta epidemiológica hasta el momento se han realizado un total de 354 investigaciones de casos sospechosos.

Localidad de la posible infección de los casos:

* Sucumbios: tres (3) casos; Lago Agrio (n=1), Gonzalo Pizarro (n=1), Putumayo (n=1);

* Morona Santiago: dos (2) casos; Sucúa (n=1), Taisha (n=1);

* Zamora Chinchipe: seis (6) casos; (Zamora (n=2); Nangariza (n=1); Yantzaza (n=1); Centinela del Cóndor (n=1), Chinchipe (n=1).

De los casos reportados, el 81.8% son masculinos (n=9) y el 18.18% (n=2) femeninos. Estos pacientes pertenecen a los siguientes grupos etarios:

*De 10 a 14 años (n=1);

*De 15 a 19 años (n=1);

*De 20 a 49 años (n=6);

*De 50 a 64 años (n=1);

*Mayores a 65 años (n=2).

PREVENCIÓN

Se ha implementado una campaña de vacunación, para población no inmunizada, que inició el 03 de mayo de 2025.

La campaña está dirigida para cubrir:

Población residente y flotante, de 2 a 59 años, sin antecedente vacunal que vive en las 6 provincias amazónicas: Zamora Chinchipe, Morona Santiago, Pastaza, Napo, Orellana y Sucumbios.

Población de 1 a 2 años, conforme al esquema regular

Población de 2 a 59 años que no vive en la Amazonia, pero que va a viajar a esta región ya sea por turismo, actividades laborales u otros, por lo que debe administrarse 10 días previos al viaje.

Viajeros que salen de Ecuador hacia países con circulación de fiebre amarilla y que exijan la certificación.

*Información provisional sujeto a cambios por validación