

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 Sucumbíos, en el 2024 un caso importado de Colombia.

En lo que va del año 2025, el Ecuador suma 11 casos confirmados por laboratorio de fiebre amarilla. En la semana epidemiológica 31 (31 de julio del 2025) se notificó el último caso de fiebre amarilla en el país, confirmado julio por el laboratorio de referencia nacional; 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 39 no se han notificado nuevos casos, hasta el momento el Ecuador no ha registrado nuevos casos en 10 semanas.

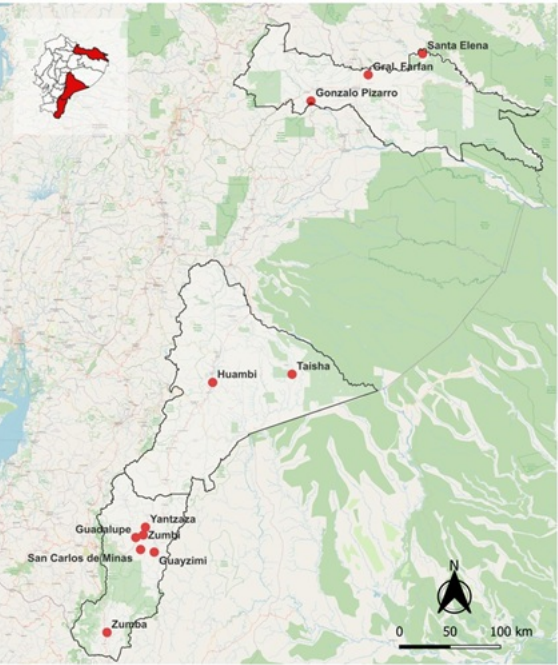
Desde el inicio de la alerta epidemiológica, se han realizado 432 investigaciones epidemiológicas, descartando un total de 413 casos, al momento se cuenta con 8 casos con sospecha clínica que se encuentran en investigación epidemiológica .

Tabla 1. Tasa de incidencia de Fiebre amarilla en Ecuador por provincia de residencia en el año 2025 - SE 01 a 39 por cada 100 mil habitantes

PROVINCIA	SE 01 - 37			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 39, año 2025.



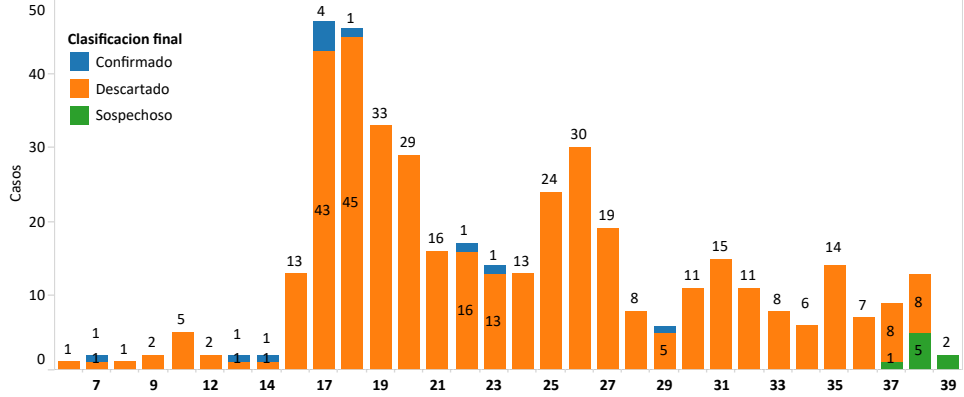
Fuente : INSPI

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

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

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

	Nro. de Casas Abatizadas/ Nro. de Casas Visitadas	Nro. de Depósitos Tratados	Nro. de Depósitos Eliminados
Coordinación Zonal 1	175 focos activos, tratados para la abatización de 1081 casas visitadas	1432	2703
Coordinación Zonal 2	NO REPORTARON INFORMACION	NO REPORTARON INFORMACION	NO REPORTARON INFORMACION
Coordinación Zonal 3	28 focos activos, tratados para la abatización de 291 casas visitadas	128	517
Coordinación Zonal 4	1482 focos activos, tratados para la abatización de 5840 casas visitadas	5825	14551
Coordinación Zonal 5	195 focos activos, tratados para la abatización de 1883 casas visitadas	1993	3474
Coordinación Zonal 6	61 focos activos, tratados para la abatización de 1046 casas visitadas	2029	535
Coordinación Zonal 7	155 focos activos, tratados para la abatización de 1.875. casas visitadas	1436	2.412
Coordinación Zonal 8	150 focos activos, tratados para la abatización de 4420 casas visitadas	551	10756

Fuente: DNEPC 29/09/2025

Tabla 4. Total de dosis de vacunasde fiebre amarilla aplicadas por grupo de edad Enero - 20 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		13.596	727	596	672	799	988	1.342	1.607	17.147	19.377	111.226	168.077
201	SUCUMBIOS	2.606	64	45	53	55	46	66	94	1.222	2.513	20.054	26.818
202	ORELLANA	2.819	133	82	76	95	55	86	110	1.258	1.980	11.016	17.710
	NAPO	1.852	48	22	15	8	9	22	28	477	838	5.774	9.093
203	PASTAZA	1.575	93	65	87	87	131	168	199	1.958	2.002	10.871	17.236
206	MORONA SANTIAGO	3.376	353	343	402	483	650	794	828	6.217	5.170	29.697	48.313
207	ZAMORA CHINCHIPE	1.368	36	39	39	71	97	206	348	6.015	6.874	33.814	48.907

Fuente: DNI con corte 29/09/2025

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) 39 del año 2025 (corte al 27-09-2025)

Casos confirmados hasta la SE 39: 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 epidemiológic hasta el momento se han realizado un total de 432 investigaciones de casos sospechosos.

Localidad de la posible infección de los casos:

- * **Sucumbíos:** 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); Nangaritza (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 Sucumbíos.

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**