

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 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.

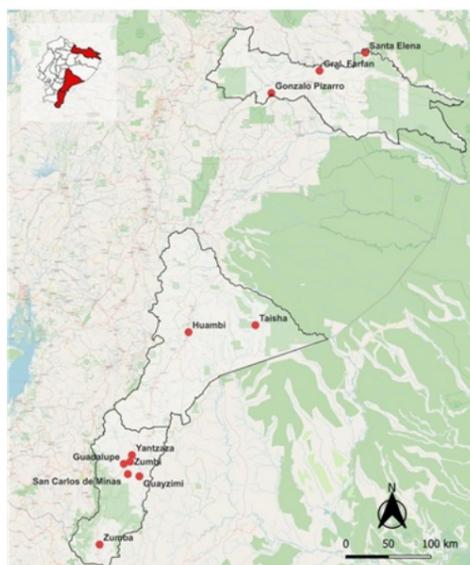
En la Semana epidemiológica 35 no se han notificado nuevos casos.

En total desde el inicio de la alerta epidemiológica se han realizado 354 investigaciones epidemiológicas, descartando un total de 340 casos, al momento se cuenta con 3 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 35 por cada 100 mil habitantes

PROVINCIA	SE 01 - 35			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

Gráfico 1. Casos de Fiebre Amarilla por lugar de posible infección SE 34, año 2025.



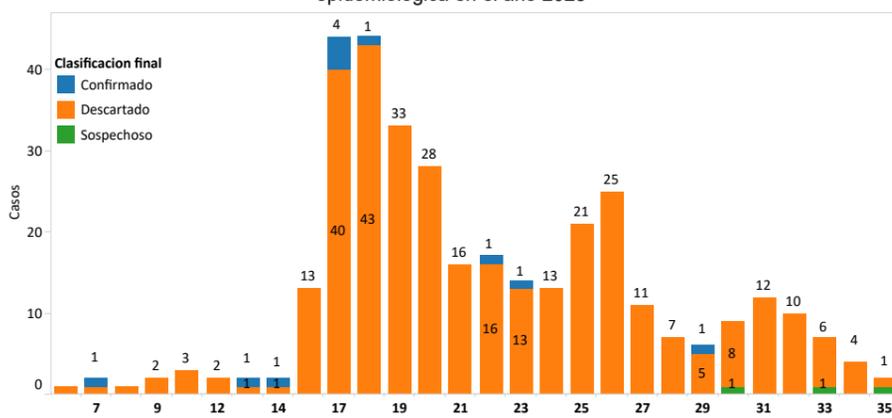
Fuente : INSPI

Tabla 2. Casos de Fiebre amarilla en Ecuador por grupo de edad, sexo y desenlace SE 35, 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 35

Coordinación Zonal	Nro. de Casas Abatizadas/ Nro. de Casas Visitadas		Nro. de Depósitos	
	Tratados	Tratados	Tratados	Eliminados
Coordinación Zonal 1	893 focos activos, tratados para la abatización de 3203 casas visitadas	893	893	5.188
Coordinación Zonal 2	202 focos activos, tratados para la abatización de 655 casas visitadas	202	202	960
Coordinación Zonal 3	25 focos activos, tratados para la abatización de 141 casas visitadas	25	25	174
Coordinación Zonal 4	800 activos, tratados para la abatización de 4026 casas visitadas	800	800	6.939
Coordinación Zonal 5	206 focos activos, tratados para la abatización de 1318 casas visitadas	206	206	3.562
Coordinación Zonal 6	4 focos activos, tratados para la abatización de 44 casas visitadas	4	4	136
Coordinación Zonal 7	77 focos activos, tratados para la abatización de 1452 casas visitadas	77	77	2.422
Coordinación Zonal 8	7 focos activos, tratados para la abatización de 1269 casas visitadas	7	7	1.451

Fuente: DNEPC 30/08/2025

Tabla 4. Total de dosis de vacunas de fiebre amarilla aplicadas por grupo de edad Enero - 31 de Agosto 2025

Zona	Provincia	1 años 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		12.462	694	582	651	782	972	1.330	1.598	17.019	18.959	109.376	164.425
201	SUCUMBIOS	2.350	60	43	52	53	46	66	95	1.219	2.487	19.863	26.334
202	ORELLANA	2.579	130	81	73	94	55	85	110	1.247	1.840	10.507	16.801
203	NAPO	1.701	46	22	15	8	9	22	28	474	808	5.578	8.711
204	PASTAZA	1.435	89	61	85	85	129	168	199	1.948	1.936	10.648	16.783
206	MORONA SANTIAGO	3.144	334	336	387	474	638	783	818	6.155	5.074	29.188	47.331
207	ZAMORA CHINCHIPE	1.253	35	39	39	68	95	206	348	5.976	6.814	33.592	48.465

Fuente: DNI con corte 31/08/2025

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) 35 del año 2025 (corte al 30-08-2025)

Casos confirmados hasta la SE 35: 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); 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 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