

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 31 / 2025
(Corte al 2 de agosto)

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 la semana epidemiológica 31 se suma un nuevo caso de fiebre amarilla, este último confirmado el 30 de julio; corresponde a un paciente masculino de 15 años de edad, residente en la provincia de Morona Santiago, Cantón Taisha sin antecedente de movilidad. El paciente cursa con un cuadro clínico moderado del cual se recupera y es dado de alta 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 total desde el inicio de la alerta epidemiológica se han realizado 319 investigaciones epidemiológicas de casos sospechosos.

Tabla 1. Indicadores epidemiológicos de Fiebre amarilla en Ecuador por provincia de residencia en el año 2025 - SE 01 a 31 por cada 100 mil habitantes

PROVINCIA	SE 01 - 31				
	Fallecidos	Vivos	Total de Casos	Tasa de incidencia por provincia	Tasa de mortalidad por provincia
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

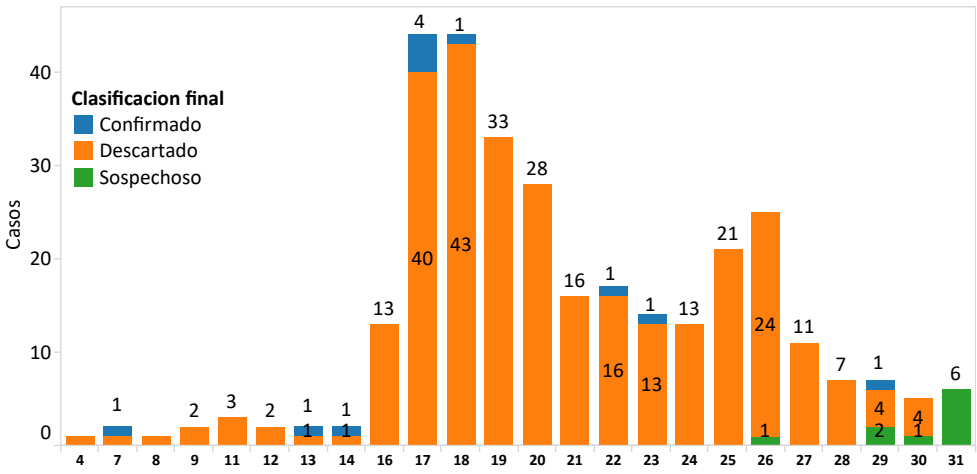
Fuente: SIVE-Alerta

Tabla 2. Casos de Fiebre amarilla en Ecuador por grupo de edad, sexo y desenlace SE 31, año 2025

GRUPO DE EDAD	Sexo1	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 4. Total de dosis de vacunasde fiebre amarilla aplicadas por grupo de edad Abril- Julio 2025

ZONA	Provincia	1 años FA	Cob. FA 1 año	2 años FA	3 años FA	4 años FA	5 años FA	6 años FA	7 años FA	8 años FA	Cob. FA 8 años	9 a 14 años FA	15 a 19 años FA	20 a 59 años FA	Total dosis FA
201	Sucumbios	2.081	59,0%	56	41	51	52	45	64	94	2,19%	1.206	2.428	19.450	25.568
202	Napo	1.473	57,0%	44	22	14	7	9	21	27	0,91%	458	773	5.342	8.190
	Orellana	2.309	60,7%	122	75	68	88	51	85	111	2,69%	1.222	1.750	9.948	15.829
203	Pastaza	1.293	58,1%	83	61	83	82	129	165	194	7,51%	1.906	1.847	9.939	15.782
206	Morona santiago	2.808	64,3%	316	311	365	439	596	750	769	16,50%	5.856	4.835	27.859	44.904
207	Zamora chinchipe	1.113	57,4%	33	37	38	65	95	205	343	15,06%	5.928	6.703	33.041	47.601
Total general		11.077	60,1%	654	547	619	733	925	1.290	1.538	7,36%	16.576	18.336	105.579	157.874

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: DNEPC 04/08/2025

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) 31 del año 2025 (corte al 04-08-2025)

Casos confirmados hasta la SE 31: 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 se han realizado un total de 319 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 82% son masculinos (n=8) y el 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