

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.

El Ecuador suma 11 casos confirmados por laboratorio en lo que va del año 2025, en la semana epidemiológica 31 fue notificado el último caso de fiebre amarilla, confirmado el 30 de julio; corresponde a un paciente masculino de 15 años de edad, residente en la provincia de Morona Santiago, Cantón Taisha. 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 la Semana epidemiológica 33 no se han notificado nuevos casos.

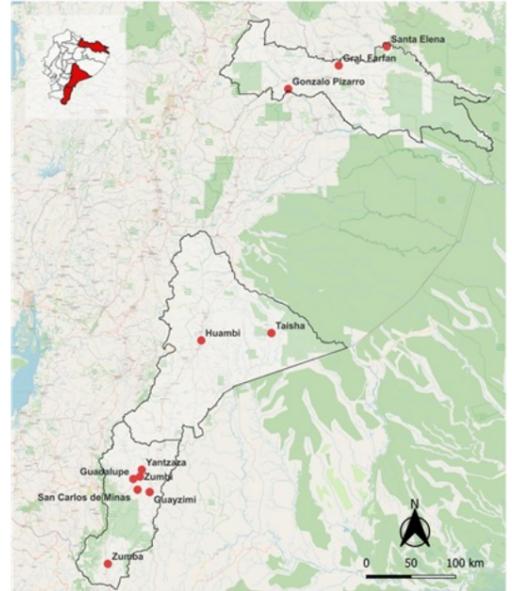
En total desde el inicio de la alerta epidemiológica se han realizado 336 investigaciones epidemiológicas, descartando un total de 322 casos, al momento tenemos 3 casos con sospecha clínica que se encuentran en investigación epidemiológica .

**Tabla 1.** Indicadores epidemiológicos de Fiebre amarilla en Ecuador por provincia de residencia en el año 2025 - SE 01 a 33 por cada 100 mil habitantes

PROVINCIA	SE 01 - 33			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
<b>Total</b>	<b>8</b>	<b>3</b>	<b>11</b>	<b>0,66</b>	<b>0,48</b>

Fuente: SIVE-Alerta

**Gráfico 1.** Casos de Fiebre Amarilla por lugar de posible infección SE 33, año 2025.



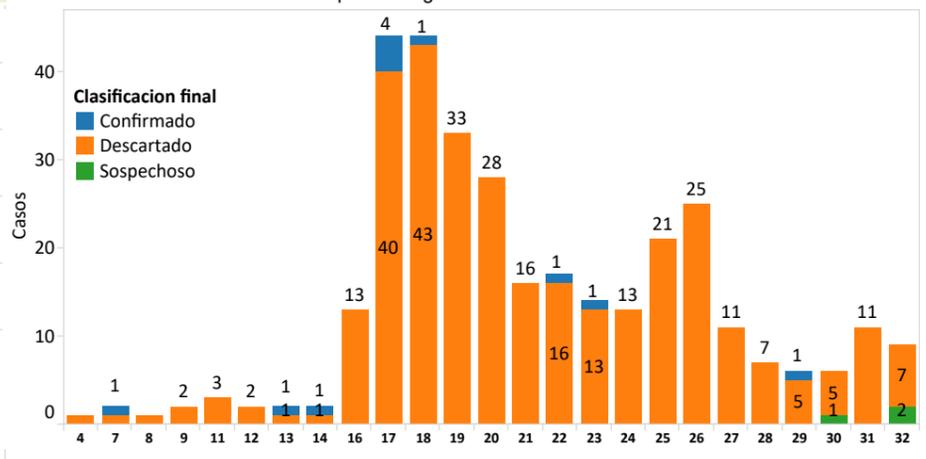
Fuente: INSPI

**Tabla 2.** Casos de Fiebre amarilla en Ecuador por grupo de edad, sexo y desenlace SE 33, año 2025

GRUPO DE EDAD	Sexo	2025	
		Muerto	Vivo
De 10 a 14 años	Femenino	1	0
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 32

Coordinación Zonal	Nro. de Casas Abatizadas/ Nro. de Casas Visitadas	Nro. de Depósitos	Nro. de Depósitos Eliminados
Coordinación Zonal 1	1217 focos activos, tratados para la abatización de 2467 casas visitadas	1.217	4.385
Coordinación Zonal 2	79 focos activos, tratados para la abatización de 132 casas visitadas	79	162
Coordinación Zonal 3	27 focos activos, tratados para la abatización de 152 casas visitadas	27	239
Coordinación Zonal 4	930 focos activos, tratados para la abatización de 4312 casas visitadas	930	7.770
Coordinación Zonal 5	236 focos activos, tratados para la abatización de 1962 casas visitadas	236	4.959
Coordinación Zonal 6	14 focos activos, tratados para la abatización de 187 casas visitadas	14	249
Coordinación Zonal 7	83 focos activos, tratados para la abatización de 887 casas visitadas	83	2.050
Coordinación Zonal 8	31 focos activos, tratados para la abatización de 1548 casas visitadas	31	2.122

Fuente: DNEPC 18/08/2025

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

Zona	Provincia	Total dosis aplicadas de Fiebre Amarilla en Región Amazónica por grupo de edad Enero - 18 agosto 2025										Total dosis FA	
		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
<b>Total general</b>		11.667	674	572	637	765	951	1.315	1.579	16.876	18.730	108.016	161.782
Z01	SUCUMBIOS	2.170	58	42	51	53	46	66	95	1.217	2.457	19.652	25.907
Z02	ORELLANA	2.423	127	77	68	90	54	85	111	1.234	1.787	10.284	16.340
Z03	NAPO	1.583	46	22	14	8	9	21	27	470	797	5.469	8.466
Z04	PASTAZA	1.354	87	61	85	85	129	167	197	1.937	1.907	10.405	16.414
Z06	MORONA SANTIAGO	2.951	321	331	380	462	618	770	804	6.052	4.996	28.807	46.492
Z07	ZAMORA CHINCHIPE	1.186	35	39	39	67	95	206	345	5.966	6.786	33.399	48.163

Fuente: DNI con corte 18/08/2025

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
<b>TOTAL</b>	<b>2774</b>	<b>2612</b>	<b>162</b>	<b>2587</b>	<b>25</b>	<b>93,26</b>

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) 33 del año 2025 (corte al 16-08-2025)**

**Casos confirmados hasta la SE 33:** 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**