

SitRep No. 03 – Incendios Forestales, del 01 de enero de 2025 a la fecha – Cotopaxi

INFORME DE SITUACIÓN PROVINCIAL

Este Informe cubre el período de 01.01.2025 al 23.09.2025 - 12h00

El próximo SITREP será emitido en caso de generarse nueva actividad relevante

1. Puntos importantes

- Desde el 01 de enero de 2025 hasta la presente fecha, se han registrado **50 incendios forestales** en **06 cantones**, **afectando a 24 parroquias**, ocasionando la **pérdida de 539,41 hectáreas** de cobertura vegetal.
- Los cantones con mayores pérdidas en cobertura vegetal son: Sigchos, Latacunga y Pujilí.
- En lo que va del año 2025, **septiembre es el mes con la mayor cobertura vegetal quemada de 481,34 hectáreas con 21 eventos**; seguido del mes de **agosto** en el que se reportaron 19 eventos con 48,045 hectáreas afectadas.

NIVEL DE AFECTACIÓN

2

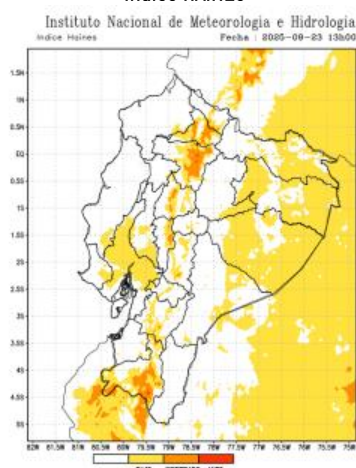
Calificación realizada con base al Manual del COE 2017

El nivel de evento hace referencia a un evento súbito que requiere la atención de los entes competentes. En el caso de un macro evento progresivo como es la temporada de INF y su nivel de impacto, hace referencia a las estadísticas que se van acumulando durante el tiempo.

2. Situación Hidrometeorológica actual

De acuerdo al Boletín No. 266 de "Predicción de focos de calor" emitido por el INAMHI, para el 23 de septiembre de 2025. La Dirección de Pronósticos y Alertas Hidrometeorológicas del INAMHI, basándose en la información que se obtiene del modelo Numérico WRF, emite el siguiente pronóstico:

Índice HAINES



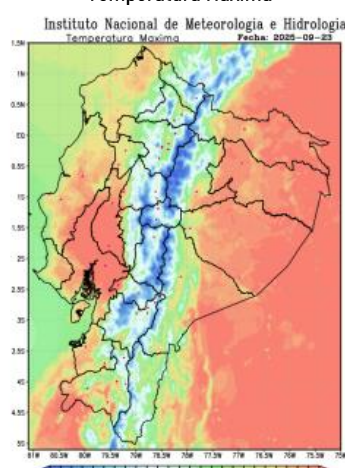
La probabilidad de propagación de incendios es baja en Costa, Sierra y Amazonia. Sin embargo, a lo largo de la Sierra se presentan focos de probabilidad puntual alta en Pichincha y Loja.

Región Litoral: Baja.

Región Interandina: Baja, moderada y puntual alta.

Región Oriental: Baja.

Temperatura Máxima



Región Litoral: Entre 25 y 33 %;

Región Interandina: Entre 19 y 32 %;

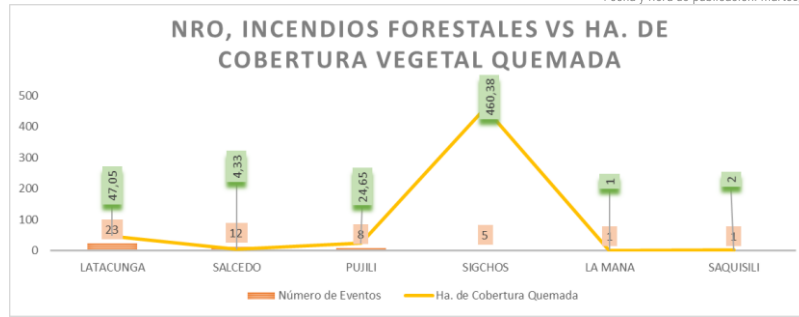
Región Oriental: Entre 25 y 34 %;

3. Eventos Adversos y Afectaciones – Resumen.

Desde el 01 de enero del 2025 a la presente fecha, se han registrado 50 incendios forestales con un total de **539,41 ha.** afectadas, distribuidos de la siguiente manera:

No.	Cantón	Número de Eventos	Porcentaje de Eventos	Ha. de Cobertura Quemada	Porcentaje de Ha. De Cobertura Quemada
1	LATACUNGA	23	46%	47,05	8,72%
2	SALCEDO	12	24%	4,33	0,80%
3	PUJILI	8	16%	24,65	4,57%
4	SIGCHOS	5	10%	460,38	85,35%
5	LA MANA	1	2%	1	0,19%
6	SAQUISILÍ	1	2%	2	0,37%
	Total,	50	100%	539,41	100%

Fuente: Unidad de Monitoreo Tungurahua –CZ3- SNGR – Instituciones del SNDGIRD. 23/09/2025 – 12h00



Fuente: Unidad de Monitoreo Tungurahua -CZ3- SNGR - Instituciones del SNGIRD. 23/09/2025 - 12h00

Por los eventos detallados en la tabla anterior, se han registrado las siguientes afectaciones:

Afectaciones a medios de vida



Ha. Hectáreas de Cobertura
Vegetal Quemadas:

539,41

Fuente: Unidad de Monitoreo Tungurahua -CZ3- SNGR - Instituciones del SNGIRD. 23/09/2025 - 12h00

Nota aclaratoria: Toda la información de cifras mostradas en el presente Informe, está sujeta a variación en virtud del levantamiento continuo de información.

4. Detalle de afectaciones por cantón.

En la siguiente tabla se evidencia los cantones con **mayor afectación** es Sigchos con 460,38 hectáreas afectadas y el cantón con **mayor recurrencia** es Latacunga con 23 eventos.

No.	Cantón	Número de Eventos	Ha. de Cobertura Quemada
1	LATACUNGA	23	47,05
2	SALCEDO	12	4,33
3	PUJILI	8	24,65
4	SIGCHOS	5	460,38
5	LA MANA	1	1
6	SAQUISILI	1	2
	Total,	50	539,41

Fuente: Unidad de Monitoreo Tungurahua -CZ3- SNGR - Instituciones del SNGIRD. 23/09/2025 - 12h00

5. Incendios forestales distribuidos por niveles de afectación

Estableciendo la tabla por niveles de Incendios forestales se establece de la siguiente manera: **Nivel 1** con 42 eventos con una superficie de 18,97 ha. afectadas, **Nivel 2** con 7 eventos con una superficie de 65,60 ha. afectadas y el **Nivel 3** con 1 evento con una superficie de 454,84 ha. afectadas.

No.	Cantón	Nivel 1		Nivel 2		Nivel 3	
		INF	Ha. Afec.	INF	Ha. Afec.	INF	Ha. Afec.
1	LATACUNGA	20	6,45	3	40,6	--	--
2	SALCEDO	11	1,83	1	2,5	--	--
3	PUJILI	6	4,65	2	20	--	--
4	SIGCHOS	3	3,04	1	2,5	1	454,84
5	LA MANA	1	1	--	--	--	--
6	SAQUISILI	1	2	--	--	--	--
	Total,	42	18,97	7	65,6	1	454,84



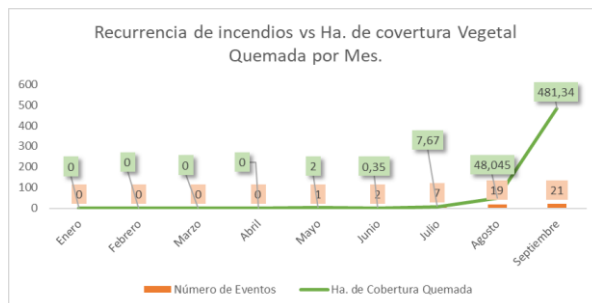
Nivel 1: Afectación hasta 2 hectáreas
Nivel 2: Afectación mayor a 2 y menor o igual a 30 hectáreas
Nivel 3: Afectación mayor a 30 hectáreas

Fuente: Unidad de Monitoreo Tungurahua -CZ3- SNGR - Instituciones del SNGIRD. 23/09/2025 - 12h00

6. Incendios forestales distribuidos por meses de afectación

En lo que va del año 2025, **septiembre es el mes con la mayor cobertura vegetal quemada de 481,34 hectáreas con 21 eventos**; seguido del mes de **agosto** en el que se reportaron 19 eventos con 48,045 hectáreas afectadas.

Mes	Número de Eventos	% Porcentaje de Eventos	Ha. de Cobertura Quemada	% Porcentaje de Ha. De Cobertura Quemada
Enero	0	0%	0	0%
Febrero	0	0%	0	0%
Marzo	0	0%	0	0%
Abril	0	0%	0	0%
Mayo	1	2%	2	0,37%
Junio	2	4%	0,35	0,07%
Julio	7	16%	7,67	1,43%
Agosto	19	42%	48,045	8,93%
Septiembre	21	36%	481,34	89,21%
Total general	50	100%	539,41	100%



Fuente: Unidad de Monitoreo Tungurahua -CZ3- SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 23/09/2025 - 12h00

7. Casos representativos y acciones de respuesta

En los últimos 15 días no se han producido incendios forestales relevantes.

SitRep generado por la Unidad de Monitoreo de Eventos Adversos CZ3 de la Secretaría Nacional de Gestión de Riesgos.

SitRep elaborado por:

Nombre: David Ramos. - Operador de Monitoreo de Eventos Adversos
Correo electrónico: marcelo.ramos@gestionderiesgos.gob.ec
Teléfono: 033700738

SitRep aprobado por:

Nombre: Victor Sánchez Parker - Analista de Monitoreo de Eventos Adversos
Correo electrónico: victor.sanchez@gestionderiesgos.gob.ec
Teléfono: 042593500 ext. 1603

Para ser agregado o removido de esta lista de SitRep, por favor envíe un correo electrónico a sala.nacional@gestionderiesgos.gob.ec
Para más información, visite nuestro sitio Web: <https://www.gestionderiesgos.gob.ec/informes-de-situacion-actual-por-eventos-adversos-ecuador/>