

1. Puntos importantes

- Desde el 1 de enero de 2023 hasta la fecha, en la provincia de Santa Elena, cantón Santa Elena, en 5 parroquias se han visto afectados a causa de 16 incendios forestales, ocasionando la pérdida de 123,00 hectáreas de cobertura vegetal.
- En el mes de agosto se evidenció un incremento en número de eventos incendios forestales.

NIVEL DE AFECTACIÓN

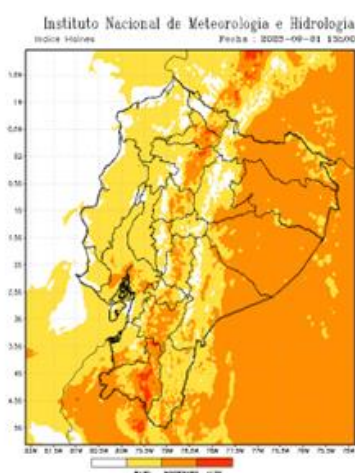
1

Calificación realizada

2. Situación Hidrometeorológica actual.

De acuerdo al Boletín No. 244 de “Predicción de focos de calor” emitido por el INAMHI, para el 01 de septiembre de 2023. 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



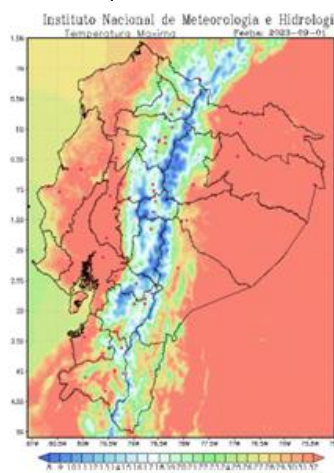
En caso de la activación de un incendio forestal, la probabilidad de propagación es alta en la Sierra y moderada en la Amazonia

Región Litoral: Bajo

Región Interandina: Entre moderado y alto.

Región Oriental: Entre bajo a Moderado.

Temperatura Máxima



Región Litoral: Entre 25 a 31 °C;

Región Interandina: Entre 20 a 29 °C;

Región Oriental: Entre 24 a 36 °C.

3. Incendios activos y controlados.

Mediante monitoreo realizado con los puntos focales del Sistema Nacional Descentralizado de Gestión de Riesgos en territorio, a la hora de corte de este informe, no se reporta incendios forestales activos.

4. Eventos Peligrosos y Afectaciones - Resumen.

Afectación a servicios básicos esenciales e infraestructura:

Cobertura vegetal quemada (hectáreas)



Cobertura vegetal quemada:

123,00

Total de superficie cobertura

123,00

vegetal impactada:

Fuente: Unidades de Monitoreo - SNDGR. 01/09/2023 21:00

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

Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5

Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador

Teléfono: +593-4-259 3500

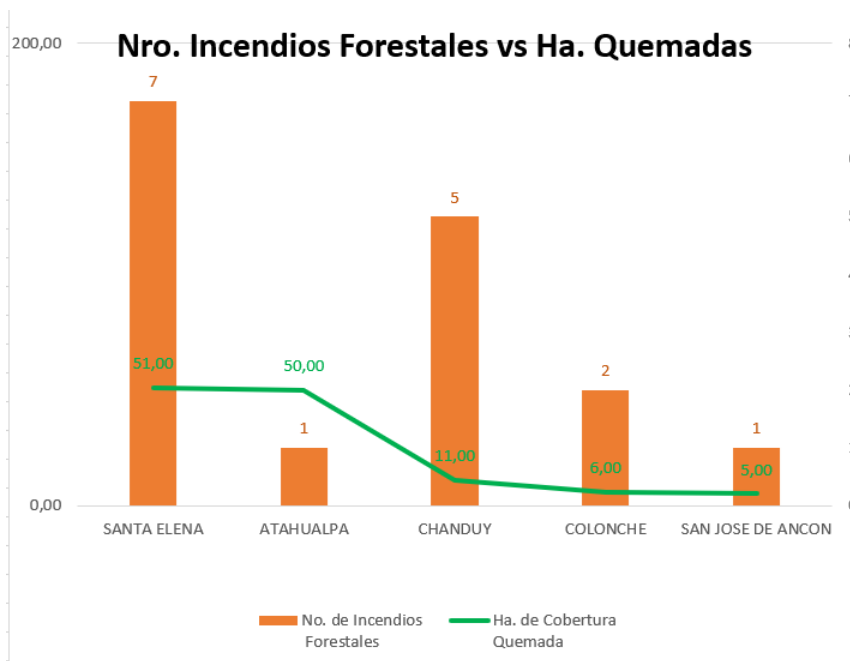
www.gestionderiesgos.gob.ec

5. Detalle de afectaciones por parroquias (del 01 de enero de 2023 a la fecha).

Desde el 01 de enero del 2023 a la fecha, se han registrado **16 incendios forestales** y **123 hectáreas de cobertura vegetal quemadas**. Las parroquias del cantón Santa Elena presentan afectaciones, en mayor porcentaje en la parroquia de Santa Elena con el 41,46% de cobertura vegetal quemada, distribuidos de la siguiente manera:

No.	Provincia	No. de Incendios Forestales	% Porcentaje de Eventos	Ha. de Cobertura Quemada	% Porcentaje de Ha. De Cobertura Quemada
1	Santa Elena	7	43,75%	51,00	41,46%
2	Atahualpa	1	6,25%	50,00	40,65%
3	Chanduy	5	31,25%	11,00	8,94%
4	Colonche	2	12,50%	6,00	4,88%
5	San José de Ancón	1	6,25%	5,00	4,07%
Total general		16	100,00%	123,00	100,00%

Fuente: Unidades de Monitoreo - SNDGR. 01/09/2023 21:00



Fuente: Unidades de Monitoreo - SNDGR. 01/09/2023 21:00

Incendios forestales distribuidos por niveles de afectación:

No.	Provincias	Nivel 1		Nivel 2		Nivel 3		Total	
		INF	Ha. Afec.	INF	Ha. Afec.	INF	Ha. Afec.	INF	Ha. Afec.
1	Santa Elena	2	2,00	2	4,00	3	45,00	7	51,00
2	Atahualpa	0	0,00	0	0,00	1	50,00	1	50,00
3	Chanduy	1	1,00	4	10,00	0	0,00	5	11,00
4	Colonche	1	1,00	1	5,00	0	0,00	2	6,00
5	San Jose De Anco	0	0,00	1	5,00	0	0,00	1	5,00
Total general		4	4,00	8	24,00	4	95,00	16	123,00

Fuente: Unidades de Monitoreo - SNDGR. 01/08/2023 18:00



Nivel 1 = Afectación menor a 2 hectáreas

Nivel 2 = Afectación mayor o igual a 2 y menor a 10 hectáreas

Nivel 3 = Afectación mayor o igual a 10 hectáreas

Incendios forestales distribuidos por meses de afectación:

En lo que va del año, en el mes de julio se reportaron 02 incendios forestales con 3 hectáreas de afectación lo que representa el 13%, y en el mes de agosto incrementó en un 88%, con 14 eventos y 120 hectáreas de cobertura vegetal quemada.

Mes	Nro. Eventos	Ha. De Cobertura Vegetal Quemada
Julio	2	3,00
Agosto	14	120,00
Total general	16	123,00

Fuente: Unidades de Monitoreo – SNDGR. 01/07/2023 21:00



6. Eventos de mayor impacto en los últimos 15 días.

Entre los casos más relevantes ocurridos durante los últimos 15 días podemos mencionar los siguientes:

- **Santa Elena / Santa Elena / San Pablo.** El 31/08/2023, se suscitó un incendio forestal, el cual se encuentra **liquidado**. Se reporta la siguiente afectación.
 - 20 hectáreas de cobertura vegetal quemados.
 Cuerpo de Bomberos de Santa Elena realizaron las labores de sofocación y liquidación del flagelo.
- **Santa Elena / Colonche / Pueblo Nuevo.** El 30/08/2023, se suscitó un incendio forestal, el mismo que se encuentra **liquidado**.
 - 05 hectáreas de cobertura vegetal quemados.
 Cuerpo de Bomberos de Santa Elena realizaron las labores de sofocación y liquidación del flagelo.

SitRep generado por la Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos de la Secretaría de Gestión de Riesgos.

SitRep elaborado por:

Nombre: Holger Magallanes – Operador de Monitoreo Provincial
 Correo electrónico: holger.magallanes@gestionderiesgos.gob.ec
 Teléfono: 042593500

SitRep aprobado por:

Nombre: Javier Sarango – Analista de Monitoreo
 Correo electrónico: jose.sarango@gestionderiesgos.gob.ec
 Teléfono: 042593500 ext. 1630

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