

## SitRep No. 07- Incendio Forestal - Loja/Quilanga

INFORME DE SITUACIÓN PROVINCIAL LOJA/Quilanga

Este Informe cubre el periodo desde el 23.08.2024 hasta el 17.09.2024 - 14h00

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

### 1. Puntos importantes

- El 23/08/2024 se reportó un incendio forestal en en la provincia de Loja, cantón Quilanga, parroquia San Antonio de las Aradas, sector Valdivia mismo que se extendió hasta los sectores de: Santa Rosa, El Limón, El Sauce, La Libertad y Naranjito, además a las parroquias de Quinara y Vilcabamba en el cantón Loja; el mismo que se encuentra **Liquidado**.
- El incendio forestal que inició el 23/08/2024 en el cantón Quilanga/San Antonio de las Aradas, también ha afectado a las parroquias Fundochamba, y la parroquia urbana de Quilanga; el incendio forestal se extendió a la parroquia Quinara del cantón Loja mismo que se encuentra **Liquidado**.
- BRIF El Oro conjuntamente con SNGR y MAG evaluaron las afectaciones de la cobertura vegetal total quemada (7.600 hectáreas), de las cuales en el cantón Quilanga se registran 6.295 hectáreas afectadas y en el cantón Loja, parroquia Quinara, se registra una afectación de 3.352 hectáreas de vegetación nativa afectada.
- El 24/08/2024 se activó el COE Parroquial de San Antonio de las Aradas; el 25/08/2024 se activó el COE Cantonal de Quilanga; el 28/08/2024 se activó el COE Provincial de Loja; el 29/08/2024 se activó el COE Cantonal de Gonzanamá; el 30/08/2024 se activó el COE Parroquial de Fundochamba.
- Mediante Resolución Nro. 001-COE-GADCQ-2024 de fecha 28/08/2024, el alcalde del GAD del cantón Quilanga declaró la situación de Emergencia en todo el cantón Quilanga por afectación del incendio forestal en varias parroquias.
- Ministerio de Defensa y el Comando Conjunto de Fuerzas Aéreas Ecuador activaron el Sistema de Cooperación entre las Fuerzas Aéreas Americanas SICOFAA, con la Fuerza Aérea de Perú.

NIVEL DE  
AFECTACIÓN

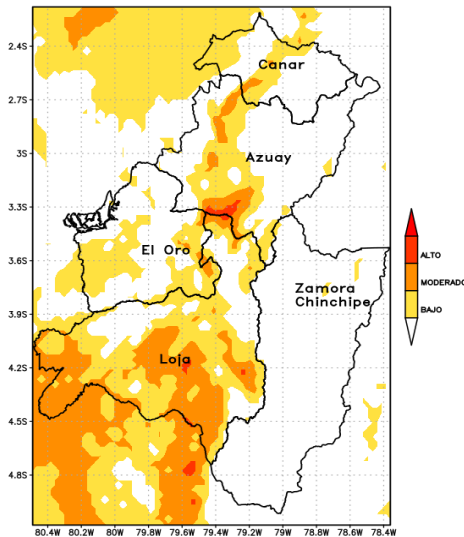
3

Calificación realizada con  
base al Manual del COE 2017

### 2. Situación Hidrometeorológica actual.

De acuerdo al Boletín de Pronóstico Nro. 261 de "Predicción de focos de calor", emitido por el INAMHI, para el 17 de septiembre de 2024. 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  
Instituto Nacional de Meteorología e Hidrología  
Índice Haines Fecha: 2024-09-17 13h00



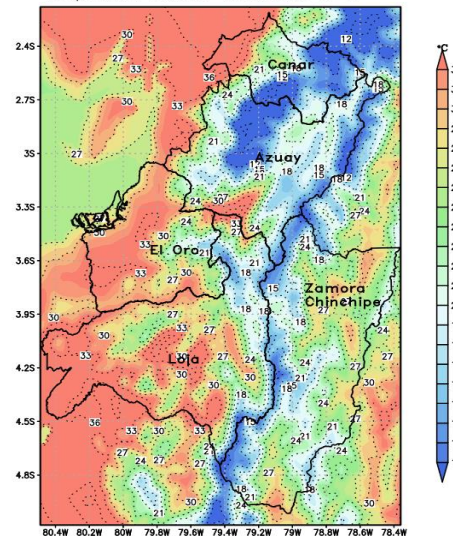
En caso de la activación de un incendio forestal, las condiciones atmosféricas para un probable incendio en su mayoría son Bajas y Moderadas, a excepción de Loja y Azuay.

**El Oro:** Bajo y Moderado.

**Cañar, Azuay y Loja:** Moderado y puntual Alto.

**Zamora Chinchipe:** Bajo.

Temperatura Máxima  
Instituto Nacional de Meteorología e Hidrología  
Temperatura Maxima Fecha: 2024-09-17



**El Oro:** Entre 17°C y 33°C

**Cañar, Azuay y Loja:** Entre 12°C y 33°C













**Zamora Chinchipe:** Entre 13°C y 30°C

### 3. Incendios Forestales Activos y Controlados

Mediante monitoreo realizado con los puntos focales del Sistema Nacional Descentralizado de Gestión Integral de Riesgos y Desastres a nivel cantonal, a la hora de corte de este informe, no se reporta incendios forestales activos ni controlados.

### 4. Afectaciones

Por incendios forestales en en la provincia de Loja, cantón Quilanga, se han suscitado las siguientes afectaciones:

Afectación a Personas:			
	Personas Heridas:*	3	
	Familias afectadas:	93	 Personas Afectadas: 223
	Familias damnificadas:	90	 Personas Damnificadas: 222
Afectación a viviendas:			
	Viviendas destruidas:	3	 Viviendas afectadas: 17
Afectación a servicios básicos esenciales e infraestructura:			
	Bienes privados destruidos:**	8	 Porcentaje de Servicio de Agua Potable Afectado (%): 60
Afectaciones a medios de vida			
	Total de hectáreas quemadas:	6.295	 Animales afectados***: 2.082
			 Animales Muertos: 12.183

\*2 bomberos y 1 comunero.

\*\*8 chozas de finca deshabitadas.

\*\*\*Animales entre bovinos, aves de corral, equino, porcinos y caprinos MAG indica la afectación por pérdida de pastizales (alimento del ganado) afectaciones en vías respiratorias por inhalación de humo.

Fuente: Unidad de Monitoreo Zona 7- PMU - SNDGIRD 17/09/2024 - 14:00

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

### 5. Recursos aéreos movilizados

Durante el periodo del 23 de agosto de 2024 hasta la presente se han realizado en el incendio forestal de Quilanga 14 intervenciones aéreas con 44 descargas para extensión de flagelos, distribuidos de la siguiente manera:

FECHA	HORA INICIO DE OPERACIONES	TIPO	NOMBRE	INSTITUCIÓN	NÚMERO DE INTERVENCIÓN	DESCARGAS	TOTAL GALONES DESCARGADOS	SECTOR
30/8/2024	7H14	HELICÓPTERO	LAMA	FUERZAS AÉREA DE ECUADOR	1	4	528	PLAZA DEL INCA
31/8/2024	07H02	AVIÓN	C-27J SPARTAN (1)	FUERZA AÉREA DE PERÚ	1	1	5000	SAUCES
	07H30	AVIÓN	C-27J SPARTAN (2)	FUERZA AÉREA DE PERÚ	1	1	5000	SAUCES
	11H30	AVIÓN	C-27J SPARTAN (1)	FUERZA AÉREA DE PERÚ	1	1	5000	COOPERATIVA FUNDOCHAMA
	11H45	AVIÓN	C-27J SPARTAN (2)	FUERZA AÉREA DE PERÚ	1	1	5000	PLAZA DEL INCA
	15H57	AVIÓN	C-27J SPARTAN (1)	FUERZA AÉREA DE PERÚ	1	1	5000	SAUCES ALTO
	16H01	AVIÓN	C-27J SPARTAN (2)	FUERZA AÉREA DE PERÚ	1	1	5000	SAUCES BAJO
01/09/2024	16H12	HELICÓPTERO	LAMA	FUERZAS AÉREA DE ECUADOR	1	12	1585	SAUCES BAJO
	7H45	HELICÓPTERO	MI 17 (618)	FUERZAS AÉREAS DE PERÚ	2	7	5547	SARAQUE
02/09/2024	7H45	HELICÓPTERO	MI 17 (641)	FUERZAS AÉREAS DE PERÚ	2	7	5547	SARAQUE
	8H00	HELICÓPTERO	MI 17 (618)	FUERZAS AÉREAS DE PERÚ	1	4	2512	SARAQUE, SAUCES
	8H00	HELICÓPTERO	MI 17 (641)	FUERZAS AÉREAS DE PERÚ	1	4	2512	SARAQUE, CABUYOS
<b>TOTAL</b>					<b>14</b>	<b>44</b>	<b>48 231</b>	

Fuente: Unidad de Monitoreo Zona 7- PMU - SNDGIRD 17/09/2024 - 14:00

## 6. Alojamientos Temporales

A continuación, se presenta el detalle de los alojamientos temporales por el incendio forestal en cantón Quilanga:

Nro.	Provincia	Cantón	Parroquia	Fecha de apertura del alojamiento	Número de Familia	Número de Personas	Tipo de Alojamiento Temporal	Estado	Detalle
1	Loja	Quilanga	San Antonio de las Aradas	30/08/2024	2	3	Refugio	Cerrado	2 familias compuesta por 3 personas (adultos mayores) se movilizaron a refugio por seguridad debido al humo se mantuvieron todo el día y una vez que fue seguro retornaron a sus viviendas.
2	Loja	Quilanga	San Antonio de las Aradas	30/08/2024	4	13	Familia de acogida	Cerrado	4 familias compuesta por 13 personas que su vivienda se consumió en su totalidad se encuentran en familias de acogida.
3	Loja	Quilanga	San Antonio de las Aradas	30/08/2024	25	100	Familia de acogida	Cerrado	Familias que habitan en las cercanías donde se suscita el incendio Forestal evacuaron por sus propios medios y por seguridad a familia acogiente y retornaron a sus viviendas el 31/08/2024 una vez que ya es seguro el sector.

Fuente: Unidad de Monitoreo Zona 7- PMU - SNGDIRD 17/09/2024 - 14:00

## 7. Declaratorias de Emergencia, COE activados y Acciones de Respuesta

- Cantón declarado en emergencia:

Nro.	Fecha de la Declaratoria	Provincia	Cantón	Fecha de Cierre	Estado	Observación
1	28/08/2024	Loja	Quilanga	-	Vigente	Declarar el estado de EMERGENCIA el cantón Quilanga durante la emergencia.

- COE provincial activo:

COE Provincial				
Nro.	Provincia	Cantón	Fecha de Activación	Estado
1	Loja	Loja	28/08/2024	Activo

- COE cantonal activo:

COE Cantonal				
Nro.	Provincia	Cantón	Fecha de Activación	Estado
1	Loja	Quilanga	24/08/2024	Activo

- 2 COE parroquiales:

COE Parroquial					
Nro.	Provincia	Cantón	Parroquia	Fecha de Activación	Estado
1	Loja	Quilanga	San Antonio de las Aradas	24/08/2024	Activo
2	Loja	Quilanga	Fundochamba	30/08/2024	Activo

### MTT-1: Agua segura, saneamiento y gestión de residuos

MAATE CZ7: Evaluación de sistemas de riego de las zonas afectadas.

### MTT-2: Salud y Atención Prehospitalaria

MSP CZ7: Personal médico de MSP realizó atención pre-hospitalaria a pobladores de las áreas afectadas.

### MTT-3. Servicios Básicos esenciales

Gobierno Provincial de Loja movilizó recursos para tareas de limpieza, construcción de fosas y movilización de materiales.

### MTT-4. Atención a la Población

- SNGR realiza sistematización de información de las actas y actualización de informe SITREP.
- MIES realiza levantamiento de información.
- Secretaría Técnica Ecuador Crece sin Desnutrición Infantil realizó entrega de Asistencia Humanitaria.
- El albergue de la Esc. Miguel Antoleano Salinas fue cerrado y las familias retornaron a sus viviendas.

### MTT-5. Educación en emergencias

Mineduc reanudaron las actividades académicas en las Unidades Educativas de las parroquias San Antonio de las Aradas y Fundochamba de Quilanga y realizó la entrega de asistencia humanitaria.

### MTT-6. Productividad y medios de vida MAG

MAG continúa con el levantamiento de información de productores afectados.

### GT-2: Seguridad y Control

PPNN brinda seguridad a la ciudadanía y colaboró en las tareas de liquidación del flagelo.

### GT-3: Búsqueda, salvamento y rescate

- BRIF El Oro confirmó la culminación de labores en la liquidación del flagelo y retornó a su estación el día 04/09/2024
- BRIF El Oro conjuntamente con SNGR y MAG realizaron análisis de las coordenadas tomadas por Cuerpo de Bomberos en sitio y de los mapas de monitoreo satelital NASA FIRMS; se realizó el desglose de las afectaciones de la cobertura vegetal total quemada (7.600 hectáreas) donde informaron que en el cantón Quilanga se registran 6295 hectáreas

- BRIF El Oro y Cuerpo de Bomberos de Quilanga realizan monitoreo en el sector de Sauce para verificar el estado del incendio en el cantón Quilanga.
- El PMU y la Sala Situacional se instalaron en primera instancia en la Casa Comunal la parroquia de San Antonio de las Aradas y en la mañana del lunes 02/09/2024 se trasladaron al Edificio del GAD Cantonal de Quilanga.
- Cuerpo de Bomberos Quilanga con apoyo de BRIF Cañar, BRIF El Oro, Cuerpo de Bomberos de Piñas, Portovelo, Santo Domingo de los Tsáchilas y de los cantones: Loja, Catamayo, Chaguarpamba, Macará, Sozoranga, Saraguro, Espíndola, Calvas, Gonzanamá, Pindal, Puyango, Celica Zapotillo, Zamora, Yantzaza, Chinchipe, realizaron las tareas de liquidación del flagelo.
- FFAA Apoyó con la evacuación de familias y con las tareas de liquidación del flagelo y activación de Helicóptero LAMA de las FF. AA (500 litros de descarga de agua).
- Se activó el Sistema de Cooperación entre las Fuerzas Aéreas Americanas "SICOFAA" en la que se movilizaron desde Perú: 2 Helicópteros MI-17 (3000 litros de descarga de agua), con sistema Bambi bucket y avión Spartan C-27 (5000gl de descarga de agua) que han realizado actividades de sofocación.

### REGISTRO FOTOGRÁFICO





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

Para ser agregado o removido de esta lista de SitRep, por favor envíe un correo electrónico a [sala.nacional@gestionderiesgos.gob.ec](mailto: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/>

**SitRep elaborado por:**

Nombre: Tatiana Ortiz - Unidad de Monitoreo de Eventos Adversos  
Correo electrónico: [tatiana.ortiz@gestionderiesgos.gob.ec](mailto:tatiana.ortiz@gestionderiesgos.gob.ec)  
Teléfono: 072983893

**SitRep aprobado por:**

Nombre: Mauricio Andrade - Analista de Monitoreo de Eventos Adversos  
Correo electrónico: [mauricio.andrade@gestionderiesgos.gob.ec](mailto:mauricio.andrade@gestionderiesgos.gob.ec)  
Teléfono: 042583500 ext. 1603