

SitRep No. 11 – Incendios Forestales, del 23 de agosto de 2024 a la fecha

INFORME DE SITUACIÓN NACIONAL

Este Informe cubre el período de 23.08.2024 al 08.09.2024 - 18h00

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

1. Puntos importantes

- Desde el 23 de agosto de 2024 hasta la presente fecha, se han registrado **870 incendios forestales en 19 provincias, afectando a 102 cantones y 325 parroquias, ocasionando la pérdida de 18.238,52 hectáreas** de cobertura vegetal.
- Las provincias con mayores pérdidas en cobertura vegetal son: Loja (12.014,23 ha), Azuay (1.992,10 ha), Imbabura (1.173,91 ha), Pichincha (708,70), Cotopaxi (592,24 ha), Carchi (578,25 ha), Guayas (418,51 ha), y Chimborazo (303,64).
- Para la atención del incendio forestal en **Sigchos**, se activó la Brigada de Refuerzo en Incendios Forestales (**BRIF**) de Quito, mientras que, en **Quilanga**, se activaron las BRIF de Cañar y El Oro, así como bomberos de Loja, Zamora, Calvas, Espíndola, Gonzanamá, Pindal, Puyango, Yantzaza y Santo Domingo y las FF.AA.
- COE provincial de Loja se activó el 28/08/2024; los COE cantonales de: Alausí, el 05/09/2024; Quito, el 04/05/2024; Loja en Loja, el 02/09/2024; Urcuquí en Imbabura, el 02/09/2024; Espejo en Carchi, el 02/09/2024; Nabón en Azuay, el 31/08/2024; Gonzanamá en Loja, el 29/08/2024; Sigchos en Cotopaxi, el 26/08/2024; San Fernando en Azuay, el 29/08/2024; y Quilanga en Loja, el 25/08/2024.
- 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 activó 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
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 v su nivel de impacto, hace

2. Situación Hidrometeorológica actual

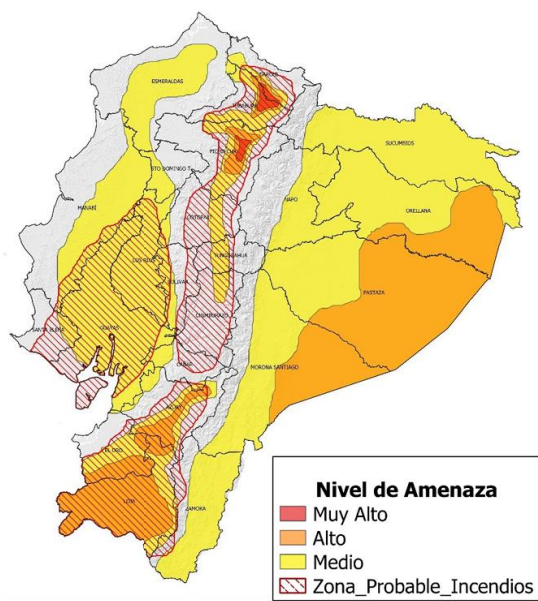


Fig. 1: Mapa de nivel de amenaza: Incremento de temperatura durante el día y zonas favorables a incendios forestales

Según el boletín meteorológico N° 48 con estatus de ADVERTENCIA, emitido por el INAMHI, con NIVEL DE AMENAZA METEOROLÓGICA: MEDIO, ALTO Y MUY ALTO, FENÓMENO ALTA TEMPERATURA DIURNA Y PROBABLES INCENDIOS FORESTALES, con vigencia: desde las 10h00 del 6 hasta las 17h00 del 11 de septiembre de 2024, Los próximos días continuarán Altas y Muy Altas Temperaturas y Radiación Ultravioleta en el día, con mayor énfasis al norte y sur de la región Interandina, interior del Litoral y Amazonía. Esta situación persistente, combinada con el bajo contenido de humedad y ráfagas de viento moderadas y fuertes, incrementa la probabilidad de ocurrencia de incendios forestales (zonas delimitadas con color rojo punteado en el mapa de amenaza).

Estimación de máxima temperatura diurna

REGIÓN	Temperatura máxima diurna (°C)		
	Nivel Medio	Nivel Alto	Nivel Muy Alto
Litoral	30° – 32°C		
Interandina	21° – 23°C	24° – 26 °C	> 27°C
Amazonía	29° – 31°C	32° – 34°C	

Este escenario responde, entre otros factores, al bajo contenido de humedad en el ambiente, incidencia de altas presiones, circulación de masas de aire “secas” e incremento en la velocidad del viento, sumado a factores locales de vegetación seca para aumentar la probabilidad de ocurrencia de incendios forestales.

3. Incendios Activos y Controlados.

Mediante monitoreo realizado con los puntos focales del Sistema Nacional Descentralizado de Gestión Integral de Riesgos y Desastres a nivel nacional, a la hora de corte de este informe, se reportan **9 incendios forestales activos y 5 incendio forestal controlado.**

09 incendios forestales activos							
No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Afectación (ha)	Fecha del evento	Observaciones
01	Loja	Catamayo	El Tambo	El Huaycu	--	08/09/2024	Cuerpo de Bomberos de Catamayo verificó la novedad y realizan labores de liquidación del flagelo
02	Chimborazo	Penipe	Penipe	Nabuzo en la vía Nabuzo – La Candelaria.	--	08/09/2024	Cuerpo de Bomberos de Penipe realiza labores de liquidación del flagelo.
03	Cotopaxi	Sigchos	Sigchos	Quinticusi antes de la empresa de Vino “El Último Inca”	--	08/09/2024	Cuerpo de Bomberos de Sigchos realiza labores de liquidación del flagelo.
04	Pichincha	Pedro Moncayo	Malchingui	En el Parque Jerusalén	--	08/09/2024	CB de Pedro Moncayo realizan los trabajos de liquidación y sofocación del flagelo.

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Afectación (ha)	Fecha del evento	Observaciones
05	Pichincha	Quito	Nono	Loma Hermosa	--	08/09/2024	Cuerpo de Bomberos de Quito realiza los trabajos de liquidación y sofocación del flagelo
06	Pichincha	Quito	Checa	Feliciano Checa y Jacinto Bejar	--	04/09/2024	Cuerpo de Bomberos trabaja en la sofocación del incendio forestal.
07	Pichincha	Mejía	El Chaupi	Los Ilinizas	500	02/09/2024	En el lugar se presentan vientos fuertes de hasta 90 Kph, en un lugar de difícil acceso, hoy realizan únicamente monitoreo y se planificó mañana realizar una evaluación a las 10 am.
08	Imbabura	Urcuqui	La Merced de Buenos Aires	Cerro el Chispo	450	28/08/2024	Cuerpo de Bomberos de Ibarra mediante un vehículo aéreo no tripulado (dron) obtiene las imágenes satelitales donde se visualiza la evolución del incendio, este monitoreo va hacer periódico hasta que el incendio se liquide en su totalidad.
09	Cotopaxi	Sigchos	Sigchos	Cerro El Pulpito, Caserío Las Rosas	430	26/08/2024	Cuerpo de Bomberos Sigchos llevó a cabo una inspección y reanudará sus labores el día 09/09/2024.

05 incendios forestales controlados

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Afectación (ha)	Fecha del evento	Observaciones
01	Pichincha	Quito	Solanda	Mercado Mayorista, San Bartolo calle Manglaralto y Rafael Gallejos	--	08/09/2024	Cuerpo de Bomberos de Quito se encuentran realizando las labores de liquidación y sofocación del flagelo.
02	Pichincha	Quito	Pífo	Itulcachi	---	04/09/2024	El incendio forestal se mantiene controlado, al momento se realiza monitoreo con drones y cámaras térmicas para coordinar trabajos del día.
03	Pichincha	Quito	Nayón	Via San Miguel	---	04/09/2024	Cuerpo de Bomberos de Quito controló el incendio y coordina labores de monitoreo y liquidación. El 06/09/2024 FFAA realizó un total de 20 descargas de agua con dispositivo bambi bucket.
04	Carchi	Espejo	La libertad	Morán	380	31/08/2024	Guardaparques de la REEA monitorea constantemente el mismo en caso de reactivación el personal combatiente se encuentra alerta
05	Loja	Quilanga	San Antonio de las Aradas y Fundochamba	Varios sectores (Valdivia, Santa Rosa, El Limón, El Sauce, La Libertad y Naranjito)	6.295	23/08/2024	El incendio forestal se encuentra controlado en un 100% BRIEF El Oro y Cuerpo de Bomberos Quilanga realizan monitoreo en el sector de Sauce para verificar el estado del incendio en el cantón Quilanga

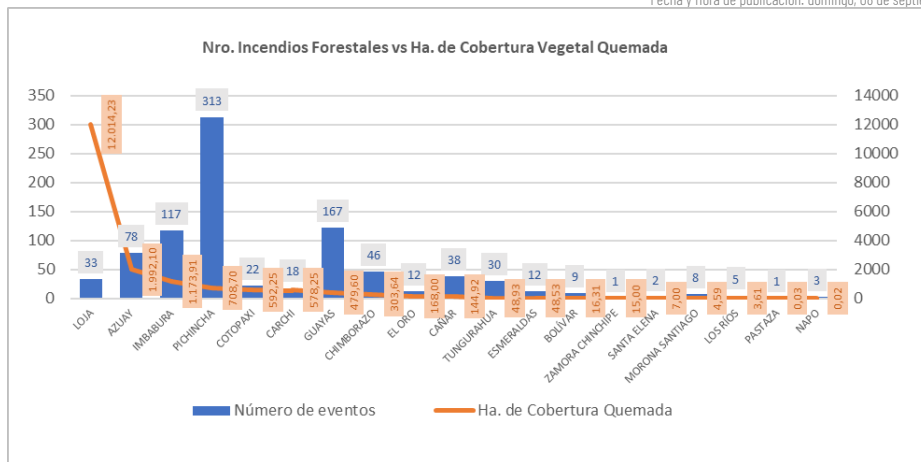
Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNGIRD. 08/09/2024 - 18h00

4. Eventos Peligrosos y Afectaciones - Resumen.

Desde el 23 de agosto del 2024 a la presente fecha, se han registrado 870 incendios forestales con un total de 18.238,52 hectáreas afectadas, distribuidos de la siguiente manera:

No.	Provincia	Número de eventos	Ha. de Cobertura Quemada	% Porcentaje de Eventos	% Porcentaje de Ha. De Cobertura Quemada
1	LOJA	33	12.014,23	4%	66%
2	AZUAY	78	1.992,10	9%	11%
3	IMBABURA	117	1.173,91	13%	6%
4	PICHINCHA	313	708,70	36%	4%
5	COTOPAXI	22	592,25	3%	3%
6	CARCHI	18	578,25	2%	3%
7	GUAYAS	122	418,51	14%	2%
8	CHIMBORAZO	46	303,64	5%	2%
9	EL ORO	12	168,00	1%	1%
10	CAÑAR	38	144,92	4%	1%
11	TUNGURAHUA	30	48,93	3%	0%
12	ESMERALDAS	12	48,53	1%	0%
13	BOLÍVAR	9	16,31	1%	0%
14	ZAMORA CHINCHIPE	1	15	0%	0%
15	SANTA ELENA	2	7,00	0%	0%
16	MORONA SANTIAGO	8	4,59	1%	0%
17	LOS RÍOS	5	3,61	1%	0%
18	PASTAZA	1	0,025	0%	0%
19	NAPO	3	0,02	0%	0%
Total general		870	18.238,52	100%	100%

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNGIRD. 08/09/2024 - 18h00



Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR – Instituciones del SNGIRD. 08/09/2024 – 18h00

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

Afectación a Personas:			
	Personas Heridas:	6	
	Familias afectadas:	81	Personas Afectadas: 235
	Familias damnificadas:	90	Personas Damnificadas: 224
Afectación a viviendas:			
	Viviendas destruidas:	4	Viviendas afectadas: 18
Afectación a servicios básicos esenciales e infraestructura:			
	Bienes públicos afectados:*	1	Bienes públicos destruidos: 1
	Bienes privados afectados:**	9	Bienes privados destruidos:*** 23
Medios de Vida			
	Animales muertos:	6162	Animales afectados:**** 488
Cobertura vegetal quemada (hectareas)			
	Cobertura vegetal quemada:	18.238,52	Hectáreas de cultivos perdidos:***** 375,4

*Se trata de unidad de servicio Polaris de Cuerpo de Bomberos Cuenca.
 **5 lanchas artesanales, 2 estructuras utilizadas como bodegas, 1 estructura de madera abandonada utilizada como bodega.
 ***Se trata de 1 manguera de riego de 100 metros destruida, 200 metros de manguera de riego, 1 estructura de tipo cowacha, 3 chozas de madera para acampar y 8 chozas de fincas no habitadas, 6 estructura de invernadero, 2 lanchas artesanales, 1 covacha, 1.500 metros de tubería destruida del sistema de riego y 2.500 metros de tubería destruida del sistema de agua potable, 1 taller de juegos pirotécnicos
 ****488 cabezas de ganado sin alimentación
 *****128,5 hectáreas de sembríos de café, 6,5 hectáreas de huertos de legumbres y 200 hectáreas de semilleros de café (superficie incluida en la cobertura vegetal quemada).

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR – Instituciones del SNGIRD. 08/09/2024 – 18h00

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

5. Detalle de afectaciones por provincias.

En la siguiente tabla se evidencia que las provincias con mayor afectación son: Loja (12.014,23 ha), Azuay (1.992,10 ha), Imbabura (1.173,91 ha), Pichincha (708,70), Cotopaxi (592,25 ha), Carchi (578,25 ha), Guayas (418,51 ha), y Chimborazo (303,64).

No.	Provincia	Número de Evento	Ha de Cobertura Quemada	Personas Heridas	Personas Afectadas	Familias Afectadas	Personas Damnificadas	Familias Damnificadas	Viviendas Afectadas	Viviendas Destruidas	Bienes Públicos Afectados	Bienes Públicos Destruidos	Bienes Privados Afectados	Bienes Privados Destruidos	Ha. Cultivo Afectados	Ha. Cultivo Perdidos	Animales Afectados	Animales Muertos
1	LOJA	33	12.014,23	3	223	60	224	90	17	4	0	0	0	8	0	335	488	6010
2	AZUAY	78	1.992,10	3	0	0	0	0	0	0	1	0	1	3	0	0	0	0
3	IMBABURA	117	1.173,91	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	100
4	PICHINCHA	313	708,70	0	0	21	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	52
5	COTOPAXI	22	592,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	CARCHI	18	578,25	0	5	0	0	0	1	0	0	1	0	2	0,01	0	0	0
7	GUAYAS	122	418,51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40,4	0	0
8	CHIMBORAZO	46	303,64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	EL ORO	12	168,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

No.	Provincia	Numero de Evento	Ha de Cobertura Quemada	Personas Heridas	Personas Afectadas	Familias Afectadas	Personas Damnificadas	Familias Damnificadas	Viviendas Afectadas	Viviendas Destruídas	Bienes Públicos Afectados	Bienes Públicos Destruídos	Bienes Privados Afectados	Bienes Privados Destruídos	Ha. Cultivo Afectados	Ha. Cultivo Perdidos	Animales Afectados	Animales Muertos
10	CAÑAR	38	144,92	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	TUNGURAHUA	30	48,93	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	ESMERALDAS	12	48,53	0	7	0	0	0	0	0	0	0	5	2	0	0	0	0
13	BOLÍVAR	9	16,31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	ZAMORA CHINCHIPE	1	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	SANTA ELENA	2	7,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	MORONA SANTIAGO	8	4,59	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	LOS RÍOS	5	3,61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	PASTAZA	1	0,025	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	NAPO	3	0,02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total general		870	18.238,52	6	235	81	224	90	18	4	1	1	9	23	0,01	375,4	488	6162

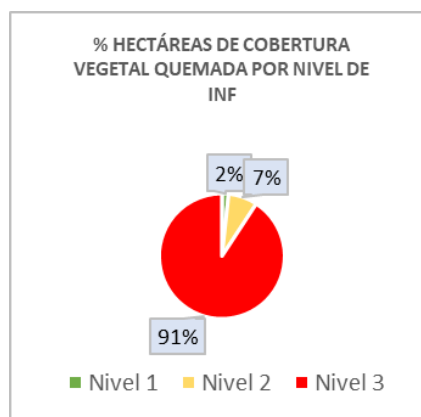
Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 08/09/2024 - 18h00

6. Incendios forestales distribuidos por niveles de afectación

Estableciendo la tabla por niveles de Incendios forestales se establece de la siguiente manera: **Nivel 1** con 646 INF con una superficie de 314,57 ha. afectadas, **Nivel 2** con 187 INF con una superficie de 1.370,32 ha. afectadas y el **Nivel 3** con 37 INF con una superficie de 16.553,63 ha. afectadas.

No.	Provincia	Nivel 1		Nivel 2		Nivel 3	
		INF	Ha. Afec.	INF	Ha. Afec.	INF	Ha. Afec.
1	LOJA	8	10,60	15	169,00	10	11.835
2	AZUAY	46	41,90	25	191,20	7	1.759
3	IMBABURA	77	56,44	34	264,47	6	853
4	PICHINCHA	296	65,71	15	102,00	2	541
5	COTOPAXI	14	7,25	5	20,00	3	565
6	CARCHI	6	1,25	8	54,00	4	523
7	GUAYAS	76	41,36	45	337,15	1	40
8	CHIMBORAZO	34	25,64	11	78,00	1	200
9	EL ORD	7	12,00	3	11,00	2	145
10	CAÑAR	28	22,42	9	29,50	1	93
11	TUNGURAHUA	21	8,93	9	40,00	0	0
12	ESMERALDAS	8	6,53	4	42,00	0	0
13	BOLÍVAR	7	5,31	2	11,00	0	0
14	ZAMORA CHINCHIPE	0	0	1	15	0	0
15	SANTA ELENA	1	1,00	1	6,00	0	0
16	MORONA SANTIAGO	8	4,59	0	0	0	0
17	LOS RÍOS	5	3,61	0	0	0	0
18	PASTAZA	1	0,025	0	0	0	0
19	NAPO	3	0,02	0	0	0	0
Total general		646	314,57	187	1.370,32	37	16.553,63

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 08/09/2024 - 18h00



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

7. Recursos aéreos movilizados

Durante el periodo del 23 de agosto de 2024 hasta la presente se han realizado 45 intervenciones aéreas entre sobrevuelos de reconocimiento y extensión de flagelos, distribuidos de la siguiente manera:

MES	Acción	Institución	Provincia	Intervenciones	Descargas	Total Litros Descarga
Agosto	Extinción de Incendio	COMANDO CONJUNTO DE LAS FUERZAS ARMADAS	LOJA	4	83	41500
		CUERPO DE BOMBEROS		4	56	25200
		FUERZA AÉREA ECUATORIANA	GUAYAS	1	8	12800
		FUERZA AÉREA DEL PERÚ	LOJA	1	6	113562
	Reconocimiento Lugar INF	FUERZA AÉREA DEL PERÚ	LOJA	1	4	12000
Septiembre	Extinción de Incendio	COMANDO CONJUNTO DE LAS FUERZAS ARMADAS	AZUAY	6	208	145600
			LOJA	1	22	22000
			PICHINCHA	8	179	175150
		CUERPO DE BOMBEROS	PICHINCHA	9	113	46850
		FUERZA AÉREA ECUATORIANA	LOJA	3	18	38000
		FUERZA AÉREA DEL PERÚ	LOJA	5	77	233000
		Sobrevuelo de Reconocimiento	COMANDO CONJUNTO DE LAS FUERZAS ARMADAS	IMBABURA	1	0
	Total general				45	774

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 08/09/2024 - 18h00

8. Alojamientos Temporales

Durante el periodo del 23 de agosto de 2024 hasta la presente fecha, se registran los siguientes alojamientos temporales

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 se consumió en su totalidad su vivienda 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: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNOGIRD. 08/09/2024 - 18h00

9. Declaratorias de Emergencias y COE activados

- Durante el periodo del 23 de agosto de 2024 hasta la presente, por incendios forestales se ha 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.

- Durante el periodo del 23 de agosto de 2024 hasta la presente, por incendios forestales se han activado los siguientes COE:

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

COE Cantonal				
Nro.	Provincia	Cantón	Fecha de Activación	Estado
1	Chimborazo	Alausi	05/09/2024	Activo
2	Pichincha	Quito	04/09/2024	Activo
3	Loja	Loja	02/09/2024	Activo
4	Imbabura	Urcuquí	02/09/2024	Activo
5	Carchi	Espejo	02/09/2024	Activo
6	Loja	Gonzanamá	31/08/2024	Activo
7	Azuay	Nabón	31/08/2024	Activo
8	Azuay	San Fernando	29/08/2024	Activo
9	Cotopaxi	Sigchos	26/08/2024	Activo
10	Loja	Quilanga	25/08/2024	Activo

10. Casos representativos y acciones de respuesta

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

Zona 1

- Carchi/ Espejo/ La libertad/ Morán en la zona de amortiguamiento de la Reserva Ecológica El Ángel.** El 04/09/2024 se registró un incendio forestal en la zona de amortiguamiento de la Reserva Ecológica El Ángel (REEA), debido a las condiciones del terreno, la alta radiación, presencia de fuertes vientos y la topografía del sector se ha tornado un incendio de magnitud. Se monitoreó el incendio durante todo el día y presentó las mismas condiciones hasta el momento, por tal motivo continúa en observación y en estado controlado.
 - 380 hectáreas consumidas de vegetación de páramo (dato preliminar).**
 La tarde y noche del 03/09/2024 quedó **controlado** el incendio forestal, quedando un foco de calor en una zona inaccesible. Guardaparques de la REEA monitorea constantemente el mismo en caso de reactivación el personal combatiente se encuentra alerta. MAATE - REEA, GAD Cantonal Espejo, CB Espejo, Prefectura del Carchi y Gobernación del Carchi realizan la entrega de almuerzos, refrigerios y kits de hidratación al personal que está combatiendo el incendio. PPNN y MSP están apoyando de acuerdo a sus competencias. 02/09/2024, se reunió el COE Cantonal Espejo para la coordinación de acciones de respuesta y toma de decisiones.
- Imbabura / Pimampiro / Pimampiro / San Francisco de Paragach.** El 30/08/2024 por causas desconocidas se registró un incendio forestal en una zona de difícil acceso. Se verificó en 3 flancos el estado del incendio sectores Jesús María, Chalguayacu, Paragachi y se verificó que el incendio se encuentra **liquidado** en su totalidad.
 - 114 hectáreas consumidas de vegetación de matorrales**
 CB Pimampiro realizó los trabajos de control y sofocación del flagelo.
- Imbabura / Urcuqui / La Merced de Buenos Aires / Cerro El Chispo.** El 28/08/2024 Por causas desconocidas se suscito un incendio forestal, en una zona de difícil acceso debido a las condiciones del terreno agreste y la topografía del sector; se ha tornado un incendio de magnitud, el

tipo de incendio es subterráneo, afectando a 2 cantones de la provincia de Imbabura; cantón Urququí, parroquia de Buenos Aires y cantón Ibarra parroquia La Carolina. El incendio forestal se encuentra **activo**.

- **450 ha de vegetación de matorrales (dato preliminar)**

Cuerpo de Bomberos de Ibarra mediante un vehículo aéreo no tripulado (dron) obtiene las imágenes satelitales donde se visualiza la evolución del incendio, este monitoreo va hacer periódico hasta que el incendio se liquide en su totalidad.

Cuerpo de Bomberos Urququí el día de ayer 05/09/2024 realizó los trabajos de sofocación y liquidación de varios focos activos hasta la zona accesible; esta misma fecha se realizó una reunión interinstitucional Cuerpo de Bomberos Urququí e Ibarra, autoridad de la CZ1 SNGR, MAATE, UGR GAD C Ibarra analizando la evolución del incendio y las nuevas acciones de respuesta que se van a realizar.

Zona 3

- **Cotopaxi / Latacunga / Mulaló / Parque Nacional Cotopaxi, páramos de Quinchibana.** El 05/09/2024 se suscitó un incendio forestal en el sector, el incendio se encuentra **activo**, mediante coordenadas se tomó el estimado afectado hasta el momento.

- **1000 hectáreas de pajonales (afectación preliminar).**

MAATE, CB Lasso, empresa ACOSA y comuneros realizaron labores de liquidación del flagelo. SNGR monitorea el evento.

- **Chimborazo / Alausí / Sibambe / Caluvin.** El 01/09/2024 se reportó un incendio en una ladera de difícil acceso, provocado por focos residuales del incendio ocurrido el 22 de agosto de 2024, el flagelo se encuentra **liquidado**.

- **200 ha aproximadamente de pajonales, bosque de pino y vegetación seca.**

Cuerpo de Bomberos Alausí, informa que se culminaron los trabajos de sofocación y liquidación del flagelo.

SNGR CZ3 monitorea el evento.

- **Cotopaxi / Latacunga / Mulaló / San Agustín de Callo, Iltio. Límites del Parque Nacional Cotopaxi.** El 29/08/2024 se suscitó un incendio forestal en el sector. Al momento el incendio se encuentra **liquidado**.

- **60 hectáreas de pajonales, mortifio, chuquiragua y plantas nativas de la zona.**

CB Lasso con apoyo de **Brigada Especialista** en Manejo Integral del Fuego del Parque Nacional Cotopaxi, **Brigada Forestal** de Aglomerados Cotopaxi y **comuneros** del sector realizaron la liquidación y sofocación del flagelo.

- **Cotopaxi / Sigchos / Sigchos / Cerro El Pulpito, Caserío Las Rosas.** El 26/08/2024 se suscitó un incendio forestal en el sector. Al momento el incendio se encuentra **activo**.

- **430 ha de arbustos, pino y vegetación nativa.**

Cuerpo de Bomberos Sigchos llevó a cabo una inspección y reanudará sus labores el día 09/09/2024 ya que actualmente están atendiendo un incendio forestal en Quinticusí.

SNGR CZ3 monitorea el evento.

Zona 6

- **Cañar/Cañar/Juncal/Yaculoma.** El 04/09/2024 por causas desconocidas se suscitó un incendio forestal mismo que se encuentra **liquidado**.

- **93 ha de cobertura vegetal quemada.**

Cuerpo de Bomberos Cañar realizó la inspección de la zona. Cuerpo de Bomberos Cañar, Cuerpo de Bomberos El Tambo, personal del GAD Cantonal Cañar y comuneros realizaron labores de combate del incendio forestal.

- **Azuay / Nabón / Nabón / Silvan.** El 03/09/2024, Se suscitó un incendio forestal, el cual se encuentra **liquidado**.

- **50 ha de cobertura vegetal quemada**

Cuerpo de Bomberos Nabón realizaron la inspección de la zona e informan que el incendio forestal se encuentra liquidado; adicional mencionan que al momento se registran lluvias en el sector y que se mantendrá monitoreo de la zona para evitar reactivaciones.

Con fecha 05/09/2024 PMU informó que no se requiere recursos especiales ni Brigadas de Refuerzo de Incendios Forestales para atender la emergencia.

Cuerpo de Bomberos Nabón en conjunto con comuneros del sector realizaron labores de sofocación.

Maquinaria del GAD Provincial realizó labores de mitigación para combatir el incendio forestal.

Con fecha 04/09/2024 Aeronave AEROSPATIALE LAMA AEE319 con el dispositivo Bambi Bucket realizó 39 descargas con un total de 27300 litros en un tiempo de 3 horas de vuelo.

Secretaría Nacional de Gestión de Riesgos CZ6 coordinó acciones de respuesta con la con la tripulación de la Aeronave AEROSPATIALE LAMA AEE319 y con el Cuerpo de Bomberos Nabón.

- **Azuay / San Fernando/San Fernando/Casuiña:** El 29/08/2024, Se suscitó un incendio forestal, el cual se encuentra **liquidado**. CB San Fernando finalizó el cálculo y talonamiento del área afectada.

- **180 hectáreas de vegetación del lugar (preliminar)**

CB San Fernando realizó la inspección en la zona del evento. Aeronave AEROSPATIALE LAMA AEE319 con el dispositivo Bambi Bucket realizó 22 descargas de 700 litros adicionales a las ya reportadas (total de descargas el día 01/09/2024 es de 42 descargas de 29.400 litros en un tiempo de 4h45). **Subsecretaría, Coordinador Zonal** y Técnicos de la **SNGR CZ6** coordinaron operaciones con la tripulación de la Aeronave AEROSPATIALE LAMA AEE319, conjuntamente con el CB San Fernando.

29/08/2024 se activó el **COE Cantonal San Fernando**.

- **Azuay / Nabón / El Progreso / Santa Rosa:** El 29/08/2024, Se suscitó un incendio forestal, el cual se encuentra **liquidado**.

- **550 ha de vegetación**

Cuerpo de Bomberos Nabón realizaron la inspección de la zona e informan que el incendio forestal se encuentra liquidado; adicional mencionan que al momento se registran lluvias en el sector y que se mantendrá monitoreo de la zona para evitar reactivaciones.

Con fecha 05/09/2024 PMU informó que no se requiere recursos especiales ni Brigadas de Refuerzo de Incendios Forestales para atender la emergencia.

Con fecha 05/09/2024 Cuerpo de Bomberos Nabón conjuntamente con FFAA y personal de GAD Provincial realizaron labores de sofocación. Técnicos de la Secretaría Nacional de Gestión de Riesgos brindaron apoyo en las acciones de respuesta.

Secretaría Nacional de Gestión de Riesgos CZ6 coordinaron acciones de respuesta con la con la tripulación de la Aeronave AEROSPATIALE LAMA AEE319 y con el Cuerpo de Bomberos Nabón.

Aeronave AEROSPATIALE LAMA AEE319 con el dispositivo Bambi Bucket con fecha 04/09/2024 realizó 27 descargas con un total de 18900 litros en un tiempo de 1 hora de vuelo, el 03/09/2024 realizaron 33 descargas con un total de 23100 litros utilizados para extinguir el incendio forestal y el 02/09/2024 realizó 60 descargas con un total de 42000 litros.

Desde el 30/08/2024 al 01/09/2024, 14 bomberos de la Brigada de Refuerzo de Incendios Forestales - BRIF Austro realizaron labores de combate del incendio forestal.

Desde el 29/08/2024 a 01/09/2024, 34 efectivos de Fuerzas Armadas brindaron apoyo en las labores de sofocación, los mismos reanudaron labores el 03/09/2024 hasta el 05/09/2024.

Zona 7

- **El Oro/Zaruma/Abañin/Varios sectores (Ganacay y Malacir).** El 06/09/2024 por razones desconocidas se suscitó un incendio forestal mismo que se encuentra **liquidado**.

- **100 hectáreas de pastizal seco consumidas. (dato aproximado)**

Cuerpo de bomberos Zaruma con apoyo de la comunidad de Abañin liquidaron el incendio. SNGR, mediante comunicación con autoridades locales, mantiene monitoreo al evento.

- **Loja/Saraguro/San Sebastián de Yuluc/San Sebastián de Yuluc.** Producto del incendio forestal suscitado en la provincia de El Oro, Cantón Zaruma, parroquia Abañin, el 06/09/2024 el INF se pasó a la jurisdicción Loja, el incendio registrado en esta jurisdicción se encuentra **liquidado** en su totalidad.

100 hectáreas de vegetación nativa, bosque de eucalipto y pastizal

Cuerpo de Bomberos de Saraguro verificó la novedad y realizó labores de liquidación del flagelo.

SNGR coordinó la atención del evento y realizó constante monitoreo

- **Loja / Gonzanamá / Nambacola / varios sectores: San Vicente, Peña Negra, Inbinuma, Chonta y Potrerillos:** El 29/08/2024, se registró un incendio forestal que se encuentra **liquidado**. COE Cantonal de Gonzanamá se declaró en sesión permanente hasta culminar el evento.

- **750,41 hectáreas aproximadamente de vegetación nativa, pastizal y bosque de pino (Mediante levantamiento de información satelital FIRMS NASA).**

- El 20% del servicio de agua potable está afectado debido a daños en la tubería causados por el flagelo.

UGR Gonzanamá informa que se reunirá el **COE cantonal** para dialogar sobre la cartera de estado que cubrirá la reparación de daños en las tuberías del líquido vital.

El 01/09/2024 Helicóptero MI - 17 (**Fuerza Aérea de Perú**) con sistema Bambi bucket realizó 4 descargas de agua (3.000 litros c/u.) El 31/08/2024 Helicóptero LAMA de las **FFAA** con sistema Bambi Bucket realizó 27 descargas de agua (500 litros c/u). El 30/08/2024 Helicóptero LAMA de las **FFAA** con sistema Bambi Bucket realizó 11 descargas de agua (500 litros c/u). **CB Gonzanamá** continúa labores de liquidación y sofocación del flagelo. **CB Chaguarpamba** apoyó en la liquidación del flagelo. **COE Cantonal** se reunió el 29/08/2024 y se declaró en sesión permanente. Técnico de **UGR Gonzanamá** realiza el levantamiento y actualización de información. **SNGR** realiza constante monitoreo.

- **Loja / Loja / Quinara / Quinara:** 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. Actualmente el incendio forestal se encuentra **liquidado** en su totalidad.

- **3.352 hectáreas de vegetación nativa. (Mediante levantamiento de información satelital FIRMS NASA).**

Helicópteros H145 de la FAE apoyaron con la liquidación del flagelo.

Se activó el COE Cantonal de Loja el día lunes 02/09/2024 y resolvió lo siguiente:

El COE Cantonal permanecerá en sesión permanente.

Prohibición absoluta de todo tipo de quemas dentro del cantón Loja.

Se movilizaron dos Helicópteros MI-17 con sistema Bambi Bucket con capacidad de 3000 litros y el avión Sparta con capacidad de 5000 litros, realizando descargas de agua en la zona afectada.

BRIF El Oro conjuntamente con SNGR y MAG realizaron análisis de coordenadas tomadas en sitio por parte de Cuerpo de Bomberos y los mapas de monitoreo satelital NASA FIRMS, donde se generó el mapa de cobertura vegetal quemada desglosándolo por parroquias.

Cuerpo de Bomberos de Loja de la estación (Vilcabamba), continúa realizando un monitoreo en el sector

Se instaló El PMU en la parroquia Quinara para la coordinación de acciones de respuesta.

SNGR realiza constante monitoreo.

- **Loja/Quilanga/Parroquia San Antonio de las Aradas: Valdivia, Santa Rosa, El Limón y El Sauce. Parroquia Fundochamba: La Libertad y Naranjito:** El 23/08/2024 se produjo un incendio forestal mismo que está **controlado** en un 100%.

Cuerpo de Bomberos de Quilanga informan que no pueden salir a realizar monitoreo en el sector, debido a que su vehículo se encuentra dañado.

Desde el 30/08/2024 el COE Parroquial de Fundochamba coordina las actividades a realizarse con las diferentes instituciones.

El 28/08/2024 se reunió COE Provincial de Loja y se declara en sesión permanente hasta culminar el evento.

Desde el 25/08/2024 se mantiene activo COE Cantonal de Quilanga y su gestión principal es la coordinación integral de la emergencia.

Desde el 24/08/2024 el COE Parroquial de San Antonio de las Aradas coordina las actividades a realizarse con las diferentes instituciones. 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.

- 3 personas heridas (2 bomberos y 1 comunero). Al momento su salud es estable.
- 52 familias afectadas compuestas por 98 personas
- 88 familias damnificadas conformadas por 219 personas
- 17 viviendas afectadas
- 3 viviendas destruidas
- 8 bienes privados destruidos (chozas deshabitadas)
- 6010 animales muertos (6.000 pollos y 10 cabezas de ganado). Información confirmada por el MAG
- 488 animales afectados.
- 60% de Servicio de Agua Potable afectado en las parroquias de Fundochamba y San Antonio de las Aradas
- 6.295 hectáreas de vegetación nativa, bosque de pino y pajonal.

Del total del área consumida se consumieron: 128.5 hectáreas de sembríos de café, 6.5 hectáreas de huertos de legumbres y 200 hectáreas de semilleros de café.

Se movilizan 2 helicópteros de la FAE para realizar descargas de agua en el sector de Plaza del Inca. Se realizó la transferencia de mando del BRIF Cañar al BRIF El Oro en la mañana del lunes 02/09/2024. MAG continúa con el levantamiento de información y daños. SNGR y MIES continúan con la evaluación de necesidades a las familias afectadas. Secretaría Técnica "Ecuador Crece sin Desnutrición Infantil" realizó levantamiento de información y entrega de Asistencia Humanitaria. El MINEDUC suspendió actividades académicas en las Unidades Educativas de las parroquias San Antonio de las Aradas y Fundochamba de Quilanga. Ministerio de Finanzas transfirió \$188.000 al GAD Cantonal de Quilanga para la emergencia. 2 helicópteros de la FFAA Peruana, se sumaron para liquidación del flagelo desde el 31/08/2024. El albergue de la Esc. Miguel Antoleano Salinas fue cerrado y las familias retornaron a sus viviendas. Gobierno Provincial de Loja movilizó recursos para tareas de limpieza, construcción de fosas y movilización de materiales. PPNN colabora realizando control y seguridad ciudadana y apoyó en las tareas de sofocación del flagelo. MSP continúa brindando atención pre-hospitalaria a pobladores de sectores afectados y al momento 217 personas han sido atendidas. Secretario Nacional, Coordinador Zonal y SNGR coordinan acciones de atención del evento.

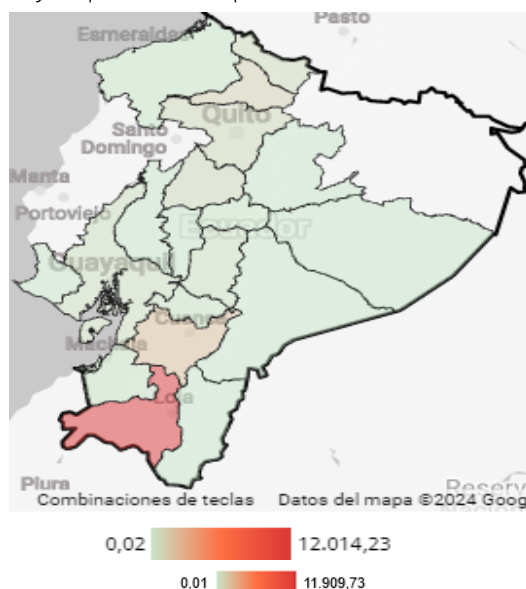
Zona 9

- **Pichincha / Quito / Nono / Loma Hermosa.** El 08/09/2024 se suscitó un incendio forestal en el sector miso que se encuentra **activo**. Cuerpo de Bomberos de Quito realiza los trabajos de liquidación y sofocación del flagelo. Al momento se mantiene monitoreo el sector.
- **Pichincha / Quito / El Condado / Por la Urbanización El Condado.** El 08/09/2024 se suscitó un incendio forestal en el sector miso que se encuentra **liquidado**.
 - 1 ha. De hierba seca y arboladaCuerpo de Bomberos de Quito, realizó los trabajos de sofocación y liquidación del flagelo y se deja el lugar en condiciones seguras.
- **Pichincha / Pedro Moncayo/ Malchingui/ En el Parque Jerusalén.** El 08/09/2024 se suscitó un incendio forestal en el lugar mismo que al momento se encuentra **activo**. Se encuentra en curso un incendio forestal, el cual al momento se encuentra controlado. Cuerpo de Bomberos de Pedro Moncayo realizan los trabajos de liquidación y sofocación del flagelo.
- **Pichincha / Quito / Solanda / Mercado Mayorista, San Bartolo calle Manglaralto y Rafael Gallegos.** El 08/09/2024 se suscitó un incendio forestal en el lugar mismo que al momento se encuentra **controlado**. Cuerpo de Bomberos de Quito se encuentran realizando las labores de liquidación y sofocación del flagelo.
- **Pichincha / Quito / San Antonio / Caspigasi.** El 08/09/2024 se suscitó un incendio forestal en el lugar mismo que se encuentra **liquidado** en su totalidad.
 - 0.08 Ha de hierba seca.Cuerpo de Bomberos de Quito, realizó los trabajos de sofocación y liquidación del flagelo y se deja el lugar en condiciones seguras.
- **Pichincha / Quito / La Mena / Reino de Quito, por el estadio.** El 08/09/2024 se suscitó un incendio forestal en el lugar mismo que se encuentra **liquidado** en su totalidad.
 - 0.01 ha. Hierba seca y matorrales.Cuerpo de Bomberos de Quito, realizó los trabajos de sofocación y liquidación del flagelo y se deja el lugar en condiciones seguras.
- **Pichincha / Quito / San Isidro del Inca / Jardines del Inca.** El 08/09/2024 se suscitó un incendio forestal que se encuentra **liquidado** en su totalidad.
 - 0.03 ha. Hierba seca, matorrales y basura.Cuerpo de Bomberos de Quito, realizó los trabajos de sofocación y liquidación del flagelo y se deja el lugar en condiciones seguras.
- **Pichincha / Quito / El Condado / Mena del Hierro.** El 07/08/2024 se suscitó un incendio forestal mismo que encuentra **liquidado**, en el transcurso del día mantendrán monitoreo en el lugar y realizarán el talonamiento de afectaciones. Cuerpo de Bomberos de Quito liquidó el flagelo, realiza monitoreo y coordina talonamiento de afectaciones.
- **Pichincha / Quito / Chillogallo / Buenaventura.** El 07/09/2024 se suscitó un incendio forestal que al momento se encuentra **liquidado** en su totalidad.
 - 1 ha. Maleza, pastizal y basura.Cuerpo de Bomberos de Quito, realizó los trabajos de sofocación y liquidación del flagelo y se deja el lugar en condiciones seguras.

- **Pichincha / Quito / Centro Histórico / Faldas del Panecillo**, El 07/08/2024 se suscitó un incendio forestal mismo que encuentra **liquidado**.
 - 0.03 hectáreas de Hierba seca y vegetación.Cuerpo de Bomberos de Quito, realizaron los trabajos de liquidación y sofocación del flagelo, dejando el lugar en condiciones seguras
- **Pichincha / Quito / Nayon / Via a San Miguel**: Se encuentra en curso un incendio forestal que se originó el 04/09/2024. El flagelo continúa **controlado**, se realizará monitoreo del lugar y con drones se espera obtener el área afectada. Cuerpo de Bomberos de Quito controló el incendio y coordina labores de monitoreo y liquidación. El 06/09/2024 FFAA realizó un total de 20 descargas de agua con dispositivo bambi bucket.
- **Pichincha / Quito / Checa / Feliciano Checa y Jacinto Bejar**. Se encuentra en curso un incendio forestal que se originó el 05/09/2024 mismo que se encuentra **activo**. Cuerpo de Bomberos trabaja en la sofocación del incendio forestal.
- **Pichincha / Quito / Pifo/ Itulcachi**: Se encuentra en curso un incendio forestal que se originó el 04/09/2024 mismo que se encuentra **controlado**, se realiza monitoreo con drones y cámaras térmicas para coordinar trabajos del día.
 - 3 bien privado afectado (2 Bodegas, 1 Vehículo)
 - 52 animales de granja muertos (32 aves de corral de un criadero y 20 cabezas de ganado)El 07/09/2024 el helicóptero de FFAA realizó un total de 41 descargas de 1000 litros y el helicóptero de Cuerpo de Bomberos Quito realizó 37 descargas de 450 litros con dispositivo bambi bucket, GAD Cantonal realizó inspección e informó la pérdida de animales de granja. Cuerpo de Bomberos de Quito realiza evaluación del estado del incendio para coordinar trabajos del día de hoy.
- **Pichincha/ Quito / Chillibulo/ Por el Hospital del Sur**: El 04/09/2024 se originó un incendio forestal mismo que se encuentra **liquidado**.
 - 15 ha de vegetación secaCuerpo de Bomberos de Quito realizó las tareas de liquidación y talonamiento de afectaciones.
- **Pichincha / Mejía / El Chaupi /Los Ilinizas**: el 02/09/2024 se suscitó un incendio forestal, el cual se encuentra **activo**, en el lugar se presentan vientos fuertes de hasta 90 Kph, en un lugar de difícil acceso, hoy realizan únicamente monitoreo y se planificó mañana realizar una evaluación a las 10 am.
 - 500 hectáreas de pajonal seco de paramo (Dato tabulación).Cuerpo de Bomberos de Mejía y Ministerio del Ambiente de la reserva ecológica Los Ilinizas realizan monitoreo y mañana realizarán evaluación en el lugar.
- **Pichincha / Quito / El Quinche / Chamizal**: Se encuentra en curso un incendio forestal que se originó el 02/09/2024, el mismo que se encuentra totalmente **liquidado**.
 - 10 ha de hierba seca y matorralCuerpo de Bomberos Quito realizaron tareas de sofocación, enfriamiento e inundación del area afectada dejando el lugar en condiciones seguras.

11. Mapa de afectación por Incendios Forestales

Mapa de calor de hectáreas de cobertura vegetal quemada a nivel provincia:



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

SitRep elaborado por:

Nombre: Mauricio Andrade. - Analista de Monitoreo de Eventos Adversos
Correo electrónico: mauricio.andrade@gestionderiesgos.gob.ec
Teléfono: 042593500 ext. 1603

SitRep aprobado por:

Nombre: Diego Ripalda. - Director (s) de Monitoreo de Eventos Adversos
Correo electrónico: director.monitoreo@gestionderiesgos.gob.ec
Teléfono: 042593500 ext. 1631

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/>

Dirección: Edificio CIS ECU-911,
Av. Samborondón KM 0,5
Código postal: 092301 / Samborondón-Ecuador.
Teléfono: +593-4 2593-500
www.gestionderiesgos.gob.ec