

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

INFORME DE SITUACIÓN AZUAY

Este Informe cubre el período de 01.01.2024 al 17/11/24

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

1. Puntos importantes

- Desde el 1 de enero del 2024 hasta la fecha, en la provincia del Azuay 15 cantones se han visto afectados a causa de **426 incendios forestales**, ocasionando la pérdida de **4.775,99 hectáreas de cobertura vegetal**.
- Los cantones con mayores pérdidas en cobertura vegetal son: Girón, Nabón, Cuenca, Pucará, Oña, Sígsig y Santa Isabel.
- Se han activado 2 COE Cantonales de San Fernando y Nabón.
- La Secretaría Nacional de Gestión de Riesgos (SNGR) realizó la activación de las BRIF Austral y Cuenca, así como también coordinó con las Fuerzas Armadas del Ecuador (FFAA) la movilización aérea para apoyo en las labores de sofocación de Incendios forestales y asesoró en las acciones de respuesta a las emergencias.

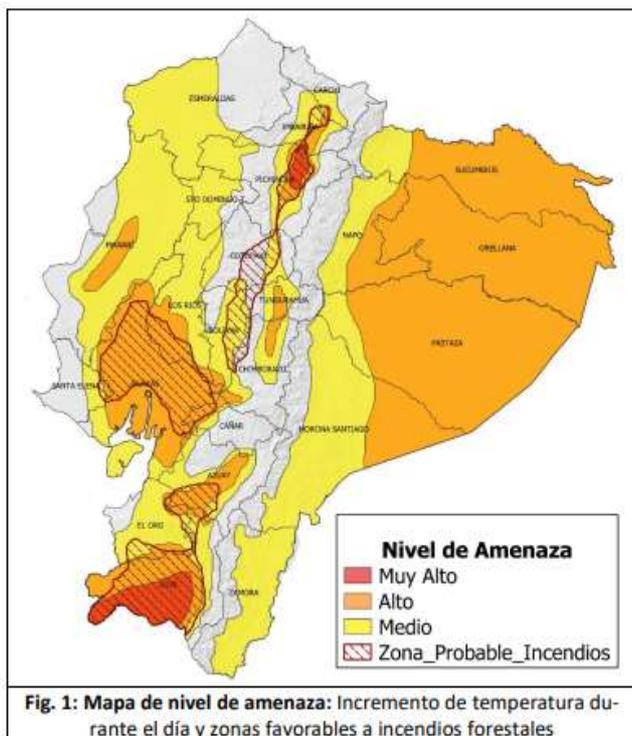
NIVEL DE
FECTACIÓN

2

Calificación realizada con
base al Manual del COE
2017

2. Situación Hidrometeorológica actual.

El boletín No. 50, estatus advertencia emitido por el INAMHI el 18/09/2024, vigente desde 12H30 del 18 de septiembre hasta las 16H00 del 21 de septiembre de 2024. Se prevé un nivel de amenaza meteorológica MEDIO; ALTO y MUY ALTO. Fenómeno: Muy Alta temperatura diurna y riesgo incendios forestales.



DESCRIPCION:

Se prevé **Muy Altas Temperaturas y Radiación Ultravioleta en el día** en la región Amazónica, Interandina, y zona centro - sur del Litoral. Esta situación persistente, combinada con el bajo contenido de humedad y ráfagas de viento moderadas y fuertes, **incrementa el riesgo de ocurrencia de incendios forestales** (zonas delimitadas con color rojo punteado en el mapa de amenaza). Los días de mayor intensidad serán el jueves 19 y viernes 20 de septiembre.

Adicionalmente, en distintos sectores de la Sierra existirá baja temperatura en la madrugada.

Estimación de Máxima Temperatura Diurna

REGIÓN	Temperatura máxima diurna (°C)		
	Nivel Medio	Nivel Alto	Nivel Muy Alto
Litoral	30° – 32°C	33° – 35 °C	
Interandina	21° – 23°C	24° – 26 °C	> 27 °C
Amazonía	29° – 31°C	32° – 34 °C	

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

INFORME DE SITUACIÓN AZUAY

Este Informe cubre el período de 01.01.2024 al 17/11/24

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

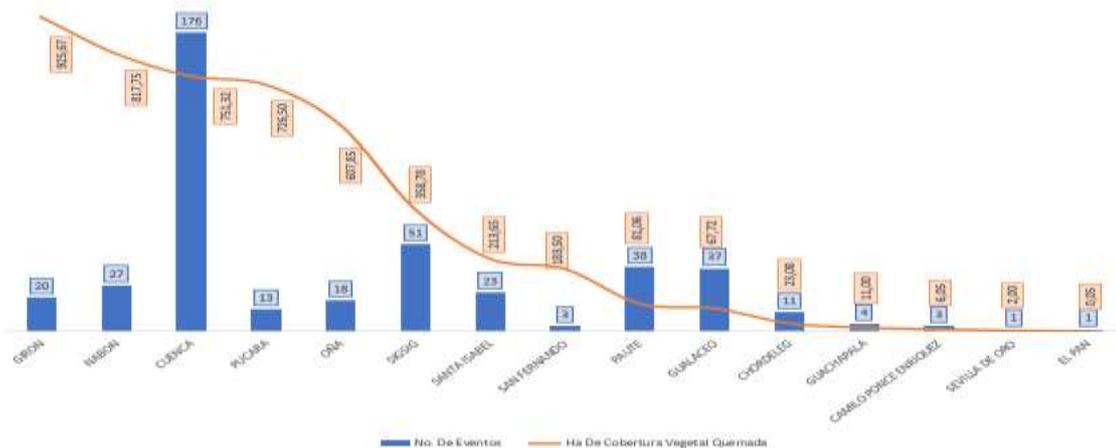
3. Eventos Peligrosos y Afectaciones - Resumen.

Desde el 01 de enero del 2024 a la fecha, se han registrado **426 incendios forestales**, distribuidos de la siguiente manera:

No.	Provincia	No. De Eventos	% De No. De Eventos	Ha De Cobertura Vegetal Quemada	% De Cobertura Vegetal Quemada
1	GIRON	20	4,69%	925,67	19,38%
2	NABON	27	6,34%	817,75	17,12%
3	CUENCA	176	41,31%	751,32	15,73%
4	PUCARA	13	3,05%	726,50	15,21%
5	OÑA	18	4,23%	607,85	12,73%
6	SIGSIG	51	11,97%	358,78	7,51%
7	SANTA ISABEL	23	5,40%	213,65	4,47%
8	SAN FERNANDO	3	0,70%	183,50	3,84%
9	PAUTE	38	8,92%	81,06	1,70%
10	GUALACEO	37	8,69%	67,72	1,42%
11	CHORDELEG	11	2,58%	23,08	0,48%
12	GUACHAPALA	4	0,94%	11,00	0,23%
13	CAMILO PONCE ENRIQUEZ	3	0,70%	6,05	0,13%
14	SEVILLA DE ORO	1	0,23%	2,00	0,04%
15	EL PAN	1	0,23%	0,05	0,00%
Total		426	100,00%	4775,99	100,00%

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - SNDGIRD. 17/11/24 - 16:00

Recurrencia de eventos vs. Ha. de cobertura quemada por cantón



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

Afectación a Personas:

 Fallecidos:	-	 Heridos:	4
 Familias afectadas:	10	 Personas Afectadas:	40

Bienes públicos

 Bienes públicos afectados:	1
 Bienes públicos destruidos:	-

Bienes Privados

 Bienes privados afectados:	2
 Bienes privados destruidos:	1

Afectaciones a medios de vida

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

INFORME DE SITUACIÓN AZUAY

Este Informe cubre el período de 01.01.2024 al 17/11/24

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



Cobertura Vegetal Quemada

4.775,99

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - SNDGIRD. 17/11/24 - 16:00

4. Detalle de afectaciones por cantones (del 01 de enero de 2024 a la fecha).

En la siguiente tabla se evidencia que los cantones con mayor afectación son: Girón (925.67ha), Nabón (817.75 ha), Cuenca (751,32 ha), Pucará (726,50 ha), Oña (607.85 ha), Sigsig (358.78 ha).

Nro.	Cantón	No. de Evento	Ha De Cobertura Quemada	Personas Heridas	Familias Afectadas	Personas Afectadas Directamente	Bienes Públicos Afectados	Bienes Privados Afectados	Bienes Privados Destruídos
1	GIRON	20	925,67	0	0	0	0	0	1
2	NABON	27	817,75	0	10	40	0	0	0
3	CUENCA	176	751,32	4	0	0	1	0	0
4	PUCARA	13	726,50	0	0	0	0	0	0
5	OÑA	18	607,85	0	0	0	0	0	0
6	SIGSIG	51	358,78	0	0	0	0	0	0
7	SANTA ISABEL	23	213,65	0	0	0	0	0	0
8	SAN FERNANDO	3	183,50	0	0	0	0	0	0
9	PAUTE	38	81,06	0	0	0	0	0	0
10	GUALACEO	37	67,72	0	0	0	0	2	0
11	CHORDELEG	11	23,08	0	0	0	0	0	0
12	GUACHAPALA	4	11,00	0	0	0	0	0	0
13	CAMILO PONCE ENRIQUEZ	3	6,05	0	0	0	0	0	0
14	SEVILLA DE ORO	1	2,00	0	0	0	0	0	0
15	EL PAN	1	0,05	0	0	0	0	0	0
Total		426	4775,99	4	10	40	1	2	1

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - SNDGIRD. 17/11/24 -16:00

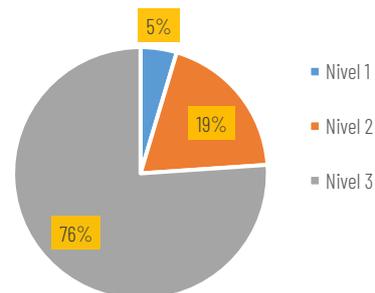
5. Incendios forestales distribuidos por niveles de afectación:

Estableciendo la tabla por niveles de Incendios forestales se establece de la siguiente manera: Nivel 1 con 286 INF con una superficie de 219,53 ha. afectadas, Nivel 2 con 119 INF con una superficie de 922,70 ha. afectadas y el Nivel 3 con 21 INF con una superficie de 3633,76 ha. afectadas.

No.	Cantón	Nivel 1		Nivel 2		Nivel 3	
		No. de Eventos	Ha De Cobertura Quemada	No. De Eventos	Ha De Cobertura Quemada	No. De Eventos	Ha De Cobertura Quemada
1	GIRON	10	10,17	9	65,50	1	850,00
2	NABON	13	19,55	10	68,20	4	730,00
3	CUENCA	131	77,12	39	262,90	6	411,30
4	PUCARA	6	7,50	4	59,00	3	660,00
5	OÑA	10	5,85	5	49,00	3	553,00
6	SIGSIG	26	27,78	24	171,00	1	160,00
7	SANTA ISABEL	10	6,65	12	162,00	1	45,00
8	SAN FERNANDO	2	3,50	0	0,00	1	180,00
9	PAUTE	35	25,60	2	11,00	1	44,46
10	GUALACEO	29	23,12	8	44,60	0	0,00
11	CHORDELEG	8	6,58	3	16,50	0	0,00
12	GUACHAPALA	2	2,00	2	9,00	0	0,00
13	CAMILO PONCE ENRIQUEZ	2	2,05	1	4,00	0	0,00
14	SEVILLA DE ORO	1	2,00	0	0,00	0	0,00
15	EL PAN	1	0,05	0	0,00	0	0,00
Total		286	219,53	119	922,70	21	3633,76

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - SNDGIRD. 17/11/24 -16:00

% De Ha. de Cobertura Quemada por nivel de Incendio Forestal



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

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

INFORME DE SITUACIÓN AZUAY

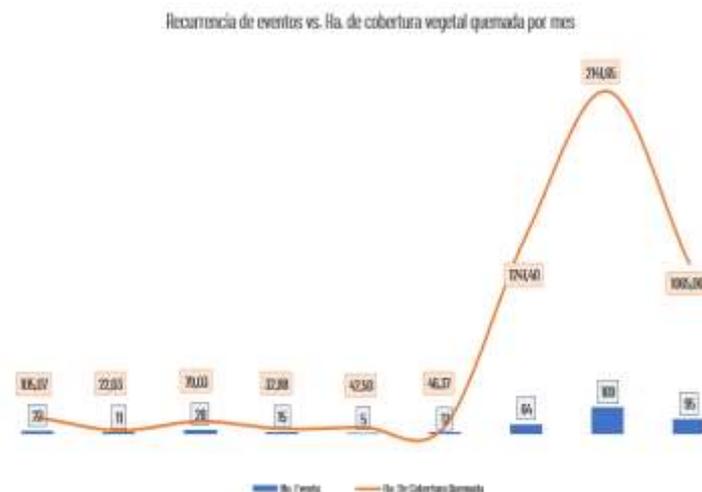
Este Informe cubre el período de 01.01.2024 al 17/11/24

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

6. Incendios forestales distribuidos por meses de afectación:

En el mes de agosto del 2024, se registró la mayor cobertura vegetal quemada de 2.141,65 hectáreas, con 169 eventos; seguido del mes de julio con 64 incendios forestales, con afectación de 1.241,40 hectáreas de cobertura vegetal quemada y el mes de septiembre donde se reportan 95 incendios forestales con afectación de 1.065,06 hectáreas.

No.	Mes	No. Evento	% De No. De Eventos	Ha De Cobertura Quemada	% De Cobertura Quemada
1	Enero	22	5,16%	105,07	2,20%
2	Febrero	11	2,58%	22,03	0,46%
3	Marzo	28	6,57%	79,03	1,65%
4	Abril	15	3,52%	32,88	0,69%
5	Mayo	5	1,17%	42,50	0,89%
6	Junio	17	3,99%	46,37	0,97%
7	Julio	64	15,02%	1241,40	25,99%
8	Agosto	169	39,67%	2141,65	44,84%
9	Septiembre	95	22,30%	1065,06	22,30%
Total		426	100,00%	4775,99	100,00%



7. Recursos aéreos movilizados

Durante el año 2024 Se realizaron las siguientes intervenciones en aéreas para reconocimiento y/o extinción de incendios forestales.

Cantón	Parroquia	Sector	Fecha	Institución	Acción	Tipo Aeronave	Nombre	Horas de vuelo	Descargas	Total Litros
San Fernando	San Fernando	Casuña	1/9/2024	CCFFAA	Extinción de Incendio	Helicóptero	LAMA AEE319	5	42	29400
			3/9/2024					1	7	4900
Nabón	El Progreso	Santa Rosa	2/9/2024	CCFFAA	Extinción de Incendio	Helicóptero	LAMA AEE319	4	60	42000
			3/9/2024					4	33	23100
			4/9/2024					1	27	18900
Nabón	Nabón	Silvan	4/9/2024	CCFFAA	Extinción de Incendio	Helicóptero	LAMA AEE319	3	39	27300
TOTAL								18	208	145600

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - SNDGIRD. 17/11/24 -16:00

Nota: El número de intervenciones corresponde a la suma de intervenciones de reconocimiento (sobrevuelos)

8. Declaratorias de Emergencia y COE activos:

- Durante el periodo del 01 de enero de 2024 hasta la presente, por incendios forestales se han activado los siguientes COE:

COE Cantonal			
Nro.	Cantón	Fecha de Activación	Estado
1	San Fernando	29/8/2024	Cerrado
2	Nabón	31/8/2024	Cerrado

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

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

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

INFORME DE SITUACIÓN AZUAY

Este Informe cubre el período de 01.01.2024 al 17/11/24

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

Azuay / Pucará / Pucará / Quinuas: El 09/09/2024 se suscitó un incendio forestal, el cual se encuentra **liquidado**.

- **30 ha de vegetación mixta**

El incendio forestal fue liquidado en horas de la mañana del 10/09/2024, posteriormente se reactivó a las 17:00 de la misma tarde. Cuerpo de Bomberos Pucará mantuvo labores de combate al incendio forestal desde el 09/09/2024 al 12/09/2024.

Azuay / Santa Isabel / San Salvador de Cañaribamba / Trinidad: El 10/09/2024 se suscitó un incendio forestal, el cual se encuentra **liquidado**.

- **45 ha de vegetación propia del lugar**

Cuerpo de Bomberos Santa Isabel realizó labores de sofocación del flagelo adicional al talonamiento del área afectada.

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

SitRep elaborado por:

Nombre: Ing. César Torres - Jefe de Sala de Monitoreo
Correo electrónico: cesar.torres@gestionderiesgos.gob.ec
Teléfono: 0992166095

SitRep aprobado por:

Nombre: Mariana Quispillo - Director de Monitoreo de Eventos Adversos
Correo electrónico: director.monitoreo@gestionderiesgos.gob.ec
Teléfono: 042593500 ext. 1960

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/>