

SitRep No. 04 – Incendios Forestales, del 01 de enero de 2024 a la fecha

INFORME DE SITUACIÓN NACIONAL

Este Informe cubre el período de 01.01.2024 al 03.06.2024 - 11h00

El próximo SITREP será emitido el día miércoles 05 de junio 2024, o en caso de generarse nueva actividad relevante.

1. Puntos importantes

- Desde el 01 de enero de 2024 hasta la presente fecha, se han registrado **405 incendios forestales en 16 provincias, afectando a 61 cantones y 219 parroquias, ocasionando la pérdida de 3354,29 hectáreas** de cobertura vegetal.
- Las provincias con mayores pérdidas en cobertura vegetal son: Carchi, Pichincha, Azuay, Chimborazo, Tungurahua e Imbabura.
- Durante la presente etapa de incendios forestales, el mes de enero ha sido el mes de mayor afectación en donde se presentó un 37,10% de recurrencia de eventos y así mismo un 74,02% de cobertura vegetal quemada.

NIVEL DE AFECTACIÓN

2

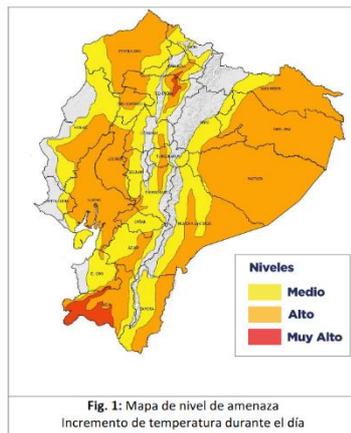
Calificación realizada con base al Manual del CDE 2017

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 lluvias v su nivel de impacto, hace

2. Situación Hidrometeorológica actual

Según el boletín meteorológico Nro. 31 estatus advertencia, emitido por el INAMHI, con vigencia desde las 10h00 del 30 de mayo hasta las 16h00 del 03 de junio de 2024, Los siguientes días se presentará incremento de temperaturas diurnas (10H00-16H00) en varias zonas del país, exceptuando zonas de estribación de cordillera, perfil costero y Galápagos.

En la región Sierra se prevé ráfagas de viento e incremento de la radiación ultravioleta entre alta y extremadamente alta.



Región Litoral: Se prevé los registros más altos en las provincias del norte y sur.

Región Interandina: Altas temperaturas y radiación UV a lo largo del Callejón Interandino, con mayor énfasis en Imbabura Pichincha y Loja

Región Amazónica: Mayores temperaturas al norte y sur de la región.

Estimación de Máxima Temperatura Diurna

REGIÓN	Temperatura máxima diaria (°C)		
	Nivel medio	Nivel alto	Nivel muy alto
Litoral	30° - 32°C	33° - 35°C	-
Interandina	21° - 23°C	24° - 27°C	>27°C
Amazonía	29° - 31°C	32° - 34°C	-

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, no se reporta incendios forestales activos ni controlados.

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR – Instituciones del SNGIRD. 03/06/2024 - 11h00

4. Eventos Peligrosos y Afectaciones – Resumen.

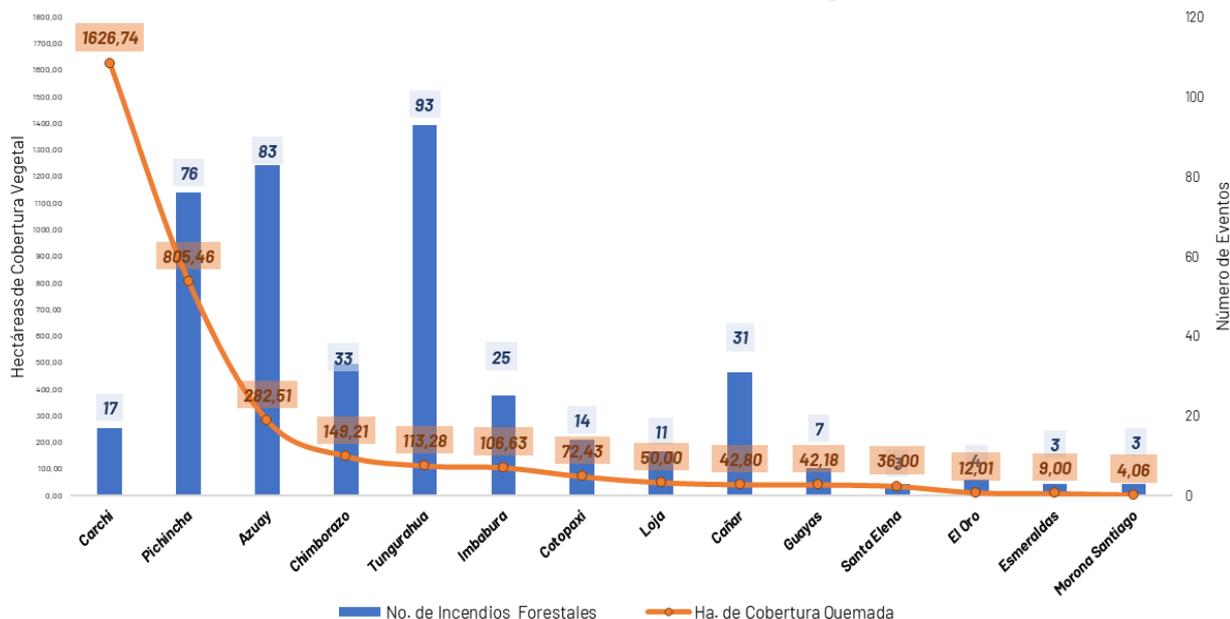
Desde el 01 de enero del 2024 a la fecha, por incendios forestales se han registrado 392 incendios forestales, distribuidos de la siguiente manera:

No.	Provincia	No. de Incendios Forestales	% Porcentaje de Eventos	Ha. de Cobertura Quemada	% Porcentaje de Ha. De Cobertura Quemada
1	Carchi	17	4,20%	1626,74	48,50%
2	Pichincha	76	18,77%	805,46	24,01%
3	Azuay	83	20,49%	282,51	8,42%
4	Chimborazo	33	8,15%	149,21	4,45%
5	Tungurahua	93	22,96%	113,28	3,38%

No.	Provincia	No. de Incendios Forestales	% Porcentaje de Eventos	Ha. de Cobertura Quemada	% Porcentaje de Ha. De Cobertura Quemada
6	Imbabura	25	6,17%	106,63	3,18%
7	Cotopaxi	14	3,46%	72,43	2,16%
8	Loja	11	2,72%	50,00	1,49%
9	Cañar	31	7,65%	42,80	1,28%
10	Guayas	7	1,73%	42,18	1,26%
11	Santa Elena	3	0,74%	36,00	1,07%
12	El Oro	4	0,99%	12,01	0,36%
13	Esmeraldas	3	0,74%	9,00	0,27%
14	Morona Santiago	3	0,74%	4,06	0,12%
15	Bolívar	1	0,25%	1,00	0,03%
16	Manabí	1	0,25%	1,00	0,03%
Total		405	100%	3354,29	100%

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR – Instituciones del SNGIRD. 03/06/2024 - 11h00

Nro. de Incendios Forestales vs. Ha. de Cobertura Vegetal Quemada



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

Afectación a Personas:			
	Heridos:		2
Afectación a servicios básicos esenciales e infraestructura:			
Bienes públicos		Bienes Privados	
	Bienes públicos afectados:	3	 Bienes privados afectados: 0
	Bienes públicos destruidos:	0	 Bienes privados destruidos: 1

Cobertura vegetal quemada (hectáreas)



Cobertura vegetal quemada: 3.354,29
Total de superficie cobertura vegetal impactada: 3.354,29

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNOGIRD. 03/06/2024 - 11h00

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.

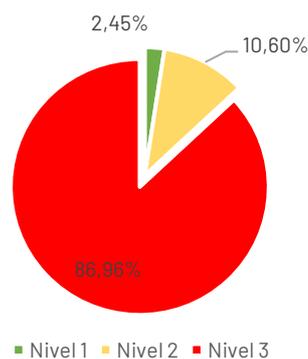
No.	Provincia	No. de Incendios Forestales	Ha. De Cobertura Vegetal Quemada	Personas Heridas	Bienes Públicos Afectados	Bienes Privados Destruídos
1	Carchi	17	1626,74	0	1	1
2	Pichincha	76	805,46	0	0	0
3	Azuay	83	282,51	0	0	0
4	Chimborazo	33	149,21	0	0	0
5	Tungurahua	93	113,28	0	0	0
6	Imbabura	25	106,63	2	0	0
7	Cotopaxi	14	72,43	0	0	0
8	Loja	11	50,00	0	0	0
9	Cañar	31	42,80	0	0	0
10	Guayas	7	42,18	0	0	0
11	Santa Elena	3	36,00	0	0	0
12	El Oro	4	12,01	0	2	0
13	Esmeraldas	3	9,00	0	0	0
14	Morona Santiago	3	4,06	0	0	0
15	Bolívar	1	1,00	0	0	0
16	Manabí	1	1,00	0	0	0
Total		405	3354,29	2	3	1

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNOGIRD. 03/06/2024 - 11h00

6. Incendios forestales distribuidos por niveles de afectación

No.	Provincias	Nivel 1		Nivel 2		Nivel 3	
		INF	Ha. Afec.	INF	Ha. Afec.	INF	Ha. Afec.
1	Carchi	9	4,74	7	22,00	1	1600,00
2	Pichincha	59	4,69	6	26,44	11	774,33
3	Azuay	52	21,01	26	107,50	5	154,00
4	Chimborazo	23	7,37	6	23,00	4	118,84
5	Imbabura	14	6,47	8	23,60	3	76,56
6	Cotopaxi	7	2,43	3	10,00	4	60,00
7	Tungurahua	76	19,28	14	44,00	3	50,00
8	Santa Elena	0	0,00	1	6,00	2	30,00
9	Guayas	2	1,18	4	13,00	1	28,00
10	Cañar	25	10,80	5	17,00	1	15,00
11	Loja	1	1,00	9	39,00	1	10,00
12	Morona Santiago	2	1,06	1	3,00	0	0,00
13	Bolívar	1	1,00	0	0,00	0	0,00
14	El Oro	1	0,01	3	12,00	0	0,00
15	Manabí	1	1,00	0	0,00	0	0,00
16	Esmeraldas	1	0,00	2	9,00	0	0,00
Total		274	82,02	95	355,54	36	2916,73

% hectarias de cobertura vegetal quemada por nivel de INF



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

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNOGIRD. 03/06/2024 - 11h00

7. Incendios forestales distribuidos por meses de afectación

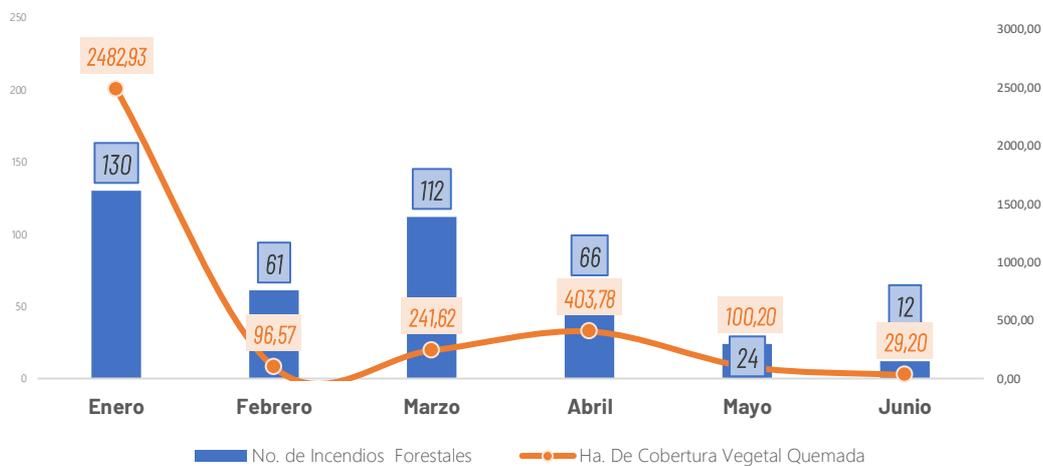
En el mes de Enero de 2024, se registraron 130 eventos con una cobertura vegetal quemada de 2482,93 hectáreas, el más representativo lo tenemos en el cantón de Cayambe, parroquia el Juan Montalvo con una afectación de 550.20 hectáreas quemadas.

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

En el mes de marzo, se han producido 112 incendios forestales afectando hasta el momento 241,62 hectáreas de vegetación.

Nro.	Mes	No. de Incendios Forestales	% Porcentaje de Eventos	Ha. De Cobertura Vegetal Quemada	% de Ha. De Cobertura Quemada
1	Enero	130	32,10%	2482,93	74,02%
2	Febrero	61	15,06%	96,57	2,88%
3	Marzo	112	27,65%	241,62	7,20%
4	Abril	66	16,30%	403,78	12,04%
5	Mayo	24	5,93%	100,20	2,99%
6	Junio	12	2,96%	29,20	0,87%
Total general		405	100%	3354,29	100%

Recurrencia de Eventos vs. Ha impactadas por meses



Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNOGIRD. 03/06/2024 - 11h00

8. Casos representativos y acciones de respuesta

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

Zona 6

- Azuay/Cuenca/San Joaquín/Soldados.** El 27/05/2024 por causas desconocidas se suscitó un incendio forestal. ETAPA EP informa que el material consumido por el incendio forestal fue vegetación del lugar se encuentra liquidado
AFECTACIONES:
 - 34 ha de vegetación del lugar
 ETAPA EP realizó levantamiento de información
- Azuay/Sigsig/Sigsig/Chobshi.** El 27/05/2024 por causas desconocidas se suscitó un incendio forestal. Cuerpo de Bomberos Sigsig informa que el incendio forestal se encuentra liquidado
AFECTACIONES:
 - 6 ha de vegetación propia del lugar
 Cuerpo de Bomberos Sigsig realizó labores de sofocación

Zona 7

- Loja/Loja/San Pedro De Vilcabamba/Carango.** El 26/05/2024 por causas desconocidas, se registró un incendio forestal. El incendio se encuentra liquidado en su totalidad.
AFECTACIONES:
 - 10 metros lineales vegetación nativa.
 Personal de Cuerpo de Bomberos de Loja (Estación Malacatos) combatieron y liquidaron el incendio.

Zona 8

Guayas/ Guayaquil/ Progreso/ Km. 58, Vía a la Costa. El 30/05/2024 por causas desconocidas se suscitó un incendio forestal; Cuerpo Bombero informó que producto de un incendio forestal se consumió vegetación. Al momento el flagelo se encuentra liquidado en su totalidad.

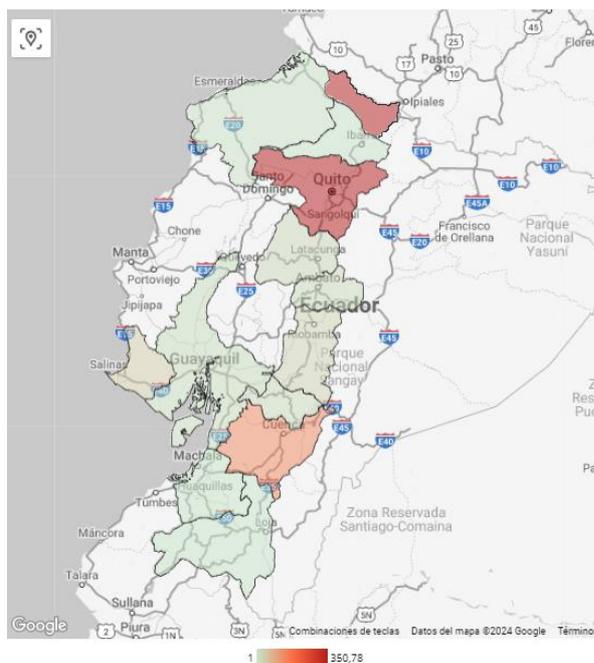
AFECTACIONES:

- 28 ha de vegetación consumida.

Cuerpo de Bomberos de Guayaquil realizó trabajos de extinción del flagelo. SNGR realizó monitoreo a la novedad.

9. 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: Alan Mite. - Analista de Monitoreo de Eventos Adversos
Correo electrónico: alan.mite@gestionderiesgos.gob.ec
Teléfono: 042593500 ext. 1603

SitRep aprobado por:

Nombre: Mariana Quispillo M.. - Directora 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/>