

1. Puntos importantes

- Desde el 1 de enero de 2023 hasta la fecha, en 18 provincias 90 cantones y en 322 parroquias se han visto afectados a causa de **1021 incendios forestales**, ocasionando la pérdida de **6.807,90 hectáreas de cobertura vegetal**.
- Las provincias con mayores pérdidas en cobertura vegetal son: Imbabura, Loja, Pichincha, Azuay, Chimborazo, Tungurahua, Carchi, El Oro, Guayas y Santa Elena.
- A partir del mes de junio se evidenció un incremento en el número de eventos recurrentes por incendios forestales.

NIVEL DE AFECTACIÓN

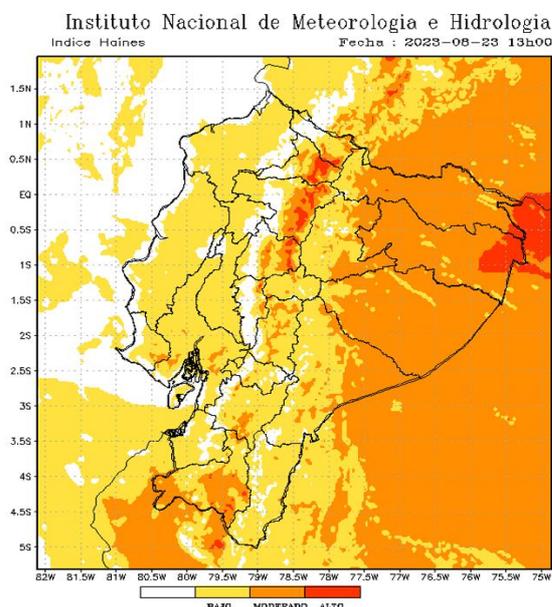
3

Calificación realizada con base al Manual del COE 2017

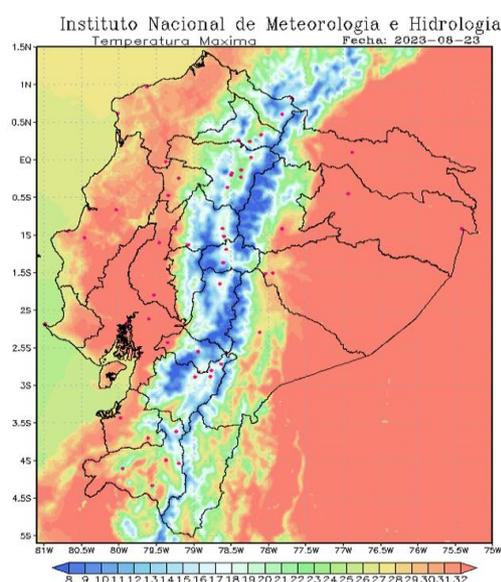
2. Situación Hidrometeorológica actual.

De acuerdo al Boletín No. 235 de "Predicción de focos de calor" emitido por el INAMHI, para el miércoles 23 de agosto 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



Temperatura Máxima



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 reportan incendios forestales activos.

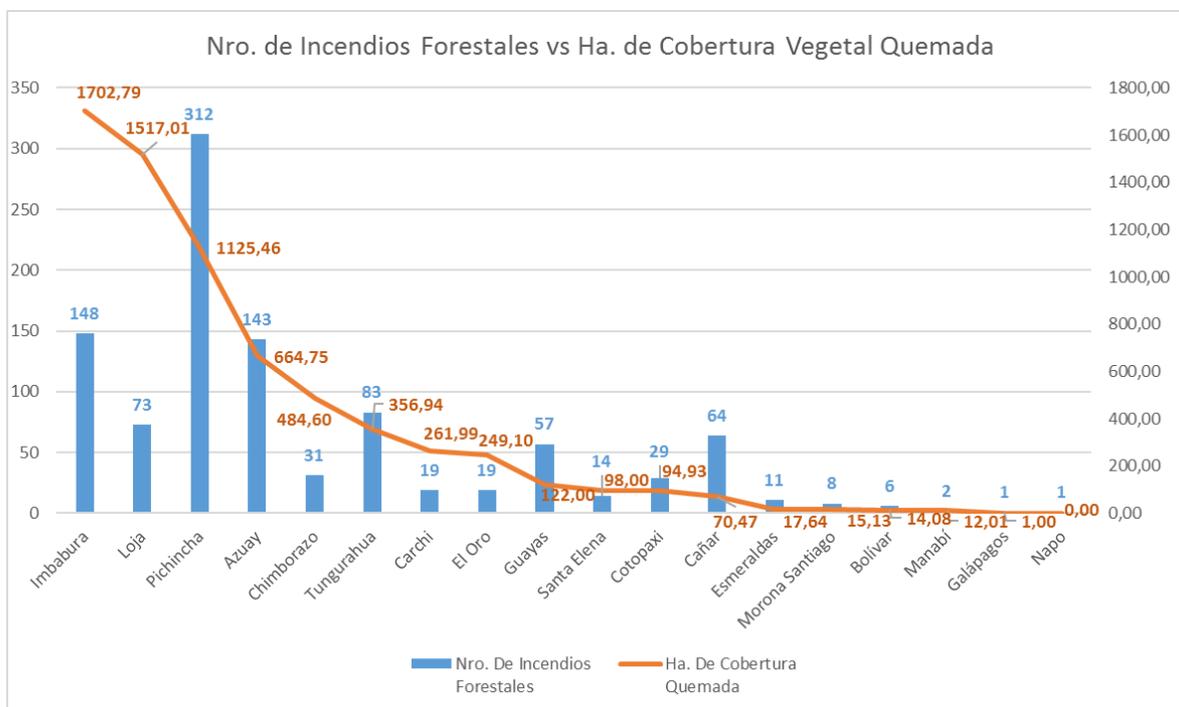
4. Eventos Peligrosos y Afectaciones - Resumen.

Desde el 01 de enero del 2023 a la fecha, por incendios forestales se han registrado **1021 incendios forestales**, distribuidos de la siguiente manera:

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

Nro.	Provincia	Nro. De Incendios Forestales	% Porcentaje de Eventos	Ha. De Cobertura Quemada	% Porcentaje de Ha. Cobertura Quemada
1	Imbabura	148	14,50%	1702,79	25,01%
2	Loja	73	7,15%	1517,01	22,28%
3	Pichincha	312	30,56%	1125,46	16,53%
4	Azuay	143	14,01%	664,75	9,76%
5	Chimborazo	31	3,04%	484,60	7,12%
6	Tungurahua	83	8,13%	356,94	5,24%
7	Carchi	19	1,86%	261,99	3,85%
8	El Oro	19	1,86%	249,10	3,66%
9	Guayas	57	5,58%	122,00	1,79%
10	Santa Elena	14	1,37%	98,00	1,44%
11	Cotopaxi	29	2,84%	94,93	1,39%
12	Cañar	64	6,27%	70,47	1,04%
13	Esmeraldas	11	1,08%	17,64	0,26%
14	Morona Santiago	8	0,78%	15,13	0,22%
15	Bolívar	6	0,59%	14,08	0,21%
16	Manabí	2	0,20%	12,01	0,18%
17	Galápagos	1	0,10%	1,00	0,01%
18	Napo	1	0,10%	0,00	0,00%
Total:		1021	100,00%	6807,90	100,00%

Fuente: Unidades de Monitoreo - SNDGR. 23/08/2023 12:00



Fuente: Unidades de Monitoreo - SNDGR. 23/08/2023 12:00

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. Eventos Peligrosos y Afectaciones – Resumen.

Afectación a Personas:	
 Heridos:	3
Afectación a Viviendas:	
 Viviendas afectadas:	2
Afectación a servicios básicos esenciales e infraestructura:	
Infraestructura educativa	
 *Unidades Educativas afectadas:	1
Total de unidades impactadas:	1
Cobertura vegetal quemada (hectáreas)	
 Cobertura vegetal quemada:	6.807,90
Total de superficie cobertura vegetal impactada:	6.807,90
Infraestructura	
 **Bienes privados afectados:	4
 ***Bienes privados destruidos:	1

Fuente: Unidades de Monitoreo - SNDGR. 23/08/2023 12:00

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

- * Corresponde a un incendio forestal suscitado en los predios de una Unidad Educativa, el evento afectó parcialmente las paredes de 3 aulas.
- ** Corresponde a una cabaña de construcción, implementos para riego, bodega de material reciclado, mixta utilizada para almacenar material reciclable que fue destruida parcialmente.
- *** Corresponde a una estructura deshabitada que fue destruida en su totalidad y que se encontraba en medio del área del incendio forestal.

6. Detalle de afectaciones por provincias (del 01 de enero de 2023 a la fecha).

Nro.	Provincia	Nro. De Eventos	Ha. De Cobertura Quemada	Heridos	Viviendas Afectadas	Establecimientos Educativos Afectados	Bienes Privados Afectados	Bienes Privados Destruídos
1	Imbabura	148	1702,79	0	0	0	0	0
2	Loja	73	1517,01	0	0	0	3	0
3	Pichincha	312	1125,46	1	0	0	0	0
4	Azuay	143	664,75	2	0	0	1	0
5	Chimborazo	31	484,60	0	0	0	0	0
6	Tungurahua	83	356,94	0	0	0	0	0
7	Carchi	19	261,99	0	0	0	0	0
8	El Oro	19	249,10	0	0	0	0	0
9	Guayas	57	122,00	0	0	0	0	0
10	Santa Elena	14	98,00	0	1	0	0	0
11	Cotopaxi	29	94,93	0	0	0	0	0
12	Cañar	64	70,47	0	1	0	0	1
13	Esmeraldas	11	17,64	0	0	0	0	0
14	Morona Santiago	8	15,13	0	0	0	0	0
15	Bolívar	6	14,08	0	0	0	0	0
16	Manabí	2	12,01	0	0	1	0	0
17	Galápagos	1	1,00	0	0	0	0	0
18	Napo	1	0,00	0	0	0	0	0
Total:		1021	6807,90	3	2	1	4	1

Fuente: Unidades de Monitoreo - SNDGR. 23/08/2023 12:00

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

SitRep No. 15 – Incendios Forestales

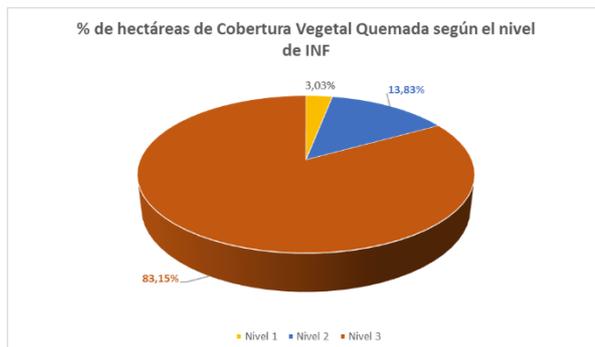
INFORME DE SITUACIÓN NACIONAL

Este Informe cubre el período de 01.01.2023 al 23.08.2023

El próximo SITREP será emitido el miércoles 25 de agosto, o en caso de generarse nueva actividad relevante

Incendios forestales distribuidos por niveles de afectación:

Nro.	Provincia	Nivel 1		Nivel 2		Nivel 3	
		INF	Ha. Afect.	INF	Ha. Afect.	INF	Ha. Afect.
1	Imbabura	97	32,90	34	127,42	17	1542,48
2	Loja	14	12,51	29	139,00	30	1365,50
3	Pichincha	285	28,17	12	41,50	15	1055,79
4	Chimborazo	17	8,60	9	28,00	5	448,00
5	Azuay	71	38,55	58	247,00	14	379,20
6	Tungurahua	52	19,44	21	76,50	10	261,00
7	Carchi	5	4,05	7	37,00	7	220,94
8	El Oro	4	4,00	8	34,50	7	210,60
9	Santa Elena	4	4,00	7	19,00	3	75,00
10	Guayas	34	20,50	19	59,50	4	42,00
11	Cotopaxi	12	3,93	15	61,00	2	30,00
12	Cañar	53	22,47	10	30,00	1	18,00
13	Manabí	1	0,01	0	0,00	1	12,00
14	Bolívar	3	2,08	3	12,00	0	0,00
15	Esmeraldas	6	3,64	5	14,00	0	0,00
16	Galápagos	1	1,00	0	0,00	0	0,00
17	Morona Santiago	3	0,13	5	15,00	0	0,00
18	Napo	1	0,00	0	0,00	0	0,00
Total:		663	204,40	242	941,42	115	5660,51



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 - SNDGR. 23/08/2023 12:00

Incendios forestales distribuidos por meses de afectación:

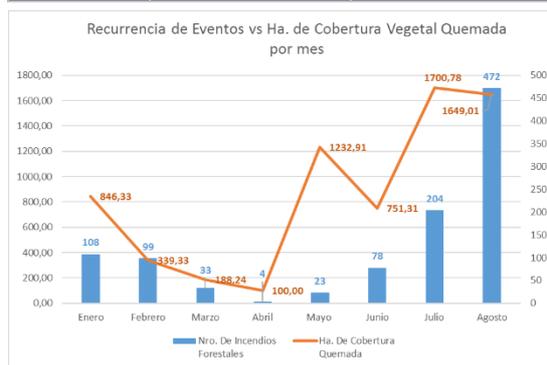
Los incendios forestales alcanzaron su menor recurrencia en el mes de abril, a partir de entonces han venido incrementándose de manera sostenida, siendo el mes de julio el que presenta el mayor valor de hectáreas de cobertura vegetal quemada.

En el mes de julio de 2023, se registraron 204 eventos con una cobertura vegetal quemada de 1700,78 hectáreas, el más representativo lo tenemos en la provincia de Loja parroquia el Cisne con una afectación de 475,50 hectáreas quemadas, donde se activó el COE-Provincial.

En lo que va del mes de agosto, se han producido 472 incendios forestales, un 231,37% más que el mes de julio, y afectando hasta el momento 1649,01 hectáreas de vegetación, un 97% de afectación de lo afectado en julio, pero, en un 74% del tiempo.

En agosto, la provincia más impactada es Loja con 385 ha., le siguen Pichincha con 281,27 ha., Imbabura con 226,04 ha., Azuay con 173,62 ha., Carchi con 156,94 ha., El Oro con 134,50 ha., entre las provincias con más de 100 ha. de cobertura vegetal quemada.

Nro.	Mes	Nro. De Incendios Forestales	Ha. De Cobertura Quemada
1	Enero	108	846,33
2	Febrero	99	339,33
3	Marzo	33	188,24
4	Abril	4	100,00
5	Mayo	23	1232,91
6	Junio	78	751,31
7	Julio	204	1700,78
8	Agosto	472	1649,01
Total:		1021	6807,90



Fuente: Unidades de Monitoreo - SNDGR. 23/08/2023 12:00

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

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

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

Zona 1

- **Imbabura/ Antonio Ante / Atuntaqui / Montañon.** El 14/08/2023, por causas desconocidas se suscitó un incendio forestal de magnitud, el cual se encuentra **liquidado** en su totalidad, la afectación fue de 60 hectáreas de matorrales consumidas. Personal y voluntariado de Cuerpo de Bomberos Antonio Ante realizaron los trabajos de control y sofocación del flagelo.

Zona 3

- **Cotopaxi / Salcedo / San Miguel / Caserío Bellavista.** El 14/08/2018 se suscitó un incendio forestal, el mismo que al momento está **liquidado**. La afectación fue de 20 hectáreas de vegetación seca. Cuerpo de Bomberos Salcedo realizó labores de sofocación y liquidación del flagelo. SGR monitoreó el evento.

Zona 6

- **Azuay / Paute / Paute / Cachiyaco.** El 19/08/2023, por causas desconocidas se suscitó un incendio forestal en el sector, el cual se encuentra **liquidado** en su totalidad, la afectación fue de 42 hectáreas de chaparro. Cuerpo de Bomberos Paute liquidó el flagelo y dieron por finalizadas las labores de atención al evento.

Zona 7

- **Loja/ Loja / Taquil / Barrio Panecillo.** El 20/08/2023, por causas desconocidas se produjo un incendio forestal el mismo que fue **liquidado** en su totalidad, la afectación fue de 9 hectáreas de yaragua vegetación nativa. Cuerpo de Bomberos de Loja (Estación Chantaco) verificó la novedad y finalizó con los trabajos de liquidación del flagelo. SGR coordinó la atención del evento y realiza constante monitoreo.
- **Loja/ Paltas / Catacocha/ Ciudadela San José.** El 16/08/2023, por causas desconocidas se produjo un incendio forestal el mismo que fue **liquidado** en su totalidad, la afectación fue de 20 hectáreas de vegetación nativa y árboles frutales. Cuerpo de Bomberos de Paltas realizó los trabajos de liquidación del flagelo. SGR coordinó la atención del evento y realizó constante monitoreo

Zona 8

- **Guayas / Durán / Eloy Alfaro (Durán) / Cerro El Mirador.** El 23/08/2023, se encuentra en curso un incendio forestal. Cuerpo de Bomberos de Durán se encuentra realizando trabajos de sofocación y extinción del flagelo.

Zona 9

- **Pichincha / Quito/ Checa / Cerro Puntas, sector el Tablón.** El 18/08/2023, se produjo un incendio forestal el mismo que fue **liquidado** en su totalidad, la afectación fue de 20 hectáreas de bosque primario y matorrales secos. Cuerpo de Bomberos DMQ trabajó en la sofocación del incendio.
- **Pichincha / Quito / Pomasqui / Cerro Casitagua.** El 18/08/2023, se produjo un incendio forestal el mismo que fue **liquidado** en su totalidad, la afectación fue de 48 hectáreas de matorrales secos. Cuerpo de Bomberos DMQ liquidó el incendio y realizó el talonamiento con sus unidades. GAD Cantonal procede a desmovilizar a todas las unidades de respuesta municipal.

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

