

Informe de Situación No. 02 de Incendios Forestales a nivel Nacional 2022

Fecha y Hora de actualización: lunes, 29 de agosto de 2022 - 4:24:50 / Página 1 de 4

1. Identificación del evento peligroso



Evento peligroso:	Incendios Forestales
Localización:	A nivel nacional
Fecha de inicio:	Desde el 01 de enero de 2022 hasta la actualidad
Descripción de la situación actual:	En lo que va del año 2022 se han registrado un total de 425 incendios forestales y a partir del mes de julio (época seca) se evidencia la mayor recurrencia de incendios forestales, los cuales han ocasionado la pérdida de 1.830,55 hectáreas de cobertura vegetal. Las provincias que reportan la mayor afectación por incendios forestales son: Pichincha, Azuay, Guayas, Tungurahua, y Loja.

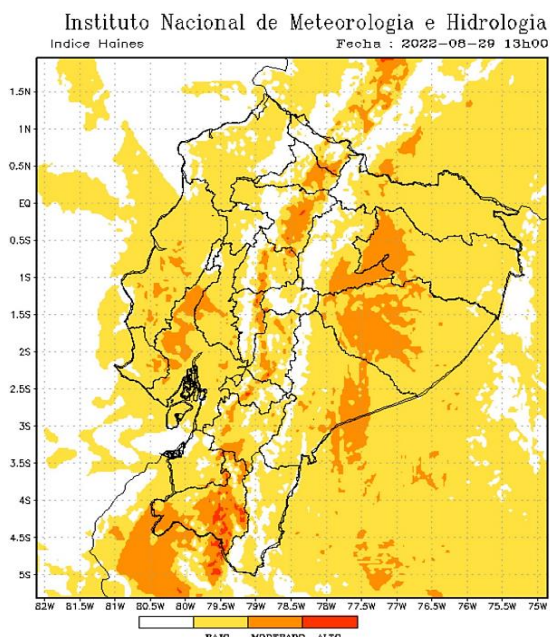
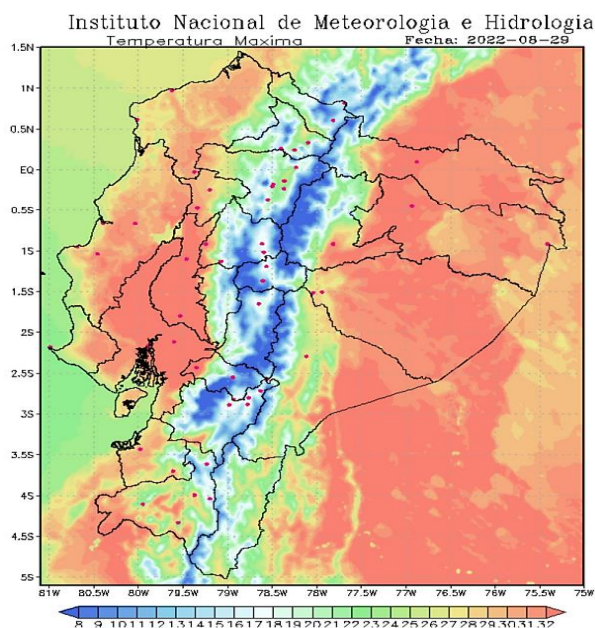
2. Incendios Activos y Controlados

Mediante monitoreo realizado con los puntos focales en territorio, a la hora de corte del informe, se registran los siguientes incendios forestales activos a nivel nacional:

Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Fecha del evento	Has Afectadas (aprox.)
Activos (4)					
Guayas	Guayaquil	Pascuales	Vía Daule Km 18 Ingres por la Puerta Principal De La Penitenciaria	29/08/2022	0,1
Guayas	Guayaquil	Pascuales	Av. Perimetral Pasando El Bq 11 De Bastión Popular Sentido A La Av. Terminal Terrestre.	29/08/2022	--
Guayas	Guayaquil	Chongón	Sector Chongón Ref. Ingresando Por La Empresa Young Living	29/08/2022	--
Imbabura	Ibarra	La Esperanza	Cerro Cubilche	28/08/2022	60
Controlado (1)					
Chimborazo	Riobamba	San Luis	La Libertad, ref. Por las minas.	28/08/2022	0,05

3. Situación Meteorológica

De acuerdo al Boletín de "Predicción de focos de calor" emitido por el INAMHI, para el lunes 29 de agosto 2022 se prevé lo siguiente:



Informe de Situación No. 02 de Incendios Forestales a nivel Nacional 2022

Fecha y Hora de actualización: lunes, 29 de agosto de 2022 - 4:24:50 / Página 2 de 4

4. Afectaciones del 01 de enero hasta la fecha.

A continuación, se detalla el número de incendios forestales y hectáreas quemadas en cada provincia desde el 01/01/2022 a la fecha:

Número de INF y Ha. Cobertura vegetal quemada		
Provincia	No. Incendios forestales	Ha. Cobertura quemada
Pichincha	79	304,91
Azuay	75	290,42
Guayas	69	218,21
Tungurahua	59	195,11
Loja	21	154
Chimborazo	29	105,26
Cotopaxi	8	103,02
Imbabura	25	99,4
El Oro	19	90,8
Cañar	22	61,16
Manabí	5	38,07
Bolívar	5	31,20
Carchi	2	17
Esmeraldas	2	1
Morona Santiago	2	1
Total	425	1.830,55

Tabla 1: Núm. de INF y has quemadas desde el 01/01/2022
Fuente: UMEVA SNGRE, 29/08/2022 14:00

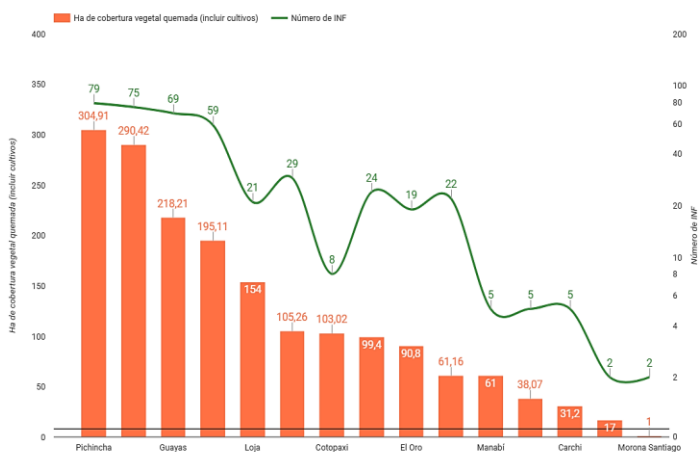


Gráfico 1: Número de incendios forestales vs Hectáreas quemadas desde el 01/01/2022
Fuente: UMEVA SNGRE, 29/08/2022 14:00

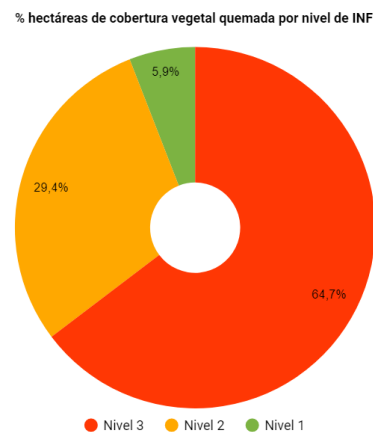
Detalle de la cantidad de incendios forestales por niveles de afectación (Nivel 1, 2 y 3):

Provincia	NIVEL 1		NIVEL 2		NIVEL 3	
	No. INF	Ha. Afect.	No. INF	Ha. Afect.	No. INF	Ha. Afect.
Pichincha	62	14,91	11	41	6	249
Azuay	44	21,42	25	89	6	180
Guayas	29	26,3	36	135,91	4	56
Tungurahua	41	15,11	8	35	10	145
Loja	3	3	14	56	4	95
Chimborazo	13	2,26	13	41	3	62
Cotopaxi	2	0,02	3	18	3	85
Imbabura	14	10,57	8	27,7	3	121,13
El Oro	5	3,3	9	33,5	5	54
Cañar	11	5,66	9	30,5	2	25
Manabí	-	-	3	11	2	50
Bolívar	2	0,07	-	-	3	38
Carchi	2	1,2	-	-	3	30
Esmeraldas	-	-	1	2	1	15
Morona Santiago	2	1	-	-	-	-
Total	230	104,82	140	520,61	55	1.205,13

Tabla 2: Número de incendios forestales y hectáreas quemadas, por niveles de afectación.
Fuente: UMEVA SNGRE, 29/08/2022 14:00

Nota: No. INF (Número de Incendios Forestales); Ha. Afect. (Hectáreas de Cobertura Vegetal Quemadas)

Porcentaje de hectáreas de cobertura vegetal quemada por nivel de afectación:



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

Gráfico 2: Incendios forestales por niveles
Fuente: UMEVA SNGRE, 29/08/2022 14:00

Informe de Situación No. 02 de Incendios Forestales a nivel Nacional 2022

Fecha y Hora de actualización: lunes, 29 de agosto de 2022 - 4:24:50 / Página 3 de 4

5. Afectaciones por periodo de Época Seca del 01 de Julio a la fecha

Dado que la frecuencia de incendios forestales se ha registrado en su mayoría desde la tercera semana del mes de julio, se detalla por provincia las afectaciones correspondientes a este periodo de tiempo:

No. INF y Ha. Cobertura vegetal quemada		
PROVINCIA	No. Incendios forestales	Ha. Cobertura quemada
Guayas	59	198,71
Azuay	32	139,57
Loja	18	132
Imbabura	25	159,40
Pichincha	58	80,04
El Oro	15	66,50
Cotopaxi	3	59
Chimborazo	9	51,71
Tungurahua	4	43,08
Cañar	13	34,46
Carchi	4	21,20
Bolívar	3	20,05
Esmeraldas	1	15
Manabí	2	7
Morona Santiago	1	1
Total	247	1.028,72

Tabla 3: Núm. de incendios forestales y has quemadas desde 01/07/2022 a la fecha.

Fuente: UMEVA SNGRE, 29/08/2022 14:00

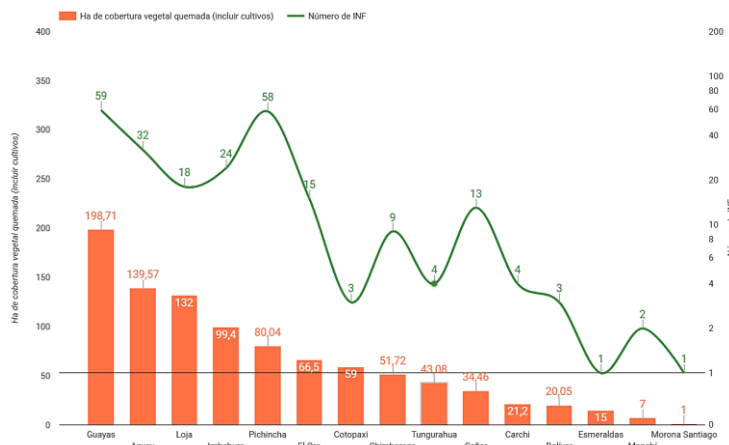


Gráfico 3: Número de incendios forestales vs Hectáreas quemadas desde 01/07/2022

Fuente: UMEVA SNGRE, 29/08/2022 14:00

6. Casos representativos y acciones de respuesta

A continuación, se detallan los incendios forestales que han generado mayor afectación durante los últimos 15 días:

Zona 1

- **Imbabura/ Ibarra/ La Esperanza/ Cerro Cubilche**, el 28/08/2022 se produjo un incendio forestal que afecta **60 ha.** de vegetación de pajonal. (dato preliminar), durante la mañana del 29/08/2022 el incendio fue controlado, sin embargo durante la tarde debido a focos de calor en la zona, este se reactivó. El Cuerpo de Bomberos Ibarra con personal de 8 estaciones y con el apoyo de la comunidad del sector se mantiene en el lugar sofocando el flagelo. El GAD Cantonal Ibarra junto al SNGRE realizaron una evaluación de afectaciones. Al momento el incendio se mantiene **activo**.

Zona 2

- **Pichincha/ Cayambe/ Cangahua/ Sector Vía Cangahua -Pocacolla**, el 26/08/2022 se suscitó un incendio forestal que afectó **15 ha.** de pajonal. SNGRE monitoreó el incendio y el Cuerpo de Bomberos Quito realizó los trabajos de sofocación del flagelo. Al momento se encuentra **liquidado**.
- **Pichincha/ Cayambe/ Otón/ Otón Venado Park**, el 21/08/2022 se suscitó un incendio forestal que afectó **20 ha.** SNGRE monitoreó el Incendio forestal, Cuerpo de Bomberos Quito realizó los trabajos de sofocación del flagelo. Al momento se encuentra **liquidado**.

Zona 3

- **Cotopaxi/ Latacunga/ Tanicuchi/ Laso caserío Casinyaqui**, el 27/08/2022 se suscitó un incendio forestal que afectó **15 ha** de vegetación seca. Cuerpo de Bomberos Latacunga sofocó el flagelo. Al momento se encuentra **liquidado**.
- **Chimborazo / Colta/ Sicalpa/ Cerro Cunambay Sicalpito**, el 26/08/2022 se suscitó un incendio forestal que afectó **42 ha.** de pajonal. SNGRE monitoreó el incendio y el Cuerpo de Bomberos Colta sofocó el flagelo. Al momento se encuentra **liquidado**.
- **Tungurahua/ Ambato/ Pasa/ LLullalo**, el 17/08/2022 se suscitó un incendio forestal que afectó **18 ha.** SNGRE monitoreó el Incendio forestal, Cuerpo de Bomberos Ambato liquidó el flagelo. Al momento se encuentra **liquidado**.

Zona 4

- **Manabí/ San Vicente/ Canoa-Playa Punta Napo**, el 12/08/2022 se suscitó un incendio forestal que afectó **40 ha.** Cuerpo de Bomberos de Manta, Portoviejo, San Vicente, Sucre y Chone realizaron trabajos de sofocación y control del flagelo. MAATE realizó el levantamiento del área afectada. Al momento se encuentra **liquidado**.

Zona 6

- **Azuay/ Oña/ Oña/ Putupano**, el 27/08/2022 se produjo un incendio forestal que afectó **75 ha.** SNGRE monitoreó el Incendio forestal, Cuerpo de Bomberos Oña liquidó el flagelo y realizó una inspección del área afectada. Al momento se encuentra **liquidado**.
- **Azuay/ Cuenca/ Chaucha/ Cancan**, el 17/08/2022 se suscitó un incendio forestal que afectó **20 ha.** SNGRE monitoreó el Incendio forestal, Cuerpo de Bomberos Cuenca liquidó el flagelo y dieron por finalizadas las labores de atención al evento. Al momento se encuentra **liquidado**.

Zona 7

- **El Oro/ Portovelo/ Portovelo, cabecera cantonal/ El Pindo**, el 25/08/2022 se suscitó un incendio forestal que afectó **14 ha** de pastizal. Cuerpo de Bomberos Portovelo realizó los trabajos de sofocación del flagelo. Al momento se encuentra **liquidado**.

Informe de Situación No. 02 de Incendios Forestales a nivel Nacional 2022

Fecha y Hora de actualización: lunes, 29 de agosto de 2022 - 4:24:50 / Página 4 de 4

- Loja/ Loja/ Taquil (Miguel Riofrio) / Cera, vía a Chuquiribamba, el 18/08/2022 se suscitó un incendio forestal que afectó 40 ha. SNGRE monitoreó el Incendio forestal, Cuerpo de Bomberos de Loja realizaron los trabajos de sofocación del flagelo. Al momento se encuentra **liquidado**.

Zona 8

- Guayas/ Guayaquil/ Juan Gómez Rendón/ vía Playas - Progreso, en finca Los Migrantes, el 21/08/2022 se suscitó un incendio forestal que afectó 20 ha. SNGRE monitoreó el Incendio forestal, Cuerpo de Bomberos Guayaquil realizaron los trabajos de sofocación del flagelo. Al momento se encuentra **liquidado**.
- Guayas/ Guayaquil/ Pascuales/ Coop. San Francisco 1, el 21/08/2022 se suscitó un incendio forestal que afectó 14 ha. SNGRE monitoreó el Incendio forestal, Cuerpo de Bomberos Guayaquil realizaron los trabajos de sofocación del flagelo. Al momento se encuentra **liquidado**.

7. Mapa de hectáreas de cobertura vegetal quemada

Mapa de Ha. De cobertura vegetal desde el 01/01/2022 al 29/08/2022

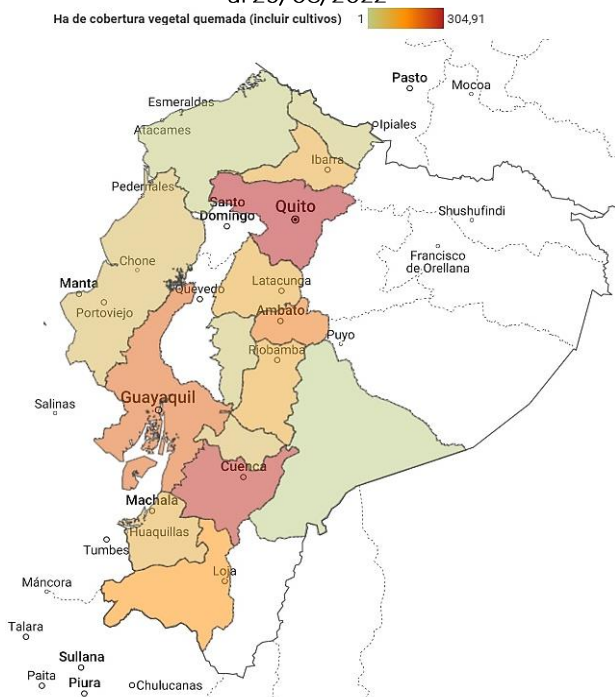


Gráfico 4 Hectáreas de cobertura vegetal quemadas desde el 01/01/2022
Fuente: UMEVA SNGRE, corte 29/08/2022 14:00

Mapa de Ha. De cobertura vegetal desde el 01/07/2022 al 29/08/2022

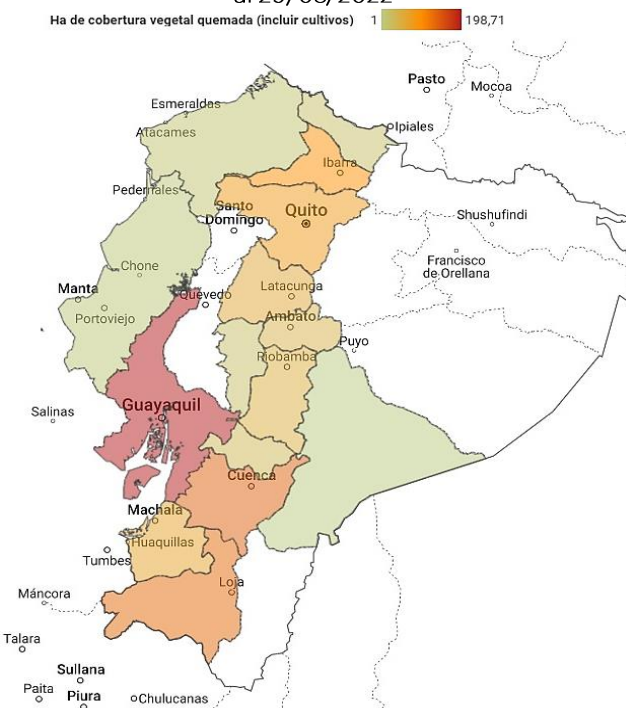


Gráfico 5 Hectáreas de cobertura vegetal quemadas desde el 01/07/2022
Fuente: UMEVA SNGRE, corte 29/08/2022 14:00

Elaborado por: Analista de Turno 24/7 - Sala de Situación y Monitoreo Quito/Samborondón
Aprobado por: Director de Monitoreo de Eventos Adversos
Emitido por: Operador Nacional de Turno 24/7 - Sala de Situación y Monitoreo Samborondón