

Informe de Situación – Incendios Forestales

Fecha y Hora de actualización: miércoles, 22 de julio de 2020 - 14:10

Informe No.:

001

1. Identificación del evento peligroso

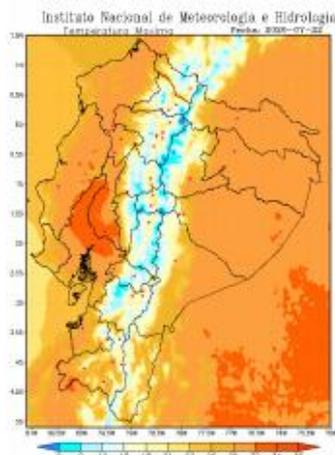


Evento:	Incendios Forestales
Localización:	Nacional
Fecha:	Desde el 01 de julio del 2020 hasta la actualidad.
Descripción de la situación:	A partir del mes de julio del año 2020 hasta la fecha, los incendios forestales (INF); han ocasionado la pérdida de <b>147,69</b> hectáreas de cobertura vegetal, en <b>37</b> eventos registrados. Las provincias que reportan la mayor afectación por incendios forestales son: Chimborazo y Guayas.

2. Situación Climática

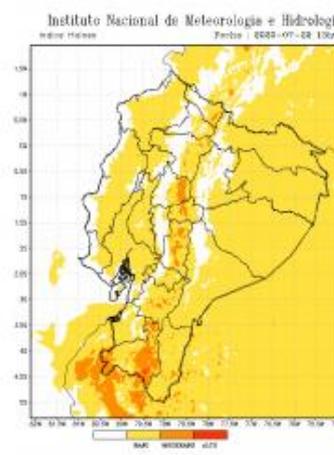
De acuerdo al Boletín N° 204 emitido por el INAMHI el 22/07/2020 basado en la información obtenido del modelo numérico WRF, emite el siguiente pronóstico:

Temperatura máxima



**Región Litoral:** Entre 23 a 32 °C;  
**Región Interandina:** Entre 15 a 23 °C;  
**Región Oriental:** Entre 23 a 29 °C.

Índice HAINES 13h00



En caso de la activación de un incendio forestal la probabilidad de propagación es Baja en el Litoral y Amazonía, mientras que, en la Sierra la probabilidad es Moderada en varias localidades.

**Región Litoral:** Bajo.  
**Región Interandina:** Entre Bajo y Moderado.  
**Región Oriental:** Bajo.

Fuente: INAMHI, 22/07/2020 13h30

3. Afectaciones

A continuación, se detalla el número de incendios forestales presentados en cada una de las provincias desde el 01/07/2020 a la fecha:

PROVINCIA	Núm. Incendios Forestales	Ha de cobertura vegetal quemada
Azuay	8	17,61
Carchi	1	5,00
Chimborazo	3	83,00
El Oro	1	1,00
Esmeraldas	1	5,00
Guayas	8	27,05
Imbabura	2	2,40
Loja	1	2,00
Pichincha	9	1,33
Santa Elena	1	3,00
Tungurahua	2	0,30
<b>Suma total</b>	<b>37</b>	<b>147,69</b>

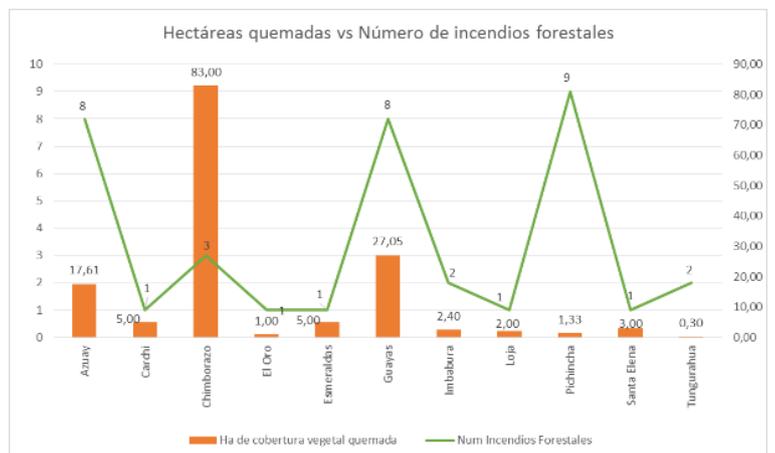


Tabla 1: Núm. de incendios forestales y afectación por INF  
 Fuente: DMEVA SNGRE, 22/07/2020 13:30

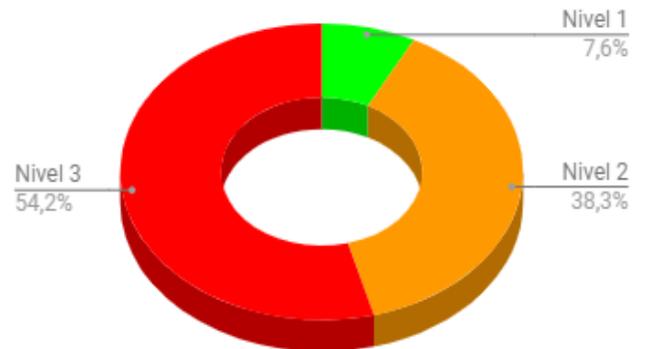
Informe de Situación – Incendios Forestales

Fecha y Hora de actualización: miércoles, 22 de julio de 2020 - 14:10

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

PROVINCIA	Nivel 1		Nivel 2		Nivel 3	
	INF	Ha. quemadas	INF	Ha. quemadas	INF	Ha. quemadas
Azuay	6	4,61	2	13		
Carchi			1	5		
Chimborazo	1	1	1	2	1	80
El Oro	1	1				
Esmeraldas			1	5		
Guayas	4	2,55	4	24,5		
Imbabura	1	0,4	1	2		
Loja			1	2		
Pichincha	9	1,33				
Santa Elena			1	3		
Tungurahua	2	0,3				
<b>Suma total</b>	<b>24</b>	<b>11,19</b>	<b>12</b>	<b>56,5</b>	<b>1</b>	<b>80</b>

% de ha de cobertura vegetal quemada por niveles de INF



**Tabla 2:** Número de incendios forestales y ha quemadas, por niveles de afectación

Fuente: DMEVA SNGRE, 22/07/2020 13:30

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

A la hora de corte del presente informe, **NO** se registran incendios forestales activos o controlados a nivel nacional.

A continuación, se muestra un comparativo de la cantidad de incendios forestales suscitados y hectáreas de cobertura vegetal quemada durante los 22 primeros días del mes de julio de los años 2019 y 2020:

PROVINCIA	2019		2020	
	No. Incendios Forestales	Ha de cobertura vegetal quemada	No. Incendios Forestales	Ha de cobertura vegetal quemada
Azuay	7	9,05	8	17,61
Bolívar	1	1,5	0	0
Cañar	7	11,05	0	0
Carchi	0	0	1	5
Chimborazo	17	90,63	3	83
Cotopaxi	1	0,02	0	0
El Oro	11	27,55	1	1
Esmeraldas	0	0	1	5
Guayas	9	27	8	27,05
Imbabura	24	19,68	2	2,4
Loja	6	220,5	1	2
Los Ríos	1	1	0	0
Manabí	8	30	0	0
Pichincha	31	19,9645	9	1,327
Santa Elena	2	3	1	3
Tungurahua	2	2,05	2	0,3
<b>Suma Total</b>	<b>127</b>	<b>462,99</b>	<b>37</b>	<b>147,69</b>

Fuente: DMEVA SNGRE, 22/07/2020 13:30

#### 4. Casos representativos y Acciones de respuesta

A continuación, se detalla los incendios forestales que han generado mayor afectación en los últimos días:

- **Chimborazo/Riobamba/San Juan /Gallo Rumi Caserío** sector de la Chorrera, el 18/07/2020 se suscitó un incendio en el sector antes mencionado dejando como afectación **80 hectáreas** cobertura vegetal. Cuerpo de Bomberos de Riobamba y Guano liquidaron el flagelo.

## Informe de Situación – Incendios Forestales

Fecha y Hora de actualización: miércoles, 22 de julio de 2020 - 14:10

### 5. Recursos Movilizados

Provincia	Herramientas	Personal	Unidades aéreas	Unidades de emergencia	Vehículos	Suma total
Azuay	58	93		6	3	160
Carchi		3			1	4
Chimborazo	5	20		6		31
El Oro		4		1		5
Guayas		38		13		51
Imbabura		7			3	10
Loja	1	5		2		8
Pichincha		43	2	9		54
Santa Elena	2	2		1		5
Tungurahua	4	8		3		15
<b>Suma total</b>	<b>70</b>	<b>223</b>	<b>2</b>	<b>41</b>	<b>7</b>	<b>343</b>

Tabla 3: Recursos movilizados para la atención de Incendios Forestales del 01/07/2020 a la fecha

Fuente: DMEVA SNGRE, 22/07/2020 13:30

### 6. Recomendaciones

A toda la ciudadanía se recomienda:

1. Evite jugar con fuego
2. Nunca encienda una fogata en temporada seca, cuando hace calor o sopla fuerte viento.
3. No queme residuos de caña, resto de cultivos o matorrales.
4. Utilice agua y tierra para apagar completamente la fogata
5. Apaguen bien fósforos y colillas de cigarrillos.
6. Recoja botellas u otros objetos de vidrio. Este material con el calor y en contacto con la vegetación seca produce fuego.

Si un incendio se acerca:

1. Mantén la calma
2. Aléjate del fuego.
3. Pide que te permitan refugiarte en una casa para protegerte de las llamas.

A las instituciones públicas y privadas que conforman el **Sistema Nacional Descentralizado de Gestión de Riesgos**, se recomienda mantener el trabajo coordinado, mantenerse informado por la fuente oficial de la emergencia a nivel nacional y retroalimentar información de los eventos peligrosos para continuar con la toma de decisiones.

**Fuente:** Unidades de Monitoreo, GAD, Cuerpo de Bomberos, MAE y el SNGRE

**Elaborado por:** Analistas de las Salas de Situación de Samborondón y Quito - Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

**Aprobado por:** Director de Monitoreo de Eventos Adversos