



# CONDICIONES ATMOSFÉRICAS DE INCENDIOS FORESTALES

Jueves, 09 de mayo del 2024



## PRESENTACIÓN

Este reporte ha sido elaborado por el Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología (SENAMHI) con el apoyo del Servicio Nacional Forestal y de Fauna Silvestre (SERFOR), con el propósito de proveer una vigilancia y pronóstico meteorológico diario, para las condiciones atmosféricas de incendios forestales en la selva y sierra peruana.

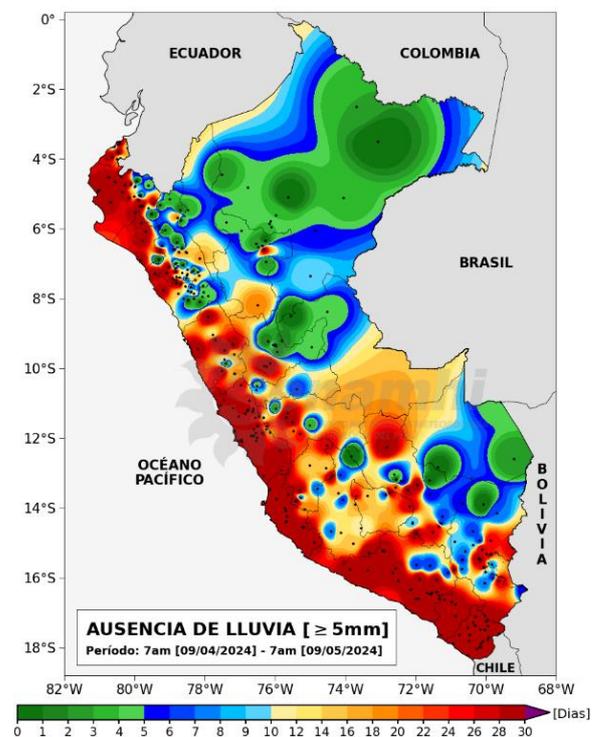
### Consideraciones

Los Incendios Forestales (IF) están relacionados a condiciones atmosféricas tales como temperaturas elevadas del aire, baja humedad relativa, días consecutivos sin lluvia, precipitaciones, dirección y velocidad del viento, (García y García,1987).

### Factores utilizados en el pronóstico diario:

Humedad Relativa	Precipitación	Viento
		

**Mapa 1.**  
DIAS CONSECUTIVOS SIN LLUVIAS.



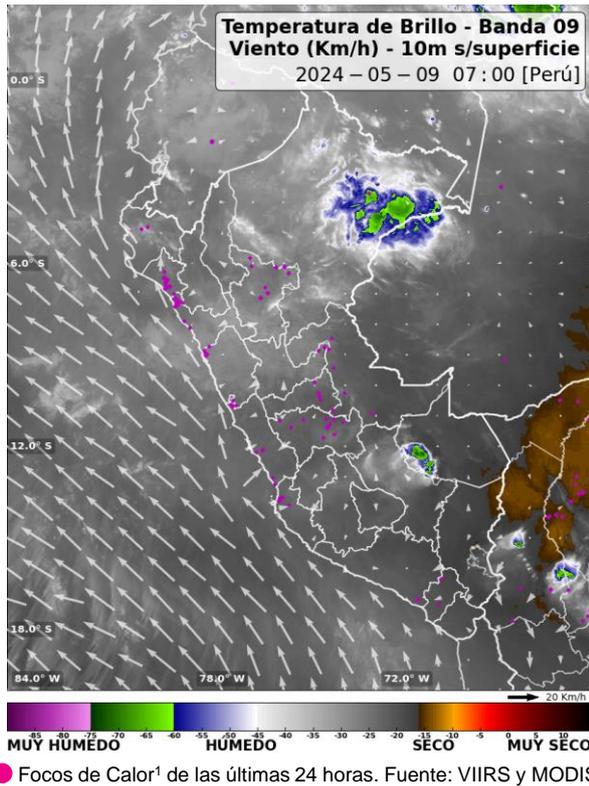
En el **Mapa 1**. Se observan valores superiores a los 30 días continuos sin lluvia o sin superar los 5 mm/día a lo largo de la costa peruana; asimismo, en zonas localizadas de la región altoandina, principalmente en el sector centro y sur. Respecto a la selva, se reconoce en selva centro de manera localizada, zonas con al menos 10 días consecutivos sin lluvias (Huánuco, Junín, Ucayali y Cusco).

## VIGILANCIA METEOROLÓGICA

09 de mayo del 2024

### Mapa 2.

VAPOR DE AGUA, VIENTO Y FOCOS DE CALOR EN LAS ÚLTIMAS 24 HORAS.



En el **Mapa 2.** Destaca la humedad en niveles medios y múltiples puntos de focos de calor distribuidos principalmente en la selva norte y centro (San Martín, Huánuco, Pasco, Junín y Ucayali). Asimismo, en la costa norte y centro (Piura, Lambayeque, La Libertad, Áncash, Lima e Ica). Por otro lado, también nos muestra los vientos predominantes en niveles bajos, viento predominante hacia el Noroeste en la costa y viento variable sobre la sierra y selva.

## Condiciones atmosféricas actuales para las 07:00 horas

Tabla 1: Condiciones actuales para la Sierra y Selva

	SIERRA				SELVA			
	HR <sup>2</sup>	Direc viento <sup>3</sup>	Veloc. (km/h)	Pp acum <sup>4</sup>	HR	Direc viento	Veloc. (km/h)	Pp acum
<b>NORTE</b>	Húmedo	Variable	5-6	Moderada / localizadas	Muy húmedo	Variable	6-8	Fuerte / localizadas
<b>CENTRO</b>	Seco	Variable	5-6	Sin lluvia	Seco	Hacia el Suroeste	5-6	Ligera / localizadas
<b>SUR</b>	Seco	Hacia el Sureste/Este	8-10	Sin lluvia	Húmedo	Variable	2-5	Fuerte / localizadas

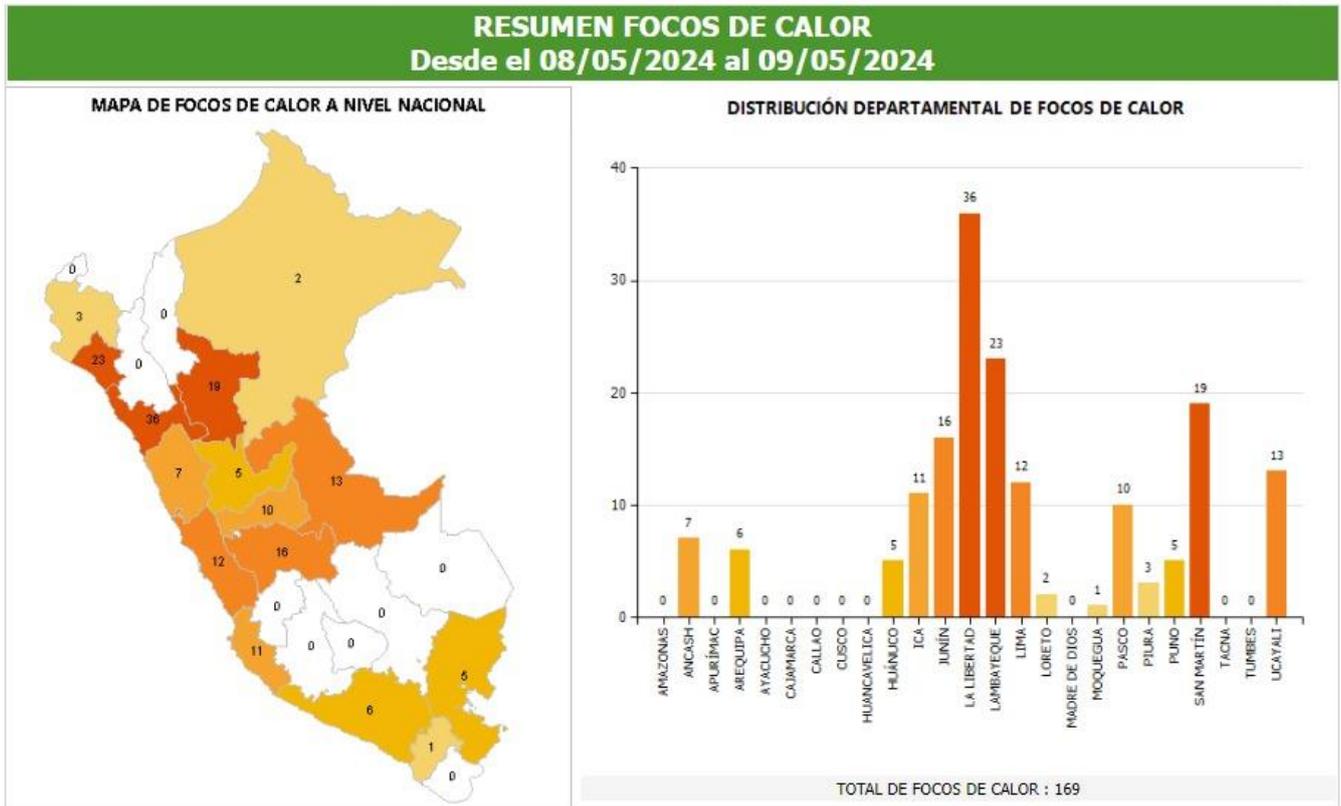
<sup>1</sup>Anomalía térmica detectada por el satélite.

<sup>2</sup>Humedad relativa

<sup>3</sup>La dirección indica hacia donde se dirige el viento

<sup>4</sup>Precipitación acumulada\*

RESUMEN NACIONAL DE FOCOS DE CALOR



Focos de Calor de las últimas 24 horas. Fuente: SERFOR

Los departamentos con mayor número de focos de calor en las últimas 24 horas fueron: La Libertad (36), Lambayeque (23), San Martín (19) y Junín (16).

Por otro lado, los departamentos con ningún y/o menor número de focos de calor fueron: Tumbes, Cajamarca, Amazonas, Huancavelica, Ayacucho, Apurímac, Cusco, Madre de Dios y Tacna.

Además, el número total de focos de calor es de 169.

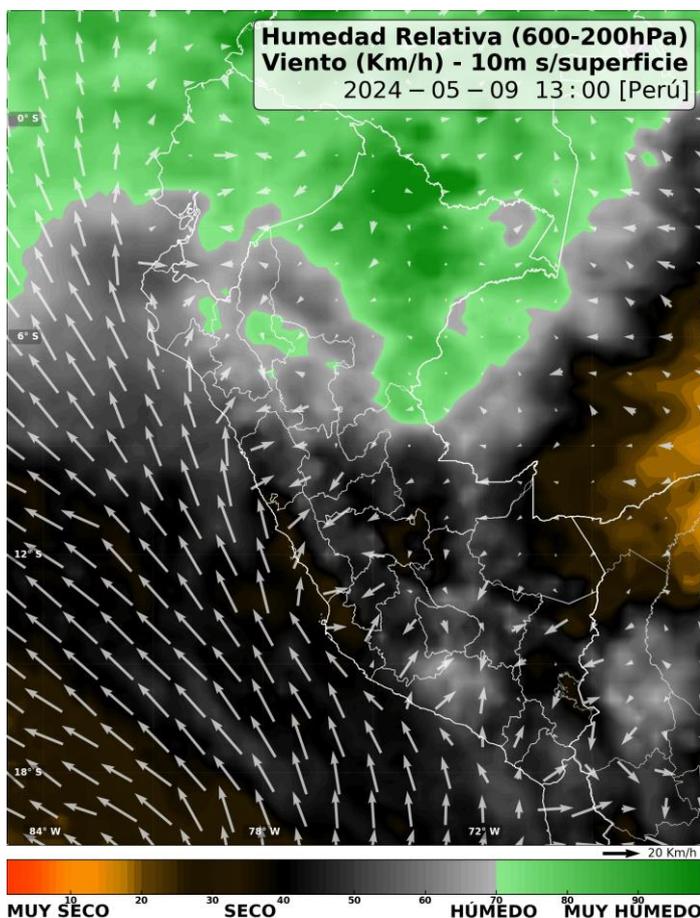
<https://appweb.serfor.gob.pe/FocosCalor/Default.aspx>

**PRONÓSTICO METEOROLÓGICO**

09 de mayo del 2024

**Para las 13:00 horas en Perú****Mapa 3.**

HUMEDAD RELATIVA Y VIENTOS EN SUPERFICIE.

**SIERRA**

- ❑ **HUMEDAD RELATIVA:** Se esperan condiciones húmedas sobre la sierra norte y condiciones secas sobre la sierra centro-sur.
- ❑ **VIENTOS:** Viento hacia el Oeste/Suroeste con velocidades cercanas a los 15 km/h sobre la sierra norte; mientras que, sobre la sierra centro-sur, los vientos tendrán un predominio hacia el Sur/Suroeste y con valores superiores a los 15 km/h.
- ❑ **PRECIPITACIÓN:** Alta probabilidad de precipitaciones de ligera a moderada intensidad sobre la sierra norte; asimismo, se esperan precipitaciones ligeras y muy localizadas sobre la sierra centro-sur principalmente en horas de la tarde.

**SELVA**

- ❑ **HUMEDAD RELATIVA:** Se esperan condiciones muy húmedas sobre la selva norte y condiciones secas sobre la selva centro-sur.
- ❑ **VIENTOS:** Viento variable con valores cercanos a los 10 km/h sobre la selva norte; mientras que, sobre la selva centro-sur, el viento será hacia el Oeste/Suroeste con valores entre los 5 - 12 km/h.
- ❑ **PRECIPITACIÓN:** Alta probabilidad de lluvias y/o chubascos de ligera a moderada intensidad principalmente en la selva norte, y de ligera intensidad y de forma localizada en la selva centro-sur.

**PRONÓSTICO METEOROLÓGICO**

10 de mayo del 2024

Para las 13:00 horas en Perú

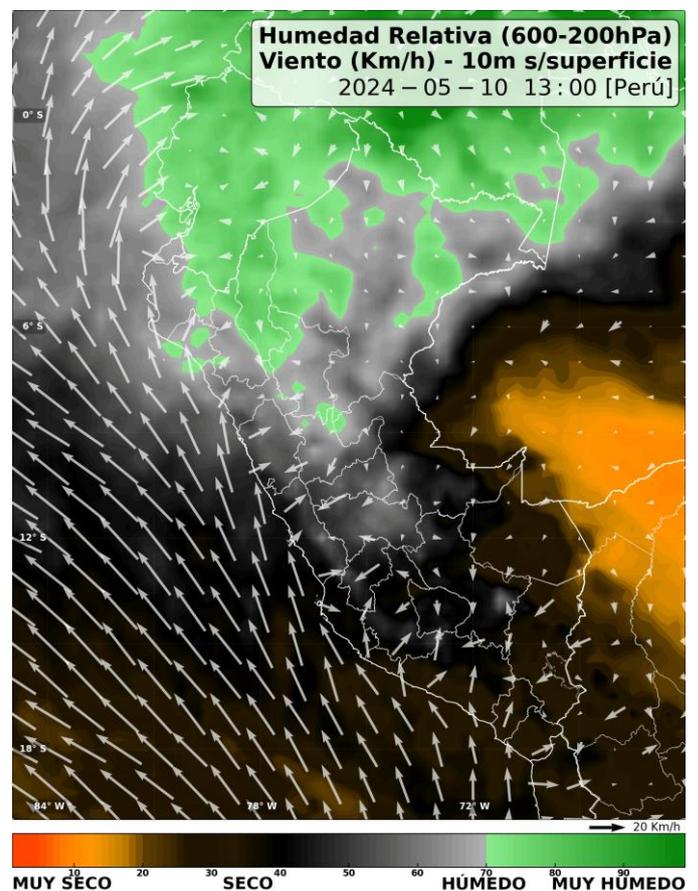
**SIERRA**

- ❑ **HUMEDAD RELATIVA:** Se esperan condiciones muy húmedas sobre la sierra norte y condiciones secas sobre la sierra centro-sur.
- ❑ **VIENTOS:** Viento hacia el Oeste/Suroeste con velocidades cercanas a los 15 km/h sobre la sierra norte; mientras que, sobre la sierra centro-sur, los vientos tendrán una tendencia hacia el Suroeste y con velocidades entre los 10 - 18 km/h.
- ❑ **PRECIPITACIÓN:** Alta probabilidad de precipitaciones de ligera a moderada intensidad sobre la sierra norte; asimismo, se esperan precipitaciones ligeras y muy localizadas sobre la sierra centro-sur principalmente en horas de la tarde.

**SELVA**

- ❑ **HUMEDAD RELATIVA:** Se esperan condiciones muy húmedas sobre la selva norte y condiciones secas sobre la selva centro-sur.
- ❑ **VIENTOS:** Viento variable con valores cercanos a los 10 km/h sobre la selva norte-centro; mientras que, sobre la selva sur, el viento será hacia el Sureste con valores superiores a los 12 km/h.
- ❑ **PRECIPITACIÓN:** Alta probabilidad de lluvias y/o chubascos de moderada intensidad principalmente en la selva norte, y de ligera intensidad y de forma localizada en la selva centro-sur.

**Mapa 4.**  
HUMEDAD RELATIVA Y VIENTOS EN SUPERFICIE.



**Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú – SENAMHI**  
**Servicio Nacional Forestal y de Fauna Silvestre - SERFOR**

Para estar permanentemente informado sobre la **EVOLUCIÓN DIARIA LAS CONDICIONES ATMOSFÉRICAS DE INCENDIOS FORESTALES A NIVEL NACIONAL**, visita este link: <https://www.senamhi.gob.pe/site/incendio/>

**SERFOR** Servicio Nacional Forestal y de Fauna Silvestre

**Próxima actualización: 10 de mayo del 2024**

## Condiciones atmosféricas de Incendios Forestales



Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú - SENAMHI  
Jr. Cahuide 785, Jesús María  
Lima 11 - Perú

Central telefónica: [51 1] 614-1414  
Atención al cliente: [51 1] 470-2867  
Pronóstico: [51 1] 614-1407 anexo 407  
Climatología: [51 1] 614-1414 anexo 475

Consultas y sugerencias:  
[pronosticador@senamhi.gob.pe](mailto:pronosticador@senamhi.gob.pe)