BOLETÍN DIARIO N.° 89

CONDICIONES ATMOSFÉRICAS DE INCENDIOS FORESTALES

Lunes, 28 de julio del 2025

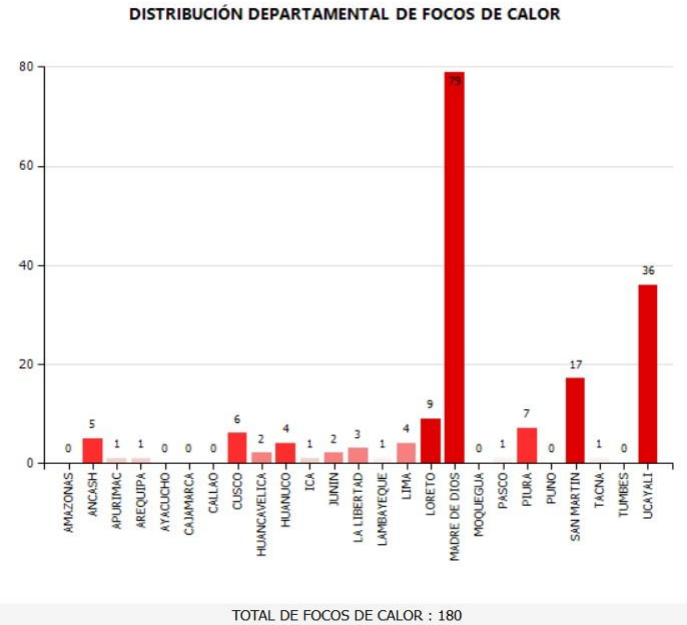
Hora de publicación: 12:00 h

Este reporte ha sido elaborado por el Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología (SENAMHI), con el propósito de proveer una vigilancia y pronóstico meteorológico diario, para las condiciones atmosféricas de incendios forestales, facilitando la implementación de medidas preventivas, la movilización de recursos de emergencia, y la educación comunitaria para reducir el riesgo de incendios forestales en el territorio peruano.

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).

RESUMEN NACIONAL DE FOCOS DE CALOR

Durante las últimas 24 horas



Fuente: SERFOR
Ir a: https://appweb.serfor.gob.pe/FocosCalor/Default.aspx

Departamentos con mayor número de focos de calor:

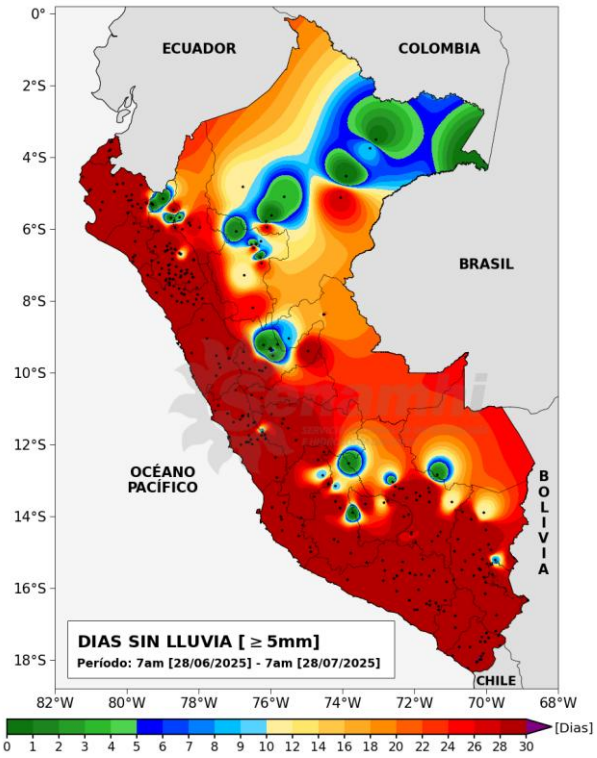
Madre de Dios (79), Ucayali (36) y San Martín (17).

FOCO DE CALOR
Es una anomalía térmica registrada por el satélite.

FACTORES METEOROLÓGICOS CONSIDERADOS EN EL REPORTE

- **Humedad relativa**
- **Viento**
- **Precipitación**

Mapa 1.
DÍAS CONSECUTIVOS SIN LLUVIAS.



En el **Mapa 1**. A lo largo de la costa peruana, persisten condiciones secas con más de 30 días consecutivos sin lluvias significativas (>5mm), aunque en algunos sectores se han presentado lloviznas ligeras de manera dispersas. En gran parte de la sierra predomina la ausencia de precipitaciones por más de 30 días, aunque de forma puntual, en la sierra norte de Cajamarca, sierra central y sierra sur oriental, se observan periodos interrumpidos con menos de 5 días secos. En la selva, se registraron lluvias principalmente sobre la zona norte (Loreto) y de forma puntual a lo largo de la selva alta, con menos de 5 días sin lluvias.

CONDICIONES ACTUALES

PARA LAS 07:00 HORAS DEL 28 DE JULIO DEL 2025

- **HUMEDAD RELATIVA**

En la selva, predominaron condiciones entre ligeramente húmedas y húmedas, mientras que, en la sierra predominaron condiciones ligeramente secas.

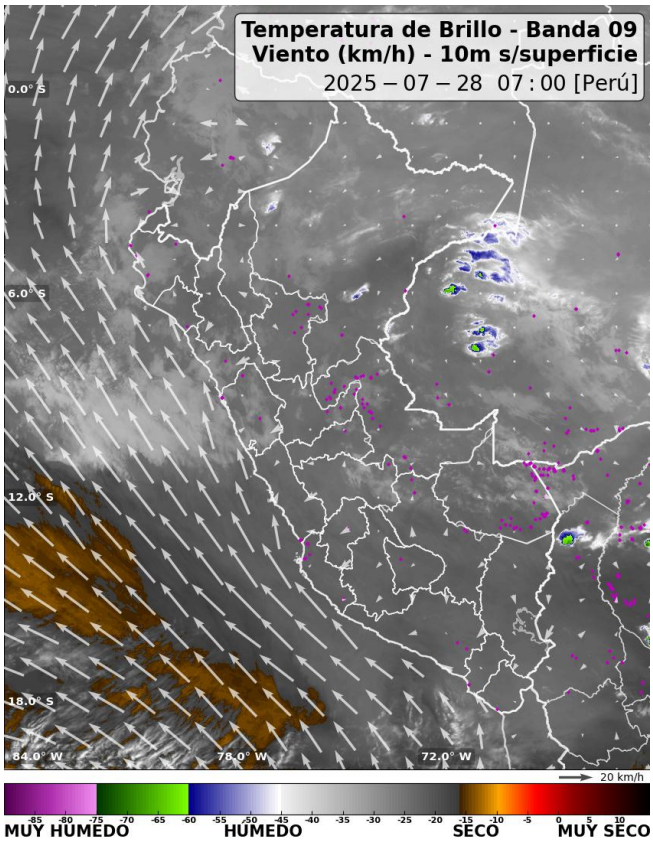
- **VIENTO**

En la costa, los vientos en superficie se desplazan de sureste a noroeste, siguiendo una trayectoria paralela al litoral. En la sierra, predominaron vientos de dirección variable con velocidades promedio de 15 km/h. En la selva, predominaron vientos ligeros y/o en calma, también con dirección variable.

FOCO DE CALOR

Es una anomalía térmica registrada por satélite. Asimismo, se identifican focos de calor con mayor densidad sobre la selva alta norte y centro.

Mapa 2.
VAPOR DE AGUA, VIENTO EN SUPERFICIE Y FOCOS DE CALOR EN LAS ÚLTIMAS 24 HORAS.



● Focos de Calor[1] de las últimas 24 horas. Fuente: VIIRS y MODIS

Tabla 1: Condiciones meteorológicas actuales por región.

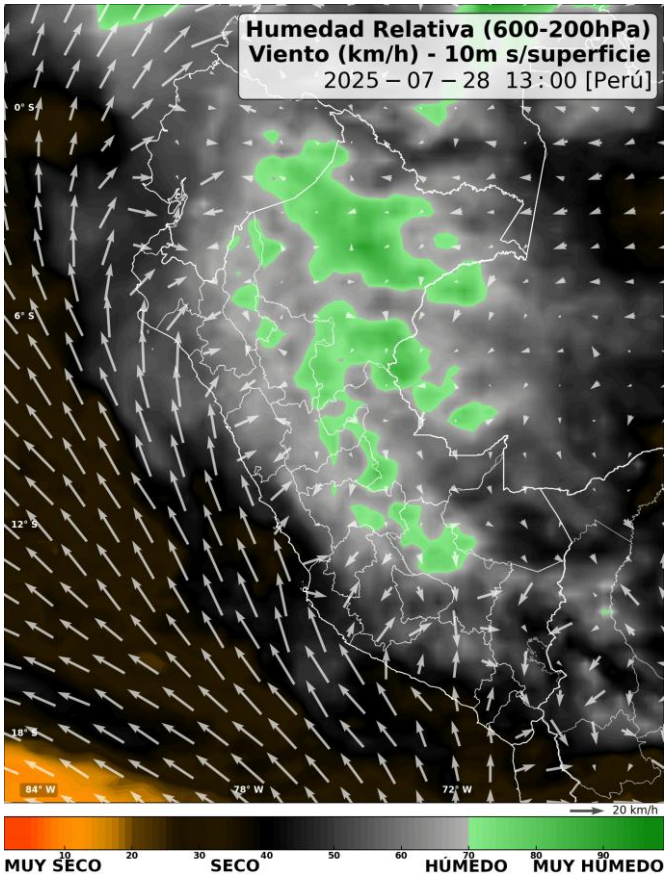
	SIERRA				SELVA			
	HR[2]	Direc viento[3]	Veloc. (km/h)	Pp acum[4]	HR	Direc viento	Veloc. (km/h)	Pp acum
NORTE	Ligeramente seco	Hacia el suroeste/ oeste	5 – 15	Lluvia ligera localizada	Húmedo	Variable	0 – 12	Lluvia ligera localizada
CENTRO	Ligeramente seco	Variable	5 – 12	Lluvia ligera localizada	Ligeramente húmedo	Variable	0 – 10	Lluvia ligera localizada
SUR	Ligeramente seco	Variable	3 – 10	Lluvia fuerte aislada	Ligeramente húmedo	Variable	0 – 10	Sin lluvia

[1]Anomalía térmica detectada por el satélite.
[2]Humedad relativa
[3]La dirección indica hacia donde se dirige el viento
[4]Precipitación acumulada*

PRONÓSTICO METEOROLÓGICO

CONDICIONES PREVISTAS PARA LAS 13:00 HORAS DEL 28 DE JULIO DEL 2025

Mapa 4.
HUMEDAD RELATIVA Y VIENTOS EN SUPERFICIE.



Para la selva:

- **HUMEDAD RELATIVA**

  Se esperan condiciones entre húmedas y muy húmedas en gran parte de la selva.

- **VIENTO**

  En gran parte de la selva se esperan vientos de dirección variable con velocidades cercanas a 8 km/h. Sin embargo, durante la noche, el ingreso del décimo sexto friaje podría incrementar la intensidad del viento hasta valores próximos a los 20 km/h, sin descartar ráfagas de viento superiores a los 35 km/h.

Para la sierra:

- **HUMEDAD RELATIVA**

  Se esperan condiciones secas, principalmente sobre el extremo de la sierra sur; mientras que, en el resto de la sierra, se esperan condiciones ligeramente húmedas.

- **VIENTO**

  En gran parte de la sierra se esperan vientos de dirección variable con velocidades entre los 10 km/h y 35 km/h., siendo más intensos en la sierra norte. Asimismo, durante la tarde podrían presentarse ráfagas de viento cercanas a los 45 km/h en algunos sectores de la región.

- **PRECIPITACIONES**

  Se esperan precipitaciones localizadas de ligera intensidad principalmente en la sierra norte.

- **PRECIPITACIONES**

  Se esperan lluvias y/o chubascos de ligera a fuerte intensidad en la selva, con mayor intensidad en la selva norte y selva alta. Estas precipitaciones estarán acompañadas de descargas eléctricas y ráfagas de viento, asociadas al ingreso del décimo sexto friaje durante la noche.

Reporta un incendio al número de emergencias nacional #116.

PRONÓSTICO METEOROLÓGICO

CONDICIONES PREVISTAS PARA LAS 13:00 HORAS DEL 29 DE JULIO DEL 2025

Para la sierra:

- **HUMEDAD RELATIVA**

Se esperan condiciones entre ligeramente húmedas y húmedas en gran parte de la sierra.

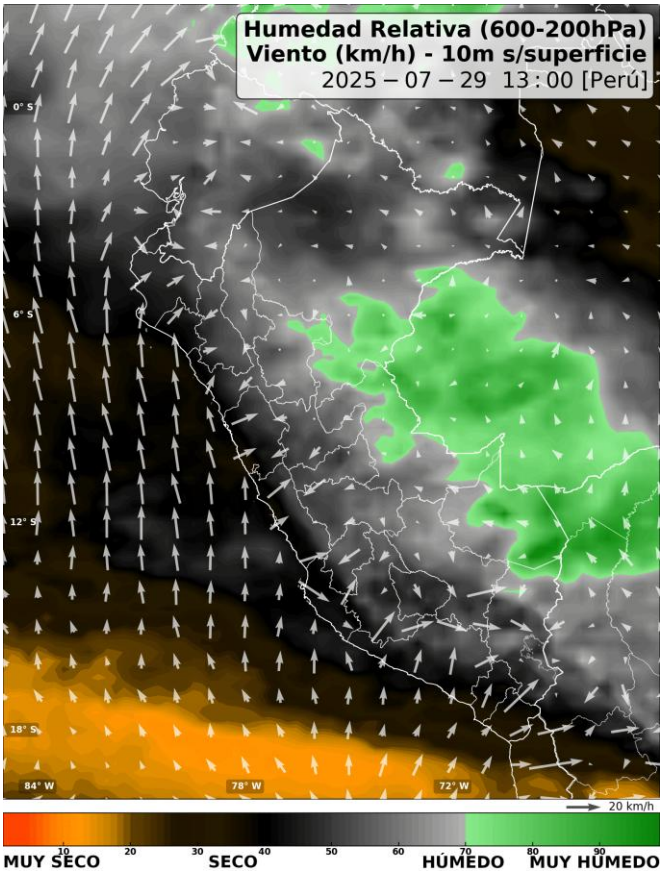
- **VIENTO**

En gran parte de la sierra se esperan vientos de dirección variable con velocidades entre los 10 km/h y 35 km/h., siendo más intensos en la sierra norte. Asimismo, durante la tarde podrían presentarse ráfagas de viento cercanas a los 45 km/h en algunos sectores de la región.

- **PRECIPITACIONES**

Se esperan precipitaciones localizadas de ligera intensidad principalmente en la sierra oriental.

Mapa 3.
HUMEDAD RELATIVA Y VIENTOS EN SUPERFICIE.



Para la selva:

- **HUMEDAD RELATIVA**

Se esperan condiciones entre húmedas y muy húmedas en gran parte de a selva, principalmente.

- **VIENTO**

En gran parte de la selva se esperan vientos con dirección hacia el norte y/o noroeste, con velocidades cercanas a los 18 km/h. Sin embargo, la presencia del décimo sexto friaje podría favorecer el desarrollo de tormentas eléctricas, acompañadas de ráfagas de viento que podrían superar los 35 km/h.

- **PRECIPITACIONES**

Se esperan lluvias y/o chubascos de ligera a moderada intensidad en la selva, con mayor intensidad en la selva alta. Estas precipitaciones estarán acompañadas de descargas eléctricas y ráfagas de viento, asociadas al décimo sexto friaje.

Se recomienda:

Reducir la quema y evitar la propagación de fuego no deseado y no controlado en áreas con vegetación, incluyendo bosques, pastizales, malezas, matorrales y otro tipo de plantas.

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/

Próxima actualización: ***29 de julio del 2025***

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