

CONDICIONES ATMOSFÉRICAS DE INCENDIOS FORESTALES

Jueves, 05 de diciembre del 2024

Hora de publicación: 12:00 h

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.

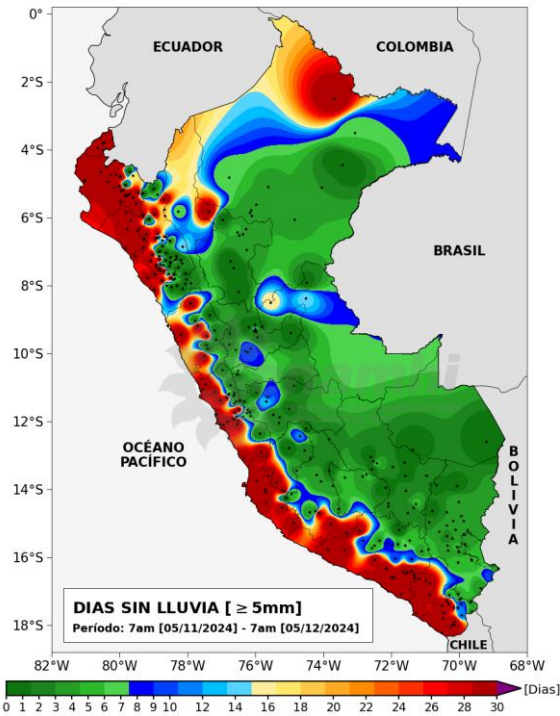
Consideraciones

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
		

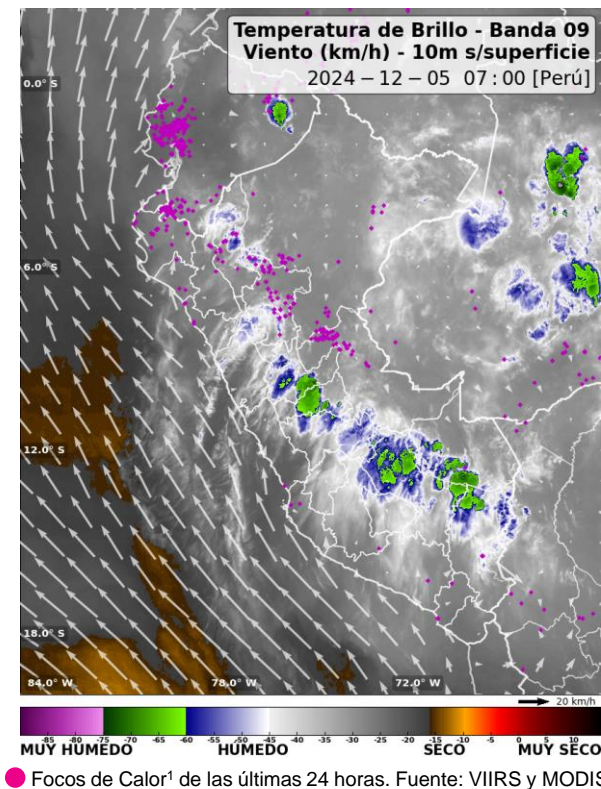
Mapa 1.
DIAS CONSECUTIVOS SIN LLUVIAS.



En el **Mapa 1**. Se siguen observando valores superiores a los 30 días continuos sin lluvia por encima de los 5 mm/día en zonas de la sierra occidental norte y sur, y a lo largo de la costa peruana, excepto zonas puntuales de la costa de Ancash y La Libertad.

VIGILANCIA METEOROLÓGICA
05 de diciembre del 2024

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



En el **Mapa 2**. Se observan condiciones húmedas sobre todo el territorio nacional.. Por otro lado, los vientos en la costa son ligeros a moderados, con dirección hacia el norte y noroeste; en la sierra los vientos son variables; y en la selva los vientos débiles o nulos.

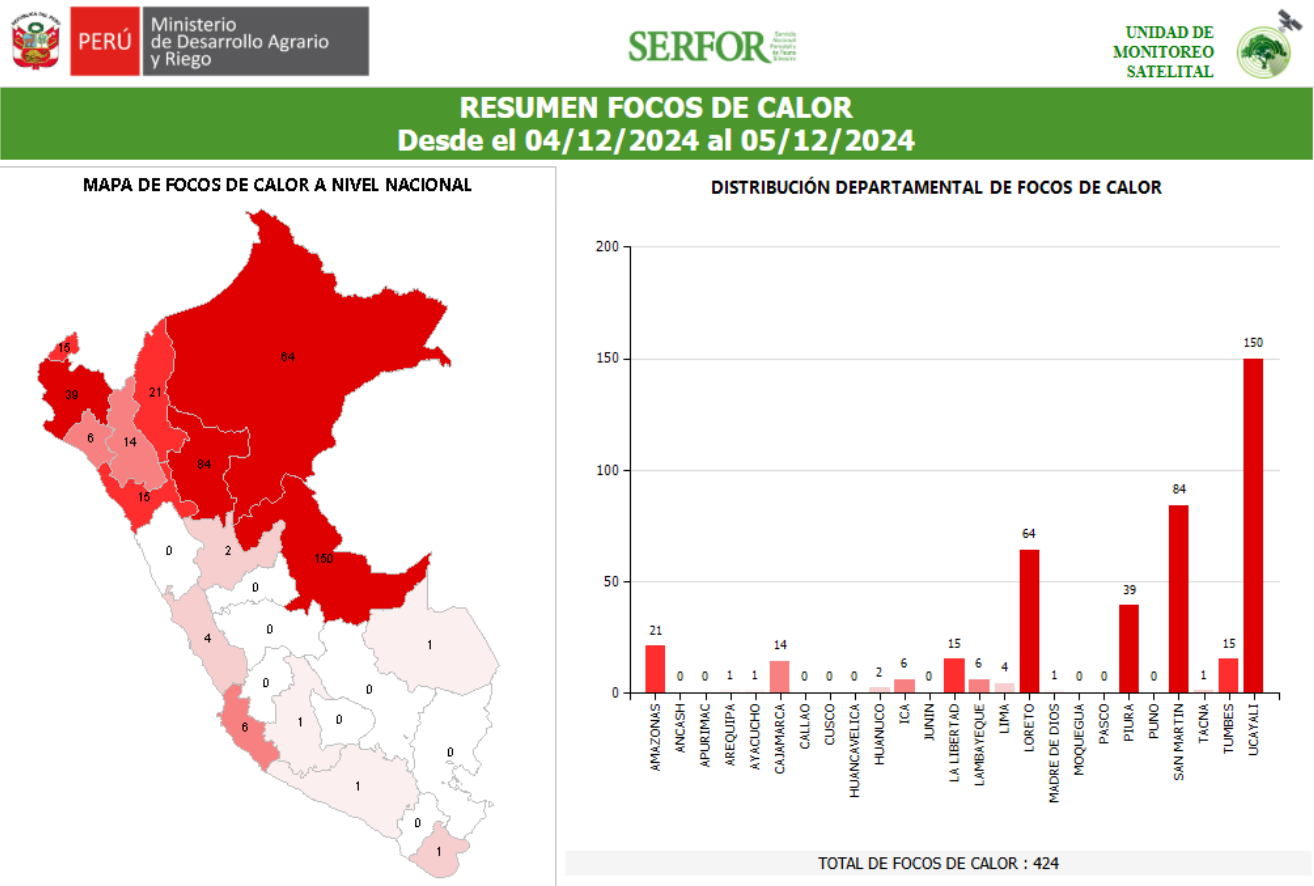
Condiciones atmosféricas actuales para las 07:00 horas

Tabla 1: Condiciones actuales para la Sierra y Selva

	SIERRA				SELVA			
	HR ²	Direc viento ³	Veloc. (km/h)	Pp acum ⁴	HR	Direc viento	Veloc. (km/h)	Pp acum
NORTE	Húmedo	Variable	8-12	Lluvia fuerte aislada	Húmedo	Variable	2-5	Lluvia ligera localizada
CENTRO	Muy húmedo	Variable	8-10	Lluvia fuerte aislada	Húmedo	Variable	5-8	Lluvia ligera localizada
SUR	Muy húmedo	Variable	5-10	Lluvia fuerte aislada	Húmedo	Hacia el sureste	5-10	Lluvia ligera aislada

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

RESUMEN NACIONAL DE FOCOS DE CALOR



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

En las últimas 24 horas, los departamentos con mayor número de focos de calor fueron Loreto (217), Ucayali (90), San Martín (72), Cajamarca (60), el resto de departamentos presentaron por de bajos de los 10 focos de calor. En total, se registraron 573 focos de calor en el país.

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

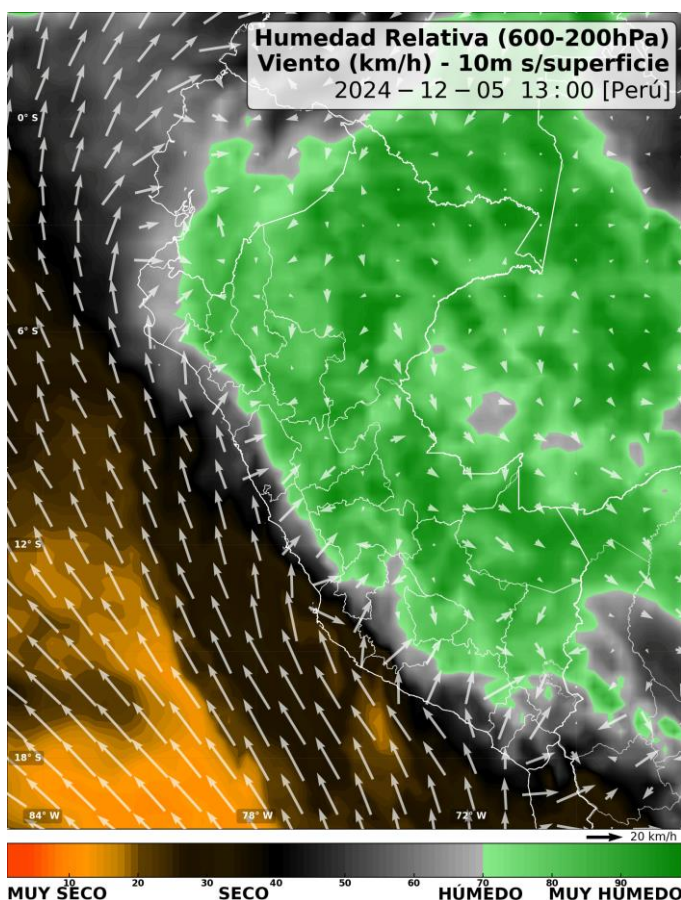
PRONÓSTICO METEOROLÓGICO

05 de diciembre del 2024

Para las 13:00 horas en Perú

Mapa 3.

HUMEDAD RELATIVA Y VIENTOS EN SUPERFICIE.



SIERRA

- ❑ **HUMEDAD RELATIVA:** Se esperan condiciones entre húmedas a muy húmedas a lo largo de la sierra a excepción de la cuenca media de la vertiente occidental sur donde se tiene condiciones secas..
- ❑ **VIENTOS:** Se espera viento variable con velocidades cercanas a los 8 km/h en la sierra norte; mientras que, en la sierra centro y sur, se espera viento hacia el oeste y suroeste con velocidades cercanas a los 15 km/h. Además, no se descartan ráfagas de viento de manera localizada por encima de los 40 km/h, en horas de la tarde.
- ❑ **PRECIPITACIÓN:** En general, se esperan precipitaciones (lluvia, aguanieve, granizo, nieve) de moderada a fuerte intensidad en la sierra, por la tarde y noche.

SELVA

- ❑ **HUMEDAD RELATIVA:** Se espera condiciones muy húmedas a lo largo de la selva.
- ❑ **VIENTOS:** En general, se espera viento variable con velocidades próximas a los 12 km/h. Además, no se descartan ráfagas de viento localizadas superiores a los 35 km/h.
- ❑ **PRECIPITACIÓN:** En general, se esperan lluvias y/o chubascos de moderada intensidad a lo largo de la selva peruana.

PRONÓSTICO METEOROLÓGICO

06 de diciembre del 2024

Para las 13:00 horas en Perú

SIERRA

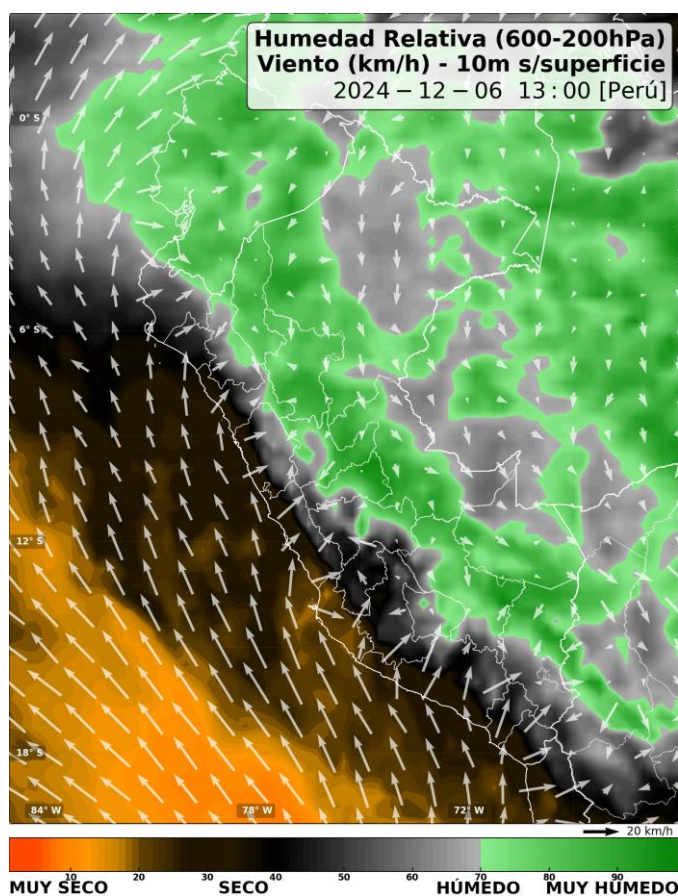
- ❑ **HUMEDAD RELATIVA:** Se esperan condiciones muy húmedas a lo largo de la vertiente oriental de la sierra peruana; sin embargo, la vertiente occidental presentará condiciones secas.
- ❑ **VIENTOS:** En general se esperan vientos hacia el este/noreste a lo largo de la región andina, con velocidades próximas a los 15 km/h en sierra centro y sur; mientras que en la sierra sur los vientos podrían alcanzar los 25 km/h. Además, no se descartan ráfagas de viento de manera localizada por encima de los 40 km/h, en horas de la tarde.
- ❑ **PRECIPITACIÓN:** En general, se esperan precipitaciones (lluvia, aguanieve, granizo, nieve) de moderada a fuerte intensidad en la sierra oriental, hacia el mediodía y por la tarde/noche.

SELVA

- ❑ **HUMEDAD RELATIVA:** Se espera condiciones húmedas a muy húmedas en toda la selva.
- ❑ **VIENTOS:** Se espera viento dominante hacia el sur y sureste sobre la selva con velocidades entre los 10 km/h y 12 km/h. Además, no se descartan ráfagas de viento localizadas superiores a los 35 km/h.
- ❑ **PRECIPITACIÓN:** En general, se esperan lluvias y/o chubascos de moderada a fuerte intensidad en la selva.

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: 06 de diciembre 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