

ÍNDICE METEOROLÓGICO DE INCENDIOS (FWI)

Dirección Zonal 2 – Lambayeque

(departamentos de Lambayeque, centro - norte de Cajamarca y Amazonas)

Fecha de emisión: 10 de mayo de 2022

El Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú (SENAMHI), organismo público adscrito al Ministerio del Ambiente (MINAM), por medio de su Dirección Zonal 2 – Lambayeque informa que:

- La costa lambayecana presentará cielo nublado parcial durante las primeras horas de la mañana, cielo con nubes dispersas a cielo despejado durante el día con ráfagas de viento por la tarde sobre el litoral costero y cielo nublado por la noche sobre la parte alta de las cuencas hidrográficas del Pacífico.
- Los andes de nuestro ámbito, exhibirá cielo nublado parcial a cielo nublado durante el día, cielo cubierto al atardecer con tendencia a lluvias y ráfagas de viento.
- La selva de los departamentos de Cajamarca y Amazonas, contemplará cielo nublado a cielo cubierto durante el día con chubascos de ligera a moderada intensidad.

Se espera tener una dificultad **moderado** para controlar un incendio forestal de presentarse sobre el departamento de Lambayeque y **bajo** al centro – norte de Cajamarca y Amazonas. Se recomienda estar prevenidos y seguir de cerca las recomendaciones e instrucciones brindadas por las autoridades correspondientes.

Provincias Afectadas: [Lambayeque](#), [Ferreñafe](#) y [Chiclayo](#) (Lambayeque).



EXTREMO

El control de incendios requerirá la construcción de líneas de control por equipos mecanizados y agua bajo presión. Es posible que se requiera un tanque indirecto por la combustión de fondo entre las líneas de control y el fuego.

MUY ALTO

El control de incendios requerirá la construcción de líneas de control por equipos mecanizados y agua bajo presión.

ALTO

El ataque directo al incendio requerirá agua bajo presión, y equipo mecanizado puede ser requerido para construir líneas de control.

MODERADO

Las herramientas de mano serán efectivas a lo largo de los flancos de los incendios, pero es posible que se necesite agua bajo presión (bombas, manguera) para suprimir el incendio.

BAJO

El fuego se extenderá lentamente o se auto extinguirá. Los incendios de praderas se pueden controlar con éxito utilizando herramientas manuales.

NOTA: El FWI es un indicador del peligro general de incendio forestal describiendo el estado de la vegetación y su inflamabilidad, apoyándose de los factores meteorológicos (AEMET, 2020). Este índice se utiliza a menudo para indicar la dificultad del control de incendios en función de la intensidad del fuego del incendio y la capacidad de lucha contra incendios (Servicio Meteorológico de Malasia, 2017). En SENAMHI, el FWI es calculado con el modelo numérico GFS 0.25.

VALORES: Bajo (0-6); Moderado (6-12); Alto (12-18); Muy Alto (18-24); Extremo (>24)

SENAMHI-Dirección Zonal 2

Av. Manuel Arteaga N° 620, Urb. Los Libertadores, Chiclayo. Lambayeque / Teléfono 074 - 225 589

Responsable: Joel Yoel Alania Sumaran (analista meteorológico)