

ÍNDICE METEOROLÓGICO DE INCENDIOS (FWI)

Dirección Zonal 2 – Lambayeque

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

Fecha de emisión: 06 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 entre cielo despejado durante el día con ráfagas de viento por la tarde sobre el litoral costero y cielo nublado con tendencia a lluvia ligera 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 lluvias de ligera a moderada intensidad 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)