



PERÚ

Ministerio del Ambiente



# Índice Meteorológico de Incendios (FWI)

## Dirección Zonal 3 – Cajamarca (parte sur) y La Libertad

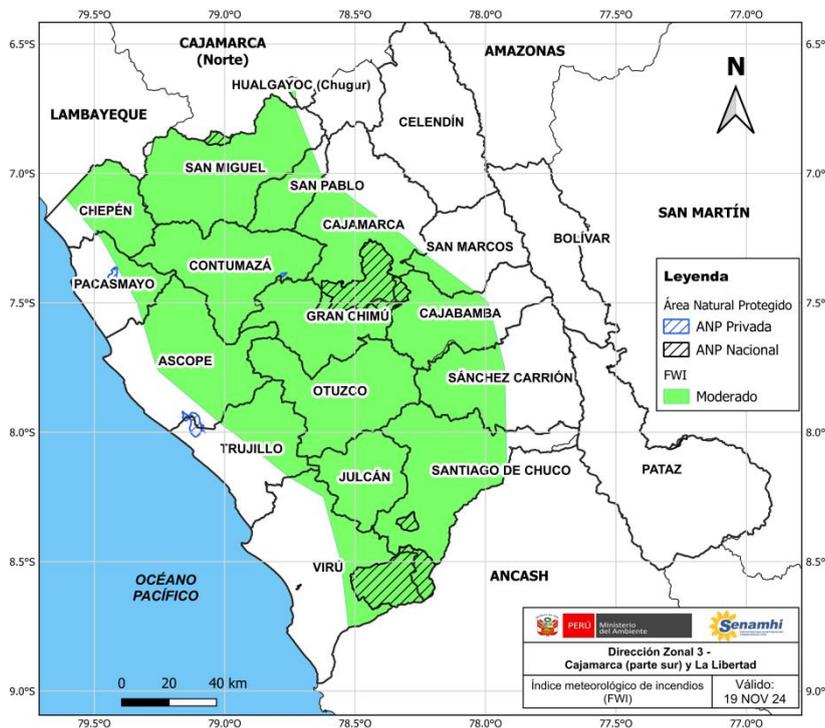
Fecha de emisión: 19 de noviembre de 2024

El Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú (SENAMHI), organismo público adscrito al Ministerio del Ambiente (MINAM), informa que en la Dirección Zonal 3, para la sierra de Cajamarca (parte sur) y sierra de La Libertad; se prevé cielos despejados e incremento de temperatura diurna hacia el mediodía; además, para horas de la tarde se prevé cielos parcialmente nublados; además de ráfagas de viento durante el día. Por otro lado, en la costa de La Libertad, se pronostica cielos despejados a nubes dispersas para el resto de la jornada.

Asimismo, se espera tener una dificultad **moderada** en controlar un incendio forestal de presentarse sobre los departamentos Cajamarca (parte sur) y La Libertad. Se recomienda estar prevenidos y seguir de cerca las recomendaciones e instrucciones brindadas por las autoridades correspondientes.

Provincias de posible afectación:

**CAJAMARCA SUR:** San Miguel, Contumazá, San Pablo, Hualgayoc (Chugur), Cajamarca, San Marcos y Cajabamba.  
**LA LIBERTAD:** Ascope, Gran Chimú, Trujillo, Otuzco, Julcán, Virú, Santiago de Chuco y Sánchez Carrión.



**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 ataque 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)