

Índice Meteorológico de Incendios (FWI)

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

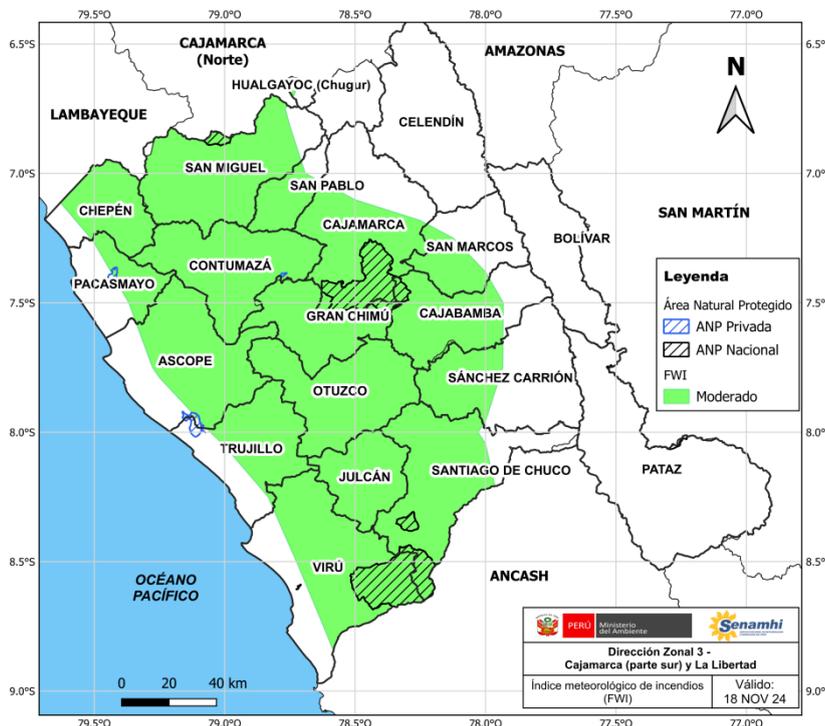
Fecha de emisión: 18 de noviembre de 2024

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, aunado a ráfagas de viento durante el día. Por otro lado, en la costa de La Libertad, se pronostica cielos parcialmente nublados 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)