



PERÚ

Ministerio del Ambiente



# Índice Meteorológico de Incendios (FWI)

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

Fecha de emisión: 27 de noviembre de 2023

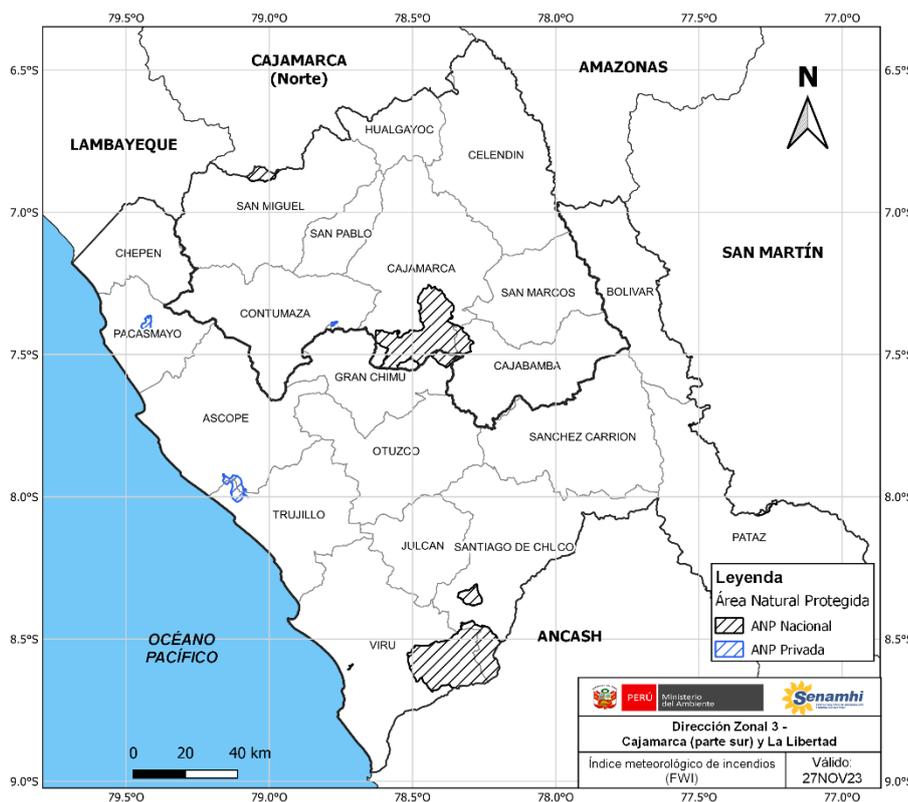
El Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú (SENAMHI), organismo público adscrito al Ministerio del Ambiente (MINAM), informa que en la Dirección Zonal 3 – Cajamarca (parte sur) y La Libertad: en la sierra de ambos departamentos se tendrán cielos parcialmente nublado a nublado por la tarde, con lluvias en ambos departamentos; mientras que, en la costa de La Libertad, se esperan cielos despejados a cielos con nubes dispersas hacia el mediodía con ráfagas de viento y cielos parcialmente nublados por la noche.

Asimismo, se espera tener una dificultad **Baja** 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: -.

LA LIBERTAD: -.



<b>EXTREMO</b>
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.
<b>MUY ALTO</b>
El control de incendios requerirá la construcción de líneas de control por equipos mecanizados y agua bajo presión.
<b>ALTO</b>
El ataque directo al incendio requerirá agua bajo presión, y equipo mecanizado puede ser requerido para construir líneas de control.
<b>MODERADO</b>
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.
<b>BAJO</b>
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)**