

Índice Meteorológico de Incendios (FWI)

Dirección Zonal 4 – Lima / Áncash (departamento de Áncash, Lima y Yauli (Junín))

Fecha de emisión: 07 de diciembre de 2020

El Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú (SENAMHI), organismo público adscrito al Ministerio del Ambiente (MINAM), informa a través de la Dirección Zonal 4 – Lima/Áncash, que en la región **Áncash** se espera que las zonas de:

- La sierra occidental, presentará cielo nublado parcial entre cielo con nubes dispersas por la mañana variando a cielo nublado a cielo cubierto por la tarde con lluvia.
- La sierra oriental, se tendrá cielo cubierto en las primeras horas de la mañana variando a cielo nublado parcial hacia el mediodía y cielo nublado por la tarde lluvia.
- La costa, se presentará cielo cubierto en las primeras horas de la mañana variando a cielo con nubes dispersas hacia el mediodía y cielo nublado por la tarde con lluvia ligera.

Bajo estas condiciones, se espera tener un Índice Meteorológico de Incendio (FWI) de tipo **bajo**, que nos indicaría que poca dificultad para controlar un incendio forestal de presentarse sobre el departamento de Áncash. Se recomienda estar prevenidos y seguir de cerca las recomendaciones e instrucciones brindadas por las autoridades correspondientes.

Provincias Afectadas:



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.

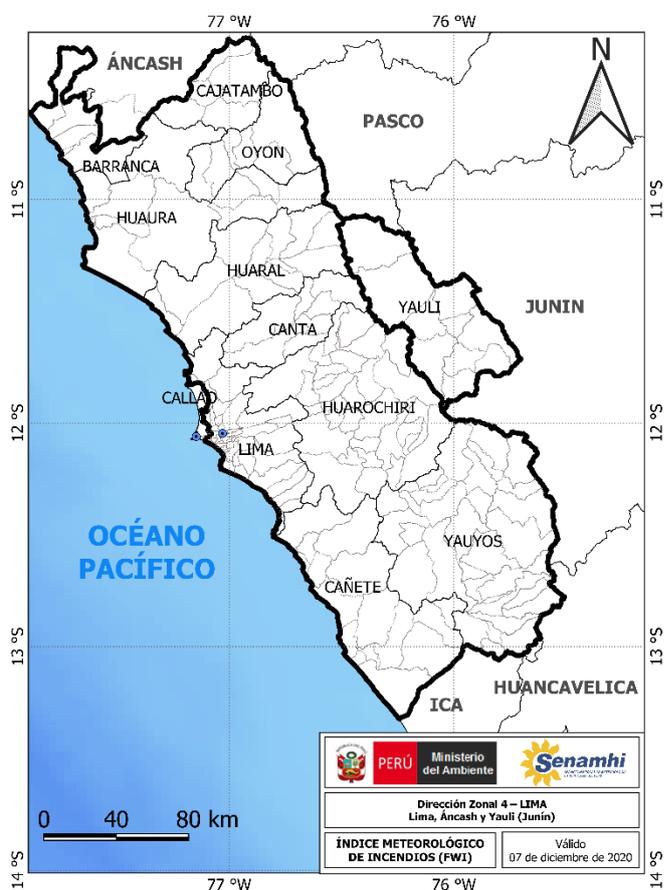
Así mismo, para la región **Lima**, se espera que las zonas de:

- La sierra occidental, cielo nublado parcial por la mañana variando a cielo nublado a cielo cubierto por la tarde con lluvia.
- La costa presentará cielo nublado hacia la madrugada variando a cielo con nubes dispersas por la mañana y cielo nublado parcial a cielo nublado por la tarde con tendencia a lluvia ligera.

En la provincia de Yauli (región de Junín), se presentará cielo nublado parcial a cielo cubierto durante el día con lluvia por la tarde.

Bajo estas condiciones, se espera tener un Índice Meteorológico de Incendio (FWI) de tipo **bajo**, que nos indicaría que poca dificultad para controlar un incendio forestal de presentarse sobre el departamento de Lima. Se recomienda estar prevenidos y seguir de cerca las recomendaciones e instrucciones brindadas por las autoridades correspondientes.

Provincias Afectadas:



<h2>EXTREMO</h2> <p>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.</p>
<h2>MUY ALTO</h2> <p>El control de incendios requerirá la construcción de líneas de control por equipos mecanizados y agua bajo presión.</p>
<h2>ALTO</h2> <p>El ataque directo al incendio requerirá agua bajo presión, y equipo mecanizado puede ser requerido para construir líneas de control.</p>
<h2>MODERADO</h2> <p>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.</p>
<h2>BAJO</h2> <p>El fuego se extenderá lentamente o se auto extinguirá. Los incendios de praderas se pueden controlar con éxito utilizando herramientas manuales.</p>

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)