ÍNDICE METEOROLÓGICO DE INCENDIOS (FWI)

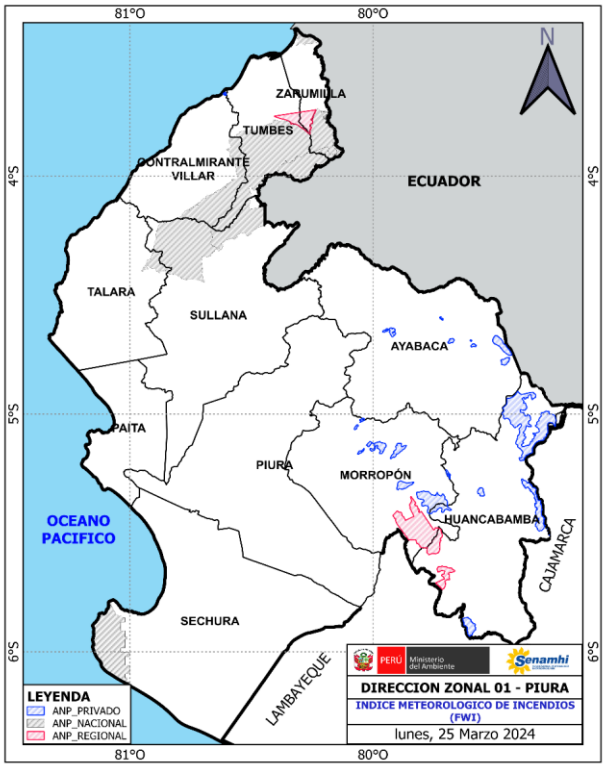
Dirección Zonal 1 – Piura y Tumbes

Fecha de emisión: ***25 de Marzo 2024***

El Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú (SENAMHI), organismo público adscrito al Ministerio del Ambiente (MINAM), por medio de su Dirección Zonal 1 – Piura y Tumbes informa que:

- Para el sector costero de Piura, este sector amaneció con nubes dispersas, hacia el mediodía cielo despejado y para el atardecer cielo con nubes dispersas, así mismo el departamento de tumbes amaneció despejado hacia el mediodía cielo con nubes dispersas y mantenerse así hasta el atardecer. se esperan lluvias ligeras y/o lloviznas, entre tumbes (sn. jacinto, pampa de hospital) y ecuador.
- Para el sector andino de Piura, la sierra occidental amaneció con nubes dispersas, ello se mantendría hasta el mediodía y para el atardecer cielo parcialmente nublado, mientras que la sierra oriental amaneció despejada, hacia el mediodía cielo con nubes dispersas y mantenerse así hasta el atardecer. se esperan lluvias ligeras y puntuales sobre la sierra occidental y sobre la parte oriental descenso de temperaturas nocturna.

Se espera tener una dificultad de nivel **BAJO** para controlar un incendio forestal de presentarse sobre los departamentos de Piura y Tumbes. Por tal motivo, se recomienda estar prevenidos y seguir de cerca las recomendaciones e instrucciones brindadas por las autoridades correspondientes.
Posibles provincias afectadas:
Piura:
Tumbes:



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)