

# ÍNDICE METEOROLÓGICO DE INCENDIOS (FWI)

## Dirección Zonal 1 – Piura y Tumbes

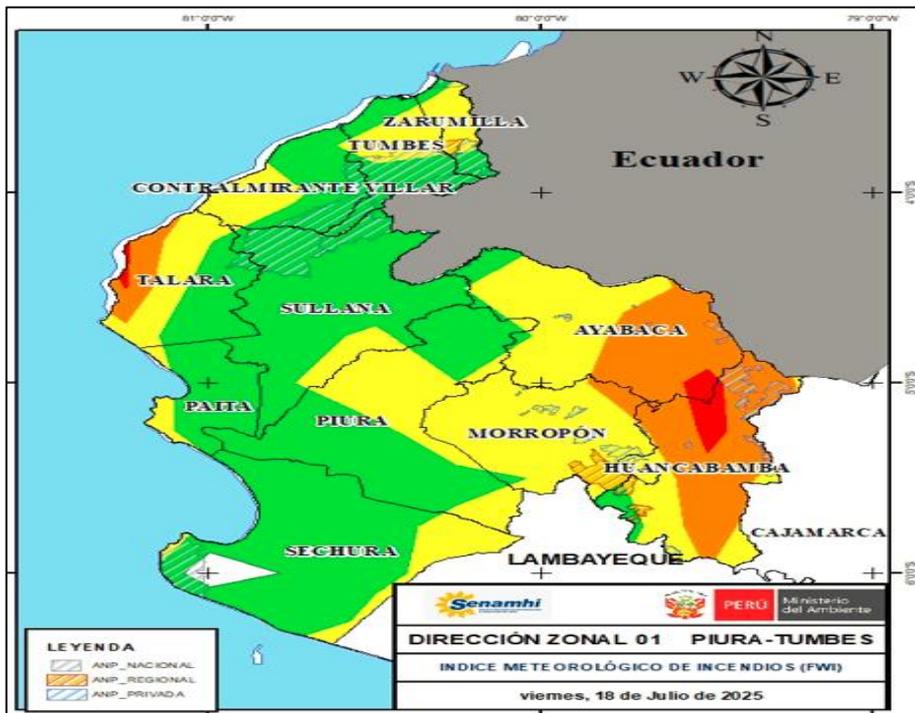
Fecha de emisión: 18 de Julio de 2025

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, amaneció con cielo nublado variando a nublado parcial y nubes dispersas hacia el mediodía y en horas de la tarde. Esta condición propiciaría que la temperatura diurna se mantenga en sus valores normales en todo el sector. Asimismo, el departamento de Tumbes amaneció con cielo con nubes dispersas a cielo despejado hacia el mediodía y horas de la tarde. Esta condición propiciaría que la temperatura diurna se mantenga en sus valores normales en todo el sector.
- Para el sector andino de Piura, la Sierra oriental de Piura amaneció con cielo con nublado parcial a nubes dispersas condición que se mantendrá hacia el mediodía y en horas de la tarde. Esto propiciaría que la temperatura diurna se mantenga en sus valores normales o aumente en todo el sector. Asimismo, la Sierra occidental de Piura amaneció con cielo con nubes dispersas y cielo despejado condición que se mantendrá hacia el mediodía y en horas de la tarde. Esto propiciaría que la temperatura diurna se mantenga en sus valores normales o aumente en todo el sector

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

**Piura: TALARA / PAITA / SULLANA / SECHURA / MORROPÓN / PIURA / AYABACA / HUANCABAMBA**  
**Tumbes: CONTRALMIRANTE VILLAR / TUMBES / ZARUMILLA**



**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)