

BOLETÍN DIARIO N° 130

 FIRE WEATHER INDEX (FWI)

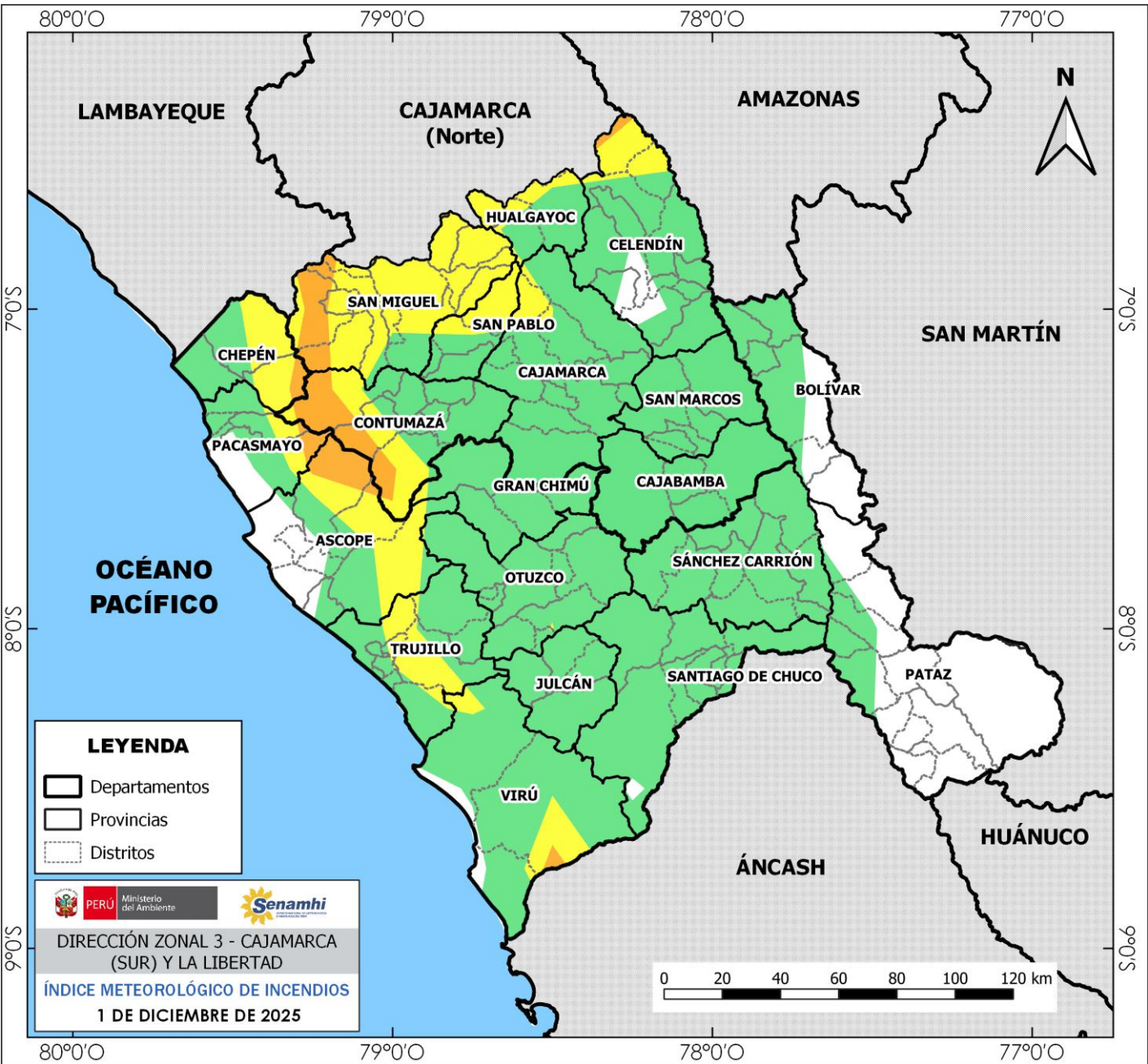
Fecha de emisión: lunes, 1 de Diciembre de 2025

¿Qué es el Índice Meteorológico de Incendios Forestales?

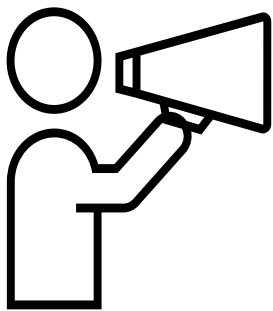
El FWI es un indicador de la intensidad de fuego y peligro general de incendio en el paisaje. Este índice se utiliza a menudo para indicar la dificultad del control de incendios en función de la intensidad del fuego del incendio y la capacidad de lucha contra incendios en caso de producirse.

Este riesgo se expresa mediante diferentes Clases de Peligro, que asocian un segmento de la escala de peligro a un determinado comportamiento del fuego. El rango del índice está dividido en 5 clases que indican el grado de peligro de propagación si ocurriera un incendio:

| CLASE | INTERPRETACIÓN |
|----------|---|
| 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 tanque 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. |



Se recomienda:



Reducir la quema y evitar la propagación de fuego no deseado y no controlado en áreas con vegetación, incluyendo bosques, pastizales, malezas, matorrales y otro tipo de plantas.

Provincias afectadas por el FWI

| DEPARTAMENTO | PROVINCIAS | CLASE |
|-----------------|--|----------|
| CAJAMARCA (SUR) | San Pablo, Hualgayoc, Cajamarca, Celendín, San Marcos y Cajabamba | MODERADO |
| | San Miguel y Contumazá | ALTO |
| LA LIBERTAD | Chepén, Trujillo, Virú, Gran Chimú, Otuzco, Julcán, Santiago de Chuco, Sánchez Carrión y Bolívar | MODERADO |
| | Pacasmayo y Ascope | ALTO |

VALORES: Bajo (0-60); Moderado (60-80); Alto (80-90); Muy Alto (90-97); Extremo (>97)