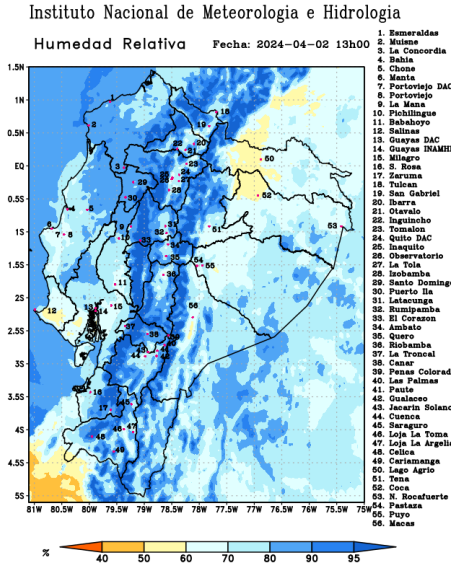
PRONÓSTICO Nº: 93 AÑO 2024.
FECHA DE EMISIÓN: 2 de abril de 2024
Fecha de Validez: 2 de abril de 2024

PREDICCIÓN DE FOCOS DE CALOR

LA DIRECCIÓN DE PRONÓSTICOS Y ALERTAS HIDROMETEOROLÓGICOS DEL INAMHI, basándose en la información que se obtiene del modelo Numérico WRF, emite el siguiente pronóstico:

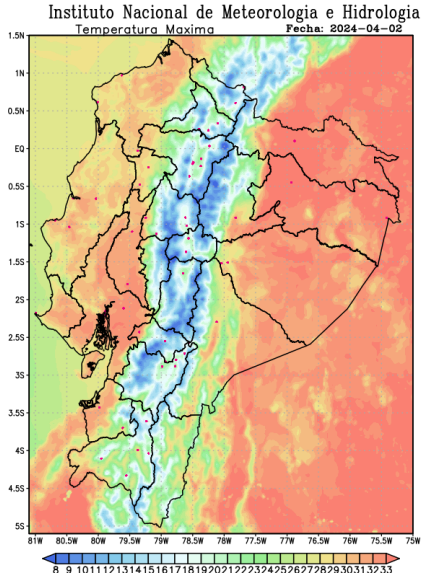
HUMEDAD RELATIVA, DIRECCION DE VIENTOS Y TEMPERATURA MÁXIMA PREVISTO POR EL MODELO NUMÉRICO WRF-INAMHI

HUMEDAD RELATIVA



Región Litoral: Entre 60 y 90 %;
Región Interandina: Entre 70 y 100 %;
Región Oriental: Entre 55 y 95 %;

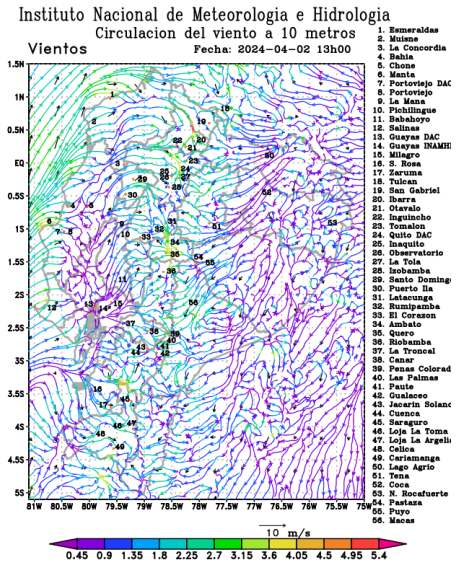
TEMPERATURA MÁXIMA



Región Litoral: Entre 26 y 31 °C;
Región Interandina: Entre 14 y 24 °C;
Región Oriental: Entre 24 y 29 °C ;

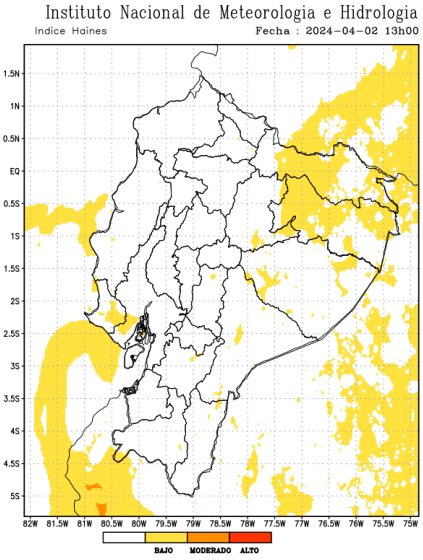
.

DIRECCIÓN DE VIENTOS 13H00



Región Litoral: Convergencia de vientos.
Región Interandina: Convergencia de vientos.
Región Oriental: Convergencia de vientos.
Velocidad promedio de 1.35 m/s.

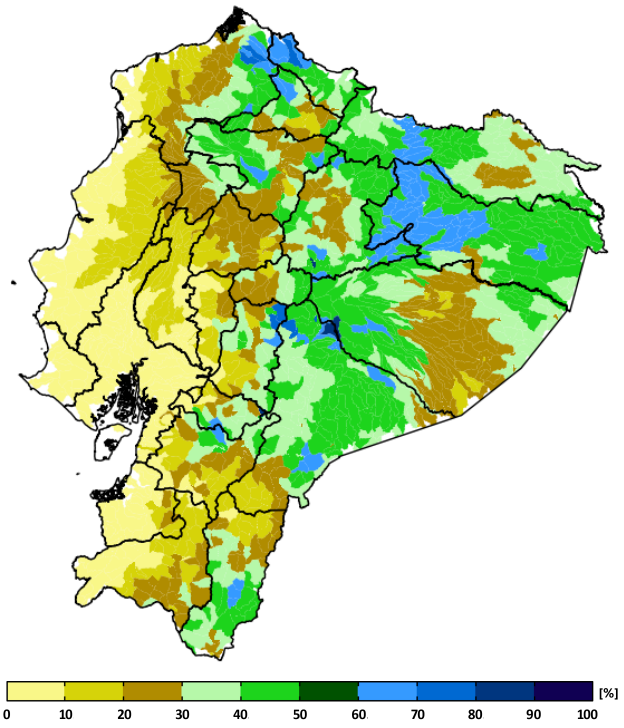
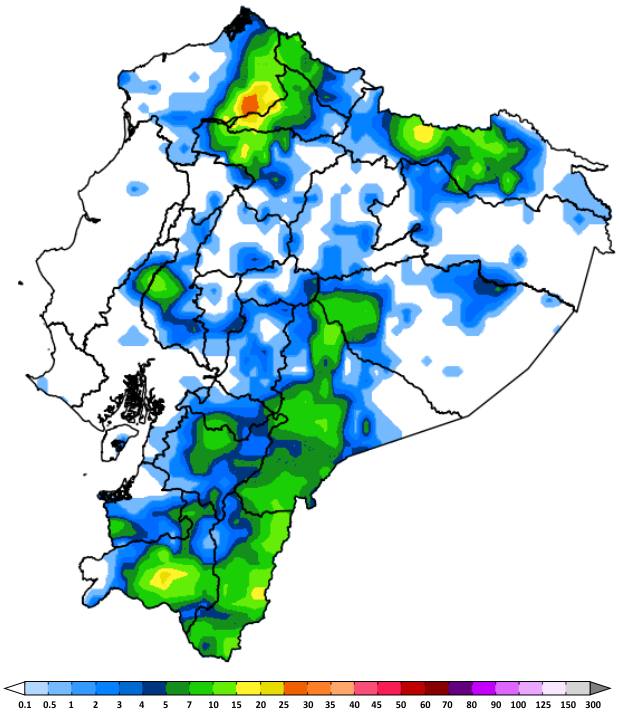
ÍNDICE HAINES 13H00



En caso de la activación de un incendio forestal, la probabilidad de propagación es baja en gran parte del país.

Región Litoral: Bajo.
Región Interandina: Bajo.
Región Oriental: Bajo

HUMEDAD MEDIA DEL SUELO[1] REGISTRADA Y PRECIPITACIÓN SATELITAL[2] ACUMULADA ÚLTIMAS 24 HORAS

HUMEDAD MEDIA DEL SUELO REGISTRADA	PRECIPITACIÓN SATELITAL ÚLTIMAS 24 HORAS
	
Región Litoral: Entre 2 y 70 % de saturación; **Región Interandina:** Entre 3 y 81 % de saturación; **Región Oriental:** Entre 12 y 86 % de saturación;	**Región Litoral:** Entre 0 y 20 mm; **Región Interandina:** Entre 0 y 24 mm; **Región Oriental:** Entre 0 y 36 mm;

Boletín elaborado por: C.V.

1. El contenido de humedad del suelo indica el volumen de agua presente en los poros del suelo y suele medirse en m3/m3 (volumen de agua por volumen total). La escala indica la fracción de humedad del suelo para una subcuenca determinada, donde 100 % significa totalmente saturado.
   `https://earth.gsfc.nasa.gov/hydro/data/nasa-usda-global-soil-moisture-data`
2. IMERG: Integrated Multi-satellitE Retrievals for GPM `https://gpm.nasa.gov/data/imerg`
3. 1 mm equivale a 1 litro de agua por metro cuadrado