

Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología

“BOLETÍN NACIONAL”

**PRONÓSTICO DE CONDICIONES
ATMOSFÉRICAS PARA
PROPAGACIÓN O DISMINUCIÓN DE
FOCOS DE CALOR**

10 al 12 de diciembre del 2024

www.senamhi.gob.bo

Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 10/12/2024

| PARAMETROS METEOROLÓGICOS | | TEMPERATURAS | | HUMEDAD | | VIENTO | | | PRECIPITACION | | PROBABILIDAD | |
|---------------------------|-----------------------|--------------|----|--------------|----|--------|-----------|------|---------------|---|--------------|---------------|
| DEPARTAMENTO | REGIÓN | MÁXIMAS (C°) | | RELATIVA (%) | | (Km/h) | Dirección | (mm) | | | | |
| PANDO | ESTE | 31 | 33 | 50 | 70 | 10 | 20 | NE | 0 | a | 0 | Propensa |
| | OESTE | 33 | 35 | 50 | 70 | 10 | 20 | NE | 0 | a | 0 | Propensa |
| BENI | NORTE | 31 | 33 | 60 | 90 | 10 | 20 | VRB | 0 | a | 10 | Poco Propensa |
| | CENTRO | 33 | 35 | 60 | 90 | 10 | 20 | VRB | 0 | a | 10 | Poco Propensa |
| | SUR | 28 | 30 | 60 | 90 | 10 | 20 | SE | 0 | a | 10 | Poco Propensa |
| SANTA CRUZ | CHIQUITANIA | 34 | 36 | 60 | 90 | 10 | 20 | VRB | 20 | a | 40 | Poco Propensa |
| | NORTE INTEGRADO | 29 | 31 | 60 | 90 | 15 | 25 | VRB | 20 | a | 40 | Poco Propensa |
| | VALLES | 22 | 24 | 60 | 90 | 10 | 20 | NE | 0 | a | 10 | Poco Propensa |
| | CHACO | 29 | 31 | 50 | 70 | 10 | 20 | SE | 0 | a | 0 | Propensa |
| LA PAZ | N. DEP. DE LA PAZ | 33 | 35 | 60 | 90 | 10 | 20 | NO | 10 | a | 20 | Poco Propensa |
| | YUNGAS | 21 | 23 | 60 | 90 | 10 | 20 | NO | 10 | a | 20 | Poco Propensa |
| TARIJA | VALLES | 25 | 27 | 40 | 60 | 10 | 20 | SE | 0 | a | 0 | Poco Propensa |
| | CHACO | 30 | 32 | 30 | 60 | 10 | 20 | SE | 0 | a | 0 | Muy Propensa |
| CHUQUISACA | VALLES | 23 | 25 | 40 | 60 | 10 | 20 | NE | 0 | a | 0 | Poco Propensa |
| | CHACO | 27 | 29 | 50 | 70 | 10 | 20 | NE | 0 | a | 0 | Poco Propensa |
| COCHABAMBA | TROPICO DE COCHABAMBA | 29 | 31 | 60 | 90 | 10 | 20 | NO | 10 | a | 20 | Poco Propensa |

Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 11/12/2024

| PARAMETROS METEOROLÓGICOS | | TEMPERATURAS | | HUMEDAD | | VIENTO | | | PRECIPITACION | | PROBABILIDAD | |
|---------------------------|-----------------------|--------------|----|--------------|----|--------|-----------|------|---------------|---|--------------|---------------|
| DEPARTAMENTO | REGIÓN | MÁXIMAS (C°) | | RELATIVA (%) | | (Km/h) | Dirección | (mm) | | | | |
| PANDO | ESTE | 32 | 34 | 60 | 90 | 10 | 20 | NO | 10 | a | 20 | Poco Propensa |
| | OESTE | 34 | 36 | 60 | 90 | 10 | 20 | NO | 10 | a | 20 | Poco Propensa |
| BENI | NORTE | 32 | 34 | 60 | 90 | 10 | 20 | NO | 10 | a | 20 | Poco Propensa |
| | CENTRO | 32 | 34 | 60 | 80 | 10 | 20 | NO | 10 | a | 20 | Poco Propensa |
| | SUR | 29 | 31 | 60 | 90 | 10 | 20 | NO | 10 | a | 20 | Poco Propensa |
| SANTA CRUZ | CHIQUITANIA | 35 | 37 | 60 | 80 | 10 | 20 | NO | 0 | a | 0 | Propensa |
| | NORTE INTEGRADO | 30 | 32 | 60 | 80 | 10 | 20 | NO | 0 | a | 0 | Propensa |
| | VALLES | 23 | 25 | 50 | 70 | 10 | 20 | NO | 0 | a | 0 | Poco Propensa |
| | CHACO | 29 | 31 | 50 | 70 | 10 | 20 | N | 0 | a | 0 | Propensa |
| LA PAZ | N. DEP. DE LA PAZ | 32 | 34 | 70 | 90 | 10 | 20 | NO | 10 | a | 20 | Poco Propensa |
| | YUNGAS | 20 | 22 | 70 | 90 | 10 | 20 | NO | 10 | a | 20 | Poco Propensa |
| TARIJA | VALLES | 26 | 28 | 60 | 70 | 10 | 20 | NE | 0 | a | 0 | Poco Propensa |
| | CHACO | 31 | 33 | 60 | 70 | 10 | 20 | NE | 0 | a | 0 | Propensa |
| CHUQUISACA | VALLES | 24 | 26 | 40 | 60 | 10 | 20 | NE | 0 | a | 0 | Poco Propensa |
| | CHACO | 28 | 30 | 50 | 70 | 10 | 25 | NE | 0 | a | 0 | Propensa |
| COCHABAMBA | TROPICO DE COCHABAMBA | 30 | 32 | 60 | 80 | 10 | 25 | NO | 0 | a | 0 | Propensa |

Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 12/12/2024

| PARAMETROS METEOROLÓGICOS | | TEMPERATURAS | | HUMEDAD | | VIENTO | | | PRECIPITACION | | PROBABILIDAD | |
|---------------------------|-----------------------|--------------|----|--------------|----|--------|-----------|------|---------------|---|--------------|---------------|
| DEPARTAMENTO | REGIÓN | MÁXIMAS (C°) | | RELATIVA (%) | | (Km/h) | Dirección | (mm) | | | | |
| PANDO | ESTE | 31 | 33 | 60 | 90 | 10 | 20 | NO | 10 | a | 20 | Poco Propensa |
| | OESTE | 33 | 35 | 60 | 90 | 10 | 20 | NO | 10 | a | 20 | Poco Propensa |
| BENI | NORTE | 32 | 34 | 60 | 90 | 10 | 20 | NO | 10 | a | 20 | Poco Propensa |
| | CENTRO | 30 | 32 | 60 | 80 | 10 | 20 | NO | 10 | a | 20 | Poco Propensa |
| | SUR | 30 | 32 | 60 | 90 | 10 | 20 | NO | 10 | a | 20 | Poco Propensa |
| SANTA CRUZ | CHIQUITANIA | 34 | 36 | 60 | 90 | 10 | 20 | NO | 10 | a | 20 | Poco Propensa |
| | NORTE INTEGRADO | 29 | 31 | 60 | 80 | 10 | 20 | NO | 0 | a | 0 | Propensa |
| | VALLES | 23 | 25 | 50 | 70 | 10 | 20 | NO | 0 | a | 0 | Poco Propensa |
| | CHACO | 31 | 33 | 50 | 70 | 10 | 20 | NE | 0 | a | 0 | Propensa |
| LA PAZ | N. DEP. DE LA PAZ | 33 | 35 | 70 | 90 | 10 | 20 | NO | 10 | a | 20 | Poco Propensa |
| | YUNGAS | 21 | 23 | 60 | 80 | 10 | 20 | NO | 10 | a | 20 | Poco Propensa |
| TARIJA | VALLES | 26 | 28 | 60 | 70 | 10 | 20 | NE | 0 | a | 10 | Poco Propensa |
| | CHACO | 32 | 34 | 60 | 70 | 10 | 20 | NE | 0 | a | 0 | Propensa |
| CHUQUISACA | VALLES | 25 | 27 | 40 | 60 | 10 | 20 | NE | 10 | a | 20 | Poco Propensa |
| | CHACO | 29 | 31 | 60 | 70 | 10 | 25 | NE | 0 | a | 10 | Poco Propensa |
| COCHABAMBA | TROPICO DE COCHABAMBA | 31 | 33 | 60 | 80 | 10 | 25 | NO | 0 | a | 0 | Propensa |

| Niveles de Probabilidad |
|--|
| Muy Propensa para la propagación de incendios |
| Propensa para la propagación de incendios |
| Poco Propensa para la propagación de incendios |
| No Propensa para la propagación de incendios |

Nivel de probabilidad; se determina solo tomando en cuenta los parámetros meteorológicos de: **Temperatura máxima °C, Humedad relativa %, Vientos km/h y precipitaciones mm.**

- **10 de diciembre;** condiciones **PROPENSAS** para la propagación de incendios en la región pronosticada de Pando, Chaco de Santa Cruz y el Chaco de Tarija.
- **11 de diciembre;** condiciones **PROPENSAS** para la propagación de incendios en la región pronosticada de Chiquitania, Norte Integrado, Chaco de Santa Cruz, Chaco de Tarija, Chaco de Chuquisaca y el Trópico de Cochabamba.
- **12 de diciembre;** condiciones **PROPENSAS** para la propagación de incendios en la región pronosticada de Norte Integrado, Chaco de Santa Cruz, Chaco de Tarija y el Trópico de Cochabamba.

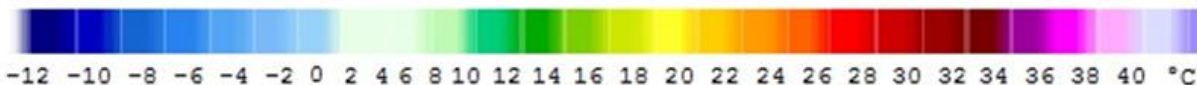
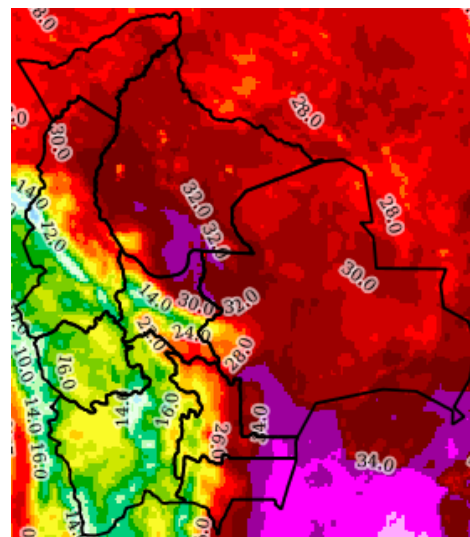
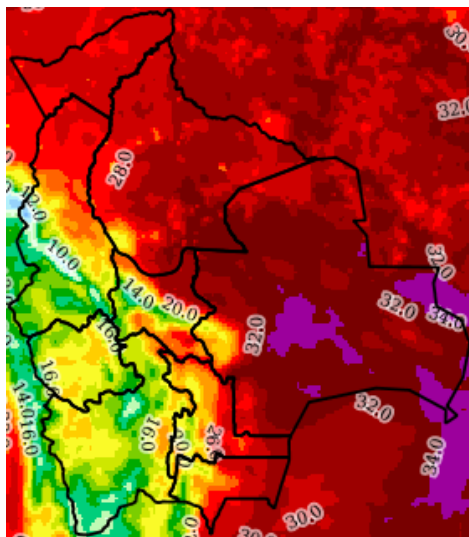
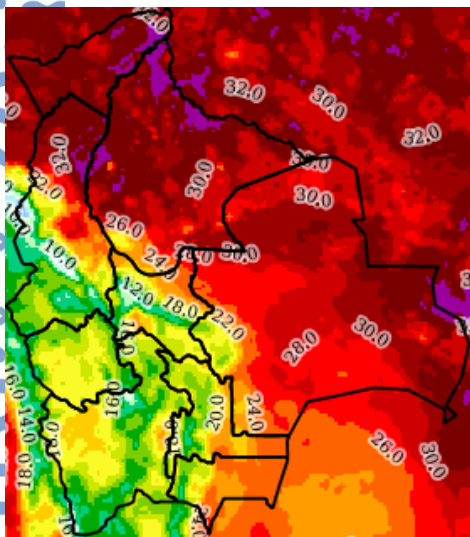
Pronóstico de condiciones atmosféricas 10 al 12 de diciembre del 2024

10/12/2024

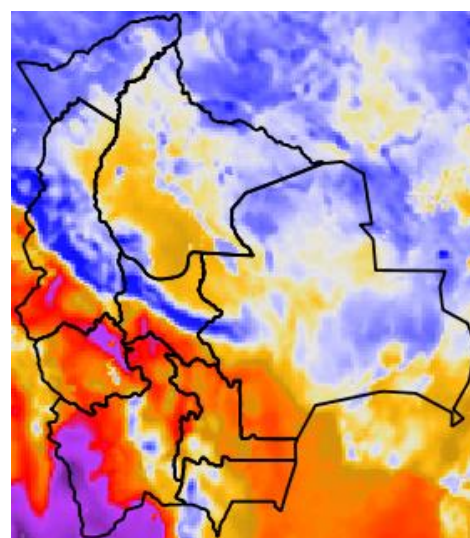
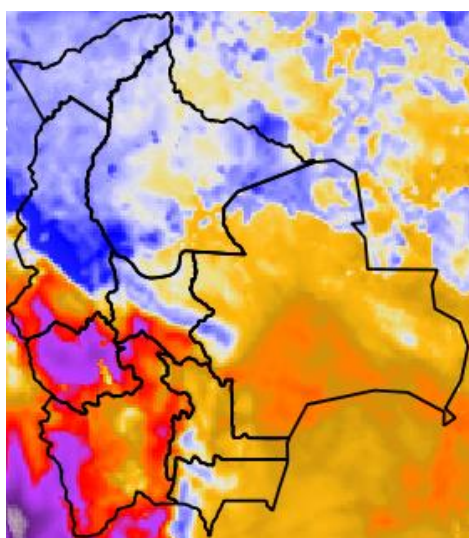
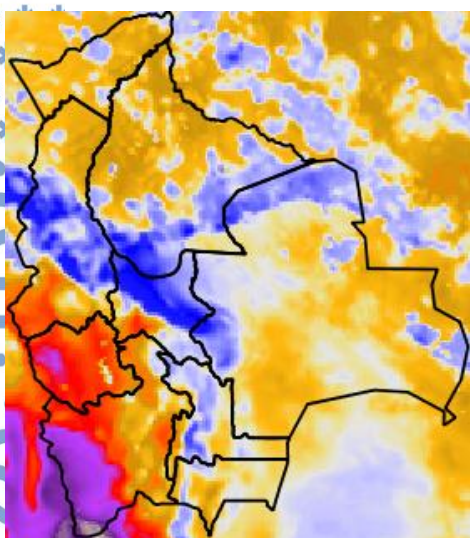
11/12/2024

12/12/2024

Pronóstico de temperaturas Máximas



Pronóstico de Humedad Relativa



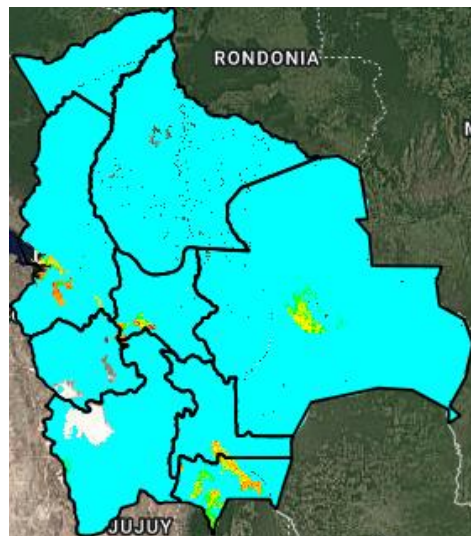
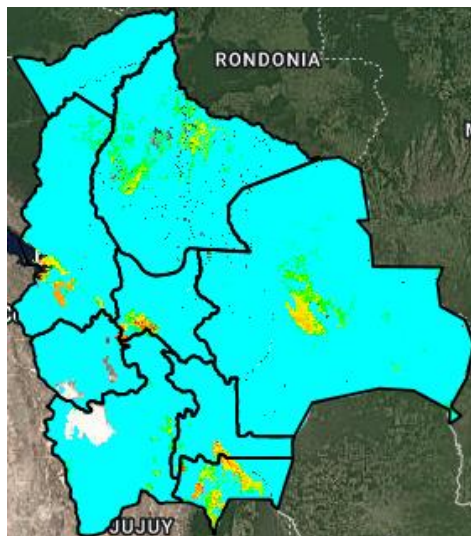
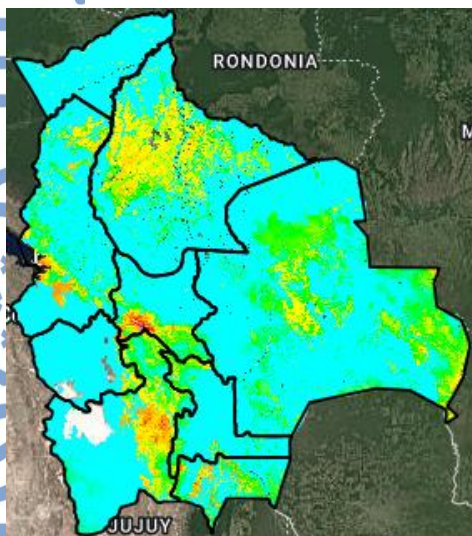
Nota: Información proporcionada por el Modelo CPTC-WRF-5 Km (DEWETRA) - SENAMHI

Pronóstico de Velocidad de propagación (índice de Amenaza) 10 al 12 de diciembre del 2024

10/12/2024

11/12/2024

12/12/2024



Índice de Amenaza



Velocidad de propagación representa la probabilidad de expansión de un incendio. Para obtener esta variable el modelo RISICO toma en cuenta la topografía, eco regiones, vegetación, y las variables meteorológicas. Esta variable ha sido utilizada para la evaluación del **índice de Amenaza**.

Nota: Información proporcionada por el Modelo RISICO (DEWETRA) - SENAMHI