

Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología

“BOLETÍN NACIONAL”

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

11 al 13 de octubre del 2023

www.senamhi.gob.bo

Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 11/10/2023

| PARAMETROS METEOROLÓGICOS | | TEMPERATURAS | | HUMEDAD | | VIENTO | | PRECIPITACION | PROBABILIDAD | |
|---------------------------|-----------------------|--------------|----|--------------|----|--------|-----------|---------------|--------------|---------------|
| DEPARTAMENTO | REGIÓN | MÁXIMAS (C°) | | RELATIVA (%) | | (Km/h) | Dirección | (mm) | | |
| PANDO | ESTE | 36 | 38 | 50 | 70 | 10 | 20 | NO | 0 a 0 | Propensa |
| | OESTE | 31 | 33 | 50 | 70 | 10 | 20 | NO | 0 a 0 | Propensa |
| BENI | NORTE | 36 | 38 | 50 | 70 | 10 | 20 | NO | 0 a 0 | Propensa |
| | CENTRO | 33 | 36 | 40 | 60 | 10 | 20 | NO | 0 a 0 | Propensa |
| | SUR | 32 | 34 | 40 | 60 | 10 | 20 | NO | 0 a 0 | Propensa |
| SANTA CRUZ | CHIQUITANIA | 32 | 38 | 40 | 60 | 15 | 25 | NO | 0 a 0 | Muy Propensa |
| | NORTE INTEGRADO | 34 | 36 | 40 | 60 | 30 | 60 | NO | 0 a 0 | Muy Propensa |
| | VALLES | 20 | 22 | 50 | 80 | 10 | 20 | NE | 0 a 0 | Poco Propensa |
| | CHACO | 34 | 34 | 50 | 80 | 10 | 20 | S | 0 a 0 | Propensa |
| LA PAZ | N. DEP. DE LA PAZ | 26 | 28 | 50 | 70 | 10 | 20 | NO | 0 a 0 | Poco Propensa |
| | YUNGAS | 25 | 27 | 50 | 70 | 10 | 20 | NO | 0 a 0 | Poco Propensa |
| TARIJA | VALLES | 25 | 27 | 30 | 50 | 10 | 20 | SE | 0 a 0 | Propensa |
| | CHACO | 27 | 37 | 40 | 60 | 15 | 30 | S | 0 a 0 | Muy Propensa |
| CHUQUISACA | VALLES | 24 | 32 | 60 | 90 | 10 | 20 | V | 0 a 10 | Poco Propensa |
| | CHACO | 30 | 32 | 40 | 60 | 10 | 20 | SE | 0 a 0 | Propensa |
| COCHABAMBA | TROPICO DE COCHABAMBA | 30 | 32 | 40 | 60 | 10 | 20 | NO | 0 a 0 | Propensa |

Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 12/10/2023

| PARAMETROS METEOROLÓGICOS | | TEMPERATURAS | | HUMEDAD | | VIENTO | | PRECIPITACION | PROBABILIDAD | |
|---------------------------|-----------------------|--------------|----|--------------|----|--------|-----------|---------------|--------------|---------------|
| DEPARTAMENTO | REGIÓN | MÁXIMAS (C°) | | RELATIVA (%) | | (Km/h) | Dirección | (mm) | | |
| PANDO | ESTE | 35 | 37 | 50 | 70 | 10 | 20 | NO | 0 a 0 | Propensa |
| | OESTE | 30 | 32 | 50 | 70 | 10 | 20 | NO | 0 a 0 | Propensa |
| BENI | NORTE | 35 | 37 | 50 | 70 | 10 | 20 | NO | 0 a 0 | Propensa |
| | CENTRO | 32 | 36 | 40 | 60 | 10 | 20 | NO | 0 a 0 | Propensa |
| | SUR | 33 | 35 | 40 | 60 | 10 | 20 | SE | 0 a 0 | Propensa |
| SANTA CRUZ | CHIQUITANIA | 30 | 37 | 40 | 60 | 10 | 20 | SE | 0 a 0 | Propensa |
| | NORTE INTEGRADO | 31 | 32 | 40 | 60 | 20 | 40 | SE | 0 a 0 | Muy Propensa |
| | VALLES | 17 | 19 | 30 | 50 | 10 | 20 | SE | 0 a 0 | Propensa |
| | CHACO | 27 | 27 | 30 | 50 | 10 | 20 | S | 0 a 0 | Propensa |
| LA PAZ | N. DEP. DE LA PAZ | 27 | 29 | 50 | 60 | 10 | 20 | NO | 0 a 0 | Poco Propensa |
| | YUNGAS | 28 | 30 | 50 | 60 | 10 | 20 | NO | 0 a 0 | Propensa |
| TARIJA | VALLES | 21 | 23 | 30 | 50 | 10 | 20 | SE | 0 a 0 | Propensa |
| | CHACO | 23 | 29 | 30 | 50 | 15 | 25 | S | 0 a 0 | Muy Propensa |
| CHUQUISACA | VALLES | 21 | 29 | 40 | 60 | 10 | 20 | V | 0 a 0 | Poco Propensa |
| | CHACO | 25 | 27 | 40 | 60 | 10 | 20 | V | 0 a 0 | Poco Propensa |
| COCHABAMBA | TROPICO DE COCHABAMBA | 29 | 31 | 50 | 70 | 10 | 20 | NO | 0 a 0 | Propensa |

Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 13/10/2023

| PARAMETROS METEOROLÓGICOS | | TEMPERATURAS | | HUMEDAD | | VIENTO | | PRECIPITACION | PROBABILIDAD | |
|---------------------------|-----------------------|--------------|----|--------------|----|--------|-----------|---------------|--------------|---------------|
| DEPARTAMENTO | REGIÓN | MÁXIMAS (C°) | | RELATIVA (%) | | (Km/h) | Dirección | (mm) | | |
| PANDO | ESTE | 35 | 37 | 50 | 80 | 10 | 20 | SE | 0 a 0 | Propensa |
| | OESTE | 27 | 29 | 70 | 90 | 10 | 20 | SE | 10 a 20 | Poco Propensa |
| BENI | NORTE | 35 | 37 | 50 | 80 | 10 | 20 | SE | 0 a 0 | Propensa |
| | CENTRO | 30 | 33 | 70 | 90 | 10 | 20 | SE | 10 a 20 | Poco Propensa |
| | SUR | 30 | 33 | 70 | 90 | 10 | 20 | SE | 10 a 20 | Poco Propensa |
| SANTA CRUZ | CHIQUITANIA | 30 | 35 | 40 | 60 | 10 | 20 | SE | 0 a 0 | Propensa |
| | NORTE INTEGRADO | 32 | 33 | 40 | 60 | 20 | 40 | SE | 0 a 0 | Muy Propensa |
| | VALLES | 18 | 20 | 50 | 70 | 10 | 20 | SE | 0 a 0 | Poco Propensa |
| | CHACO | 30 | 30 | 50 | 70 | 10 | 20 | S | 0 a 0 | Propensa |
| LA PAZ | N. DEP. DE LA PAZ | 25 | 27 | 70 | 90 | 10 | 20 | NO | 10 a 20 | Poco Propensa |
| | YUNGAS | 26 | 28 | 70 | 90 | 10 | 20 | NO | 10 a 20 | Poco Propensa |
| TARIJA | VALLES | 24 | 26 | 60 | 70 | 10 | 20 | SE | 0 a 0 | Poco Propensa |
| | CHACO | 26 | 32 | 40 | 70 | 15 | 25 | S | 0 a 0 | Muy Propensa |
| CHUQUISACA | VALLES | 22 | 28 | 40 | 60 | 10 | 20 | SE | 0 a 0 | Poco Propensa |
| | CHACO | 28 | 30 | 40 | 60 | 10 | 20 | S | 0 a 0 | Propensa |
| COCHABAMBA | TROPICO DE COCHABAMBA | 28 | 30 | 50 | 70 | 10 | 20 | V | 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.**

- **11 de octubre;** condiciones **PROPENSAS** para la propagación de incendios en la región pronosticada de Pando, Beni, Chiquitania, Norte Integrado y Chaco de Santa cruz, Tarija, Chaco de Chuquisaca y el Trópico de Cochabamba.
- **12 de octubre;** condiciones **PROPENSAS** para la propagación de incendios en la región pronosticada de Pando, Beni, Santa cruz, Yungas de La paz, Tarija y el Trópico de Cochabamba.
- **13 de octubre;** condiciones **PROPENSAS** para la propagación de incendios en la región pronosticada de Este de Pando, Norte de Beni, Chiquitania, Norte Integrado y Chaco de Santa cruz, Chaco de Tarija, Chaco de Chuquisaca y el Trópico de Cochabamba.

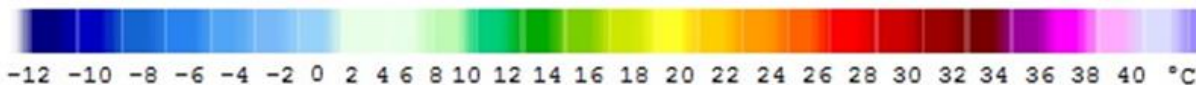
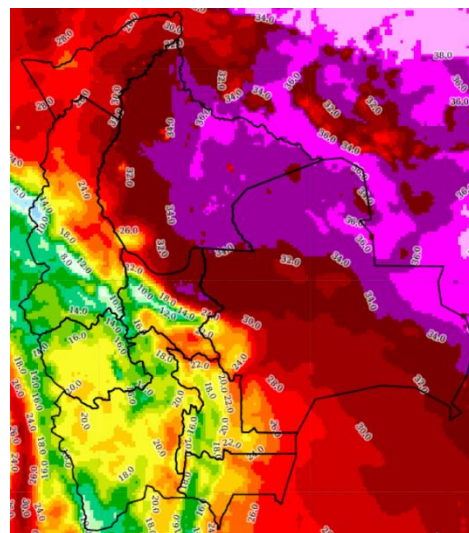
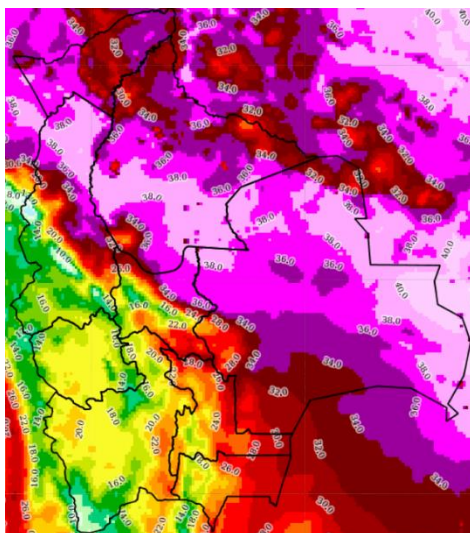
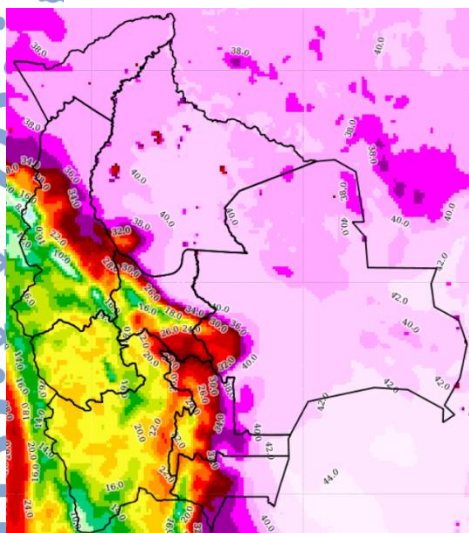
Pronóstico de condiciones atmosféricas 11 al 13 de octubre del 2023

11/10/2023

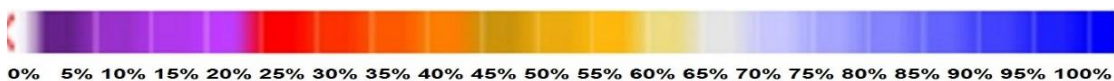
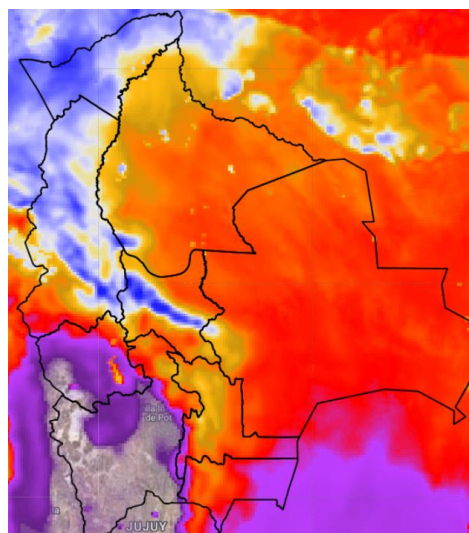
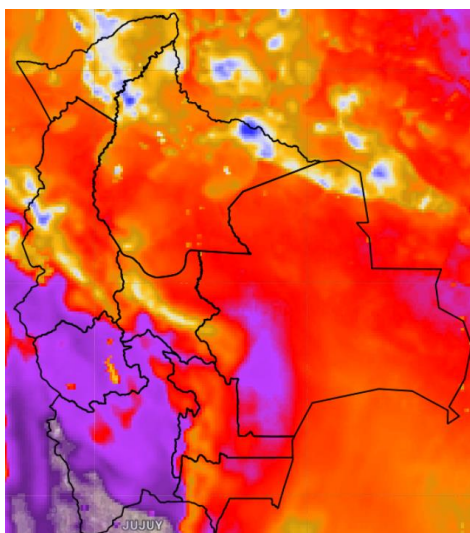
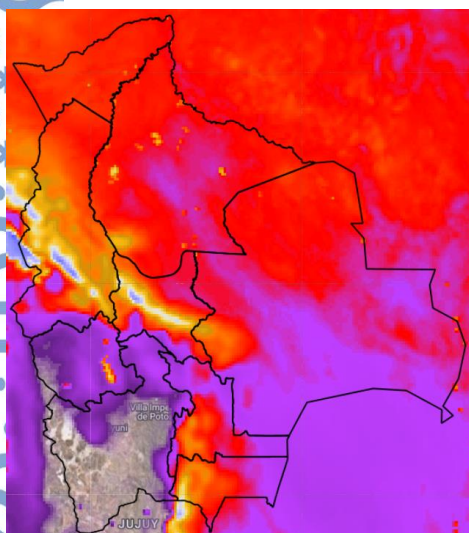
12/10/2023

13/10/2023

Pronóstico de temperaturas Máximas



Pronóstico de Humedad Relativa



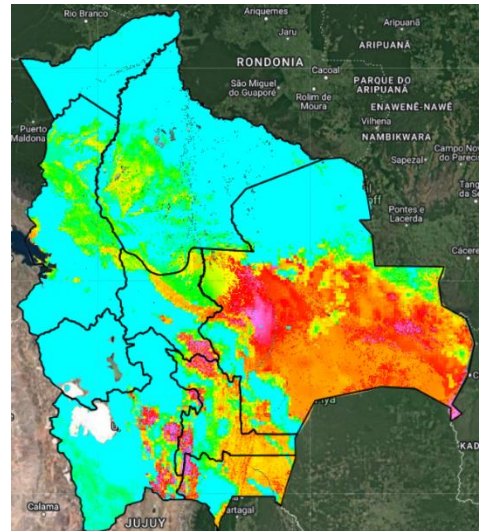
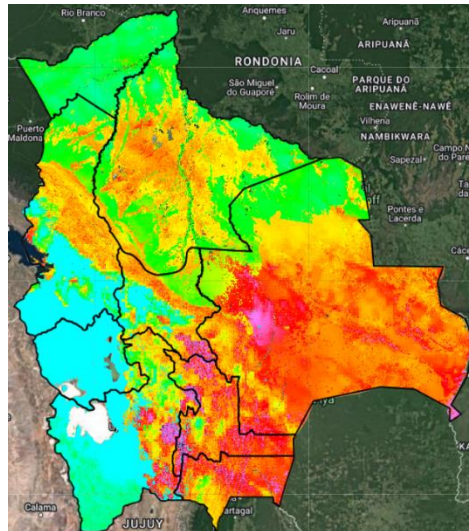
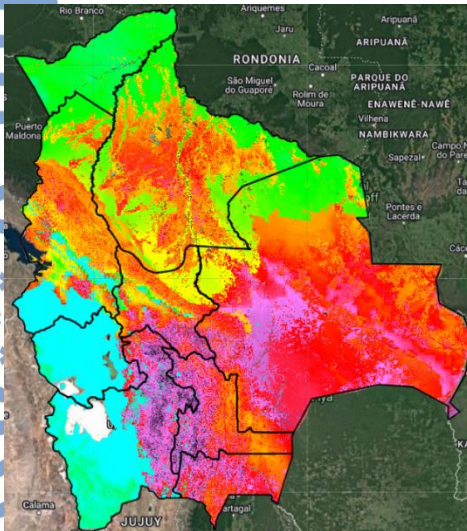
Nota: Información proporcionada por el Modelo CPTEC-WRF- 7 Km (DEWETRA) - SENAMHI

Pronóstico de Velocidad de propagación (índice de Amenaza) 11 al 13 de octubre del 2023

11/10/2023

12/10/2023

13/10/2023



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