

Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología

“BOLETÍN NACIONAL”

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

16 al 18 de junio del 2022

www.senamhi.gob.bo

Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 16/06/2022

| PARAMETROS METEOROLÓGICOS | | TEMPERATURAS MÁXIMAS (C°) | | HUMEDAD RELATIVA (%) | | VIENTO (Km/h) Dirección | | PRECIPITACION (mm) | | PROBABILIDAD | | |
|---------------------------|-----------------------|---------------------------|----|----------------------|----|-------------------------|----|--------------------|---|--------------|---|---------------|
| DEPARTAMENTO | REGIÓN | | | | | | | | | | | |
| PANDO | ESTE | 32 | 33 | 50 | 60 | 10 | 20 | NO | 0 | a | 0 | Propensa |
| | OESTE | 31 | 33 | 30 | 50 | 10 | 20 | NO | 0 | a | 0 | Muy Propensa |
| BENI | NORTE | 32 | 33 | 50 | 60 | 10 | 20 | NO | 0 | a | 0 | Propensa |
| | CENTRO | 31 | 33 | 40 | 60 | 10 | 20 | NO | 0 | a | 0 | Propensa |
| | SUR | 31 | 33 | 30 | 60 | 10 | 20 | NO | 0 | a | 0 | Muy Propensa |
| SANTA CRUZ | CHIQUITANIA | 32 | 36 | 40 | 60 | 10 | 30 | NO | 0 | a | 0 | Muy Propensa |
| | NORTE INTEGRADO | 31 | 32 | 30 | 50 | 45 | 90 | NO | 0 | a | 0 | Muy Propensa |
| | VALLES | 20 | 22 | 20 | 40 | 20 | 30 | NE | 0 | a | 0 | Muy Propensa |
| | CHACO | 30 | 33 | 40 | 60 | 10 | 20 | S | 0 | a | 0 | Propensa |
| LA PAZ | N. DEP. DE LA PAZ | 31 | 33 | 30 | 40 | 10 | 20 | NO | 0 | a | 0 | Muy Propensa |
| | YUNGAS | 23 | 25 | 30 | 40 | 10 | 20 | NO | 0 | a | 0 | Propensa |
| TARIJA | VALLES | 23 | 25 | 30 | 50 | 10 | 20 | SE | 0 | a | 0 | Propensa |
| | CHACO | 25 | 32 | 40 | 50 | 10 | 20 | S | 0 | a | 0 | Propensa |
| CHUQUISACA | VALLES | 23 | 26 | 40 | 50 | 10 | 20 | NE | 0 | a | 0 | Poco Propensa |
| | CHACO | 29 | 31 | 40 | 60 | 10 | 20 | S | 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 17/06/2022

| PARAMETROS METEOROLÓGICOS | | TEMPERATURAS MÁXIMAS (C°) | | HUMEDAD RELATIVA (%) | | VIENTO (Km/h) Dirección | | PRECIPITACION (mm) | | PROBABILIDAD | | |
|---------------------------|-----------------------|---------------------------|----|----------------------|----|-------------------------|----|--------------------|----|--------------|----|---------------|
| DEPARTAMENTO | REGIÓN | | | | | | | | | | | |
| PANDO | ESTE | 28 | 31 | 40 | 60 | 10 | 20 | NO | 0 | a | 0 | Propensa |
| | OESTE | 29 | 31 | 50 | 70 | 10 | 20 | NO | 0 | a | 0 | Propensa |
| BENI | NORTE | 28 | 31 | 40 | 60 | 10 | 20 | NO | 0 | a | 0 | Propensa |
| | CENTRO | 29 | 31 | 30 | 50 | 10 | 20 | NO | 0 | a | 0 | Muy Propensa |
| | SUR | 32 | 33 | 30 | 50 | 10 | 20 | NO | 0 | a | 0 | Muy Propensa |
| SANTA CRUZ | CHIQUITANIA | 27 | 34 | 70 | 90 | 20 | 40 | NO | 10 | a | 20 | Propensa |
| | NORTE INTEGRADO | 30 | 32 | 50 | 70 | 40 | 80 | NO | 0 | a | 0 | Muy Propensa |
| | VALLES | 19 | 21 | 50 | 70 | 10 | 20 | S | 0 | a | 0 | Poco Propensa |
| | CHACO | 26 | 31 | 60 | 90 | 20 | 30 | S | 0 | a | 10 | Propensa |
| LA PAZ | N. DEP. DE LA PAZ | 29 | 31 | 60 | 80 | 10 | 20 | NO | 0 | a | 0 | Propensa |
| | YUNGAS | 23 | 25 | 60 | 80 | 10 | 20 | NO | 0 | a | 0 | Poco Propensa |
| TARIJA | VALLES | 19 | 21 | 50 | 70 | 10 | 20 | SE | 0 | a | 0 | Poco Propensa |
| | CHACO | 21 | 30 | 40 | 70 | 10 | 20 | S | 0 | a | 0 | Propensa |
| CHUQUISACA | VALLES | 22 | 23 | 30 | 50 | 10 | 20 | NE | 0 | a | 0 | Propensa |
| | CHACO | 23 | 25 | 60 | 90 | 10 | 20 | S | 0 | a | 10 | Poco Propensa |
| COCHABAMBA | TROPICO DE COCHABAMBA | 31 | 33 | 40 | 60 | 10 | 20 | NO | 0 | a | 0 | Propensa |

Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 18/06/2022

| PARAMETROS METEOROLÓGICOS | | TEMPERATURAS MÁXIMAS (C°) | | HUMEDAD RELATIVA (%) | | VIENTO (Km/h) Dirección | | PRECIPITACION (mm) | | PROBABILIDAD | | |
|---------------------------|-----------------------|---------------------------|----|----------------------|----|-------------------------|----|--------------------|----|--------------|----|---------------|
| DEPARTAMENTO | REGIÓN | | | | | | | | | | | |
| PANDO | ESTE | 28 | 29 | 60 | 90 | 10 | 20 | SE | 0 | a | 10 | Poco Propensa |
| | OESTE | 30 | 32 | 60 | 90 | 10 | 20 | SE | 10 | a | 20 | Poco Propensa |
| BENI | NORTE | 28 | 29 | 60 | 90 | 10 | 20 | SE | 0 | a | 10 | Poco Propensa |
| | CENTRO | 25 | 27 | 40 | 70 | 10 | 20 | SE | 0 | a | 0 | Poco Propensa |
| | SUR | 28 | 28 | 40 | 70 | 10 | 20 | SE | 0 | a | 0 | Poco Propensa |
| SANTA CRUZ | CHIQUITANIA | 23 | 27 | 90 | 70 | 20 | 40 | SE | 10 | a | 20 | Poco Propensa |
| | NORTE INTEGRADO | 22 | 26 | 80 | 70 | 30 | 50 | SE | 10 | a | 20 | Poco Propensa |
| | VALLES | 13 | 15 | 60 | 70 | 10 | 20 | SE | 0 | a | 0 | Poco Propensa |
| | CHACO | 24 | 27 | 50 | 70 | 20 | 30 | S | 0 | a | 0 | Propensa |
| LA PAZ | N. DEP. DE LA PAZ | 30 | 32 | 60 | 80 | 10 | 20 | NO | 10 | a | 20 | Poco Propensa |
| | YUNGAS | 20 | 22 | 60 | 80 | 10 | 20 | NO | 10 | a | 20 | Poco Propensa |
| TARIJA | VALLES | 20 | 22 | 30 | 50 | 10 | 20 | SE | 0 | a | 0 | Propensa |
| | CHACO | 22 | 29 | 30 | 50 | 10 | 20 | S | 0 | a | 0 | Propensa |
| CHUQUISACA | VALLES | 17 | 19 | 40 | 60 | 10 | 20 | NE | 0 | a | 0 | Poco Propensa |
| | CHACO | 25 | 27 | 50 | 60 | 10 | 20 | S | 0 | a | 0 | Poco Propensa |
| COCHABAMBA | TROPICO DE COCHABAMBA | 23 | 25 | 60 | 90 | 10 | 20 | NO | 10 | a | 20 | Poco 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.**

- **16 de junio;** condiciones **PROPENSAS** para la propagación de incendios en la región pronosticada de Pando, Beni, Santa Cruz, La Paz, Tarija, Chaco de Chuquisaca y el Trópico de Cochabamba.
- **17 de junio;** condiciones **PROPENSAS** para la propagación de incendios en la región pronosticada de Pando, Beni, Chiquitanía, Norte Integrado y Chaco de Santa Cruz, Norte del Departamento de La Paz, Chaco de Tarija, Valles de Chuquisaca y el Trópico de Cochabamba.
- **18 de junio;** condiciones **PROPENSAS** para la propagación de incendios en la región pronosticada del Chaco de Santa Cruz y Tarija.

AVISO DE ALERTA

AVISO DE ALERTA METEOROLÓGICA N° 31/22
PRIORIDAD ROJO- VIENTO FUERTE
DURACIÓN DEL EVENTO
DE: 15-06-2022 HASTA: 17-06-2022

SE PRONOSTICA VIENTOS FUERTES DE DIRECCIÓN NOROESTE CON VELOCIDADES ENTRE 80 y 110Km/h, DESDE LA MADRUGADA DEL DÍA MIÉRCOLES 15 HASTA LA TARDE DEL VIERNES 17 DE JUNIO DE 2022 A OCURRIR EN:

DEPARTAMENTO DE SANTA CRUZ:
LAS PROVINCIAS: IBAÑEZ, WARNES, ICHILO, SARA, SANTIESTEBAN, OESTE DE CORDILLERA Y CHIQUITOS, SUR DE GUARAYOS Y ÑUFLO DE CHAVEZ.

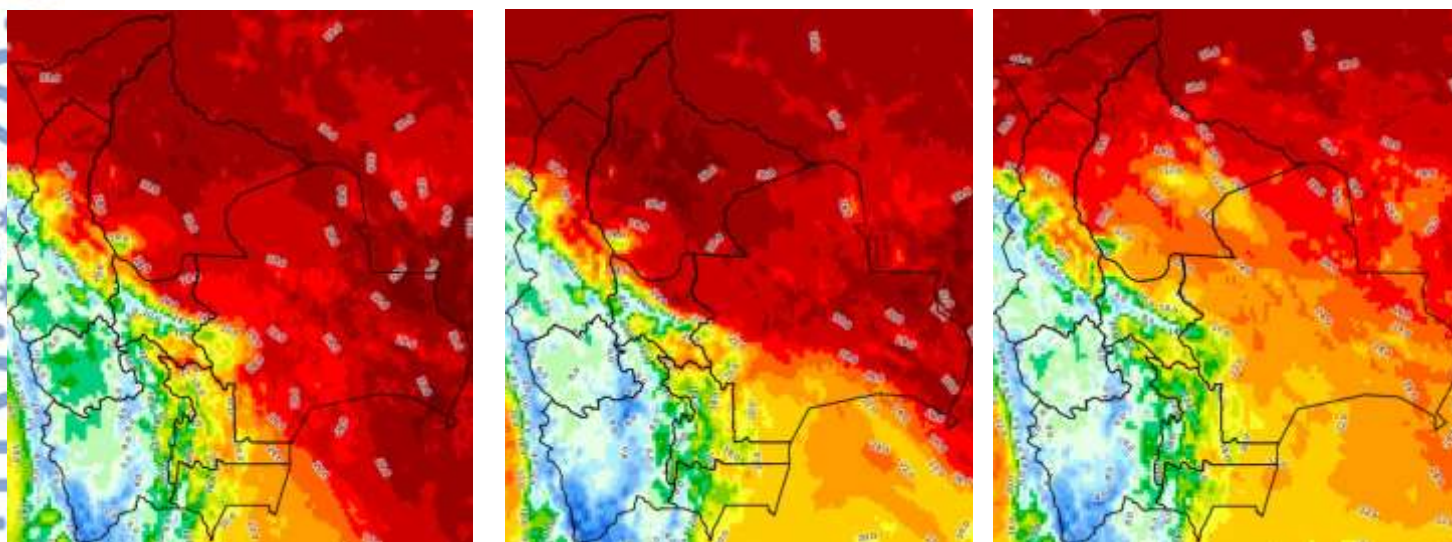
Pronóstico de condiciones atmosféricas 16 al 18 de Junio del 2022

16/06/2022

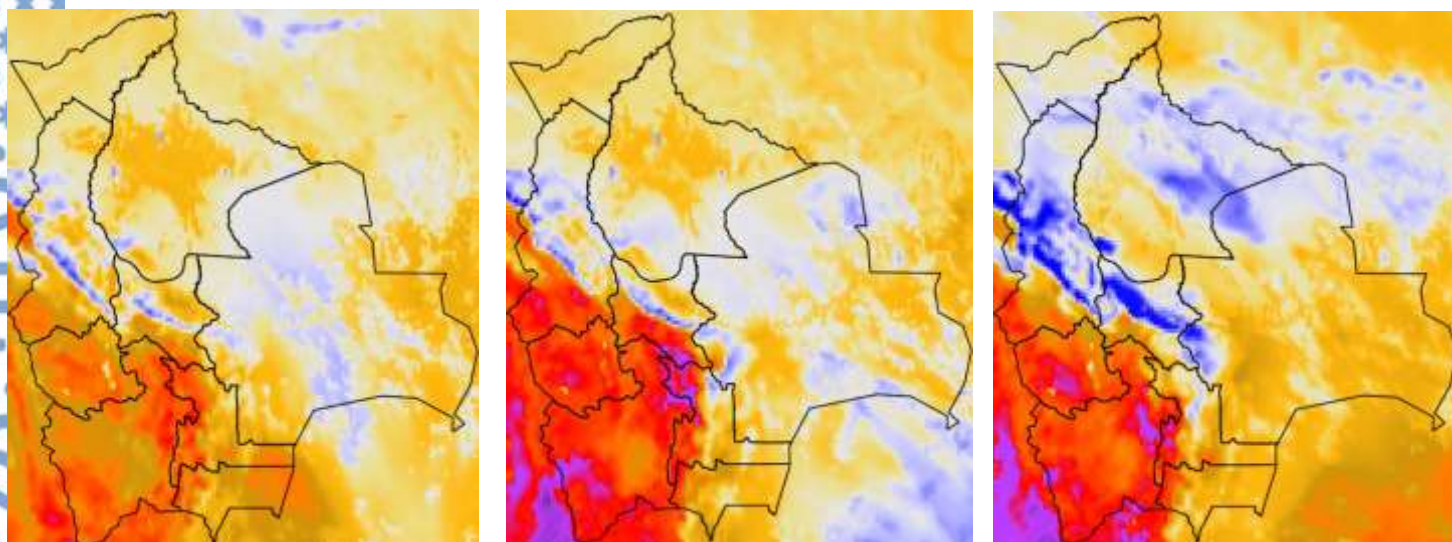
17/06/2022

18/06/2022

Pronóstico de temperaturas Máximas



Pronóstico de Humedad Relativa



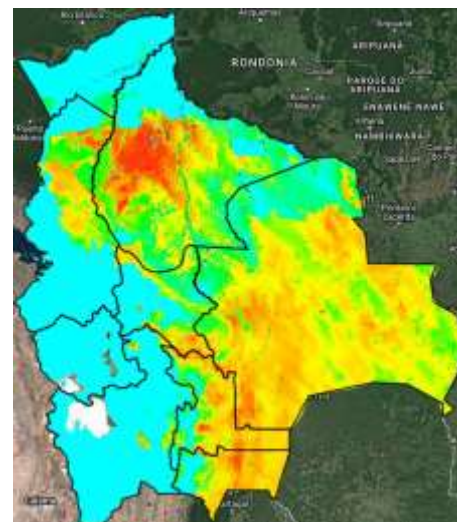
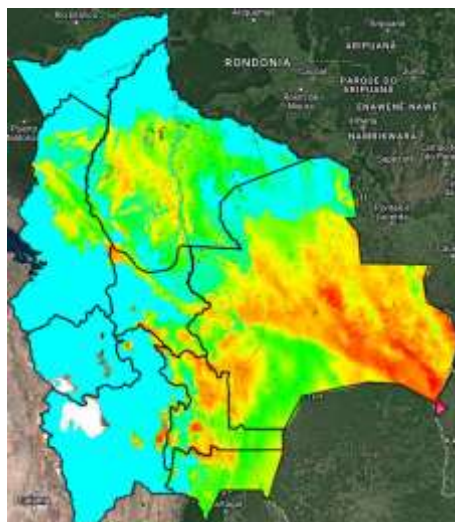
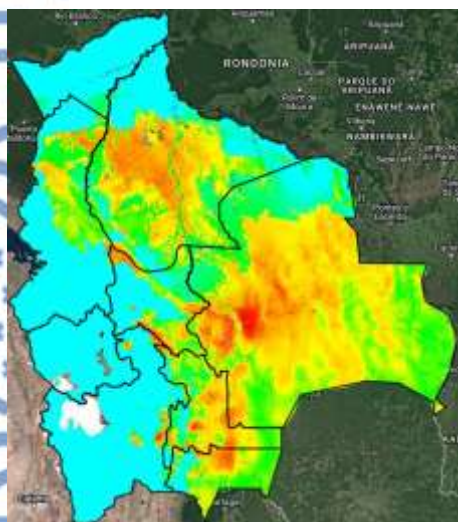
Nota: Información proporcionada por el Modelo CPTec-WRF-5 Km (DEWETRA) - SENAMHI

Pronóstico de Velocidad de propagación (índice de Amenaza) 16 al 18 de Junio del 2022

16/06/2022

17/06/2022

18/06/2022



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