

# Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología

**“BOLETÍN NACIONAL”**

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

***10 al 12 de julio del 2023***

[www.senamhi.gob.bo](http://www.senamhi.gob.bo)

**Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 10/07/2023**

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS		HUMEDAD		VIENTO			PRECIPITACION	PROBABILIDAD
DEPARTAMENTO	REGIÓN	MÁXIMAS (C°)		RELATIVA (%)		(Km/h)	Dirección	(mm)		
PANDO	ESTE	34	36	60	80	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	OESTE	33	35	60	80	10	20	NO	0 a 0	Propensa
BENI	NORTE	34	36	60	80	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	CENTRO	33	36	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	SUR	31	34	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
SANTA CRUZ	CHIQUITANIA	30	35	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	NORTE INTEGRADO	28	34	50	70	40	70	NO	0 a 0	Muy Propensa
	VALLES	20	22	60	80	10	20	V	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	27	32	60	90	10	20	NE	0 a 10	Poco Propensa
LA PAZ	N. DEP. DE LA PAZ	33	35	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	YUNGAS	24	26	40	60	10	20	NE	0 a 0	Poco Propensa
TARIJA	VALLES	25	27	30	50	10	20	SE	0 a 0	Propensa
	CHACO	27	30	70	90	10	20	N	0 a 10	Poco Propensa
CHUQUISACA	VALLES	22	25	40	60	10	20	NE	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	25	27	60	80	10	20	NE	0 a 0	Poco Propensa
COCHABAMBA	TROPICO DE COCHABAMBA	28	30	60	80	10	20	NO	0 a 0	Propensa

**Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 11/07/2023**

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS		HUMEDAD		VIENTO			PRECIPITACION	PROBABILIDAD
DEPARTAMENTO	REGIÓN	MÁXIMAS (C°)		RELATIVA (%)		(Km/h)	Dirección	(mm)		
PANDO	ESTE	35	35	60	80	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	OESTE	32	34	50	80	10	20	NO	0 a 0	Propensa
BENI	NORTE	35	35	60	80	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	CENTRO	34	35	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	SUR	32	35	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
SANTA CRUZ	CHIQUITANIA	31	36	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	NORTE INTEGRADO	29	34	50	70	50	80	NO	0 a 0	Muy Propensa
	VALLES	20	22	40	60	10	20	V	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	29	31	60	80	10	20	NE	0 a 0	Propensa
LA PAZ	N. DEP. DE LA PAZ	32	34	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	YUNGAS	25	27	40	60	10	20	NE	0 a 0	Poco Propensa
TARIJA	VALLES	26	28	30	50	10	20	SE	0 a 0	Propensa
	CHACO	27	29	40	70	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
CHUQUISACA	VALLES	24	26	40	60	10	20	NE	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	24	26	60	80	10	20	NE	0 a 0	Poco Propensa
COCHABAMBA	TROPICO DE COCHABAMBA	28	30	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa

**Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 12/07/2023**

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS		HUMEDAD		VIENTO			PRECIPITACION	PROBABILIDAD
DEPARTAMENTO	REGIÓN	MÁXIMAS (C°)		RELATIVA (%)		(Km/h)	Dirección	(mm)		
PANDO	ESTE	35	35	60	80	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	OESTE	32	34	40	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
BENI	NORTE	35	35	60	80	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	CENTRO	35	36	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	SUR	33	35	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
SANTA CRUZ	CHIQUITANIA	30	35	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	NORTE INTEGRADO	28	34	60	90	50	80	NO	0 a 10	Propensa
	VALLES	21	23	40	60	10	20	V	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	26	31	60	80	10	20	NE	0 a 0	Propensa
LA PAZ	N. DEP. DE LA PAZ	32	34	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	YUNGAS	25	27	40	60	10	20	NE	0 a 0	Poco Propensa
TARIJA	VALLES	26	28	30	50	10	20	SE	0 a 0	Propensa
	CHACO	24	28	40	70	10	20	S	0 a 0	Poco Propensa
CHUQUISACA	VALLES	21	24	40	60	10	20	NE	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	22	24	60	80	10	20	NE	0 a 0	Poco Propensa
COCHABAMBA	TROPICO DE COCHABAMBA	27	29	50	70	10	20	NO	0 a 0	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.**

- **10 de julio;** condiciones **PROPENSAS** para la propagación de incendios en la región pronosticada de Pando, Beni, Chiquitania y Norte Integrado de Santa cruz, el Norte del Departamento de La paz, Valles de Tarija y el Trópico de Cochabamba.
- **11 de julio;** condiciones **PROPENSAS** para la propagación de incendios en la región pronosticada de Pando, Beni, Chiquitania, Norte Integrado y Chaco de Santa cruz, el Norte del Departamento de La paz, Valles de Tarija y el Trópico de Cochabamba.
- **12 de julio;** condiciones **PROPENSAS** para la propagación de incendios en la región pronosticada de Pando, Beni, Chiquitania, Norte Integrado y Chaco de Santa cruz, el Norte del Departamento de La paz y Valles de Tarija.

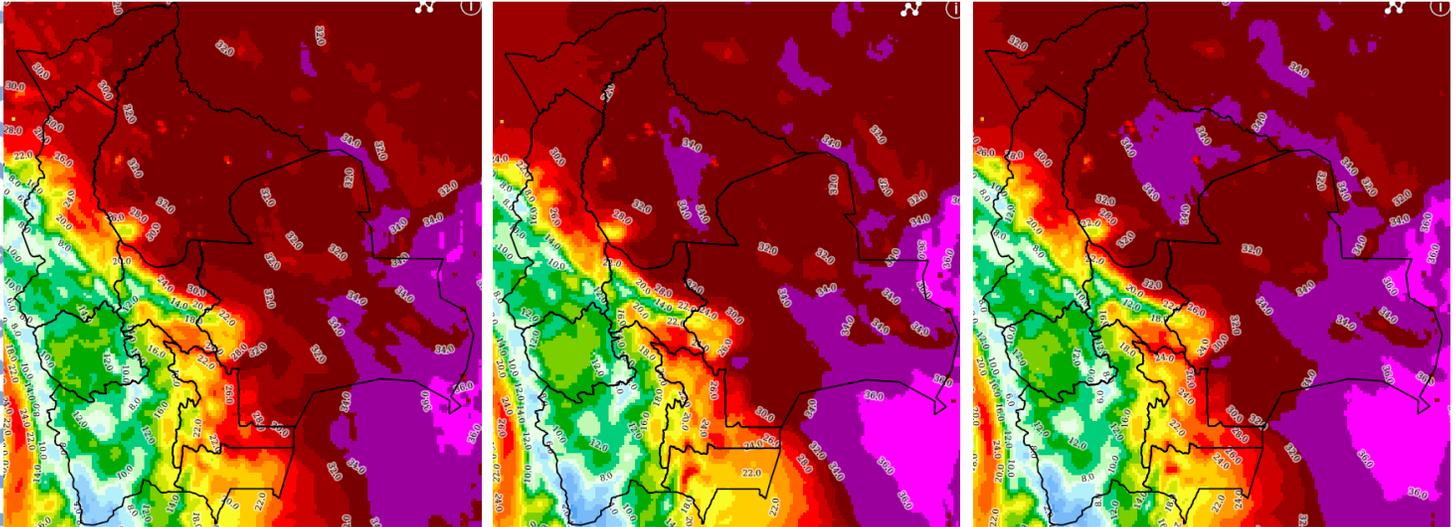
## Pronóstico de condiciones atmosféricas 10 al 12 de julio del 2023

10/07/2023

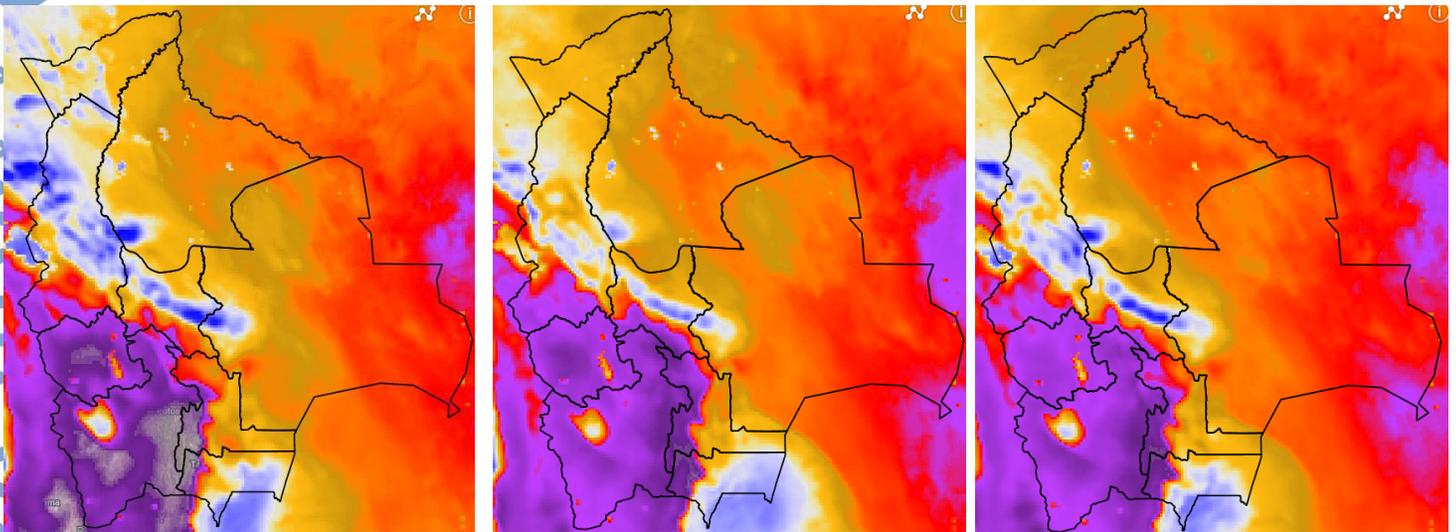
11/07/2023

12/07/2023

### Pronóstico de temperaturas Máximas



### Pronóstico de Humedad Relativa



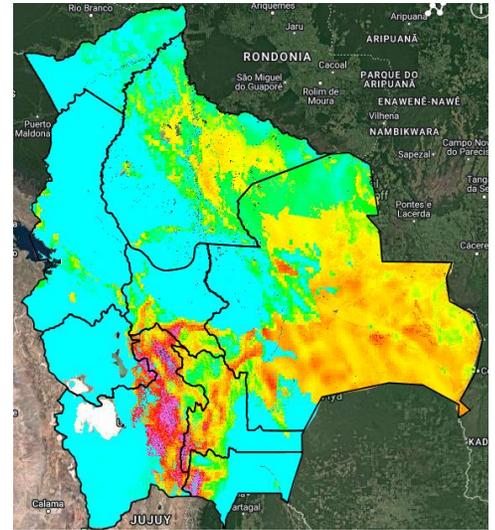
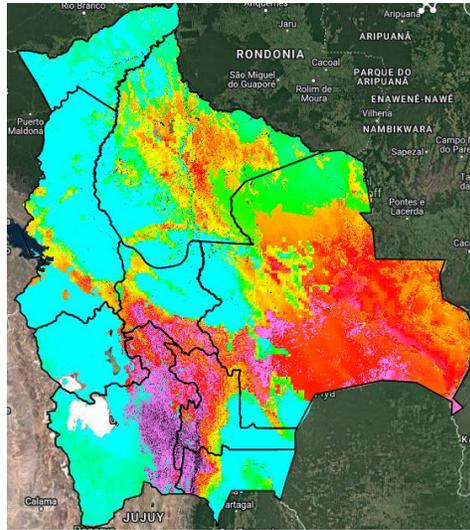
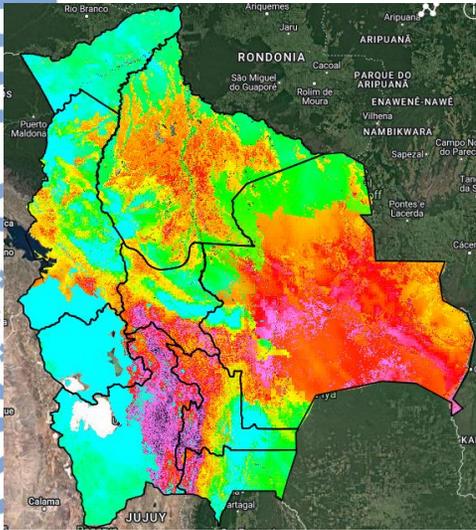
Nota: Información proporcionada por el Modelo CPTEC-WRF- 7 Km (DEWETRA) - SENAMHI

## Pronóstico de Velocidad de propagación (índice de Amenaza) 10 al 12 de julio del 2023

10/07/2023

11/07/2023

12/07/2023



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