

# Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología

## “BOLETÍN NACIONAL”

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

*11 al 13 de noviembre del 2024*

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

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

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS		HUMEDAD		VIENTO		PRECIPITACION	PROBABILIDAD	
DEPARTAMENTO	REGIÓN	MÁXIMAS (C°)		RELATIVA (%)		(Km/h)	Dirección	(mm)		
PANDO	ESTE	33	35	60	90	10	20	NO	10 a 20	Poco Propensa
	OESTE	31	33	60	80	10	20	NO	0 a 0	Propensa
BENI	NORTE	33	35	60	90	10	20	NO	10 a 20	Poco Propensa
	CENTRO	34	36	50	80	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	SUR	34	36	50	80	10	20	NO	0 a 0	Propensa
SANTA CRUZ	CHIQUITANIA	34	37	50	80	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	NORTE INTEGRADO	35	36	50	70	15	25	NO	0 a 0	Muy Propensa
	VALLES	19	21	50	70	10	20	NE	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	36	37	50	80	10	20	NE	0 a 10	Propensa
LA PAZ	N. DEP. DE LA PAZ	31	33	50	80	10	20	NE	0 a 0	Propensa
	YUNGAS	28	30	50	80	10	20	NO	0 a 0	Propensa
TARIJA	VALLES	26	28	60	90	10	20	NE	0 a 10	Poco Propensa
	CHACO	28	38	50	70	10	20	NE	0 a 0	Propensa
CHUQUISACA	VALLES	26	28	50	70	10	20	NE	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	32	34	50	80	10	20	NE	0 a 10	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 12/11/2024**

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS		HUMEDAD		VIENTO		PRECIPITACION	PROBABILIDAD	
DEPARTAMENTO	REGIÓN	MÁXIMAS (C°)		RELATIVA (%)		(Km/h)	Dirección	(mm)		
PANDO	ESTE	27	29	60	90	10	20	NO	0 a 10	Poco Propensa
	OESTE	30	32	60	90	10	20	SO	0 a 10	Poco Propensa
BENI	NORTE	27	29	60	90	10	20	NO	0 a 10	Poco Propensa
	CENTRO	28	30	60	90	10	20	NO	10 a 20	Poco Propensa
	SUR	30	33	60	90	10	20	V	10 a 20	Poco Propensa
SANTA CRUZ	CHIQUITANIA	28	30	60	90	10	20	S	10 a 20	Poco Propensa
	NORTE INTEGRADO	25	26	60	90	10	20	SE	10 a 20	Poco Propensa
	VALLES	15	17	60	90	10	20	SE	10 a 20	No Propensa
	CHACO	27	31	60	90	10	20	SE	10 a 20	Poco Propensa
LA PAZ	N. DEP. DE LA PAZ	30	32	60	90	10	20	NO	0 a 10	Poco Propensa
	YUNGAS	25	27	60	90	10	20	NE	0 a 10	Poco Propensa
TARIJA	VALLES	16	18	40	60	10	20	SE	10 a 20	Poco Propensa
	CHACO	18	28	30	50	10	20	SE	10 a 20	Poco Propensa
CHUQUISACA	VALLES	21	22	50	70	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	23	25	50	70	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
COCHABAMBA	TROPICO DE COCHABAMBA	26	28	60	90	10	20	SE	0 a 10	Poco Propensa

**Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 13/11/2024**

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS		HUMEDAD		VIENTO		PRECIPITACION	PROBABILIDAD	
DEPARTAMENTO	REGIÓN	MÁXIMAS (C°)		RELATIVA (%)		(Km/h)	Dirección	(mm)		
PANDO	ESTE	27	28	60	90	10	20	SO	15 a 30	No Propensa
	OESTE	27	29	60	90	10	20	SE	20 a 40	No Propensa
BENI	NORTE	27	28	60	90	10	20	SO	15 a 30	No Propensa
	CENTRO	27	29	60	90	10	20	SE	10 a 20	Poco Propensa
	SUR	26	29	50	80	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
SANTA CRUZ	CHIQUITANIA	29	31	50	70	10	20	SO	0 a 0	Propensa
	NORTE INTEGRADO	26	27	50	70	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
	VALLES	16	18	50	70	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	28	32	30	50	10	20	SE	0 a 0	Muy Propensa
LA PAZ	N. DEP. DE LA PAZ	27	29	70	90	10	20	SE	10 a 20	Poco Propensa
	YUNGAS	20	22	60	90	10	20	NE	0 a 10	Poco Propensa
TARIJA	VALLES	17	19	40	60	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	19	29	30	50	10	20	SE	0 a 0	Propensa
CHUQUISACA	VALLES	22	23	50	70	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	24	26	50	70	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
COCHABAMBA	TROPICO DE COCHABAMBA	27	29	60	80	10	20	NE	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.**

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

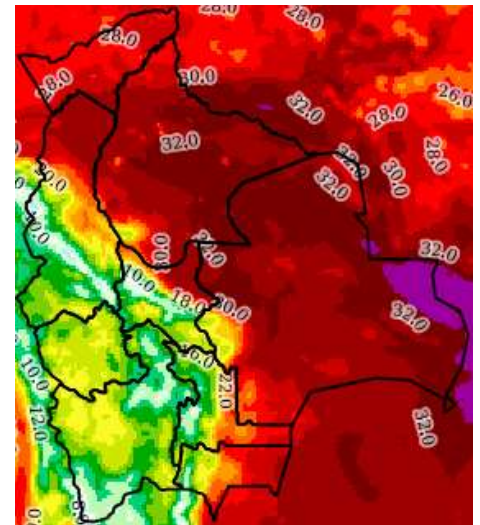
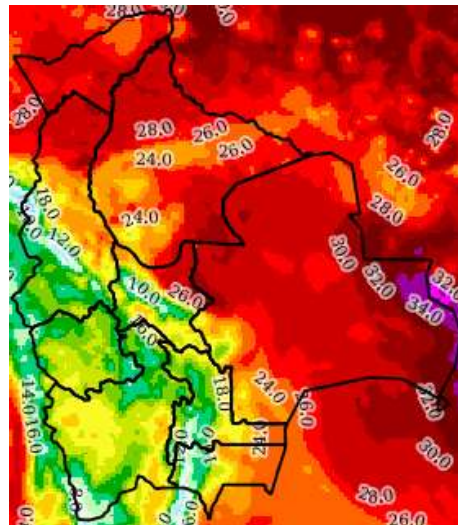
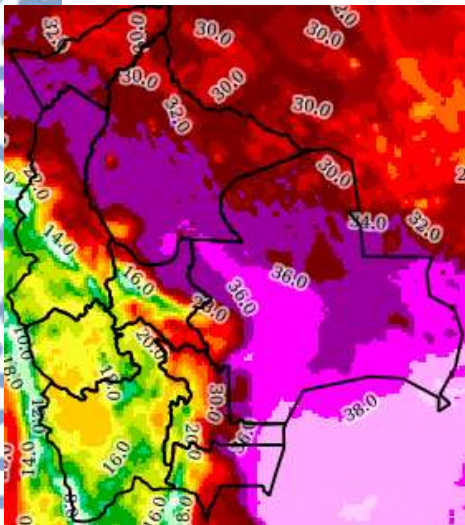
## Pronóstico de condiciones atmosféricas 11 al 13 de noviembre del 2024

11/11/2024

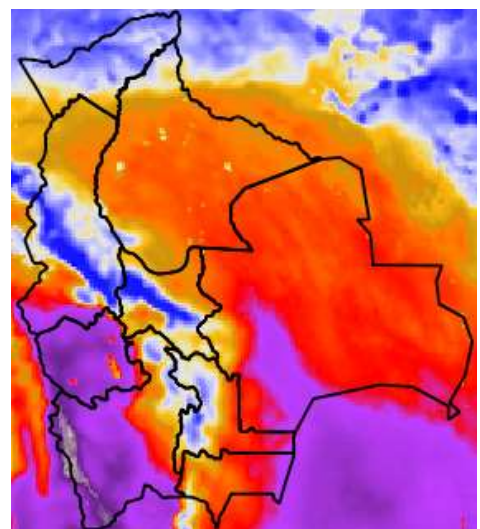
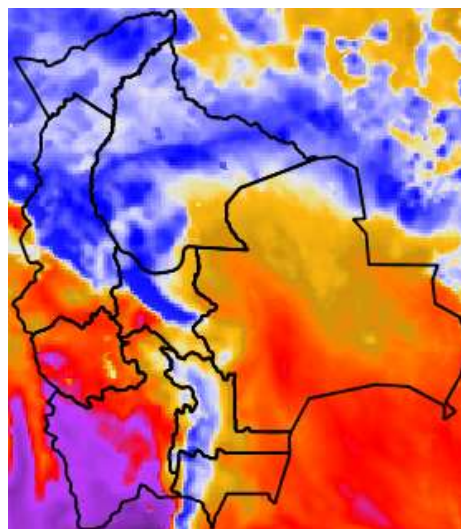
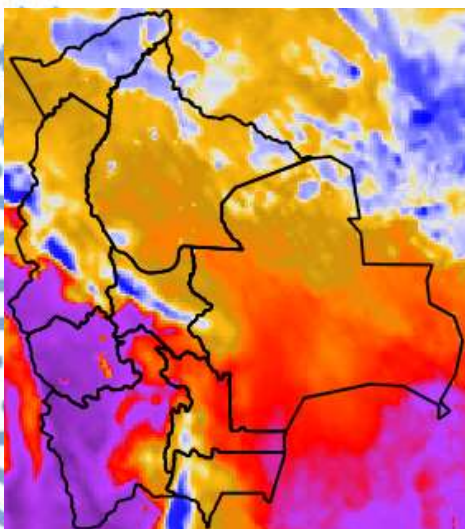
12/11/2024

13/11/2024

### Pronóstico de temperaturas Máximas



### Pronóstico de Humedad Relativa



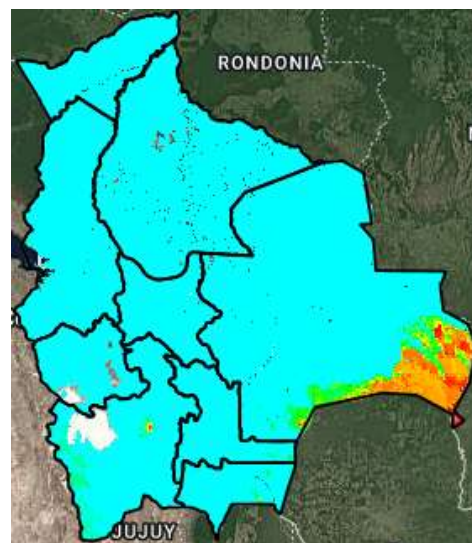
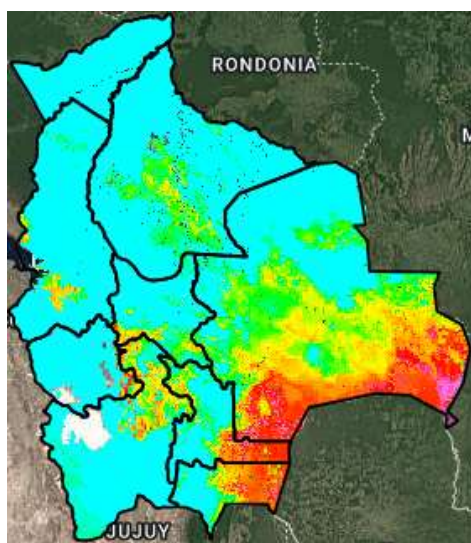
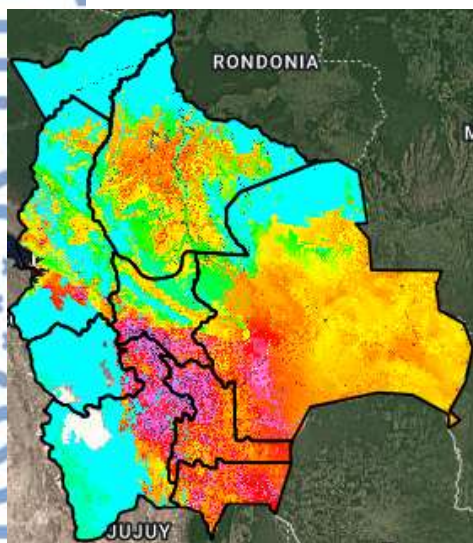
Nota: Información proporcionada por el Modelo CPTEC-WRF-5 Km (DEWETRA) - SENAMHI

## Pronóstico de Velocidad de propagación (índice de Amenaza) 11 al 13 de noviembre del 2024

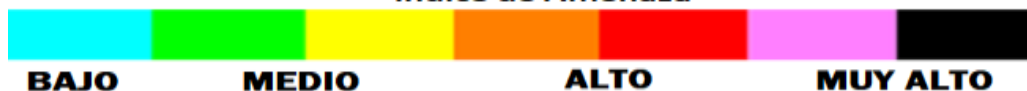
11/11/2024

12/11/2024

13/11/2024



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