

# Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología

**“BOLETÍN NACIONAL”**

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

***29 al 31 de julio del 2024***

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

### Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 29/07/2024

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS		HUMEDAD		VIENTO		PRECIPITACION	PROBABILIDAD	
DEPARTAMENTO	REGIÓN	MÁXIMAS (C°)		RELATIVA (%)		(Km/h)	Dirección	(mm)		
PANDO	ESTE	36	37	50	70	10	20	V	0 a 0	Propensa
	OESTE	36	38	50	70	10	20	NE	0 a 0	Propensa
BENI	NORTE	36	37	50	70	10	20	V	0 a 0	Propensa
	CENTRO	36	37	50	70	10	20	SE	0 a 0	Propensa
	SUR	31	35	50	80	10	20	SE	0 a 0	Propensa
SANTA CRUZ	CHIQUITANIA	29	36	50	70	10	20	SE	0 a 0	Propensa
	NORTE INTEGRADO	29	29	60	80	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
	VALLES	19	21	60	80	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	22	29	50	70	10	20	S	0 a 0	Poco Propensa
LA PAZ	N. DEP. DE LA PAZ	36	38	60	90	10	20	NE	0 a 0	Propensa
	YUNGAS	22	24	70	90	10	20	NE	0 a 10	Poco Propensa
TARIJA	VALLES	21	23	50	80	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	23	25	60	80	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
CHUQUISACA	VALLES	20	21	50	80	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	21	23	60	80	10	20	S	0 a 0	Poco Propensa
COCHABAMBA	TROPICO DE COCHABAMBA	27	29	60	80	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa

### Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 30/07/2024

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS		HUMEDAD		VIENTO		PRECIPITACION	PROBABILIDAD	
DEPARTAMENTO	REGIÓN	MÁXIMAS (C°)		RELATIVA (%)		(Km/h)	Dirección	(mm)		
PANDO	ESTE	35	35	50	70	10	20	SE	0 a 0	Propensa
	OESTE	35	37	50	70	10	20	SE	0 a 0	Propensa
BENI	NORTE	35	35	50	70	10	20	SE	0 a 0	Propensa
	CENTRO	34	35	50	70	10	20	SE	0 a 0	Propensa
	SUR	31	34	60	80	10	20	SE	0 a 0	Propensa
SANTA CRUZ	CHIQUITANIA	31	35	50	70	10	20	SE	0 a 0	Propensa
	NORTE INTEGRADO	32	32	50	70	10	20	SE	0 a 0	Propensa
	VALLES	20	22	30	50	10	20	V	0 a 0	Propensa
	CHACO	25	31	50	70	10	20	SE	0 a 0	Propensa
LA PAZ	N. DEP. DE LA PAZ	35	37	60	80	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	YUNGAS	21	23	60	90	10	20	NO	0 a 0	Poco Propensa
TARIJA	VALLES	23	25	30	50	10	20	SE	0 a 0	Propensa
	CHACO	25	29	30	50	10	20	N	0 a 0	Propensa
CHUQUISACA	VALLES	22	23	50	70	10	20	NE	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	24	26	40	70	10	25	NE	0 a 0	Poco Propensa
COCHABAMBA	TROPICO DE COCHABAMBA	28	30	60	80	10	20	V	0 a 0	Propensa

### Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 31/07/2024

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS		HUMEDAD		VIENTO		PRECIPITACION	PROBABILIDAD	
DEPARTAMENTO	REGIÓN	MÁXIMAS (C°)		RELATIVA (%)		(Km/h)	Dirección	(mm)		
PANDO	ESTE	36	36	50	70	10	20	SE	0 a 0	Propensa
	OESTE	35	37	50	70	10	20	SE	0 a 0	Propensa
BENI	NORTE	36	36	50	70	10	20	SE	0 a 0	Propensa
	CENTRO	35	36	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	SUR	32	35	60	80	10	20	NO	0 a 0	Propensa
SANTA CRUZ	CHIQUITANIA	32	37	50	70	10	20	SE	0 a 0	Propensa
	NORTE INTEGRADO	33	33	50	70	10	20	SE	0 a 0	Propensa
	VALLES	21	23	30	50	10	20	V	0 a 0	Propensa
	CHACO	27	33	50	70	10	20	SE	0 a 0	Propensa
LA PAZ	N. DEP. DE LA PAZ	35	37	60	80	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	YUNGAS	22	24	60	80	10	20	NO	0 a 0	Poco Propensa
TARIJA	VALLES	24	26	30	50	10	20	SE	0 a 0	Propensa
	CHACO	26	31	30	50	10	20	N	0 a 0	Muy Propensa
CHUQUISACA	VALLES	21	24	50	70	10	20	NE	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	25	27	40	70	10	25	NE	0 a 0	Poco Propensa
COCHABAMBA	TROPICO DE COCHABAMBA	30	32	60	80	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.**

- **29 de julio;** condiciones **PROPENSAS** para la propagación de incendios en la región pronosticada de Pando, Beni, Chiquitania de Santa cruz y el Norte del Departamento de La paz.
- **30 de julio;** condiciones **PROPENSAS** para la propagación de incendios en la región pronosticada de Pando, Beni, Santa cruz, el Norte del Departamento de La paz, Tarija y el Trópico de Cochabamba.
- **31 de julio;** condiciones **PROPENSAS** para la propagación de incendios en la región pronosticada de Pando, Beni, Santa cruz, el Norte del Departamento de La paz, Tarija y el Trópico de Cochabamba.



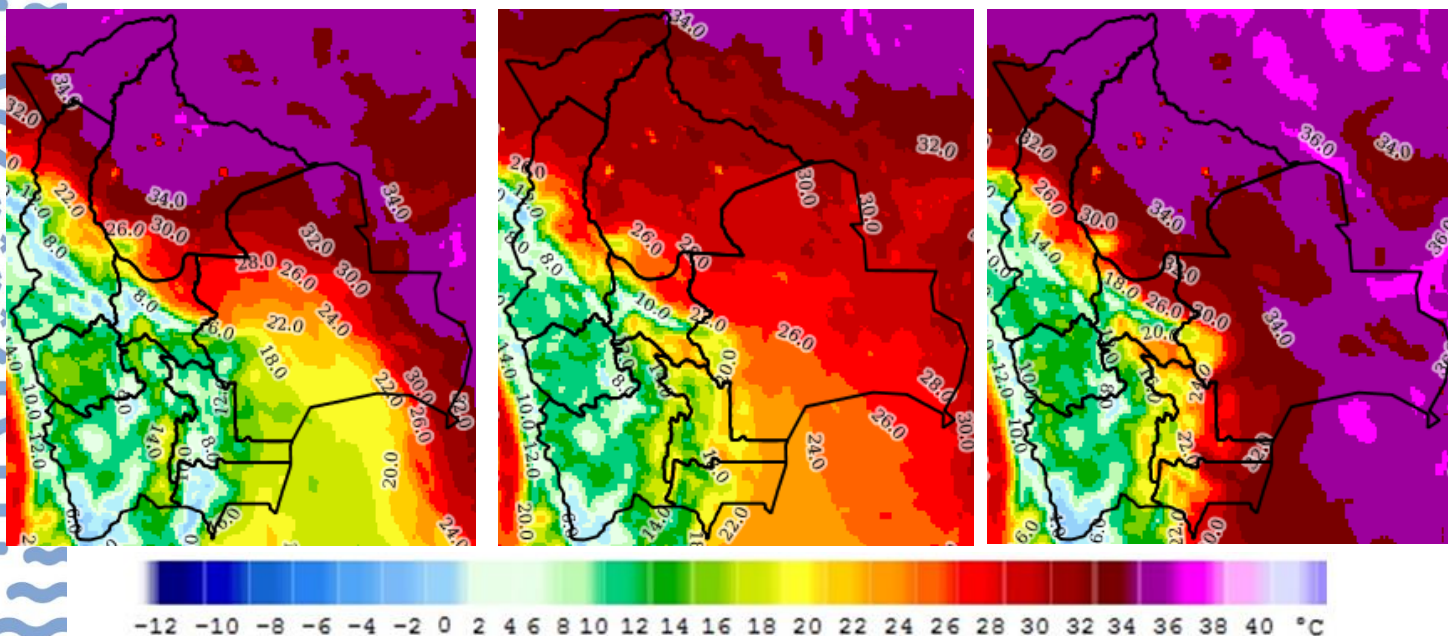
## Pronóstico de condiciones atmosféricas 29 al 31 de julio del 2024

29/07/2024

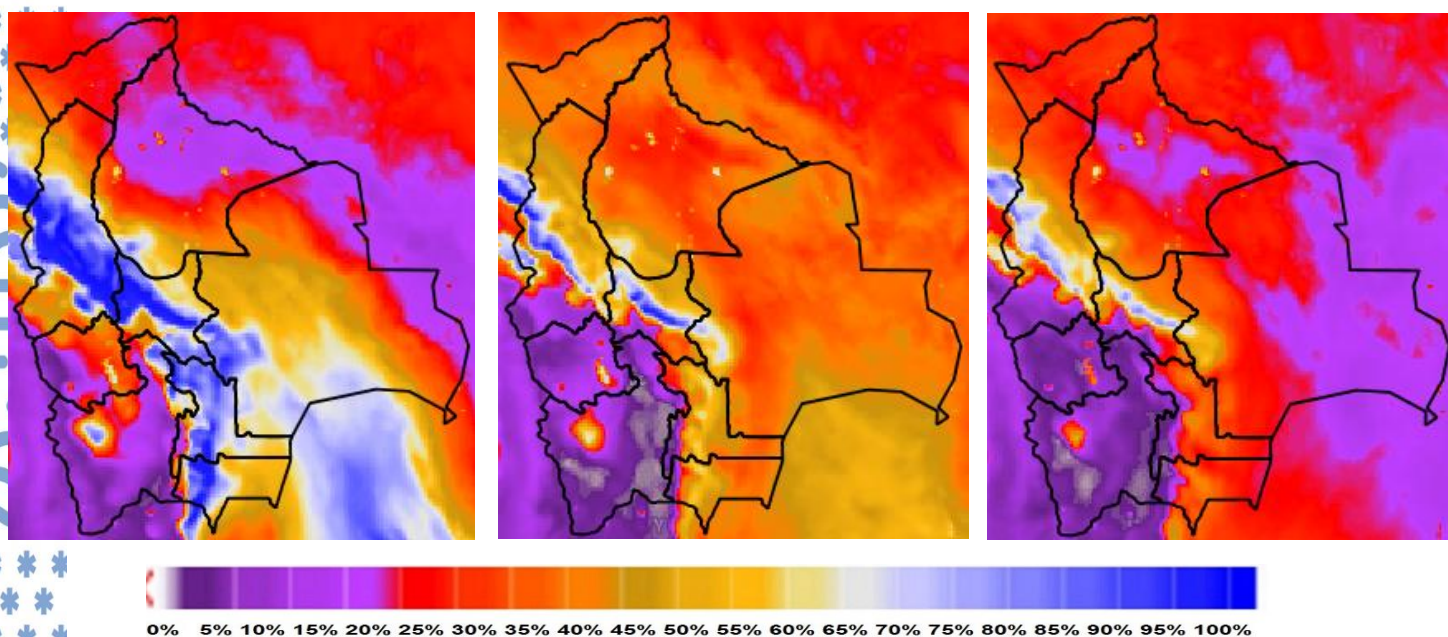
30/07/2024

31/07/2024

### Pronóstico de temperaturas Máximas



### Pronóstico de Humedad Relativa



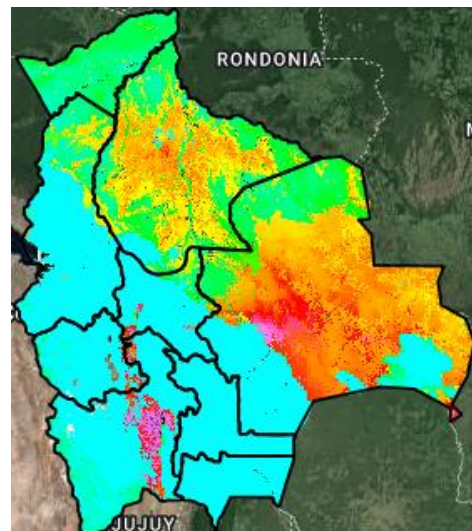
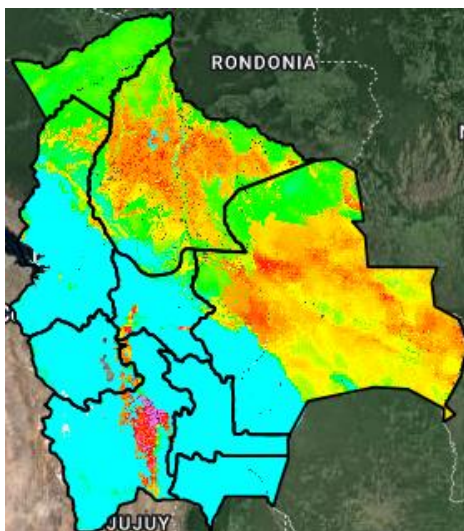
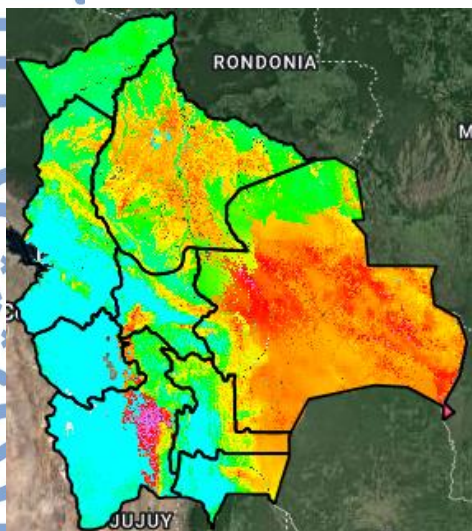
Nota: Información proporcionada por el Modelo CPTEC-WRF-5 Km (DEWETRA) - SENAMHI

## Pronóstico de Velocidad de propagación (índice de Amenaza) 29 al 31 de julio del 2024

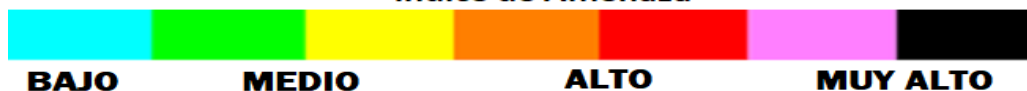
29/07/2024

30/07/2024

31/07/2024



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