

# Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología

## “BOLETÍN NACIONAL”

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

*01 al 03 de septiembre del 2023*

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

### Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 01/09/2023

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS		HUMEDAD		VIENTO		PRECIPITACION	PROBABILIDAD	
DEPARTAMENTO	REGIÓN	MÁXIMAS (C°)		RELATIVA (%)		(Km/h)	Dirección	(mm)		
PANDO	ESTE	38	39	40	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	OESTE	36	38	30	60	10	20	NO	0 a 0	Muy Propensa
BENI	NORTE	38	39	40	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	CENTRO	38	39	50	70	15	25	NO	0 a 0	Muy Propensa
	SUR	35	37	40	70	60	90	NO	0 a 0	Muy Propensa
SANTA CRUZ	CHIQUITANIA	34	39	40	60	10	20	SE	0 a 0	Propensa
	NORTE INTEGRADO	34	36	40	60	60	90	NO	0 a 0	Muy Propensa
	VALLES	24	26	40	60	10	20	V	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	36	36	30	50	10	20	SE	0 a 0	Muy Propensa
LA PAZ	N. DEP. DE LA PAZ	29	31	60	80	10	20	NO	0 a 10	Poco Propensa
	YUNGAS	30	32	60	90	10	20	NO	10 a 20	Poco Propensa
TARIJA	VALLES	30	32	30	50	10	20	NE	0 a 0	Muy Propensa
	CHACO	32	36	30	50	10	20	NO	0 a 0	Muy Propensa
CHUQUISACA	VALLES	23	28	30	50	10	20	NE	0 a 0	Propensa
	CHACO	32	34	30	50	10	20	NE	0 a 0	Muy Propensa
COCHABAMBA	TROPICO DE COCHABAMBA	32	34	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa

### Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 02/09/2023

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS		HUMEDAD		VIENTO		PRECIPITACION	PROBABILIDAD	
DEPARTAMENTO	REGIÓN	MÁXIMAS (C°)		RELATIVA (%)		(Km/h)	Dirección	(mm)		
PANDO	ESTE	39	39	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	OESTE	35	37	30	60	10	20	NO	0 a 0	Muy Propensa
BENI	NORTE	39	39	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	CENTRO	38	39	30	60	15	25	NO	0 a 0	Muy Propensa
	SUR	36	38	30	60	60	90	NO	0 a 0	Muy Propensa
SANTA CRUZ	CHIQUITANIA	35	40	40	60	15	25	NO	0 a 0	Muy Propensa
	NORTE INTEGRADO	33	35	30	60	50	70	NO	0 a 0	Muy Propensa
	VALLES	22	24	50	60	10	20	NO	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	34	34	30	50	10	20	NO	0 a 0	Muy Propensa
LA PAZ	N. DEP. DE LA PAZ	30	32	60	80	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	YUNGAS	31	33	60	90	10	20	NO	0 a 10	Poco Propensa
TARIJA	VALLES	28	30	30	60	10	20	NE	0 a 0	Muy Propensa
	CHACO	30	35	30	50	10	20	NO	0 a 0	Muy Propensa
CHUQUISACA	VALLES	22	27	40	60	10	20	NO	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	31	33	30	50	10	20	NE	0 a 0	Muy 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 03/09/2023

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS		HUMEDAD		VIENTO		PRECIPITACION	PROBABILIDAD	
DEPARTAMENTO	REGIÓN	MÁXIMAS (C°)		RELATIVA (%)		(Km/h)	Dirección	(mm)		
PANDO	ESTE	38	39	60	80	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	OESTE	35	37	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
BENI	NORTE	38	39	60	80	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	CENTRO	38	39	30	60	15	25	NO	0 a 0	Muy Propensa
	SUR	37	38	50	70	60	90	NO	0 a 0	Muy Propensa
SANTA CRUZ	CHIQUITANIA	35	40	60	80	15	25	NO	0 a 0	Propensa
	NORTE INTEGRADO	27	35	50	70	60	90	NO	0 a 0	Muy Propensa
	VALLES	17	19	70	90	10	20	NO	0 a 10	Poco Propensa
	CHACO	27	27	50	70	10	20	NO	0 a 0	Poco Propensa
LA PAZ	N. DEP. DE LA PAZ	30	32	60	80	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	YUNGAS	30	32	60	90	10	20	NO	10 a 20	Poco Propensa
TARIJA	VALLES	22	24	40	70	10	20	NE	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	23	26	40	70	10	20	NO	0 a 0	Poco Propensa
CHUQUISACA	VALLES	19	24	60	90	10	20	NO	10 a 20	Poco Propensa
	CHACO	27	29	50	70	10	20	NE	0 a 0	Poco Propensa
COCHABAMBA	TROPICO DE COCHABAMBA	28	30	60	80	10	20	NO	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.**

- **01 de septiembre;** condiciones **PROPENSAS** para la propagación de incendios en la región pronosticada de Pando, Beni, Chiquitania, Norte Integrado y Chaco de Santa cruz, Tarija, Chuquisaca y el Trópico de Cochabamba.
- **02 de septiembre;** 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, Tarija, Chaco de Chuquisaca y el Trópico de Cochabamba.
- **03 de septiembre;** 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 y el Trópico de Cochabamba.

## ALERTA METEOROLÓGICA

### NIVEL DE ALERTA: NARANJA

VIENTO MODERADO A FUERTE

SE PRONOSTICA VIENTOS MODERADOS A TEMPORALMENTE FUERTES DE DIRECCIÓN NOROESTE, CON VELOCIDADES ENTRE 60 Y 90 Km/h, DESDE LA MAÑANA DEL DÍA VIERNES 01 HASTA LA TARDE DEL DÍA DOMINGO 03 DE SEPTIEMBRE 2023, A OCURRIR EN:

DEPARTAMENTO DE SANTA CRUZ:

EN LAS PROVINCIAS: ICHILO, SARA, WARNES, CHAVEZ, GUARAYOS, SANTIESTÉBAN, IBAÑEZ, OESTE DE CHIQUITOS Y CORDILLERA.

DEPARTAMENTO DE BENI:

EN LAS PROVINCIAS: CERCADO, MOXOS, MARBÁN Y YACUMA.

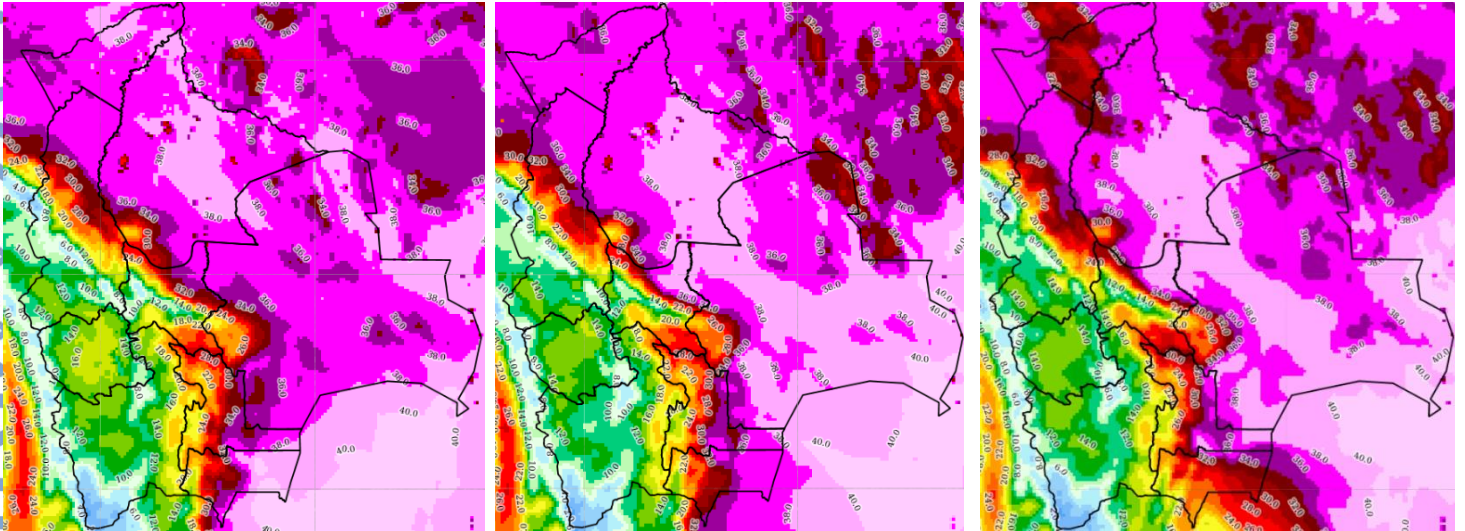
## Pronóstico de condiciones atmosféricas 01 al 03 de septiembre del 2023

01/09/2023

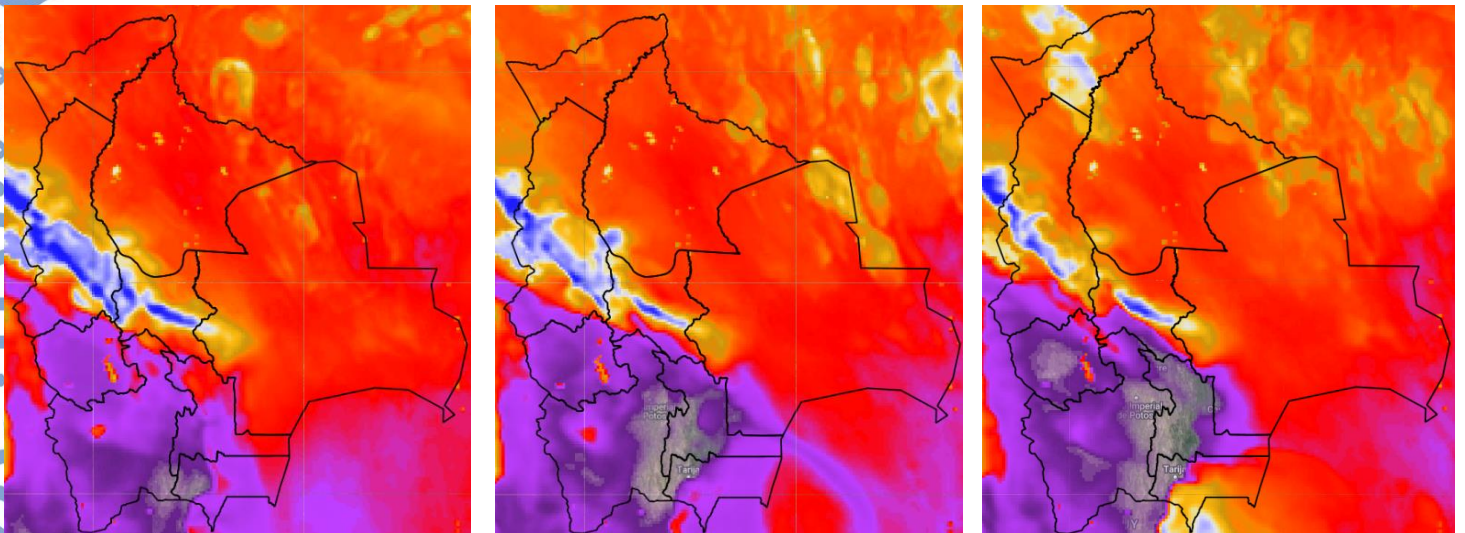
02/09/2023

03/09/2023

### Pronóstico de temperaturas Máximas



### Pronóstico de Humedad Relativa



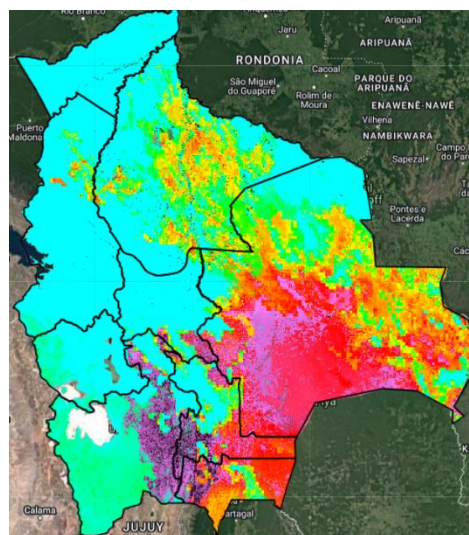
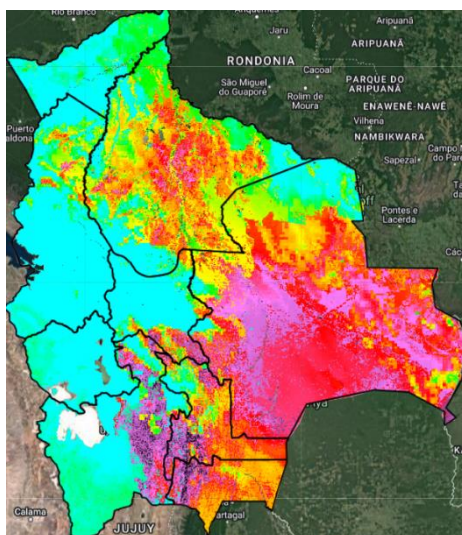
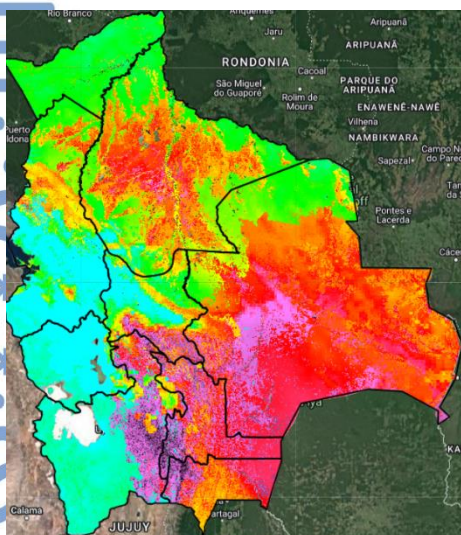
Nota: Información proporcionada por el Modelo CPTEC-WRF- 7 Km (DEWETRA) - SENAMHI

## Pronóstico de Velocidad de propagación (índice de Amenaza) 01 al 03 de septiembre del 2023

01/09/2023

02/09/2023

03/09/2023



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