

# Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología

**“BOLETÍN NACIONAL”**

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

***11 al 13 de agosto del 2023***

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

### Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 11/08/2023

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS		HUMEDAD		VIENTO			PRECIPITACION	PROBABILIDAD
DEPARTAMENTO	REGIÓN	MÁXIMAS (C°)		RELATIVA (%)		(Km/h)	Dirección	(mm)		
PANDO	ESTE	35	35	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	OESTE	33	35	40	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
BENI	NORTE	35	35	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	CENTRO	34	38	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	SUR	33	34	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
SANTA CRUZ	CHIQUITANIA	31	37	40	60	15	25	NO	0 a 0	Muy Propensa
	NORTE INTEGRADO	32	32	40	60	20	40	NO	0 a 0	Muy Propensa
	VALLES	21	23	50	70	10	20	NO	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	30	31	50	70	10	20	S	0 a 0	Propensa
LA PAZ	N. DEP. DE LA PAZ	33	35	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	YUNGAS	17	19	40	60	10	20	NO	0 a 0	Poco Propensa
TARIJA	VALLES	23	25	40	60	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	25	30	40	60	10	20	S	0 a 0	Propensa
CHUQUISACA	VALLES	25	25	40	60	10	20	NO	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	28	30	50	70	10	20	S	0 a 0	Propensa
COCHABAMBA	TROPICO DE COCHABAMBA	32	35	40	60	10	20	SE	0 a 0	Propensa

### Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 12/08/2023

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS		HUMEDAD		VIENTO			PRECIPITACION	PROBABILIDAD
DEPARTAMENTO	REGIÓN	MÁXIMAS (C°)		RELATIVA (%)		(Km/h)	Dirección	(mm)		
PANDO	ESTE	32	33	60	80	10	20	SE	0 a 0	Propensa
	OESTE	28	30	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
BENI	NORTE	32	33	60	80	10	20	SE	0 a 0	Propensa
	CENTRO	26	31	70	90	10	20	SE	10 a 20	Poco Propensa
	SUR	27	28	70	90	10	20	SE	10 a 20	Poco Propensa
SANTA CRUZ	CHIQUITANIA	21	30	60	90	10	20	SE	10 a 20	Poco Propensa
	NORTE INTEGRADO	20	20	60	90	10	20	SE	10 a 20	No Propensa
	VALLES	14	16	60	90	10	20	SE	10 a 20	No Propensa
	CHACO	21	26	50	80	10	20	S	10 a 20	Poco Propensa
LA PAZ	N. DEP. DE LA PAZ	28	30	70	90	10	20	SE	10 a 20	Poco Propensa
	YUNGAS	14	16	60	90	10	20	SE	10 a 20	No Propensa
TARIJA	VALLES	17	19	40	80	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	19	23	40	80	10	20	S	0 a 0	Poco Propensa
CHUQUISACA	VALLES	21	22	50	80	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	20	22	60	90	10	20	S	0 a 10	No Propensa
COCHABAMBA	TROPICO DE COCHABAMBA	29	31	70	90	10	20	SE	10 a 20	Propensa

### Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 13/08/2023

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS		HUMEDAD		VIENTO			PRECIPITACION	PROBABILIDAD
DEPARTAMENTO	REGIÓN	MÁXIMAS (C°)		RELATIVA (%)		(Km/h)	Dirección	(mm)		
PANDO	ESTE	28	29	60	90	10	20	SE	10 a 20	Poco Propensa
	OESTE	25	27	70	90	10	20	SE	10 a 20	Poco Propensa
BENI	NORTE	28	29	60	90	10	20	SE	10 a 20	Poco Propensa
	CENTRO	20	22	70	90	10	20	SE	10 a 20	Poco Propensa
	SUR	18	25	70	90	10	20	SE	10 a 20	Poco Propensa
SANTA CRUZ	CHIQUITANIA	17	23	60	90	10	20	SE	10 a 20	Poco Propensa
	NORTE INTEGRADO	18	19	60	90	10	20	SE	10 a 20	No Propensa
	VALLES	13	15	60	90	10	20	SE	0 a 10	Poco Propensa
	CHACO	19	23	50	70	10	20	S	0 a 0	Poco Propensa
LA PAZ	N. DEP. DE LA PAZ	25	27	70	90	10	20	SE	10 a 20	Poco Propensa
	YUNGAS	13	15	60	90	10	20	NO	10 a 20	No Propensa
TARIJA	VALLES	16	18	60	80	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	18	20	60	70	10	20	S	0 a 0	Poco Propensa
CHUQUISACA	VALLES	18	21	50	80	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	19	21	60	70	10	20	S	0 a 0	Poco Propensa
COCHABAMBA	TROPICO DE COCHABAMBA	28	30	70	90	10	20	SE	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.**

- **11 de agosto;** 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 Chaco de Tarija.
- **12 de agosto;** condiciones **PROPENSAS** para la propagación de incendios en la región pronosticada de Pando y Norte de Beni.
- **13 de agosto;** condiciones **PROPENSAS** para la propagación de incendios en la región pronosticada de

### NIVEL DE ALERTA: NARANJA DESCENSO DE TEMPERATURAS

SE PRONOSTICA EL INGRESO DE UN FRENTE FRÍO AL TERRITORIO BOLIVIANO QUE OCASIONARÁ DESCENSOS BRUSCOS DE TEMPERATURAS (ENTRE 9°C Y 12°C) A OCURRIR ENTRE EL DÍA SÁBADO 12 HASTA EL DÍA DOMINGO 13 DE AGOSTO, AFECTANDO A:

DEPARTAMENTO DE TARIJA:  
LAS PROVINCIAS: DE O´CONNOR, GRAN CHACO, Y SUR DE ARCE.

DEPARTAMENTO DE CHUQUISACA:  
LAS PROVINCIAS: LUIS CALVO Y HERNANDO SILES.

DEPARTAMENTO DE COCHABAMBA:  
LAS PROVINCIAS: NORTE DE LAS PROVINCIAS CHAPARE, TIRAQUE, CARRASCO, Y AYOPAYA.

DEPARTAMENTO DE SANTA CRUZ:  
LAS PROVINCIAS: ANDRÉS IBAÑEZ, WARNES, ICHILO, SARA, SANTIESTEBAN, CHIQUITOS, GUARAYOS, ÑUFLO DE CHAVEZ, VELASCO, ANGEL SANDOVAL, GERMAN BUSCH, CORDILLERA, VALLEGRANDE, FLORIDA, CABALLERO.

DEPARTAMENTO DE BENI:  
LAS PROVINCIAS: MARBAN, MOXOS, CERCADO, ITENEZ, MAMORE, YACUMA, VACA DIEZ Y BALLIVIAN.

DEPARTAMENTO DE PANDO:  
LAS PROVINCIAS: MANURIPI, NICOLÁS SUAREZ, MADRE DE DIOS, ABUNA Y FEDERICO ROMÁN.

DEPARTAMENTO DE LA PAZ:  
NORESTE DE LA PROVINCIA ABEL ITURRALDE

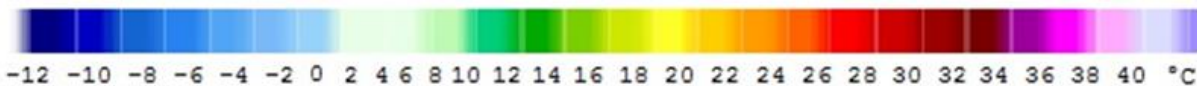
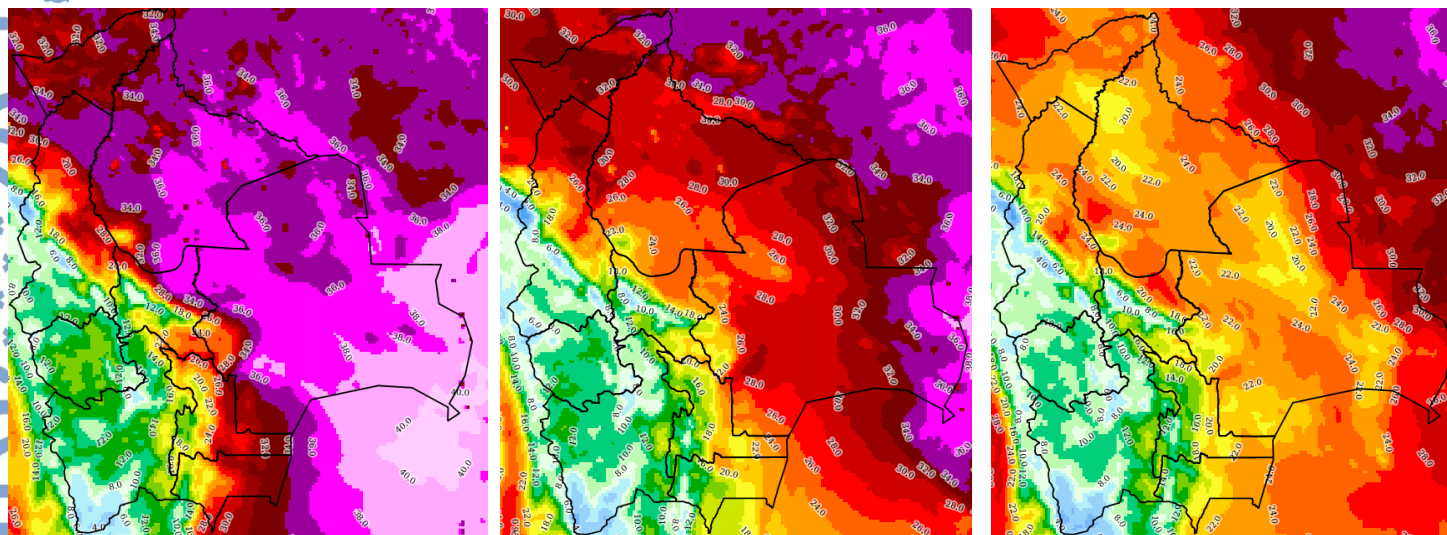
## Pronóstico de condiciones atmosféricas 11 al 13 de agosto del 2023

11/08/2023

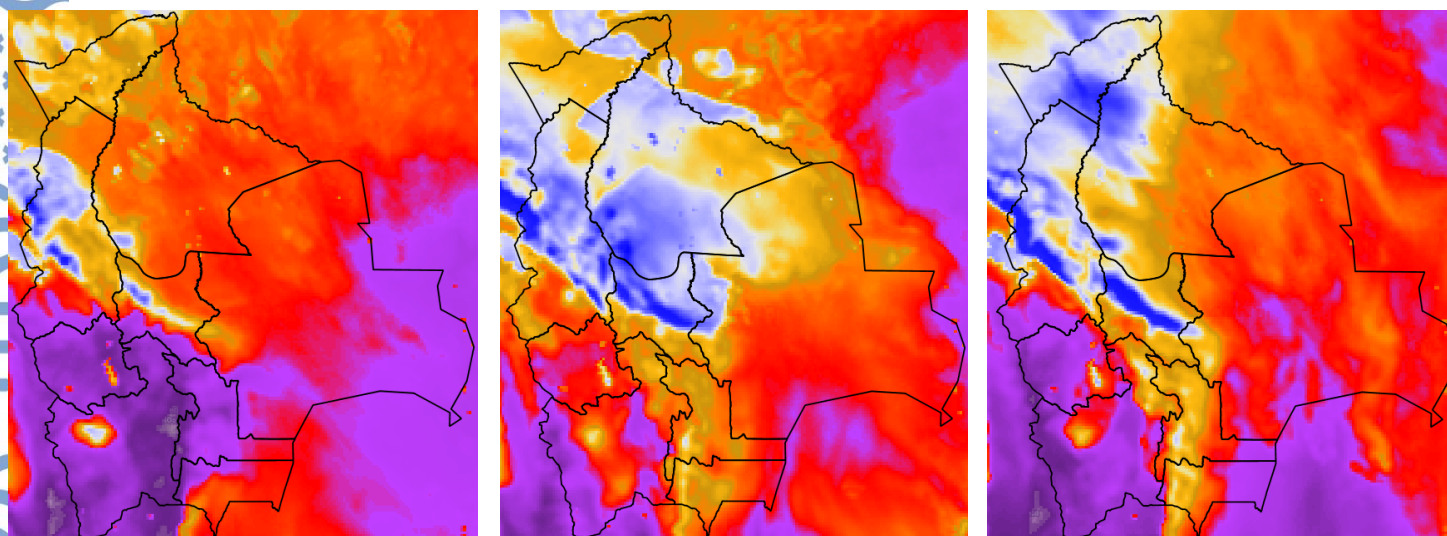
12/08/2023

13/08/2023

### Pronóstico de temperaturas Máximas



### Pronóstico de Humedad Relativa



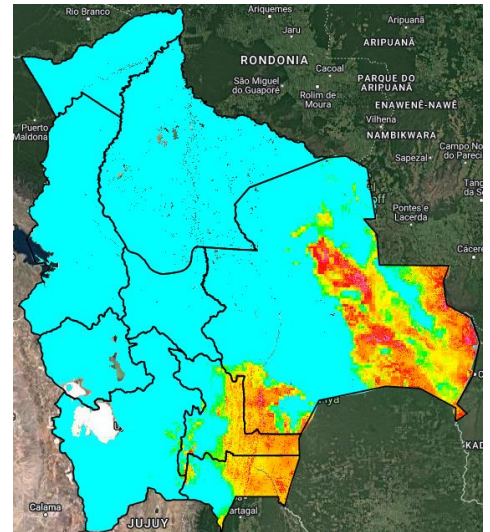
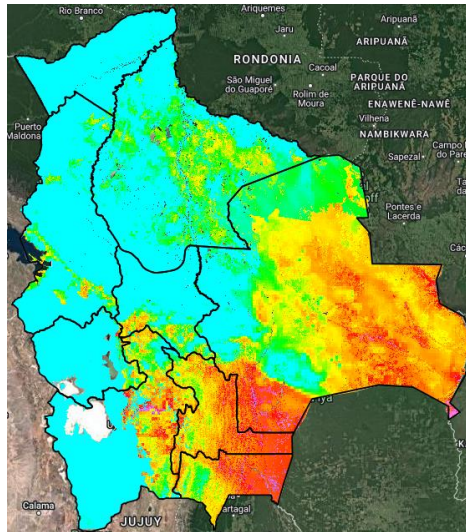
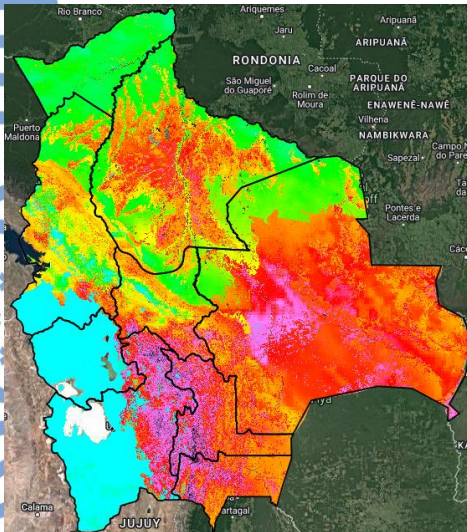
Nota: Información proporcionada por el Modelo CPTC-WRF- 7 Km (DEWETRA) - SENAMHI

## Pronóstico de Velocidad de propagación (índice de Amenaza) 11 al 13 de agosto del 2023

11/08/2023

12/08/2023

13/08/2023



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