

Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología

“BOLETÍN NACIONAL”

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

10 al 12 de noviembre del 2023

www.senamhi.gob.bo

Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 10/11/2023

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	40	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
BENI	NORTE	34	36	60	80	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	CENTRO	35	37	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	SUR	37	39	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
SANTA CRUZ	CHIQUITANIA	37	43	50	80	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	NORTE INTEGRADO	37	39	30	50	10	20	NO	0 a 0	Muy Propensa
	VALLES	26	28	40	60	10	20	NO	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	38	38	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
LA PAZ	N. DEP. DE LA PAZ	32	34	60	90	10	20	NO	10 a 20	Poco Propensa
	YUNGAS	33	35	60	80	10	20	NE	0 a 0	Propensa
TARIJA	VALLES	30	32	30	60	10	20	NO	0 a 0	Muy Propensa
	CHACO	32	42	40	60	10	20	N	0 a 0	Propensa
CHUQUISACA	VALLES	22	33	40	60	10	20	NE	0 a 0	Propensa
	CHACO	31	33	40	60	10	20	N	0 a 0	Propensa
COCHABAMBA	TROPICO DE COCHABAMBA	35	37	50	80	10	20	NO	0 a 0	Propensa

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

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS		HUMEDAD		VIENTO		PRECIPITACION	PROBABILIDAD	
DEPARTAMENTO	REGIÓN	MÁXIMAS (C°)		RELATIVA (%)		(Km/h)	Dirección	(mm)		
PANDO	ESTE	35	37	60	80	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	OESTE	35	37	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
BENI	NORTE	35	37	60	80	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	CENTRO	36	38	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	SUR	38	40	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
SANTA CRUZ	CHIQUITANIA	36	44	50	80	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	NORTE INTEGRADO	37	40	30	50	10	20	NO	0 a 0	Muy Propensa
	VALLES	28	30	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	CHACO	39	39	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
LA PAZ	N. DEP. DE LA PAZ	31	33	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	YUNGAS	32	34	60	80	10	20	NE	0 a 0	Propensa
TARIJA	VALLES	32	34	60	80	10	20	SE	0 a 0	Propensa
	CHACO	34	42	60	80	10	20	SE	0 a 0	Propensa
CHUQUISACA	VALLES	21	32	40	80	10	20	NE	0 a 0	Propensa
	CHACO	32	34	40	50	10	20	N	0 a 0	Propensa
COCHABAMBA	TROPICO DE COCHABAMBA	34	36	40	80	10	20	NO	0 a 0	Propensa

Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 12/11/2023

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS		HUMEDAD		VIENTO		PRECIPITACION	PROBABILIDAD	
DEPARTAMENTO	REGIÓN	MÁXIMAS (C°)		RELATIVA (%)		(Km/h)	Dirección	(mm)		
PANDO	ESTE	36	37	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	OESTE	36	38	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
BENI	NORTE	36	37	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	CENTRO	37	39	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	SUR	38	39	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
SANTA CRUZ	CHIQUITANIA	35	43	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	NORTE INTEGRADO	38	39	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	VALLES	27	29	40	60	10	20	NO	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	38	38	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
LA PAZ	N. DEP. DE LA PAZ	30	32	60	80	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	YUNGAS	31	33	60	80	10	20	NE	0 a 0	Propensa
TARIJA	VALLES	30	32	60	80	10	20	NE	0 a 0	Propensa
	CHACO	32	42	60	80	10	20	N	0 a 0	Propensa
CHUQUISACA	VALLES	21	31	40	60	10	20	NE	0 a 0	Propensa
	CHACO	31	33	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
COCHABAMBA	TROPICO DE COCHABAMBA	33	35	50	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.**

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

ALERTA METEOROLÓGICA
NIVEL DE ALERTA: NARANJA

ASCENSO DE TEMPERATURAS

ASCENSO DE TEMPERATURAS MÁXIMAS POR ENCIMA DE SU PROMEDIO, CON PROBABILIDAD DE ALCANZAR TEMPERATURAS DE 38°C A 43°C DESDE EL DÍA VIERNES 10 HASTA EL DÍA DOMINGO 12 DE NOVIEMBRE EN:

DEPARTAMENTO DE TARIJA:

LAS PROVINCIAS: DE GRAN CHACO Y O'CONNOR.

DEPARTAMENTO DE CHUQUISACA:

LAS PROVINCIAS: LUIS CALVO

DEPARTAMENTO DE SANTA CRUZ:

LAS PROVINCIAS: CORDILLERA, G. BUSCH, A. SANDÓVAL, VELASCO Y ESTE DE CHIQUITOS.

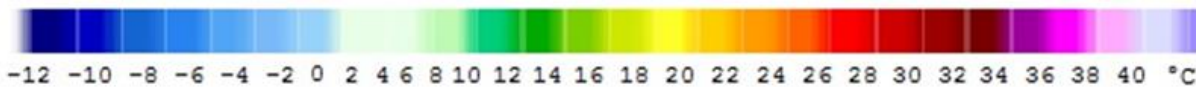
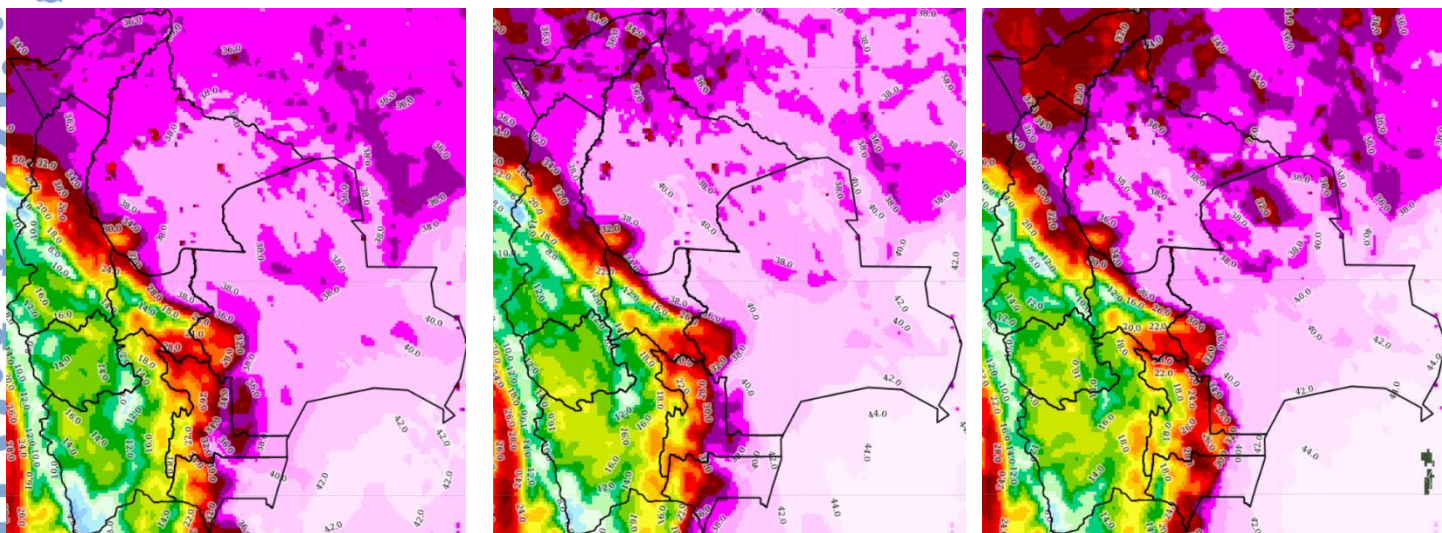
Pronóstico de condiciones atmosféricas 10 al 12 de noviembre del 2023

10/11/2023

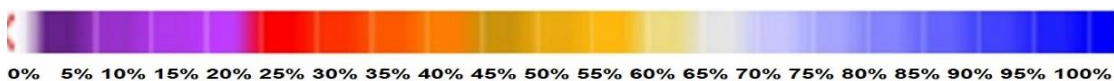
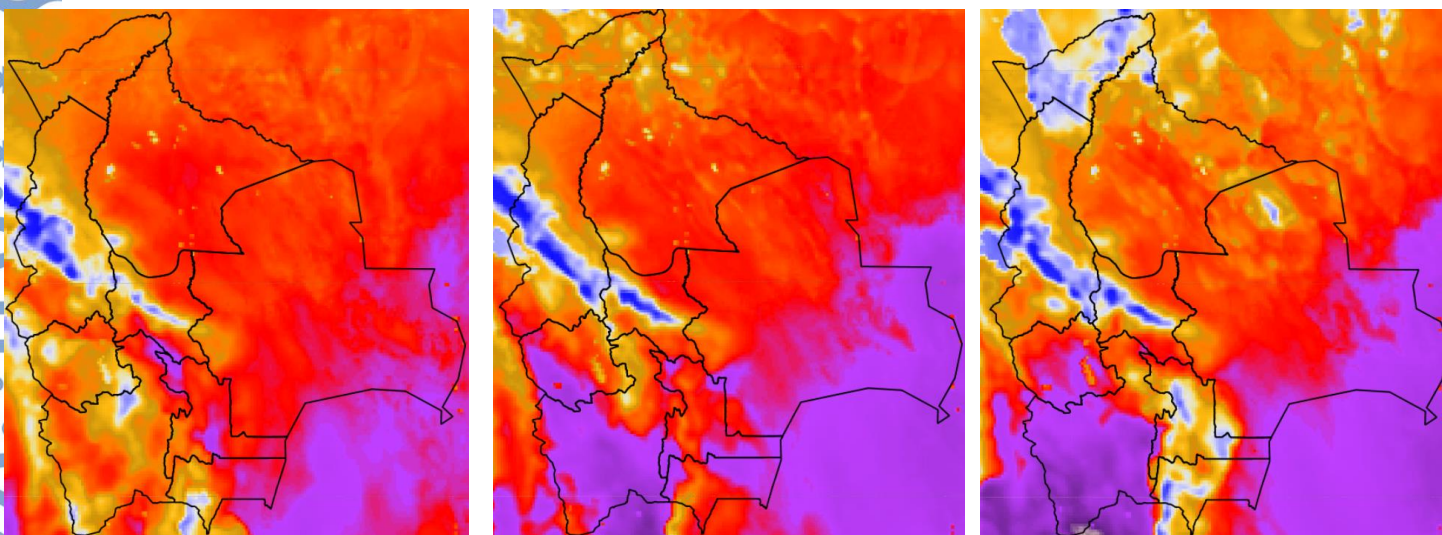
11/11/2023

12/11/2023

Pronóstico de temperaturas Máximas



Pronóstico de Humedad Relativa



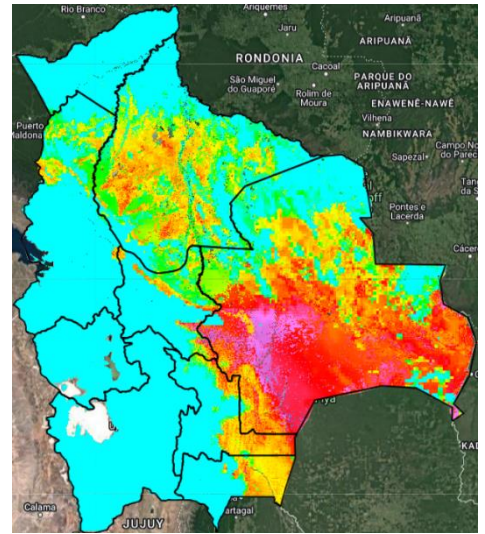
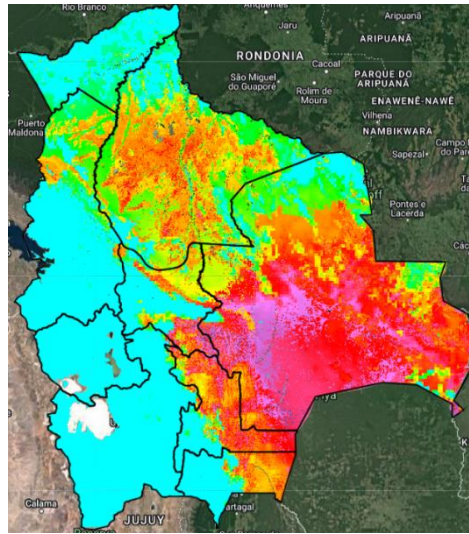
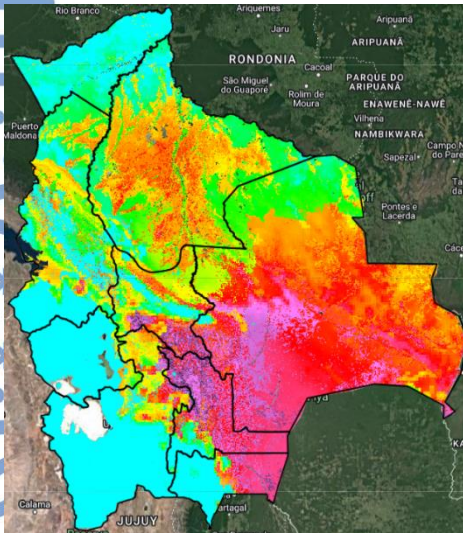
Nota: Información proporcionada por el Modelo CPTEC-WRF- 7 Km (DEWETRA) - SENAMHI

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

10/11/2023

11/11/2023

12/11/2023



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