

Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología

“BOLETÍN NACIONAL”

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

14 al 16 de noviembre del 2023

www.senamhi.gob.bo

Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 14/11/2023

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS MÁXIMAS (C°)		HUMEDAD RELATIVA (%)		VIENTO (Km/h)		Dirección	PRECIPITACION (mm)	PROBABILIDAD
DEPARTAMENTO	REGIÓN									
PANDO	ESTE	38	38	60	80	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	OESTE	35	37	60	80	10	20	NO	0 a 0	Propensa
BENI	NORTE	38	38	60	80	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	CENTRO	37	39	60	80	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	SUR	39	41	60	80	10	20	NO	0 a 0	Propensa
SANTA CRUZ	CHIQUITANIA	35	40	60	80	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	NORTE INTEGRADO	37	40	60	80	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	VALLES	28	30	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	CHACO	38	38	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
LA PAZ	N. DEP. DE LA PAZ	30	32	50	80	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	YUNGAS	28	30	60	90	10	20	NE	10 a 20	Poco Propensa
TARIJA	VALLES	33	35	40	60	10	20	SE	0 a 0	Propensa
	CHACO	35	43	40	60	10	20	SE	0 a 0	Propensa
CHUQUISACA	VALLES	23	30	40	60	10	20	NE	0 a 0	Propensa
	CHACO	32	34	30	50	10	20	N	0 a 0	Muy Propensa
COCHABAMBA	TROPICO DE COCHABAMBA	34	36	60	80	10	20	NO	0 a 0	Propensa

Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 15/11/2023

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS MÁXIMAS (C°)		HUMEDAD RELATIVA (%)		VIENTO (Km/h)		Dirección	PRECIPITACION (mm)	PROBABILIDAD
DEPARTAMENTO	REGIÓN									
PANDO	ESTE	39	39	50	80	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	OESTE	36	38	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
BENI	NORTE	39	39	50	80	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	CENTRO	39	40	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	SUR	39	41	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
SANTA CRUZ	CHIQUITANIA	39	41	50	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	NORTE INTEGRADO	39	41	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	VALLES	29	31	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	29	31	60	90	10	20	NO	0 a 10	Poco Propensa
	YUNGAS	29	31	70	90	10	20	NO	10 a 20	Poco Propensa
TARIJA	VALLES	32	34	30	50	10	20	NE	0 a 0	Muy Propensa
	CHACO	34	42	30	50	10	20	N	0 a 0	Muy Propensa
CHUQUISACA	VALLES	24	29	60	80	10	20	NE	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	33	35	40	60	10	20	N	0 a 0	Propensa
COCHABAMBA	TROPICO DE COCHABAMBA	35	37	30	60	10	20	NO	0 a 0	Muy Propensa

Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 16/11/2023

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS MÁXIMAS (C°)		HUMEDAD RELATIVA (%)		VIENTO (Km/h)		Dirección	PRECIPITACION (mm)	PROBABILIDAD
DEPARTAMENTO	REGIÓN									
PANDO	ESTE	40	40	50	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	OESTE	37	39	60	80	10	20	NO	0 a 0	Propensa
BENI	NORTE	40	40	50	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	CENTRO	38	39	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	SUR	39	40	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
SANTA CRUZ	CHIQUITANIA	38	41	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	NORTE INTEGRADO	39	40	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	VALLES	28	30	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	CHACO	40	40	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
LA PAZ	N. DEP. DE LA PAZ	30	32	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	YUNGAS	30	32	40	60	10	20	NE	0 a 0	Propensa
TARIJA	VALLES	32	34	50	80	10	20	SE	0 a 0	Propensa
	CHACO	34	43	40	60	10	20	SE	0 a 0	Propensa
CHUQUISACA	VALLES	24	30	60	80	10	20	NE	0 a 0	Propensa
	CHACO	34	36	50	80	10	20	N	0 a 0	Propensa
COCHABAMBA	TROPICO DE COCHABAMBA	37	39	30	50	10	20	NO	0 a 0	Muy 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.**

- **14 de noviembre;** condiciones **PROPENSAS** para la propagación de incendios en la región pronosticada de Pando, Beni, Santa cruz, el Norte del Departamento de La paz, Tarija, Chuquisaca y el Trópico de Cochabamba.
- **15 de noviembre;** condiciones **PROPENSAS** para la propagación de incendios en la región pronosticada de Pando, Beni, Santa cruz, Tarija, Chaco de Chuquisaca y el Trópico de Cochabamba.
- **16 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.

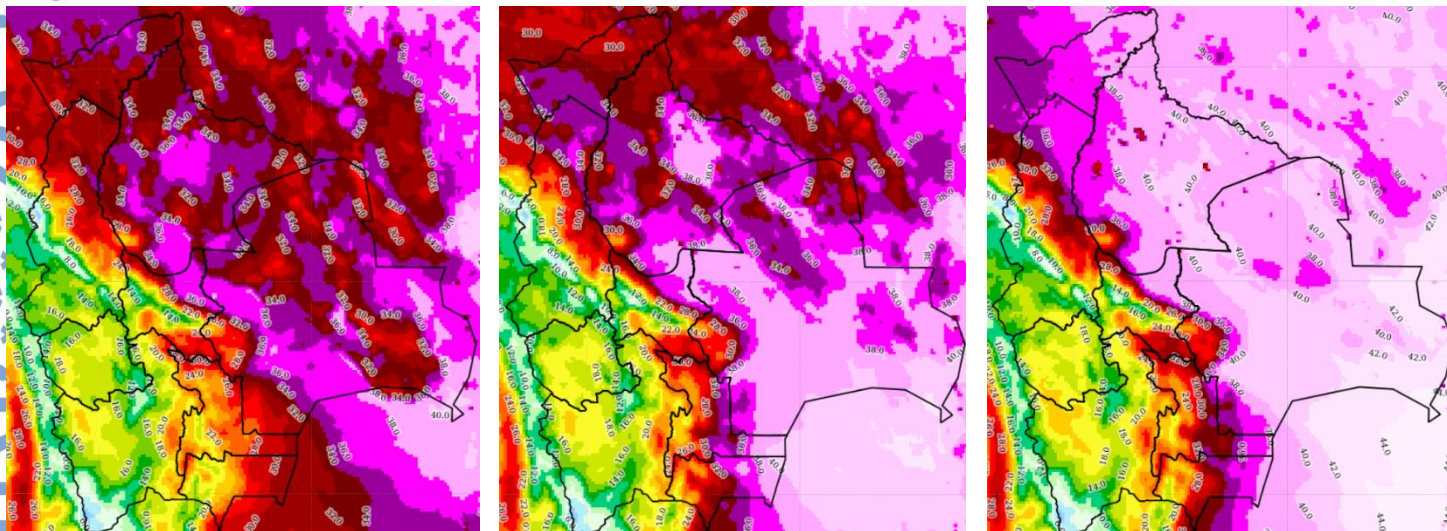
Pronóstico de condiciones atmosféricas 14 al 16 de noviembre del 2023

14/11/2023

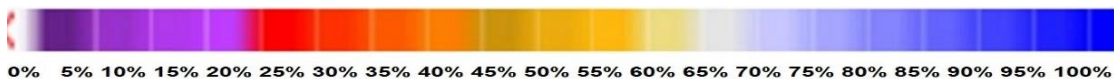
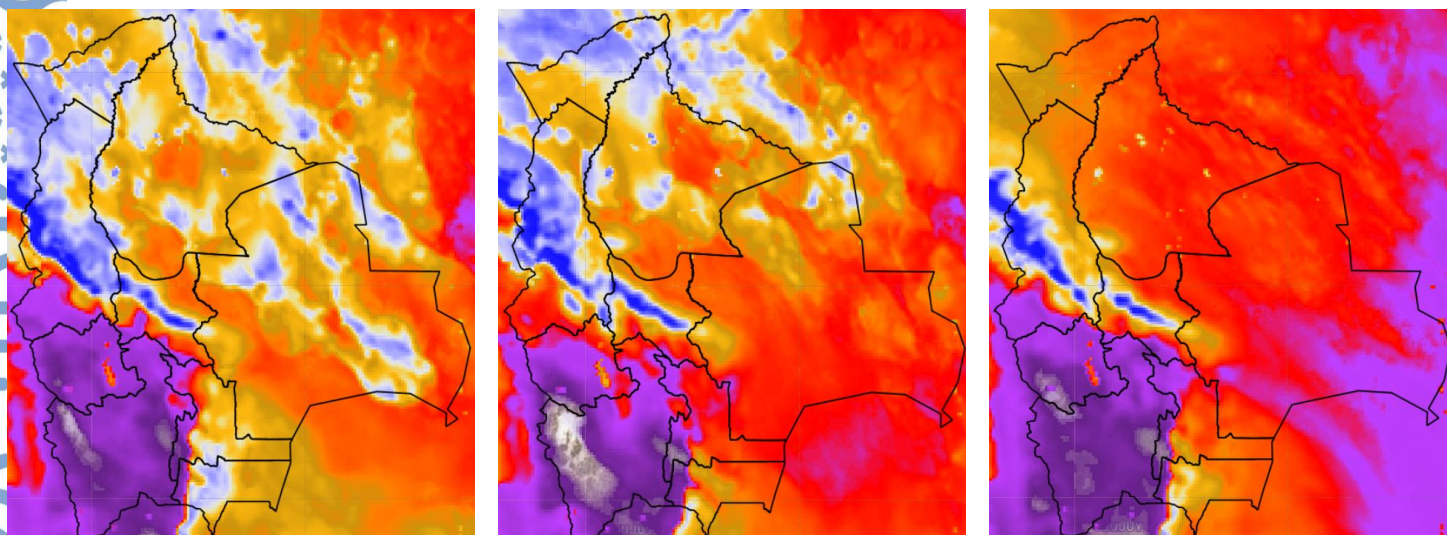
15/11/2023

16/11/2023

Pronóstico de temperaturas Máximas



Pronóstico de Humedad Relativa



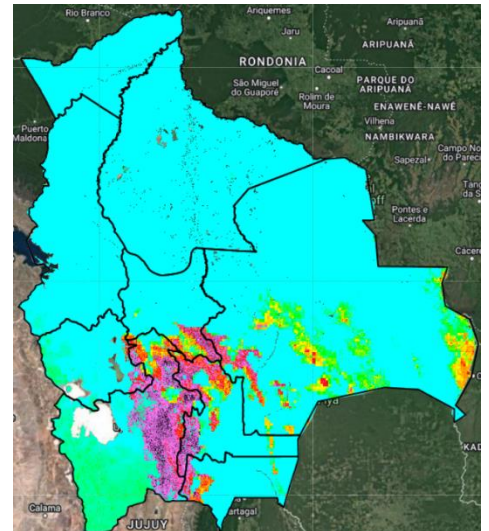
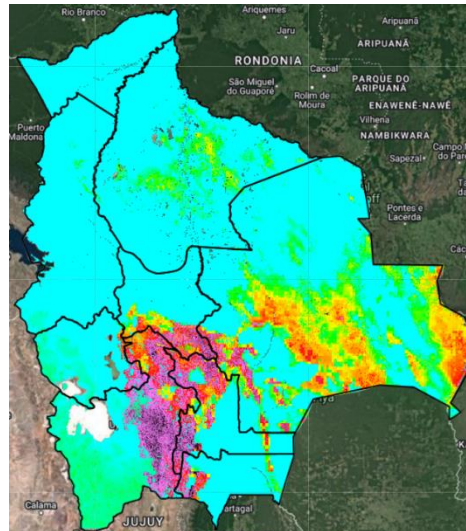
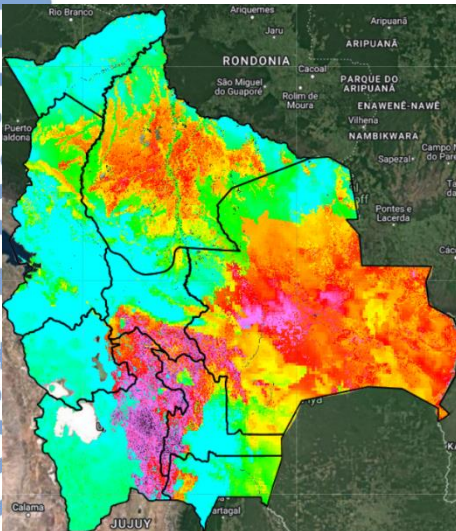
Nota: Información proporcionada por el Modelo CPTEC-WRF- 7 Km (DEWETRA) - SENAMHI

Pronóstico de Velocidad de propagación (índice de Amenaza) 14 al 16 de noviembre del 2023

14/11/2023

15/11/2023

16/11/2023



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