

Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología

“BOLETÍN NACIONAL”

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

14 al 16 de agosto del 2023

www.senamhi.gob.bo

Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 14/08/2023

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS		HUMEDAD		VIENTO			PRECIPITACION	PROBABILIDAD
DEPARTAMENTO	REGIÓN	MÁXIMAS (C°)		RELATIVA (%)		(Km/h)	Dirección	(mm)		
PANDO	ESTE	24	24	60	90	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
	OESTE	23	25	50	70	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
BENI	NORTE	24	24	60	90	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
	CENTRO	26	29	70	90	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
	SUR	21	26	50	70	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
SANTA CRUZ	CHIQUITANIA	23	29	50	70	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
	NORTE INTEGRADO	22	22	50	70	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
	VALLES	17	19	40	60	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	21	27	40	60	10	20	S	0 a 0	Poco Propensa
LA PAZ	N. DEP. DE LA PAZ	23	25	50	70	10	20	NO	0 a 0	Poco Propensa
	YUNGAS	16	18	50	70	10	20	NE	0 a 0	Poco Propensa
TARIJA	VALLES	20	22	60	80	10	20	NE	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	22	23	40	60	10	20	NE	0 a 0	Poco Propensa
CHUQUISACA	VALLES	20	24	40	60	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	20	22	40	60	10	20	S	0 a 0	Poco Propensa
COCHABAMBA	TROPICO DE COCHABAMBA	29	31	40	70	10	20	NE	0 a 0	Propensa

Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 15/08/2023

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS		HUMEDAD		VIENTO			PRECIPITACION	PROBABILIDAD
DEPARTAMENTO	REGIÓN	MÁXIMAS (C°)		RELATIVA (%)		(Km/h)	Dirección	(mm)		
PANDO	ESTE	29	29	60	90	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
	OESTE	26	28	50	70	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
BENI	NORTE	29	29	60	90	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
	CENTRO	31	33	50	70	10	20	SE	0 a 0	Propensa
	SUR	26	31	50	70	10	20	SE	0 a 0	Propensa
SANTA CRUZ	CHIQUITANIA	30	32	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	NORTE INTEGRADO	26	26	50	70	10	20	NO	0 a 0	Poco Propensa
	VALLES	20	22	40	60	10	20	NO	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	25	31	40	60	10	20	NE	0 a 0	Propensa
LA PAZ	N. DEP. DE LA PAZ	26	28	50	70	10	20	NE	0 a 0	Poco Propensa
	YUNGAS	18	20	50	70	10	20	NO	0 a 0	Poco Propensa
TARIJA	VALLES	24	26	50	70	10	20	NE	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	26	28	40	60	10	20	N	0 a 0	Poco Propensa
CHUQUISACA	VALLES	24	25	40	60	10	20	NE	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	23	25	40	60	10	20	N	0 a 0	Poco Propensa
COCHABAMBA	TROPICO DE COCHABAMBA	30	32	40	60	10	20	NE	0 a 0	Propensa

Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 16/08/2023

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS		HUMEDAD		VIENTO			PRECIPITACION	PROBABILIDAD
DEPARTAMENTO	REGIÓN	MÁXIMAS (C°)		RELATIVA (%)		(Km/h)	Dirección	(mm)		
PANDO	ESTE	32	32	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	OESTE	29	31	30	50	10	20	SE	0 a 0	Muy Propensa
BENI	NORTE	32	32	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	CENTRO	33	35	30	50	10	20	NO	0 a 0	Muy Propensa
	SUR	29	33	30	50	10	20	NO	0 a 0	Muy Propensa
SANTA CRUZ	CHIQUITANIA	31	34	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	NORTE INTEGRADO	29	30	30	50	10	20	NO	0 a 0	Muy Propensa
	VALLES	23	25	30	50	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	CHACO	28	35	30	50	10	20	NE	0 a 0	Muy Propensa
LA PAZ	N. DEP. DE LA PAZ	29	31	40	60	10	20	SE	0 a 0	Propensa
	YUNGAS	17	19	40	60	10	20	NO	0 a 0	Poco Propensa
TARIJA	VALLES	26	28	30	50	10	20	NE	0 a 0	Propensa
	CHACO	28	32	30	50	10	20	N	0 a 0	Muy Propensa
CHUQUISACA	VALLES	25	27	30	50	10	20	NE	0 a 0	Propensa
	CHACO	26	28	20	50	10	20	N	0 a 0	Poco Propensa
COCHABAMBA	TROPICO DE COCHABAMBA	32	34	40	60	10	20	NE	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.**

- **14 de agosto;** condiciones **PROPENSAS** para la propagación de incendios en la región pronosticada de
- **15 de agosto;** condiciones **PROPENSAS** para la propagación de incendios en la región pronosticada de Centro y Sur de Beni y Chiquitania y Chaco de Santa cruz.
- **16 de agosto;** 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 Valles de Chuquisaca.

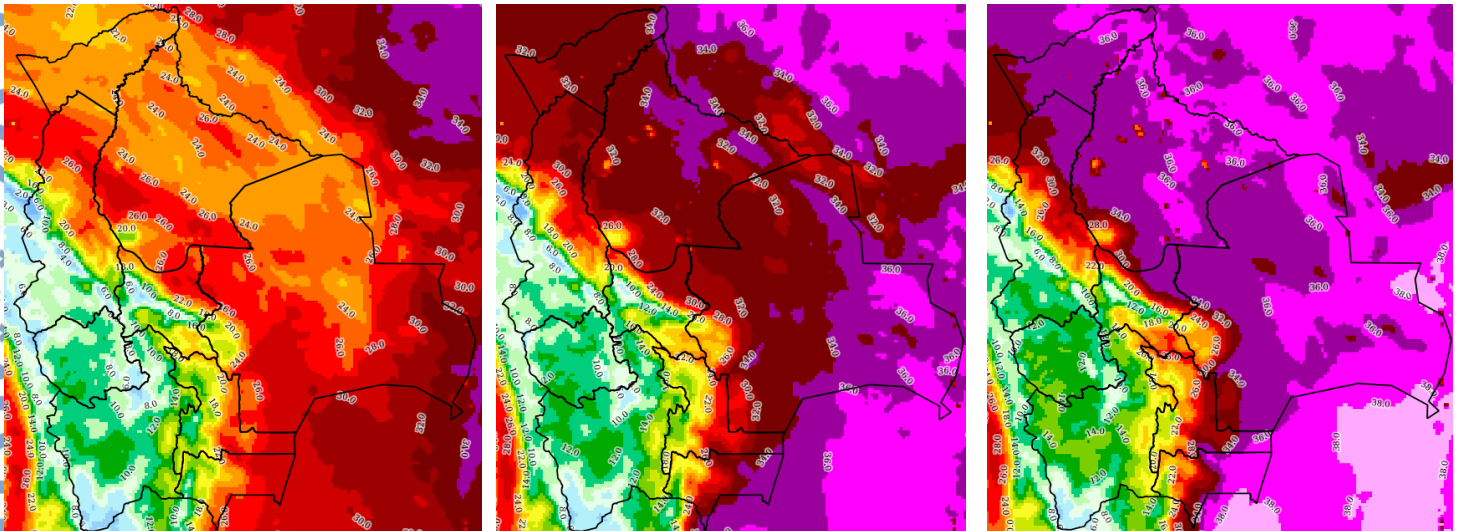
Pronóstico de condiciones atmosféricas 14 al 16 de agosto del 2023

14/08/2023

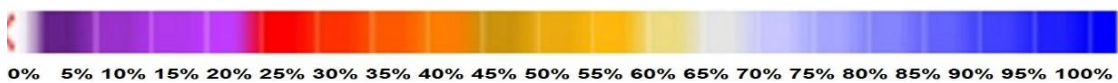
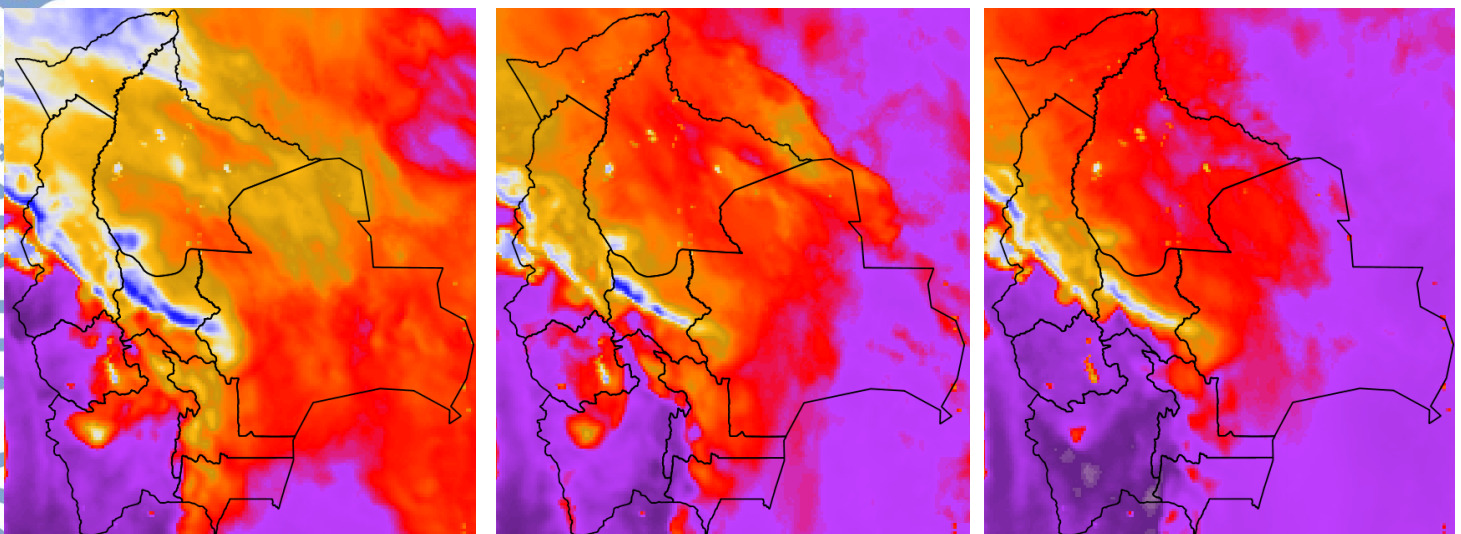
15/08/2023

16/08/2023

Pronóstico de temperaturas Máximas



Pronóstico de Humedad Relativa



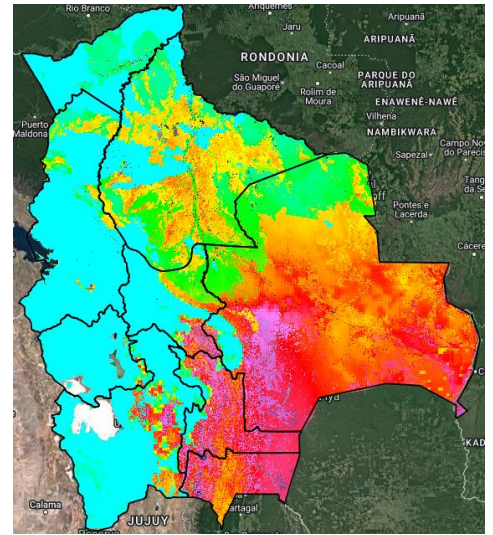
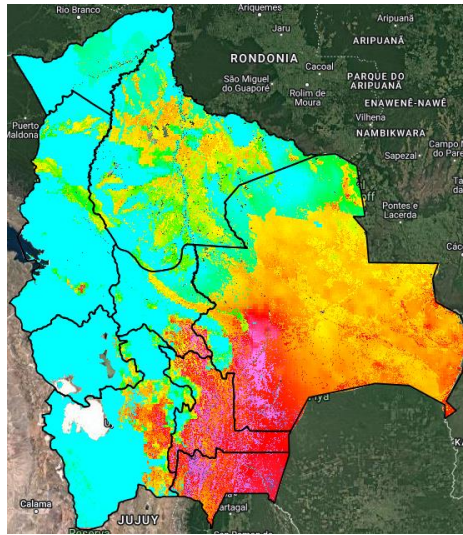
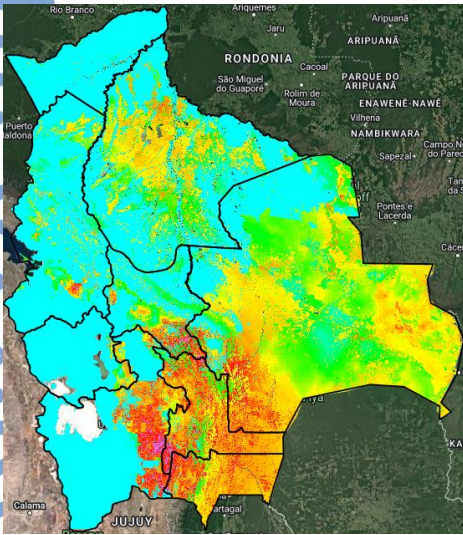
Nota: Información proporcionada por el Modelo CPTEC-WRF- 7 Km (DEWETRA) - SENAMHI

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

14/08/2023

15/08/2023

16/08/2023



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