

Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología

“BOLETÍN NACIONAL”

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

17 al 19 de octubre del 2023

www.senamhi.gob.bo

Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 17/10/2023

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS MÁXIMAS (C°)		HUMEDAD RELATIVA (%)		VIENTO (Km/h)		Dirección	PRECIPITACION (mm)	PROBABILIDAD
DEPARTAMENTO	REGIÓN									
PANDO	ESTE	38	38	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	OESTE	35	37	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
BENI	NORTE	38	38	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	CENTRO	36	38	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	SUR	35	38	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
SANTA CRUZ	CHIQUITANIA	36	39	30	60	10	20	NO	0 a 0	Muy Propensa
	NORTE INTEGRADO	36	39	30	60	10	20	NO	0 a 0	Muy Propensa
	VALLES	23	25	30	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	CHACO	32	32	60	90	10	20	S	10 a 20	Poco Propensa
LA PAZ	N. DEP. DE LA PAZ	31	33	60	80	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	YUNGAS	31	33	60	90	10	20	NO	0 a 10	Poco Propensa
TARIJA	VALLES	26	28	60	80	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	28	30	60	90	10	20	S	10 a 20	Poco Propensa
CHUQUISACA	VALLES	24	29	30	50	10	20	NE	0 a 0	Propensa
	CHACO	30	32	60	90	10	20	NO	10 a 20	Poco Propensa
COCHABAMBA	TROPICO DE COCHABAMBA	34	36	30	50	10	20	NO	0 a 0	Muy Propensa

Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 18/10/2023

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS MÁXIMAS (C°)		HUMEDAD RELATIVA (%)		VIENTO (Km/h)		Dirección	PRECIPITACION (mm)	PROBABILIDAD
DEPARTAMENTO	REGIÓN									
PANDO	ESTE	37	37	30	60	10	20	NO	0 a 0	Muy Propensa
	OESTE	36	38	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
BENI	NORTE	37	37	30	60	10	20	NO	0 a 0	Muy Propensa
	CENTRO	35	37	30	60	10	20	NO	0 a 0	Muy Propensa
	SUR	33	36	50	80	10	20	NO	0 a 0	Propensa
SANTA CRUZ	CHIQUITANIA	35	38	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	NORTE INTEGRADO	35	37	50	80	10	20	V	0 a 0	Propensa
	VALLES	20	22	40	80	10	20	NO	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	29	29	60	90	10	20	S	0 a 10	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	0 a 10	Poco Propensa
TARIJA	VALLES	24	26	60	90	10	20	SE	10 a 20	Poco Propensa
	CHACO	26	27	60	90	10	20	S	0 a 10	Poco Propensa
CHUQUISACA	VALLES	23	28	60	90	10	20	NE	0 a 10	Poco Propensa
	CHACO	27	29	60	90	10	20	NO	0 a 10	Poco Propensa
COCHABAMBA	TROPICO DE COCHABAMBA	33	35	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa

Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 19/10/2023

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS MÁXIMAS (C°)		HUMEDAD RELATIVA (%)		VIENTO (Km/h)		Dirección	PRECIPITACION (mm)	PROBABILIDAD
DEPARTAMENTO	REGIÓN									
PANDO	ESTE	37	39	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	OESTE	37	39	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
BENI	NORTE	37	39	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	CENTRO	36	38	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	SUR	34	37	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
SANTA CRUZ	CHIQUITANIA	34	37	40	60	10	20	SE	0 a 0	Propensa
	NORTE INTEGRADO	34	36	50	80	10	20	SE	0 a 0	Propensa
	VALLES	19	21	60	80	10	20	V	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	27	27	60	80	10	20	S	0 a 0	Poco Propensa
LA PAZ	N. DEP. DE LA PAZ	29	31	60	90	10	20	NO	0 a 10	Poco Propensa
	YUNGAS	29	31	60	90	10	20	NO	10 a 20	Poco Propensa
TARIJA	VALLES	21	23	60	90	10	20	SE	10 a 20	Poco Propensa
	CHACO	23	24	60	90	10	20	S	0 a 10	Poco Propensa
CHUQUISACA	VALLES	21	26	60	90	10	20	NO	10 a 20	Poco Propensa
	CHACO	24	26	60	90	10	20	NO	10 a 20	Poco Propensa
COCHABAMBA	TROPICO DE COCHABAMBA	31	33	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.**

- **17 de octubre;** condiciones **PROPENSAS** para la propagación de incendios en la región pronosticada de Pando, Beni, Chiquitania, Norte Integrado y Valles de Santa cruz, el Norte del Departamento de La paz, Valles de Chuquisaca y el Trópico de Cochabamba.
- **18 de octubre;** 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.
- **19 de octubre;** condiciones **PROPENSAS** para la propagación de incendios en la región pronosticada de Pando, Beni, Chiquitania y Norte Integrado de Santa cruz y el Trópico de Cochabamba.

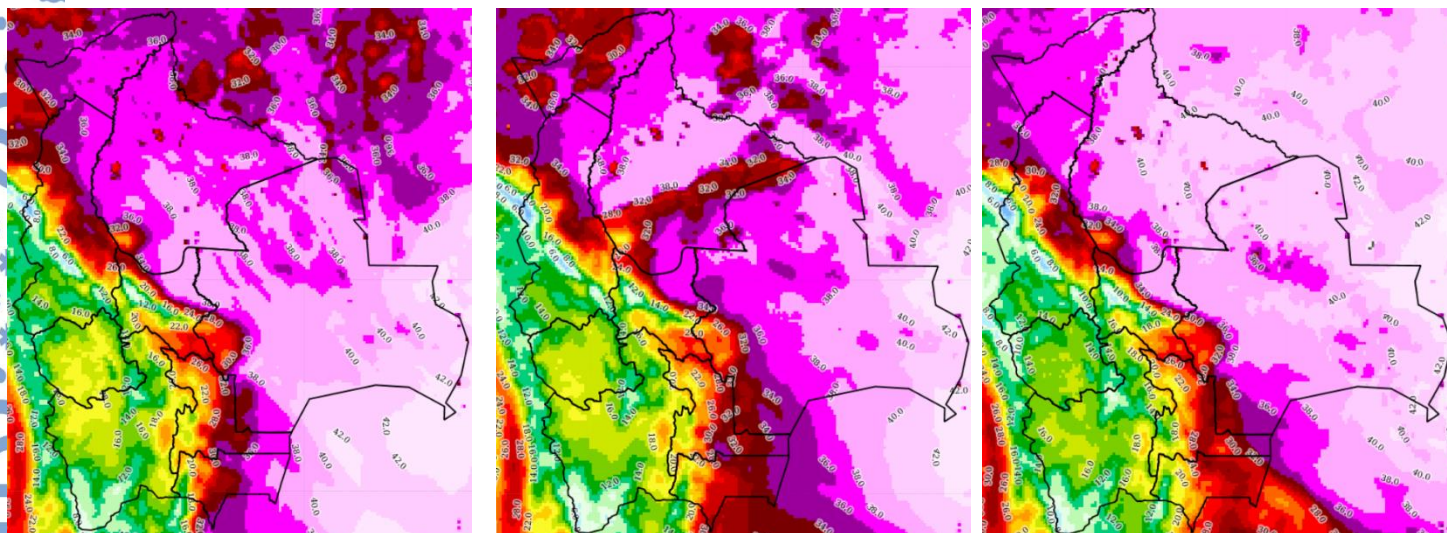
Pronóstico de condiciones atmosféricas 17 al 19 de octubre del 2023

17/10/2023

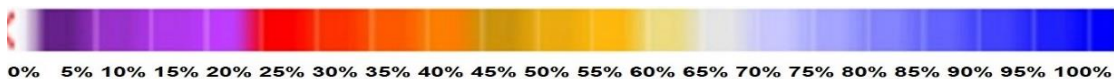
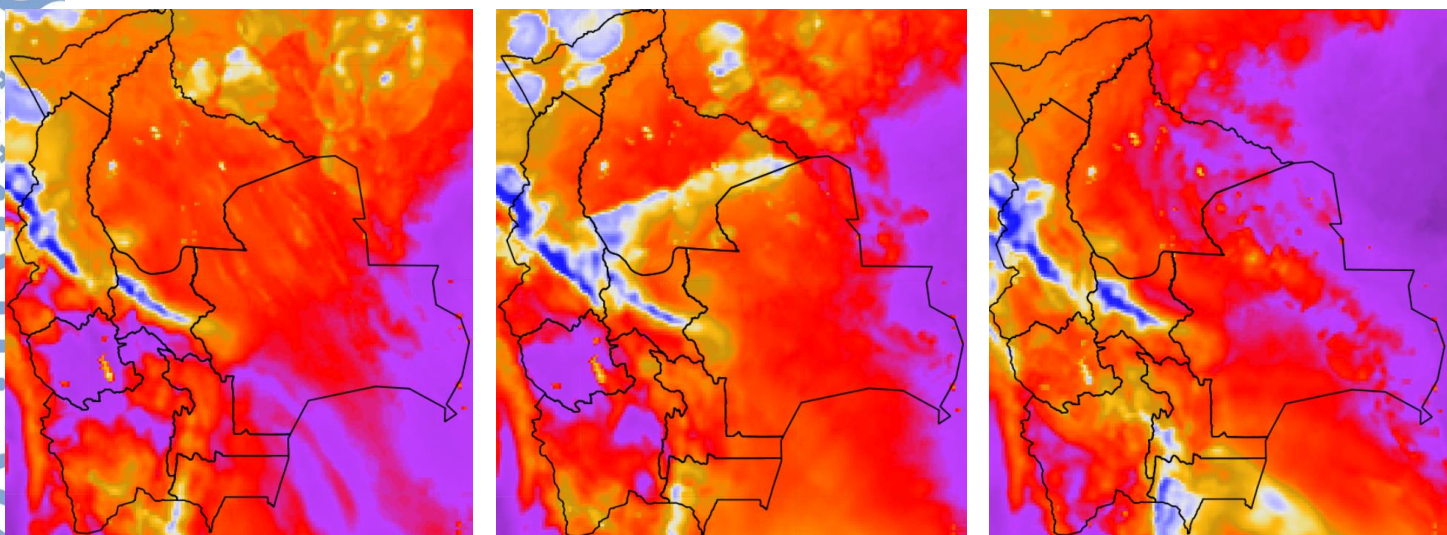
18/10/2023

19/10/2023

Pronóstico de temperaturas Máximas



Pronóstico de Humedad Relativa



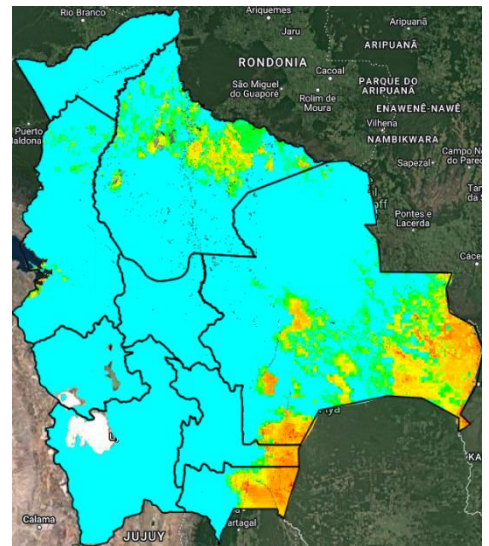
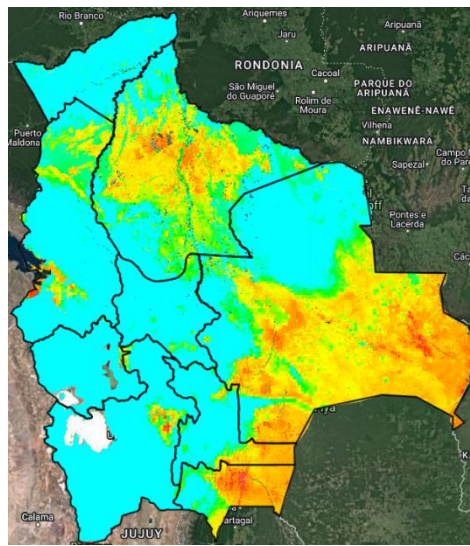
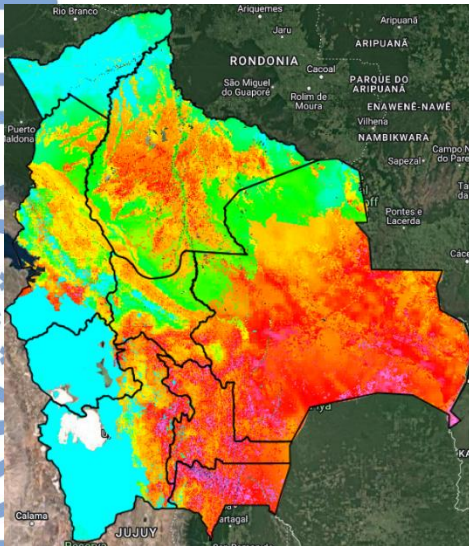
Nota: Información proporcionada por el Modelo CPTEC-WRF- 7 Km (DEWETRA) - SENAMHI

Pronóstico de Velocidad de propagación (índice de Amenaza) 17 al 19 de octubre del 2023

17/10/2023

18/10/2023

19/10/2023



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