

Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología

“BOLETÍN NACIONAL”

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

18 al 20 de octubre del 2023

www.senamhi.gob.bo

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

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS		HUMEDAD		VIENTO		PRECIPITACION	PROBABILIDAD	
DEPARTAMENTO	REGIÓN	MÁXIMAS (C°)		RELATIVA (%)		(Km/h)	Dirección	(mm)		
PANDO	ESTE	35	36	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	OESTE	30	32	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
BENI	NORTE	35	36	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	CENTRO	35	38	60	80	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	SUR	35	38	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	60	80	10	20	NO	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	37	37	50	60	10	20	S	0 a 0	Propensa
LA PAZ	N. DEP. DE LA PAZ	30	32	50	90	10	20	NO	0 a 10	Propensa
	YUNGAS	30	32	50	90	10	20	NO	0 a 10	Propensa
TARIJA	VALLES	24	26	60	90	10	20	SE	0 a 10	Poco Propensa
	CHACO	26	39	60	70	10	20	S	0 a 0	Propensa
CHUQUISACA	VALLES	22	27	60	90	10	20	NE	0 a 10	Poco Propensa
	CHACO	28	30	60	90	10	20	NO	0 a 10	Poco Propensa
COCHABAMBA	TROPICO DE COCHABAMBA	30	32	50	90	10	20	NO	10 a 20	Poco Propensa

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

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS		HUMEDAD		VIENTO		PRECIPITACION	PROBABILIDAD	
DEPARTAMENTO	REGIÓN	MÁXIMAS (C°)		RELATIVA (%)		(Km/h)	Dirección	(mm)		
PANDO	ESTE	37	39	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	OESTE	31	33	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	36	36	60	80	10	20	S	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	60	90	10	20	NO	10 a 20	Poco Propensa
TARIJA	VALLES	23	25	60	90	10	20	SE	10 a 20	Poco Propensa
	CHACO	25	37	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	25	27	60	90	10	20	NO	10 a 20	Poco Propensa
COCHABAMBA	TROPICO DE COCHABAMBA	29	31	60	80	10	20	NO	0 a 0	Propensa

Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 20/10/2023

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS		HUMEDAD		VIENTO		PRECIPITACION	PROBABILIDAD	
DEPARTAMENTO	REGIÓN	MÁXIMAS (C°)		RELATIVA (%)		(Km/h)	Dirección	(mm)		
PANDO	ESTE	38	38	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	OESTE	29	31	60	90	10	20	NO	10 a 20	Poco Propensa
BENI	NORTE	38	38	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	CENTRO	35	37	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	SUR	34	37	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
SANTA CRUZ	CHIQUITANIA	35	38	40	60	10	20	SE	0 a 0	Propensa
	NORTE INTEGRADO	35	37	30	60	10	20	SE	0 a 0	Muy Propensa
	VALLES	20	22	40	60	10	20	V	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	35	35	60	80	10	20	S	0 a 0	Propensa
LA PAZ	N. DEP. DE LA PAZ	29	31	60	90	10	20	NO	0 a 10	Poco Propensa
	YUNGAS	28	30	60	90	10	20	NO	10 a 20	Poco Propensa
TARIJA	VALLES	24	26	60	80	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	26	38	40	60	10	20	S	0 a 0	Propensa
CHUQUISACA	VALLES	21	26	60	90	10	20	NO	10 a 20	Poco Propensa
	CHACO	27	29	60	90	10	20	NO	10 a 20	Poco Propensa
COCHABAMBA	TROPICO DE COCHABAMBA	30	32	50	70	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.**

- **18 de octubre;** condiciones **PROPENSAS** para la propagación de incendios en la región pronosticada de Pando, Beni, Chiquitania, Norte Integrado y Chaco de Santa cruz, La paz y Chaco de Tarija.
- **19 de octubre;** condiciones **PROPENSAS** para la propagación de incendios en la región pronosticada de Pando, Beni, Chiquitania, Norte Integrado y Chaco de Santa cruz y el Trópico de Cochabamba.
- **20 de octubre;** condiciones **PROPENSAS** para la propagación de incendios en la región pronosticada de Este de Pando, Beni, Chiquitania, Norte Integrado y Chaco de Santa cruz, Chaco de Tarija y el Trópico de Cochabamba.

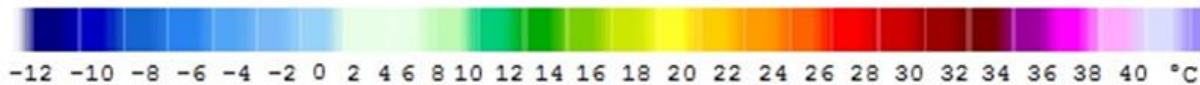
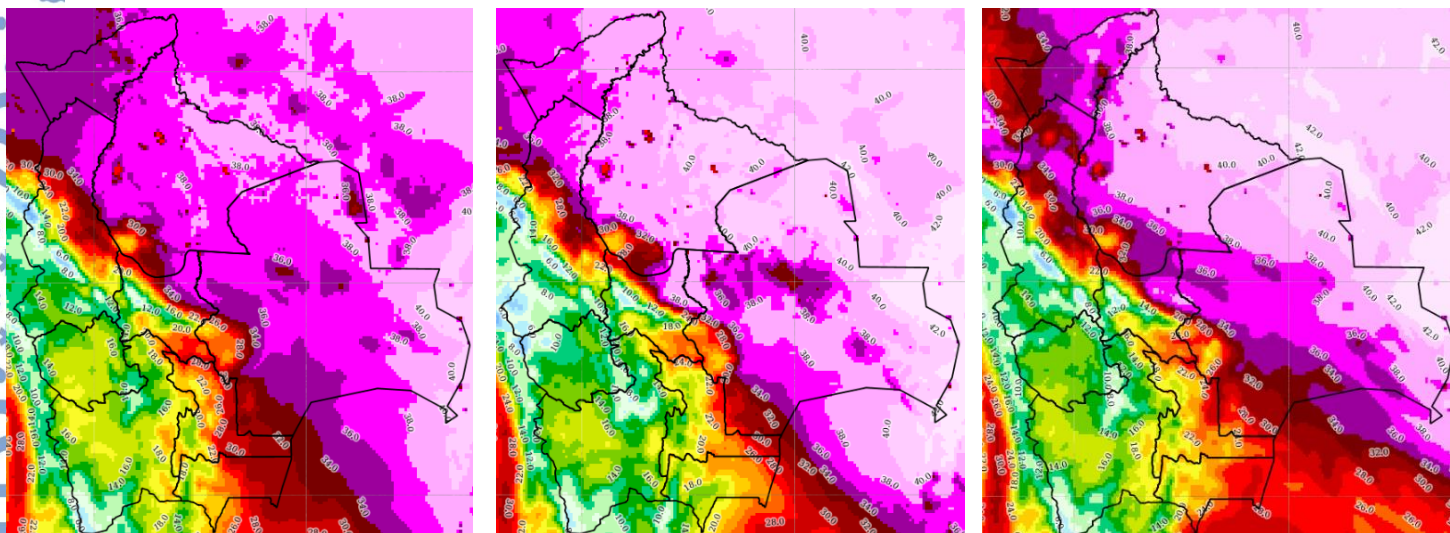
Pronóstico de condiciones atmosféricas 18 al 20 de octubre del 2023

18/10/2023

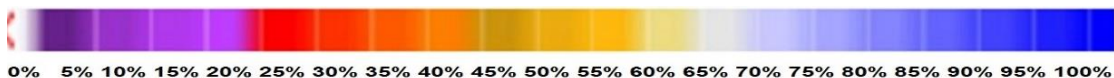
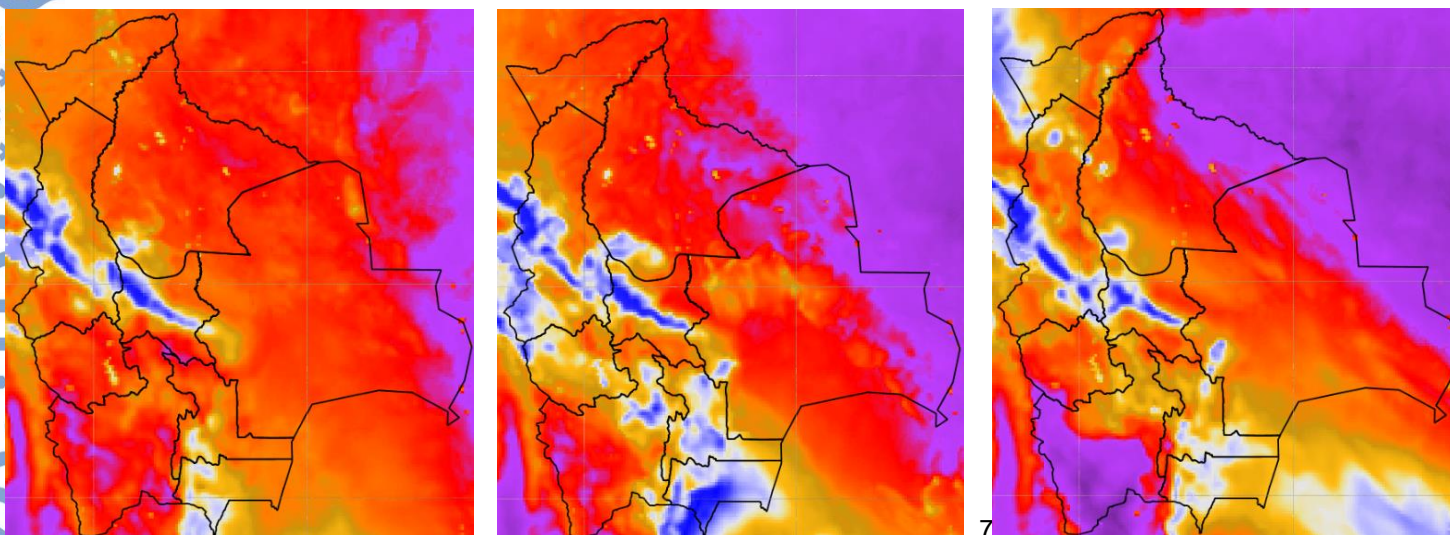
19/10/2023

20/10/2023

Pronóstico de temperaturas Máximas



Pronóstico de Humedad Relativa



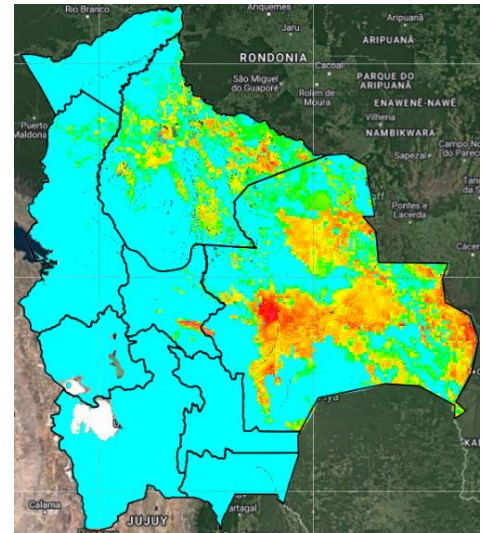
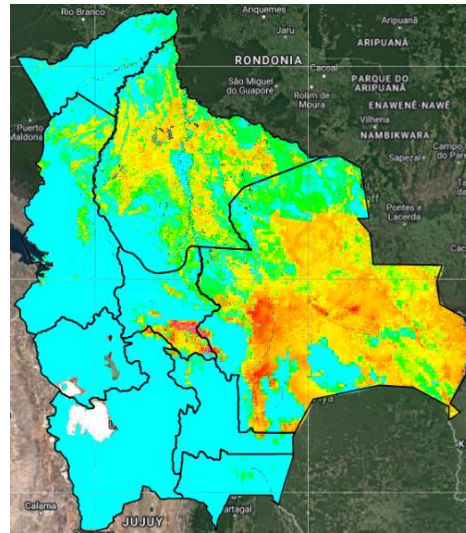
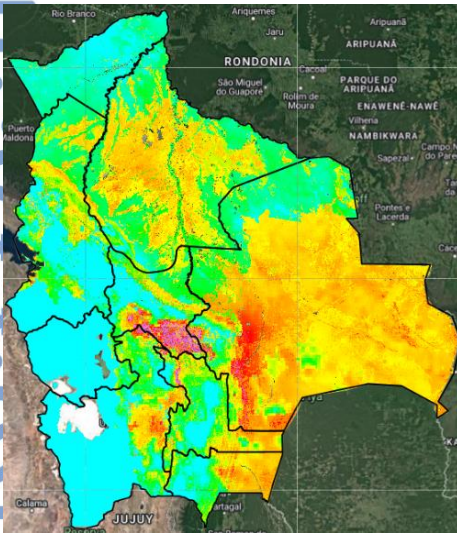
Nota: Información proporcionada por el Modelo CPTEC-WRF- 7 Km (DEWETRA) - SENAMHI

Pronóstico de Velocidad de propagación (índice de Amenaza) 18 al 20 de octubre del 2023

18/10/2023

19/10/2023

20/10/2023



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