

Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología

“BOLETÍN NACIONAL”

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

13 al 15 de julio del 2023

www.senamhi.gob.bo

Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 13/07/2023

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS		HUMEDAD		VIENTO			PRECIPITACION	PROBABILIDAD
DEPARTAMENTO	REGIÓN	MÁXIMAS (C°)		RELATIVA (%)		(Km/h)	Dirección	(mm)		
PANDO	ESTE	33	34	60	80	10	20	SE	0 a 0	Propensa
	OESTE	32	34	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
BENI	NORTE	33	34	60	80	10	20	SE	0 a 0	Propensa
	CENTRO	29	32	50	70	10	20	SE	0 a 0	Propensa
	SUR	27	34	60	80	10	20	SE	0 a 0	Propensa
SANTA CRUZ	CHIQUITANIA	25	28	60	80	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
	NORTE INTEGRADO	21	28	60	90	30	50	SE	10 a 20	Poco Propensa
	VALLES	17	19	60	90	10	20	SE	0 a 10	Poco Propensa
	CHACO	20	26	50	70	10	20	S	0 a 0	Poco Propensa
LA PAZ	N. DEP. DE LA PAZ	32	34	60	90	10	20	NO	0 a 10	Poco Propensa
	YUNGAS	20	22	70	90	10	20	NE	0 a 10	Poco Propensa
TARIJA	VALLES	18	20	40	60	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	19	22	40	70	10	20	S	0 a 0	Poco Propensa
CHUQUISACA	VALLES	21	25	50	70	10	20	NE	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	22	24	60	80	10	20	S	0 a 0	Poco Propensa
COCHABAMBA	TROPICO DE COCHABAMBA	23	25	70	90	10	20	NO	10 a 20	Poco Propensa

Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 14/07/2023

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS		HUMEDAD		VIENTO			PRECIPITACION	PROBABILIDAD
DEPARTAMENTO	REGIÓN	MÁXIMAS (C°)		RELATIVA (%)		(Km/h)	Dirección	(mm)		
PANDO	ESTE	30	31	60	90	10	20	SE	0 a 10	Poco Propensa
	OESTE	27	29	60	90	10	20	NO	0 a 10	Poco Propensa
BENI	NORTE	30	31	60	90	10	20	SE	0 a 10	Poco Propensa
	CENTRO	28	29	50	70	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
	SUR	25	29	60	70	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
SANTA CRUZ	CHIQUITANIA	26	28	60	80	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
	NORTE INTEGRADO	22	27	50	70	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
	VALLES	16	18	50	60	10	20	V	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	22	27	40	60	10	20	S	0 a 0	Poco Propensa
LA PAZ	N. DEP. DE LA PAZ	27	29	60	80	10	20	NO	0 a 0	Poco Propensa
	YUNGAS	21	23	70	80	10	20	NE	0 a 0	Poco Propensa
TARIJA	VALLES	17	19	40	60	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	19	21	40	60	10	20	S	0 a 0	Poco Propensa
CHUQUISACA	VALLES	21	23	50	70	10	20	NE	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	21	23	40	50	10	20	S	0 a 0	Poco Propensa
COCHABAMBA	TROPICO DE COCHABAMBA	22	24	70	80	10	20	NO	0 a 0	Poco Propensa

Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 15/07/2023

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS		HUMEDAD		VIENTO			PRECIPITACION	PROBABILIDAD
DEPARTAMENTO	REGIÓN	MÁXIMAS (C°)		RELATIVA (%)		(Km/h)	Dirección	(mm)		
PANDO	ESTE	31	32	50	70	10	20	SE	0 a 0	Propensa
	OESTE	28	30	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
BENI	NORTE	31	32	50	70	10	20	SE	0 a 0	Propensa
	CENTRO	29	31	50	70	10	20	SE	0 a 0	Propensa
	SUR	26	30	50	70	10	20	SE	0 a 0	Propensa
SANTA CRUZ	CHIQUITANIA	27	29	50	70	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
	NORTE INTEGRADO	24	29	50	70	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
	VALLES	18	20	40	60	10	20	V	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	23	28	40	60	10	20	S	0 a 0	Poco Propensa
LA PAZ	N. DEP. DE LA PAZ	28	30	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	YUNGAS	23	25	50	70	10	20	NE	0 a 0	Poco Propensa
TARIJA	VALLES	18	20	40	60	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	20	22	40	70	10	20	S	0 a 0	Poco Propensa
CHUQUISACA	VALLES	20	22	50	70	10	20	NE	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	22	24	40	60	10	20	S	0 a 0	Poco Propensa
COCHABAMBA	TROPICO DE COCHABAMBA	23	25	40	60	10	20	NO	0 a 0	Poco 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.**

- **13 de julio;** condiciones **PROPENSAS** para la propagación de incendios en la región pronosticada de Pando y Beni.
- **14 de julio;** condiciones **PROPENSAS** para la propagación de incendios en la región pronosticada de
- **15 de julio;** condiciones **PROPENSAS** para la propagación de incendios en la región pronosticada de Pando, Beni y el Norte del Departamento de La paz.

**ALERTA METEOROLÓGICA
DESCENSO DE TEMPERATURAS
NIVEL DE ALERTA: NARANJA**

SE PRONOSTICA INGRESO DE FRENTE FRÍO CON DESCENSO TEMPERATURAS ENTRE 6 °C A 8 °C Y LLUVIAS Y TORMENTAS ELÉCTRICAS, A OCURRIR DESDE LA NOCHE DEL DÍA MIÉRCOLES 12 HASTA LA MAÑANA DEL DÍA SÁBADO 15 DE JULIO DE 2023 EN:

* DEPARTAMENTO DE TARIJA, PROVINCIA: GRAN CHACO.

* DEPARTAMENTO DE CHUQUISACA, PROVINCIA: LUIS CALVO.

* DEPARTAMENTO DE SANTA CRUZ, PROVINCIAS: ICHILO, SARA, SANTIESTEBAN, WARNES, IBAÑEZ, GUARAYOS, ÑUFLO DE CHAVEZ, VELASCO, SANDOVAL, BUSCH, CHIQUITOS Y CORDILLERA.

* DEPARTAMENTO DE COCHABAMBA, PROVINCIA: CHAPARE (ESTE)

* DEPARTAMENTO DE BENI, PROVINCIAS: MAMORÉ, VACA DIEZ, ITENEZ, MARBAN, CERCADO, BALLIVIAN, MOXOS Y YACUMA.

* DEPARTAMENTO DE PANDO, PROVINCIAS: F. ROMAN, MANURIPI, N. SUAREZ, ABUNA Y MADRE DE DIOS.

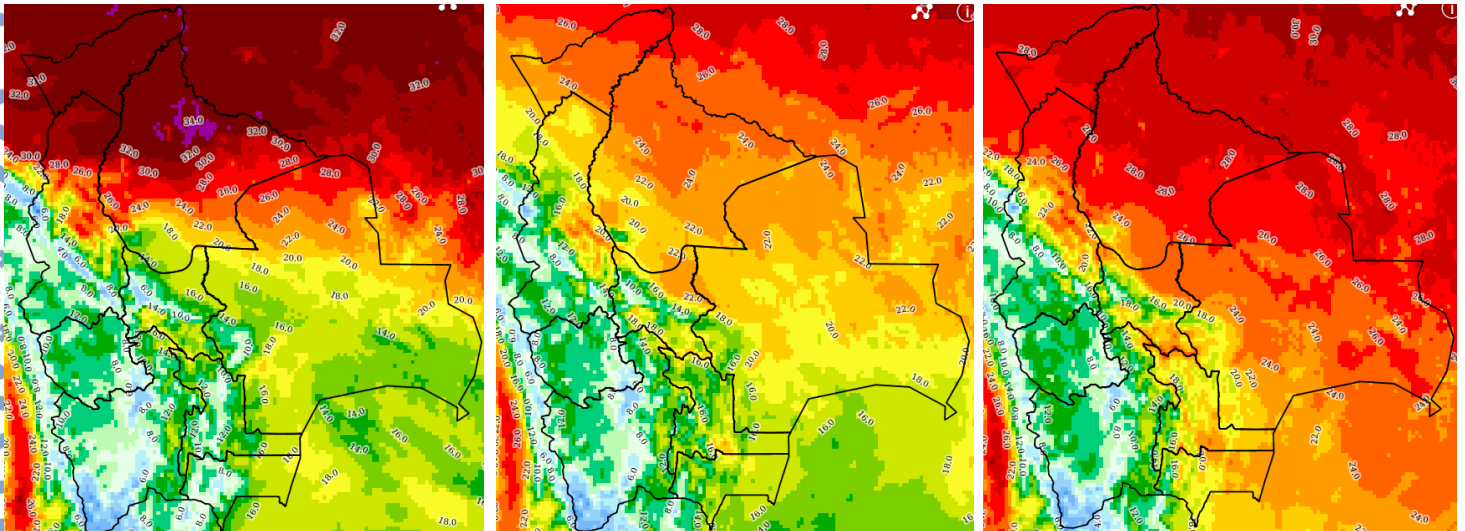
Pronóstico de condiciones atmosféricas 13 al 15 de julio del 2023

13/07/2023

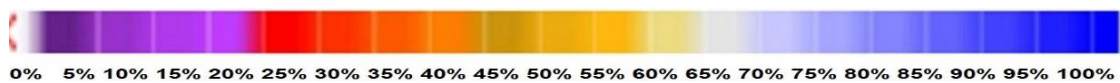
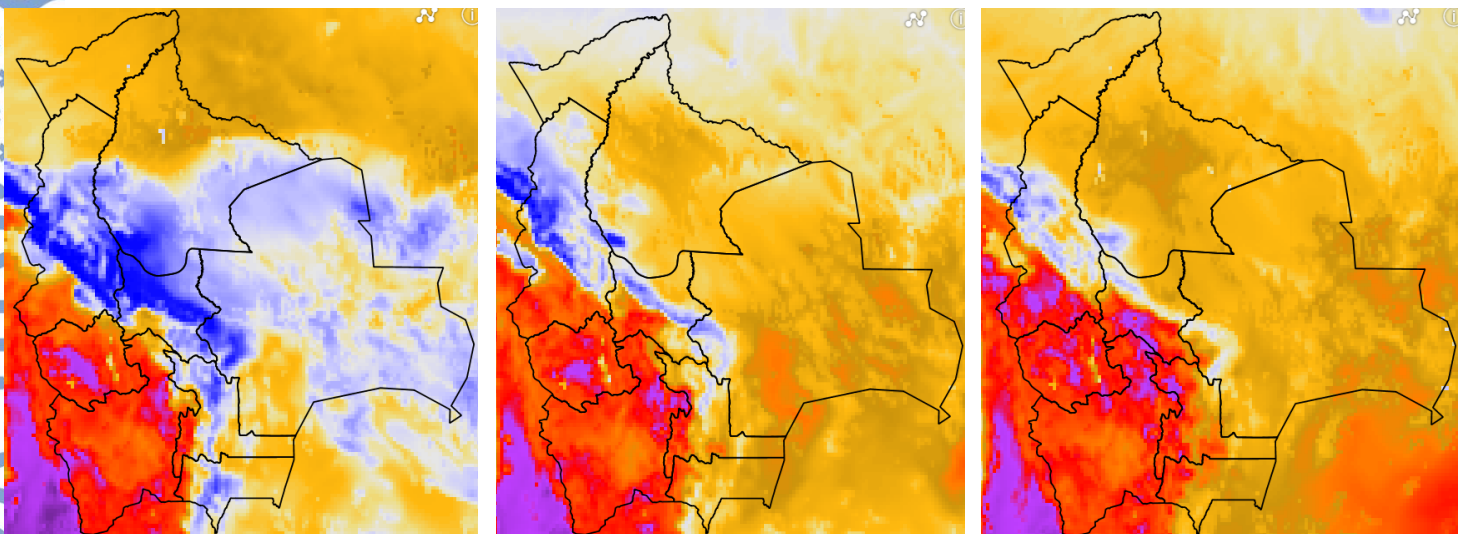
14/07/2023

15/07/2023

Pronóstico de temperaturas Máximas



Pronóstico de Humedad Relativa



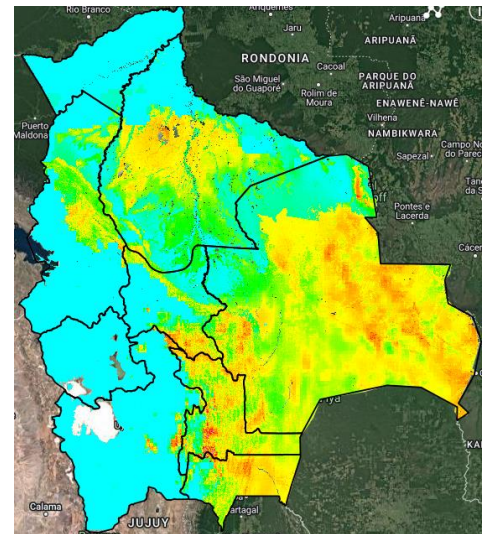
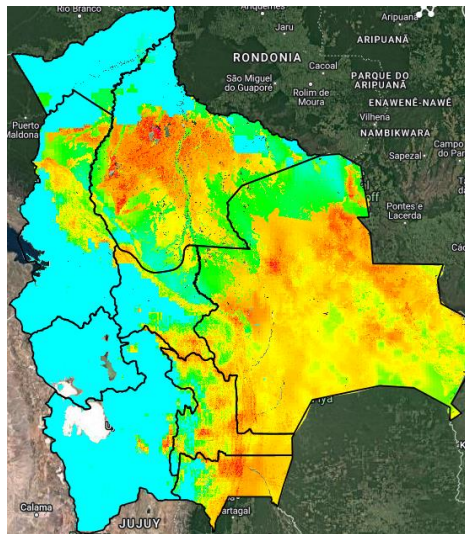
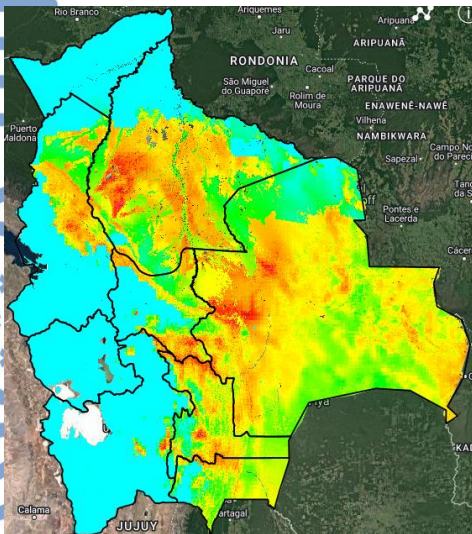
Nota: Información proporcionada por el Modelo CPTec-WRF- 7 Km (DEWETRA) - SENAMHI

Pronóstico de Velocidad de propagación (índice de Amenaza) 13 al 15 de julio del 2023

13/07/2023

14/07/2023

15/07/2023



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