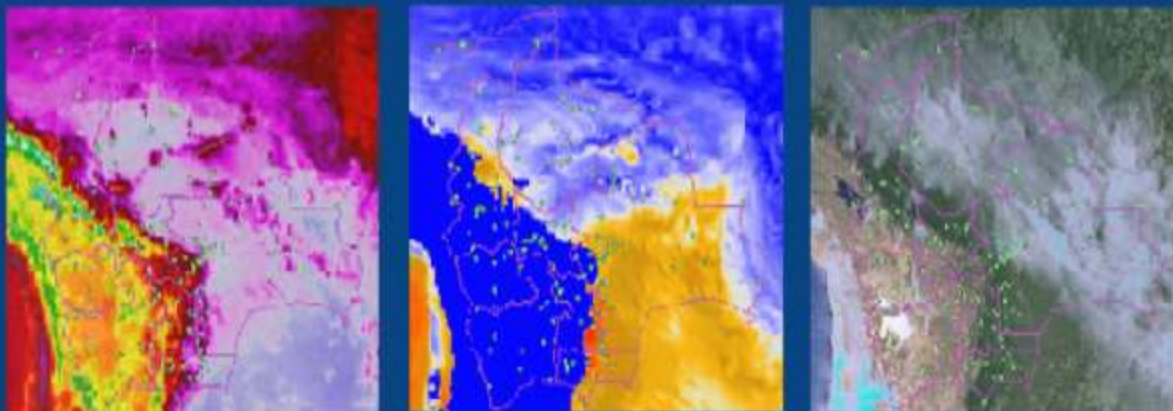




ESTADO PLURINACIONAL DE
BOLIVIA

MINISTERIO DE
MEDIO AMBIENTE Y AGUA



“BOLETÍN NACIONAL”

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

11 al 13 de octubre del 2021

**Servicio Nacional de
Meteorología e Hidrología**

www.senamhi.gob.bo

Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 11/10/2021

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS MÁXIMAS (C°)		HUMEDAD RELATIVA (%)		VIENTO (Km/h) Dirección			PRECIPITACION (mm)	PROBABILIDAD
DEPARTAMENTO	REGIÓN									
PANDO	ESTE	37	38	55	75	10	20	NO	0 a 5	Propensa
	OESTE	36	38	60	80	10	20	NO	0 a 0	Propensa
BENI	NORTE	37	38	55	75	10	20	NO	0 a 5	Propensa
	CENTRO	37	39	50	70	10	20	NO	0 a 5	Propensa
	SUR	37	39	65	85	10	20	NO	0 a 5	Poco Propensa
SANTA CRUZ	CHIQUITANIA	32	36	60	80	10	20	SE	0 a 5	Poco Propensa
	NORTE INTEGRADO	29	32	55	75	20	40	SE	0 a 5	Muy Propensa
	VALLES	18	20	55	75	10	20	SE	0 a 5	Poco Propensa
	CHACO	23	32	55	75	10	20	S	0 a 5	Propensa
LA PAZ	N. DEP. DE LA PAZ	36	38	65	85	10	20	NO	0 a 5	Poco Propensa
	YUNGAS	22	24	60	80	10	20	NO	0 a 5	Poco Propensa
TARIJA	VALLES	23	25	70	90	10	20	SE	0 a 5	Poco Propensa
	CHACO	24	26	70	85	10	20	S	0 a 5	Poco Propensa
CHUQUISACA	VALLES	22	24	60	80	10	20	NE	0 a 5	Poco Propensa
	CHACO	24	26	60	80	10	20	S	0 a 5	Poco Propensa
COCHABAMBA	TROPICO DE COCHABAMBA	30	32	60	80	10	20	SE	0 a 5	Poco Propensa

Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 12/10/2021

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS MÁXIMAS (C°)		HUMEDAD RELATIVA (%)		VIENTO (Km/h) Dirección			PRECIPITACION (mm)	PROBABILIDAD
DEPARTAMENTO	REGIÓN									
PANDO	ESTE	37	39	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	OESTE	36	38	60	70	10	20	NO	0 a 5	Poco Propensa
BENI	NORTE	37	39	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	CENTRO	37	39	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	SUR	37	38	45	65	10	20	NO	0 a 0	Propensa
SANTA CRUZ	CHIQUITANIA	35	37	55	75	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	NORTE INTEGRADO	31	33	55	75	20	40	NO	0 a 0	Muy Propensa
	VALLES	19	21	65	80	10	20	NO	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	28	35	55	75	10	20	N	0 a 0	Propensa
LA PAZ	N. DEP. DE LA PAZ	36	38	55	75	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	YUNGAS	22	24	60	75	10	20	NO	0 a 0	Poco Propensa
TARIJA	VALLES	26	28	50	70	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	27	29	60	75	10	20	N	0 a 0	Poco Propensa
CHUQUISACA	VALLES	22	25	55	75	10	20	NE	0 a 5	Poco Propensa
	CHACO	26	28	55	70	10	20	N	0 a 0	Poco Propensa
COCHABAMBA	TROPICO DE COCHABAMBA	33	35	60	80	10	20	NE	0 a 0	Propensa

Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 13/10/2021

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS MÁXIMAS (C°)		HUMEDAD RELATIVA (%)		VIENTO (Km/h) Dirección			PRECIPITACION (mm)	PROBABILIDAD
DEPARTAMENTO	REGIÓN									
PANDO	ESTE	35	37	45	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	OESTE	35	37	45	65	10	20	NO	0 a 0	Propensa
BENI	NORTE	35	37	45	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	CENTRO	37	38	45	65	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	SUR	36	37	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
SANTA CRUZ	CHIQUITANIA	36	38	45	65	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	NORTE INTEGRADO	32	35	40	60	30	60	NO	0 a 0	Muy Propensa
	VALLES	20	22	50	70	10	20	NO	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	29	35	65	85	10	20	N	5 a 10	Poco Propensa
LA PAZ	N. DEP. DE LA PAZ	35	37	45	65	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	YUNGAS	21	23	50	70	10	20	NO	0 a 0	Poco Propensa
TARIJA	VALLES	28	30	65	85	10	20	SE	0 a 5	Poco Propensa
	CHACO	29	31	70	90	10	20	N	5 a 10	Poco Propensa
CHUQUISACA	VALLES	24	27	55	75	10	20	NE	0 a 5	Poco Propensa
	CHACO	27	29	65	85	10	20	N	5 a 10	Poco Propensa
COCHABAMBA	TROPICO DE COCHABAMBA	33	35	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.**

- **11 de octubre;** condiciones **PROPENSAS** para la propagación de incendios en las regiones pronosticadas Pando, Norte y Centro de Beni, Norte Integrado y Chaco de Santa Cruz.
- **12 de octubre;** condiciones **PROPENSAS** para la propagación de incendios en las regiones pronosticadas Este de Pando, Beni, Chiquitanía, Norte Integrado y Chaco de Santa Cruz, Norte de La Paz y Trópico de Cochabamba.
- **13 de octubre;** condiciones **PROPENSAS** para la propagación de incendios en las regiones pronosticadas Este de Pando, Beni, Chiquitanía y Norte Integrado de Santa Cruz, Norte de La Paz, y Trópico de Cochabamba.

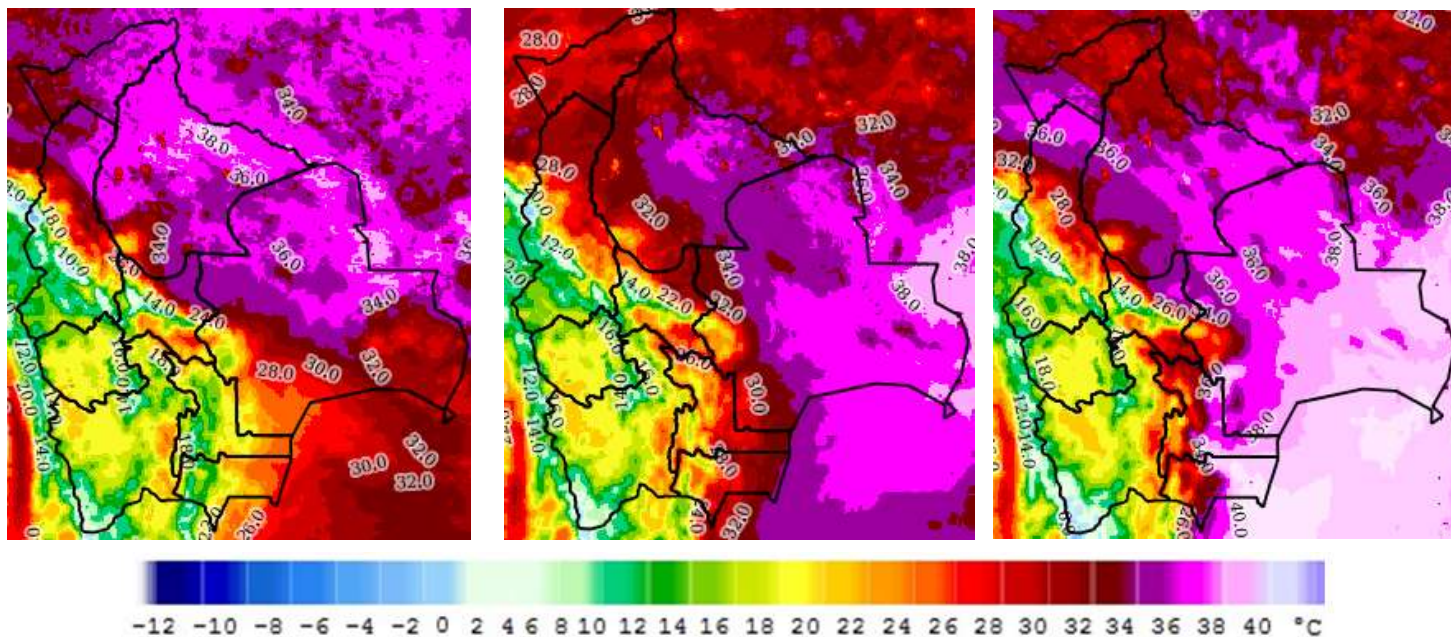
Pronóstico de condiciones atmosféricas 11 al 13 de octubre del 2021

11/10/2021

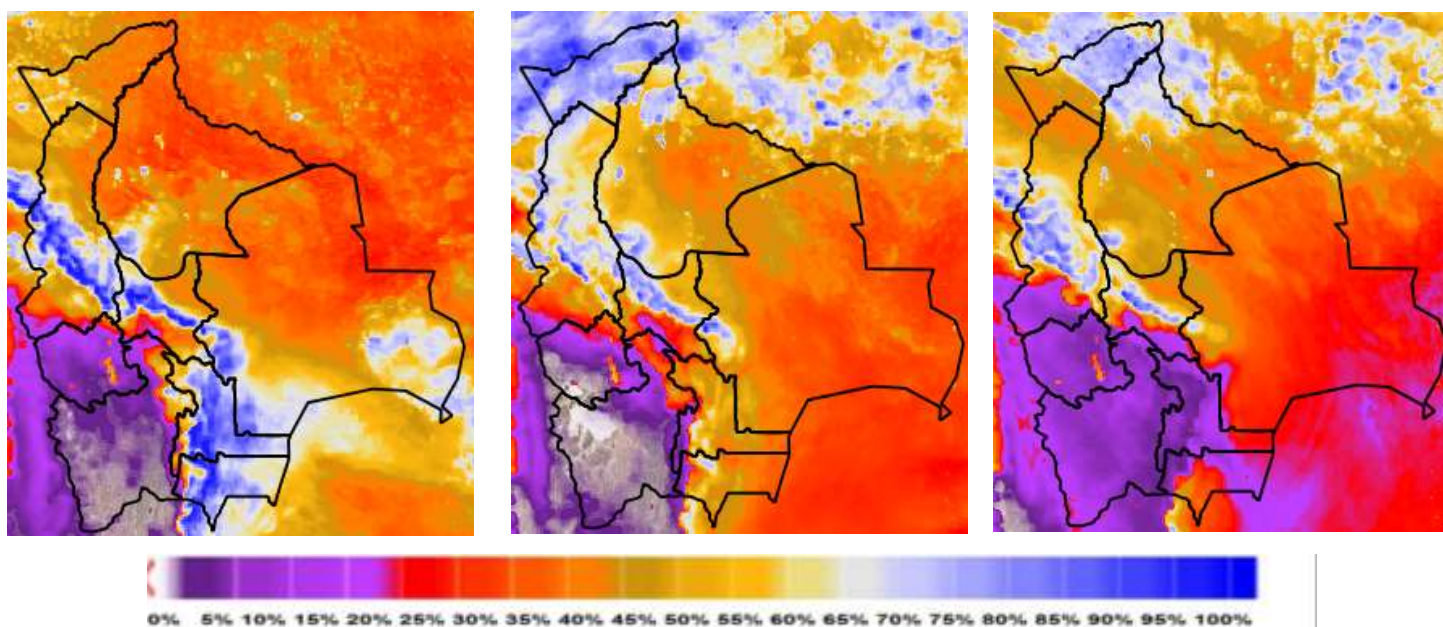
12/10/2021

13/10/2021

Pronóstico de temperaturas



Pronóstico de Humedad



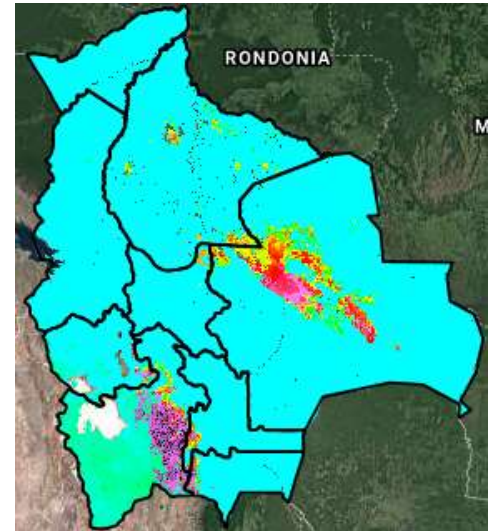
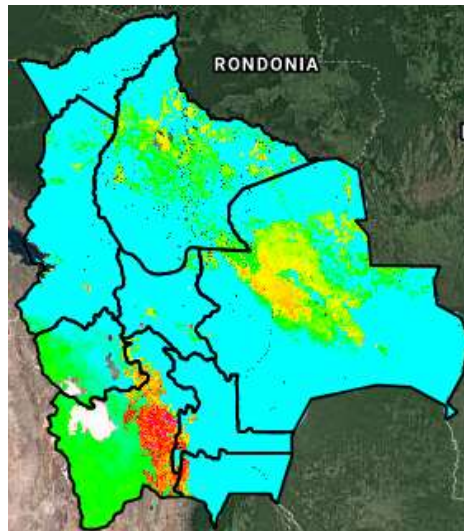
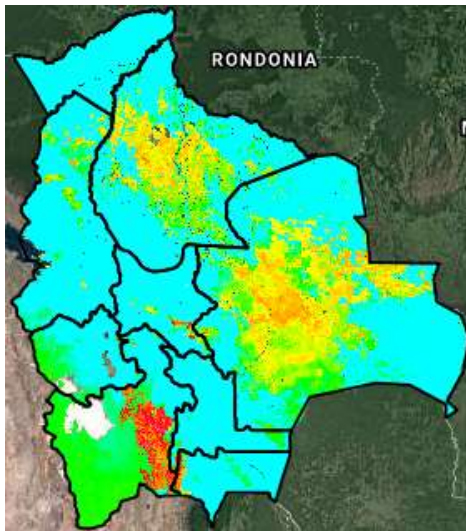
Nota: Información proporcionada por el Modelo CPTC-WRF-5 Km (DEWETRA) - SENAMHI

Pronóstico de Velocidad de propagación (índice de Amenaza) 11 al 13 de octubre del 2021

11/10/2021

12/10/2021

13/10/2021



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