

Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología

“BOLETÍN NACIONAL”

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

29 al 31 de agosto del 2024

www.senamhi.gob.bo

Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 29/08/2024

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS		HUMEDAD		VIENTO		PRECIPITACION	PROBABILIDAD	
DEPARTAMENTO	REGIÓN	MÁXIMAS (C°)		RELATIVA (%)		(Km/h)	Dirección	(mm)		
PANDO	ESTE	34	34	50	70	10	20	S	0 a 0	Propensa
	OESTE	31	33	50	70	10	20	SE	0 a 0	Propensa
BENI	NORTE	34	34	50	70	10	20	S	0 a 0	Propensa
	CENTRO	34	35	40	60	10	20	S	0 a 0	Propensa
	SUR	32	33	50	70	10	20	S	0 a 0	Propensa
SANTA CRUZ	CHIQUITANIA	31	36	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	NORTE INTEGRADO	30	30	40	60	25	50	NO	0 a 0	Muy Propensa
	VALLES	21	23	30	50	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	CHACO	30	32	30	50	10	20	N	0 a 0	Muy Propensa
LA PAZ	N. DEP. DE LA PAZ	31	33	40	60	10	20	NE	0 a 0	Propensa
	YUNGAS	26	28	50	70	10	20	NO	0 a 0	Poco Propensa
TARIJA	VALLES	24	26	60	80	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	26	32	30	60	10	20	NE	0 a 0	Muy Propensa
CHUQUISACA	VALLES	23	23	50	70	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	27	29	40	60	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
COCHABAMBA	TROPICO DE COCHABAMBA	26	28	50	70	10	20	NO	0 a 0	Poco Propensa

Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 30/08/2024

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS		HUMEDAD		VIENTO		PRECIPITACION	PROBABILIDAD	
DEPARTAMENTO	REGIÓN	MÁXIMAS (C°)		RELATIVA (%)		(Km/h)	Dirección	(mm)		
PANDO	ESTE	35	35	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	OESTE	32	34	50	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
BENI	NORTE	35	35	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	CENTRO	34	36	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	SUR	33	35	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
SANTA CRUZ	CHIQUITANIA	32	37	50	60	15	30	NO	0 a 0	Muy Propensa
	NORTE INTEGRADO	31	32	50	60	30	60	NO	0 a 0	Muy Propensa
	VALLES	22	24	60	70	10	20	NO	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	32	33	50	70	10	20	N	0 a 0	Propensa
LA PAZ	N. DEP. DE LA PAZ	32	34	40	50	10	20	NE	0 a 0	Propensa
	YUNGAS	25	27	50	60	10	20	NO	0 a 0	Poco Propensa
TARIJA	VALLES	23	25	50	70	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	25	31	50	70	10	20	NE	0 a 0	Propensa
CHUQUISACA	VALLES	22	24	60	70	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	28	30	40	70	10	20	SE	0 a 0	Propensa
COCHABAMBA	TROPICO DE COCHABAMBA	27	29	50	60	10	20	NO	0 a 0	Poco Propensa

Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 31/08/2024

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS		HUMEDAD		VIENTO		PRECIPITACION	PROBABILIDAD	
DEPARTAMENTO	REGIÓN	MÁXIMAS (C°)		RELATIVA (%)		(Km/h)	Dirección	(mm)		
PANDO	ESTE	36	36	50	70	10	20	SE	0 a 0	Propensa
	OESTE	33	35	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
BENI	NORTE	36	36	50	70	10	20	SE	0 a 0	Propensa
	CENTRO	34	36	50	70	10	20	SE	0 a 0	Propensa
	SUR	34	36	50	70	10	20	SE	0 a 0	Propensa
SANTA CRUZ	CHIQUITANIA	28	33	50	70	15	30	SE	0 a 0	Muy Propensa
	NORTE INTEGRADO	27	28	50	70	20	40	SE	0 a 0	Propensa
	VALLES	17	19	60	70	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	27	29	60	70	10	20	S	0 a 0	Poco Propensa
LA PAZ	N. DEP. DE LA PAZ	33	35	50	70	10	20	NE	0 a 0	Propensa
	YUNGAS	24	26	50	70	10	20	NO	0 a 0	Poco Propensa
TARIJA	VALLES	20	22	50	70	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	22	30	50	70	10	20	SE	0 a 0	Propensa
CHUQUISACA	VALLES	21	22	60	80	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	25	27	40	70	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
COCHABAMBA	TROPICO DE COCHABAMBA	26	28	50	70	10	20	SE	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.**

- **29 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 y Chaco de Tarija.
- **30 de agosto;** condiciones **PROPENSAS** para la propagación de incendios en la región pronosticada de Pando, Beni, Chiquitania, Norte Integrado y Chaco de Santa cruz, el Norte del Departamento de La paz, Chaco de Tarija y Chaco de Chuquisaca.
- **31 de agosto;** 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 Chaco de Tarija.

AVISO DE ALERTA

SE PRONOSTICA EL ASCENSO DE TEMPERATURAS MÁXIMAS POR ENCIMA DE SU PROMEDIO, CON PROBABILIDAD DE ALCANZAR TEMPERATURAS DE 36°C A 41°C, DESDE EL DÍA JUEVES 29 HASTA EL DÍA SÁBADO 31 DE AGOSTO, CONDICIONES ALTAMENTE FAVORABLES PARA LA PROPAGACIÓN DE FOCOS DE CALOR, EN:

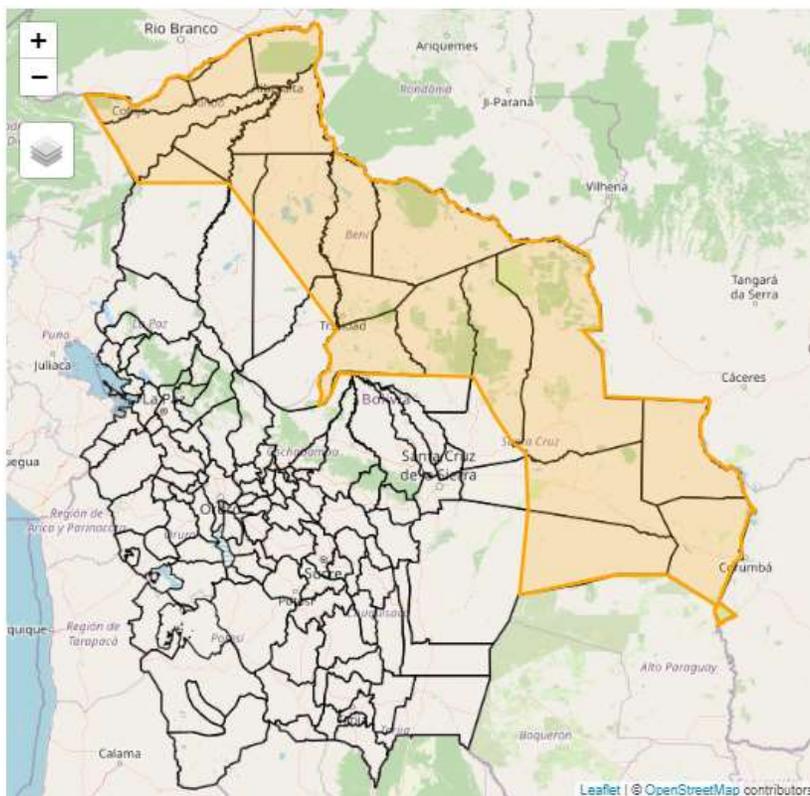
DEPARTAMENTO DE PANDO:
EN LAS PROVINCIAS: NICOLAS SUAREZ, MANURIPI, MADRE DE DIOS, ABUNA Y FEDERICO ROMÁN.

DEPARTAMENTO DE SANTA CRUZ:
EN LAS PROVINCIAS: JOSÉ MIGUEL DE VELASCO, ANGEL SANDOVAL, GERMÁN BUSCH, NORTE DE GUARAYOS Y ÑUFLO DE CHÁVEZ, ESTE DE CHIQUITOS Y CORDILLERA.

DEPARTAMENTO DE BENI:
EN LAS PROVINCIAS: VACA DIEZ, MAMORÉ, ITÉNEZ, CERCADO, MARBÁN, NORTE DE MARBÁN, YACUMA Y GENERAL BALLIVIÁN .

DEPARTAMENTO DE LA PAZ:
EN LAS PROVINCIAS: NORTE DE ITURRALDE.

La Paz - Bolivia 28 de agosto de 2024



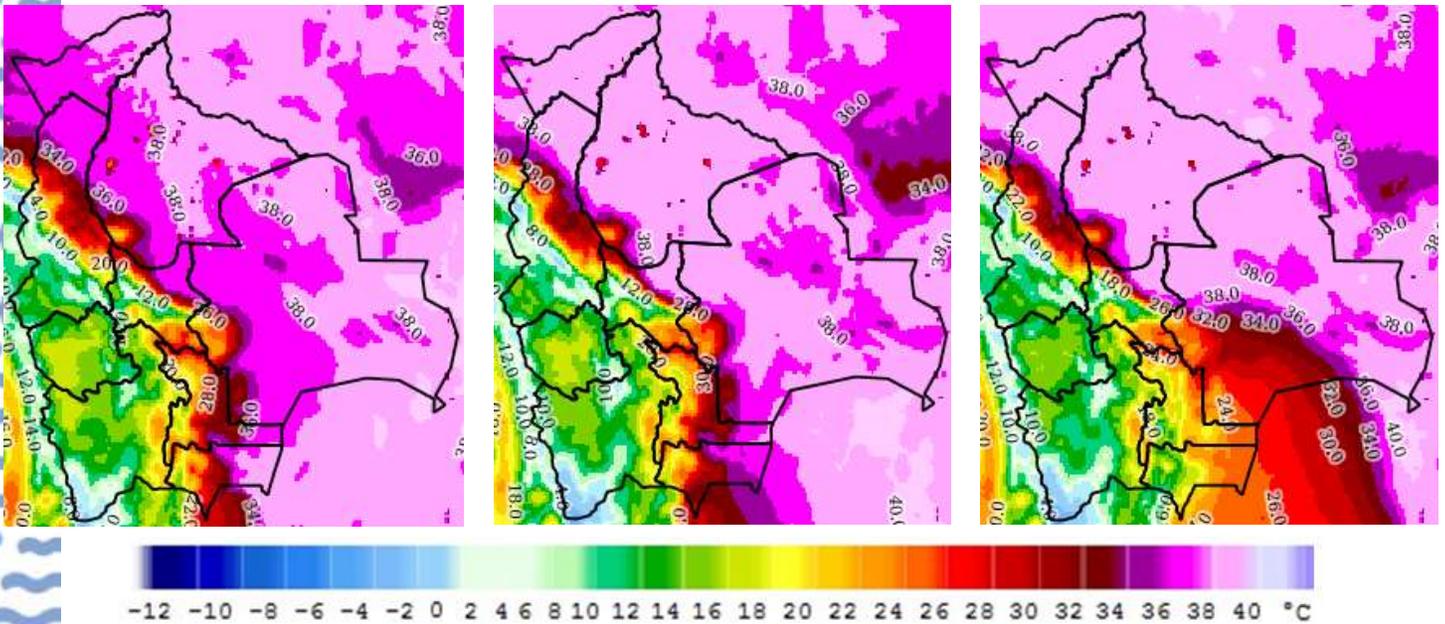
Pronóstico de condiciones atmosféricas 29 al 31 de agosto del 2024

29/08/2024

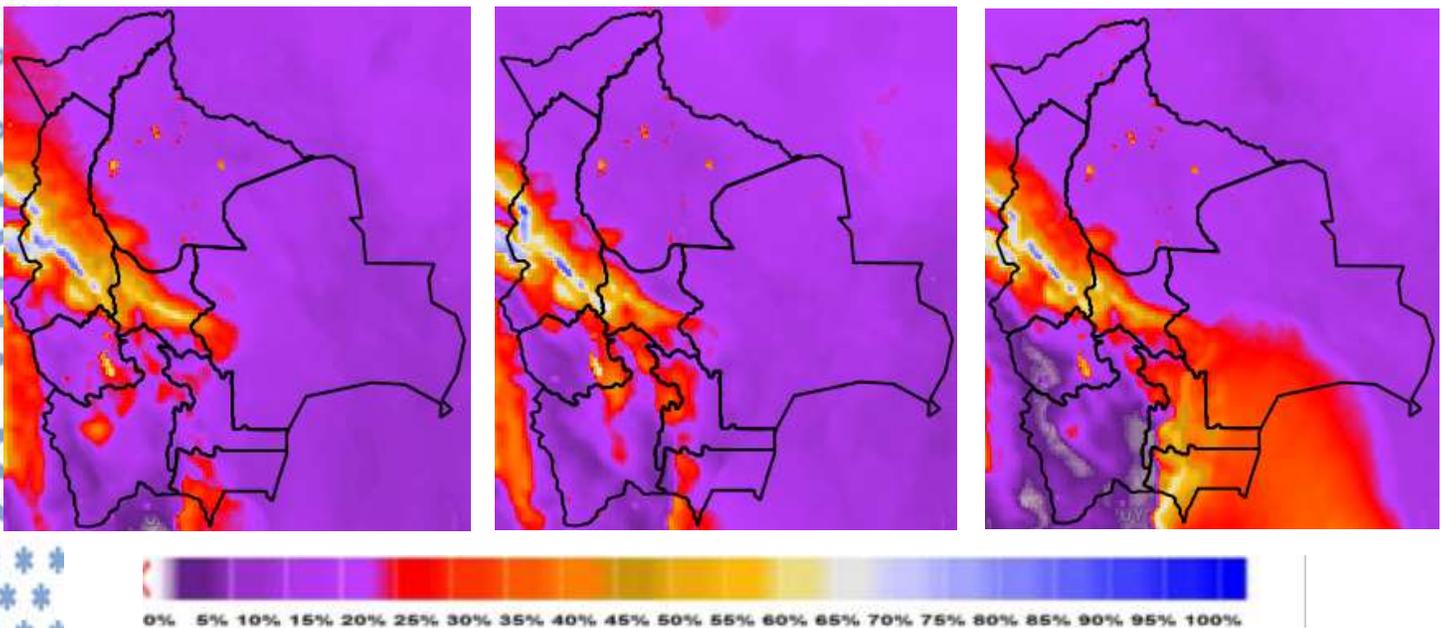
30/08/2024

31/08/2024

Pronóstico de temperaturas Máximas



Pronóstico de Humedad Relativa



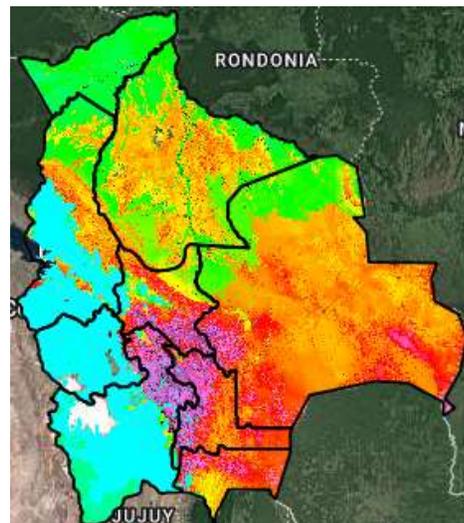
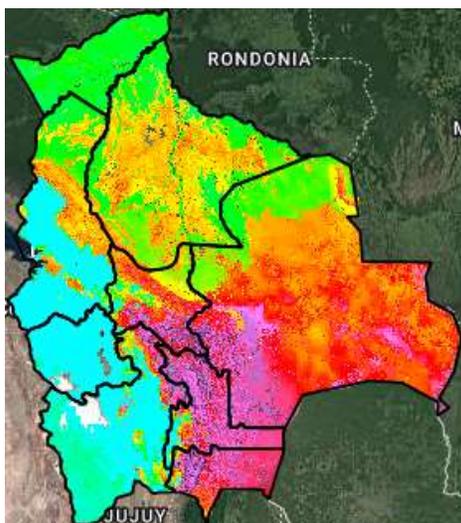
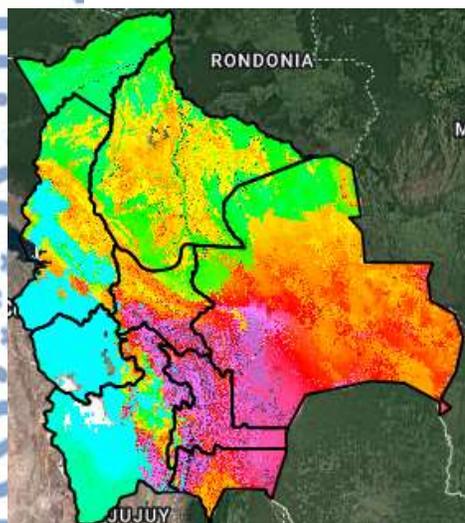
Nota: Información proporcionada por el Modelo CPTEC-WRF-5 Km (DEWETRA) - SENAMHI

Pronóstico de Velocidad de propagación (índice de Amenaza) 29 al 31 de agosto del 2024

29/08/2024

30/08/2024

31/08/2024



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