

Boletín N°. 73/2019
La Paz 29/07/2019

Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología

“BOLETÍN INFORMATIVO”
30 de Julio al 01 de Agosto de 2019

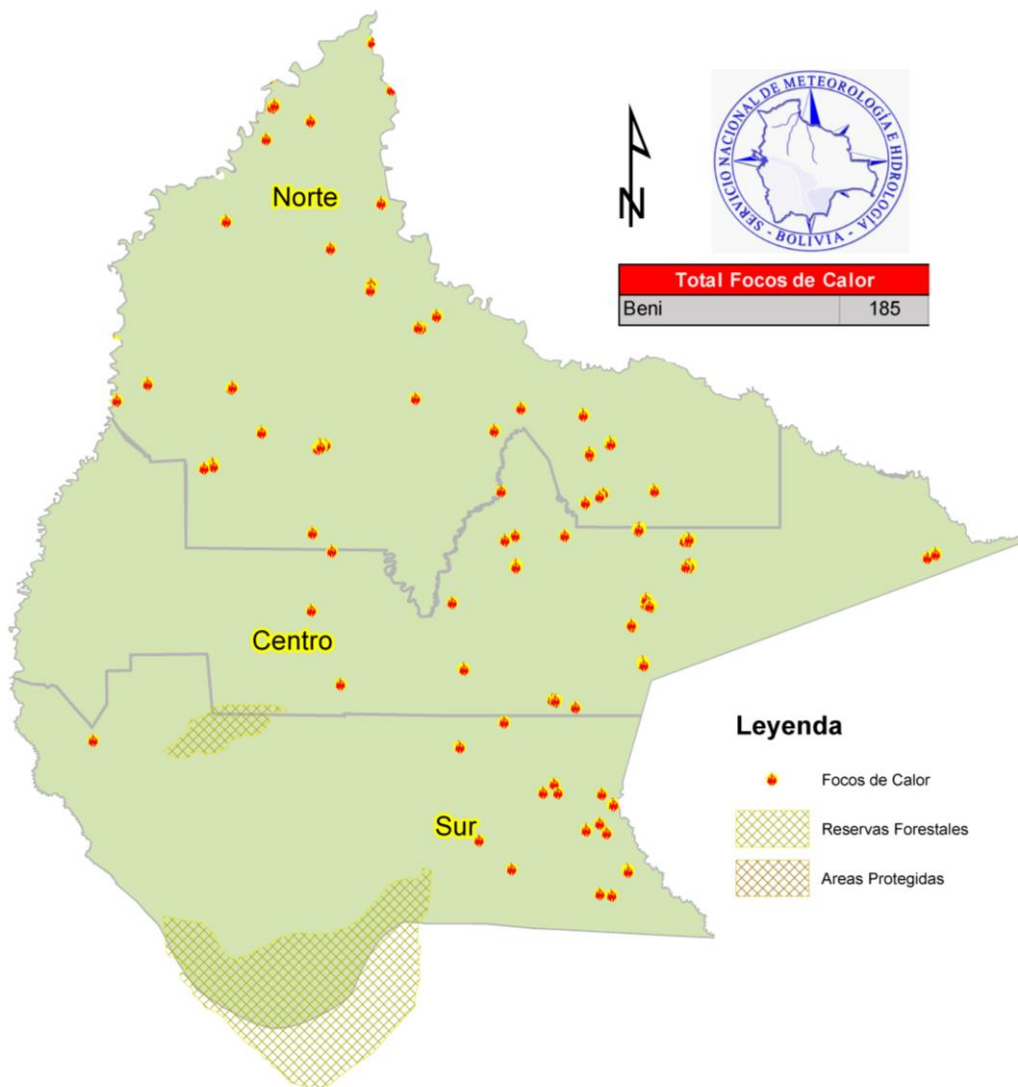
**PRONÓSTICO DE CONDICIONES
ATMOSFÉRICAS PARA PROPAGACIÓN O
DISMINUCIÓN DE FOCOS DE CALOR
DEPARTAMENTO DE BENI**

www.senamhi.gob.bo



DISTRIBUCIÓN DE FOCOS DE CALOR DETECTADOS POR LOS SATÉLITES DATOS DEL SENSOR MODIS: AQUA Y TERRA

DISTRIBUCIÓN DE FOCOS DE CALOR DEL 28 DE JULIO DE 2019



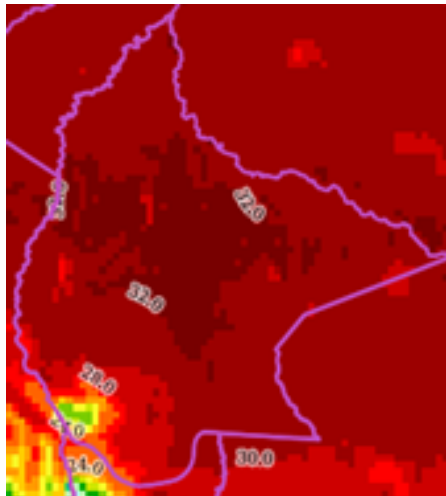
Fuente: MMAyA - Viceministerio de Medio Ambiente, Biodiversidad, Cambios Climáticos y de Gestión y Desarrollo Forestal

La mayor cantidad de focos de calor detectados por los satélites, se localizan en las regiones del Norte, Centro y Sur del departamento de Beni.

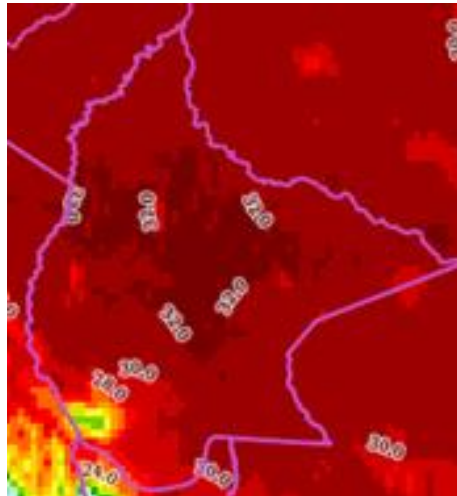


Pronóstico de condiciones atmosféricas 30 de Julio al 01 de Agosto de 2019

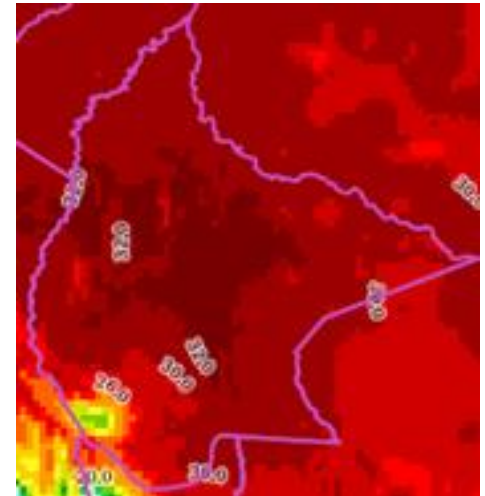
Pronóstico de temperaturas.
30/07/19



Pronóstico de temperaturas.
31/07/19

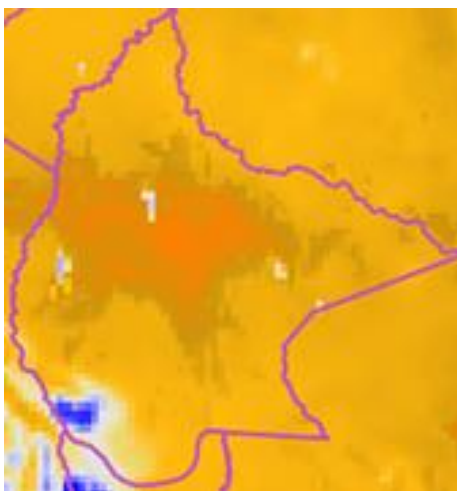


Pronóstico de temperaturas.
01/08/19

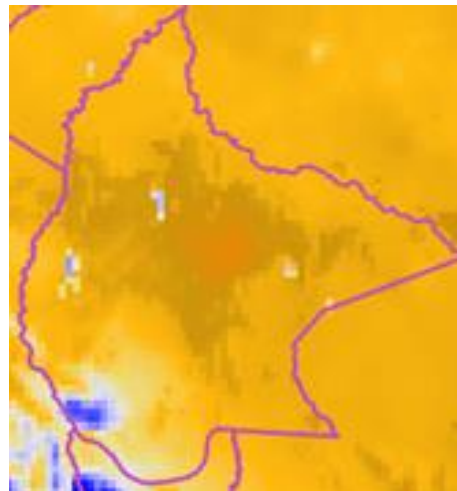


-12 -10 -8 -6 -4 -2 0 2 4 6 8 10 12 14 16 18 20 22 24 26 28 30 32 34 36 38 40 °C

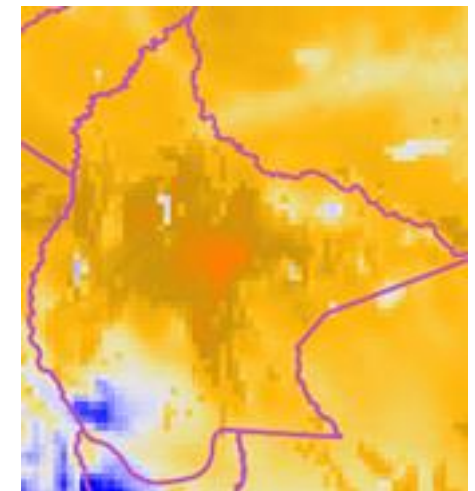
Pronóstico de Humedad.
30/07/19



Pronóstico de Humedad.
31/07/19



Pronóstico de Humedad.
01/08/19



0% 5% 10% 15% 20% 25% 30% 35% 40% 45% 50% 55% 60% 65% 70% 75% 80% 85% 90% 95% 100%

Nota: Información proporcionada por el Modelo WRF-10 Km (DEWETRA) - SENAMHI

Para los días 30, 31 de julio y 1 de agosto, las variables atmosféricas pronosticadas reflejan condiciones favorables para la propagación de focos de calor e incendios forestales, ser pronostican: temperaturas máximas entre 33°C y 34°C, humedad relativa de 30% a 50%, vientos de dirección sureste con velocidad de 10 a 20 km/h. Durante el periodo pronosticado existe probabilidad de no registrar precipitaciones.



Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 30/07/2019

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS (C°)		HUMEDAD RELATIVA (%)		VIENTO (Km/h)			PRECIPITACION (mm)	PROBABILIDAD
DEPARTAMENTO	REGIÓN									
BENI	NORTE	33	34	30	45	10	20	NO	0 a 0	Muy Favorable
	CENTRO	31	35	35	50	10	20	NO	0 a 0	Muy Favorable
	SUR	30	31	35	50	10	20	NO	0 a 0	Muy Favorable

Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 31/07/2019

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS (C°)		HUMEDAD RELATIVA (%)		VIENTO (Km/h)			PRECIPITACION (mm)	PROBABILIDAD
DEPARTAMENTO	REGIÓN									
BENI	NORTE	34	35	30	45	10	20	NO	0 a 0	Muy Favorable
	CENTRO	34	35	35	50	10	20	NO	0 a 0	Muy Favorable
	SUR	33	34	35	50	10	20	NO	0 a 0	Muy Favorable

Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 01/08/2019

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS (C°)		HUMEDAD RELATIVA (%)		VIENTO (Km/h)			PRECIPITACION (mm)	PROBABILIDAD
DEPARTAMENTO	REGIÓN									
BENI	NORTE	34	35	30	45	10	20	NO	0 a 0	Muy Favorable
	CENTRO	34	36	35	50	10	20	NO	0 a 0	Muy Favorable
	SUR	33	35	30	50	10	20	NO	0 a 0	Muy Favorable

Niveles de Probabilidad
Muy Favorable para la propagación de incendios
Favorable para la propagación de incendios
Poco Favorable para la propagación de incendios
Desfavorable para la propagación de incendios

- **30 de julio;** condiciones atmosféricas **MUY FAVORABLES** para la propagación de incendios en todas las regiones pronosticada del departamento.
- **31 de julio;** condiciones atmosféricas **MUY FAVORABLES** para la propagación de incendios en todas las regiones pronosticada del departamento.
- **01 de agosto;** condiciones atmosféricas **MUY FAVORABLES** para la propagación de incendios en todas las regiones pronosticada del departamento.