



PYTYVŌ
PYA'ERÁ
Sambyhyha
Secretaría de
EMERGENCIA
NACIONAL



Ministerio del
**AMBIENTE
Y DESARROLLO SOSTENIBLE**



INSTITUTO
**FORESTAL
NACIONAL**



Universidad Nacional de Asunción
Facultad de Ciencias Agrarias

"Construyendo patria todos los días"



Reporte de focos de calor sobre la República del Paraguay

Fecha de emisión: 15 de setiembre del 2019

Hora: 10:00 H.O.P.

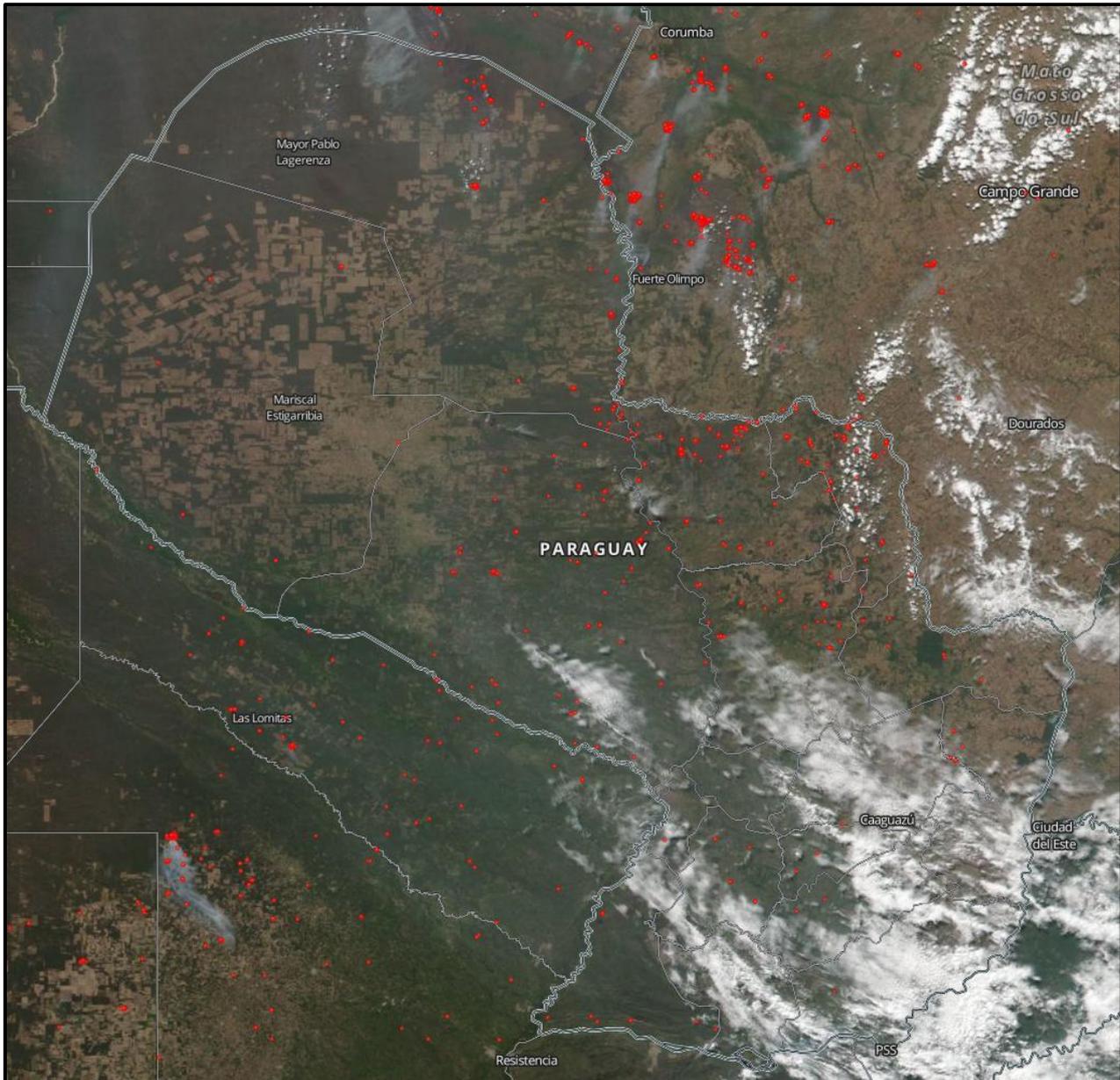
 **TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL**

*Paraguay
de la gente*

Reporte de focos de calor sobre la República del Paraguay

Fecha de emisión: 15 de setiembre del 2019 Hora: 10:00 H.O.P.

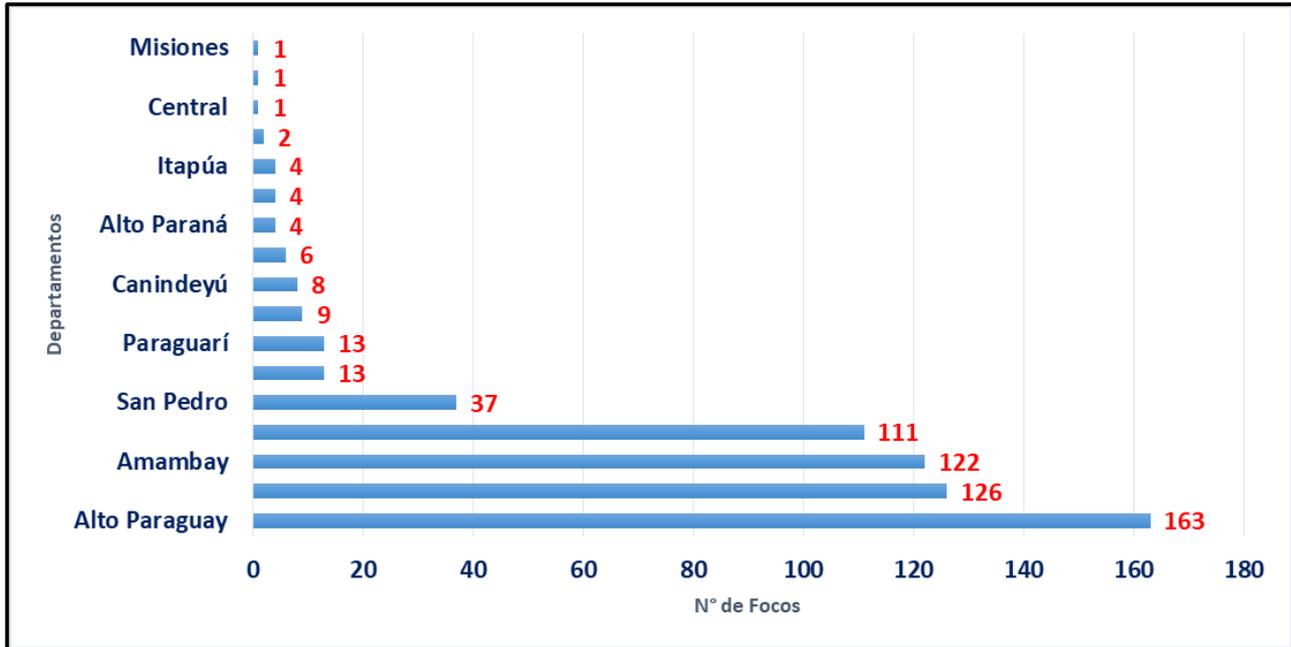
Imagen satelital



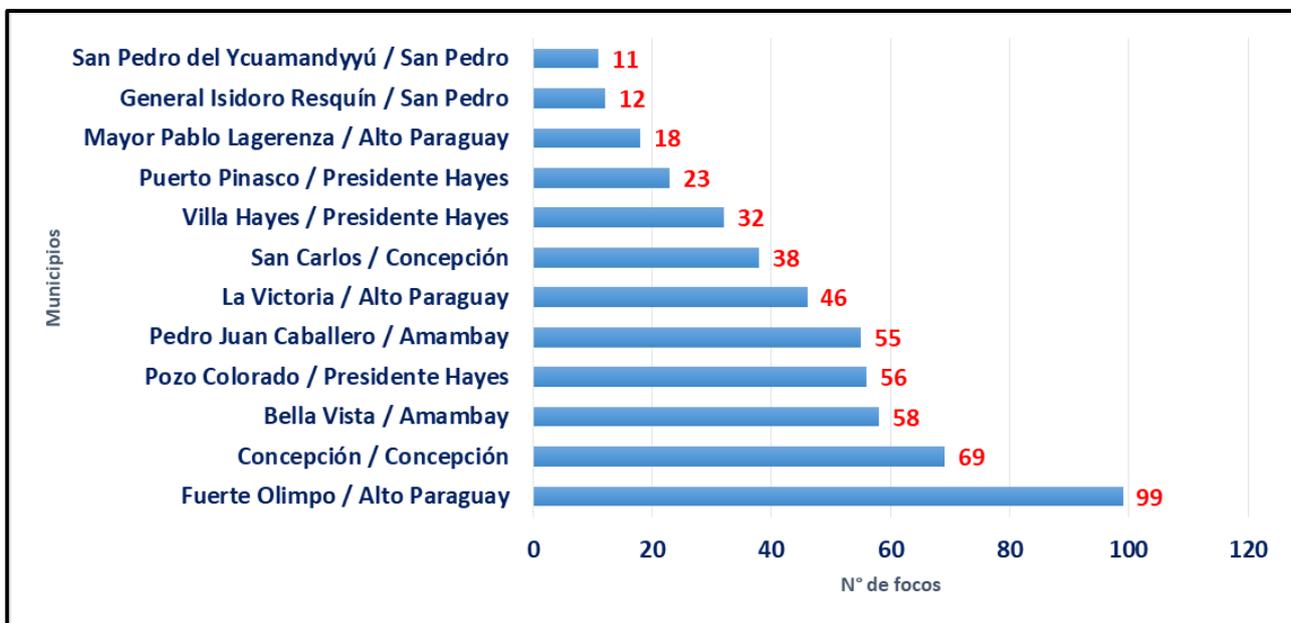
Focos de calor de las últimas 24 hs sobre territorio paraguayo. Se observa un aumento en la cantidad de focos de calor sobre los departamentos de Alto Paraguay, Concepción, San Pedro y Amambay. Fuente: Satelite VIIRS 375m.

N° total de focos de calor sobre Paraguay en las últimas 24 hs: 625 focos
N° total de focos de calor sobre Paraguay en las últimas 12 hs: 147 focos

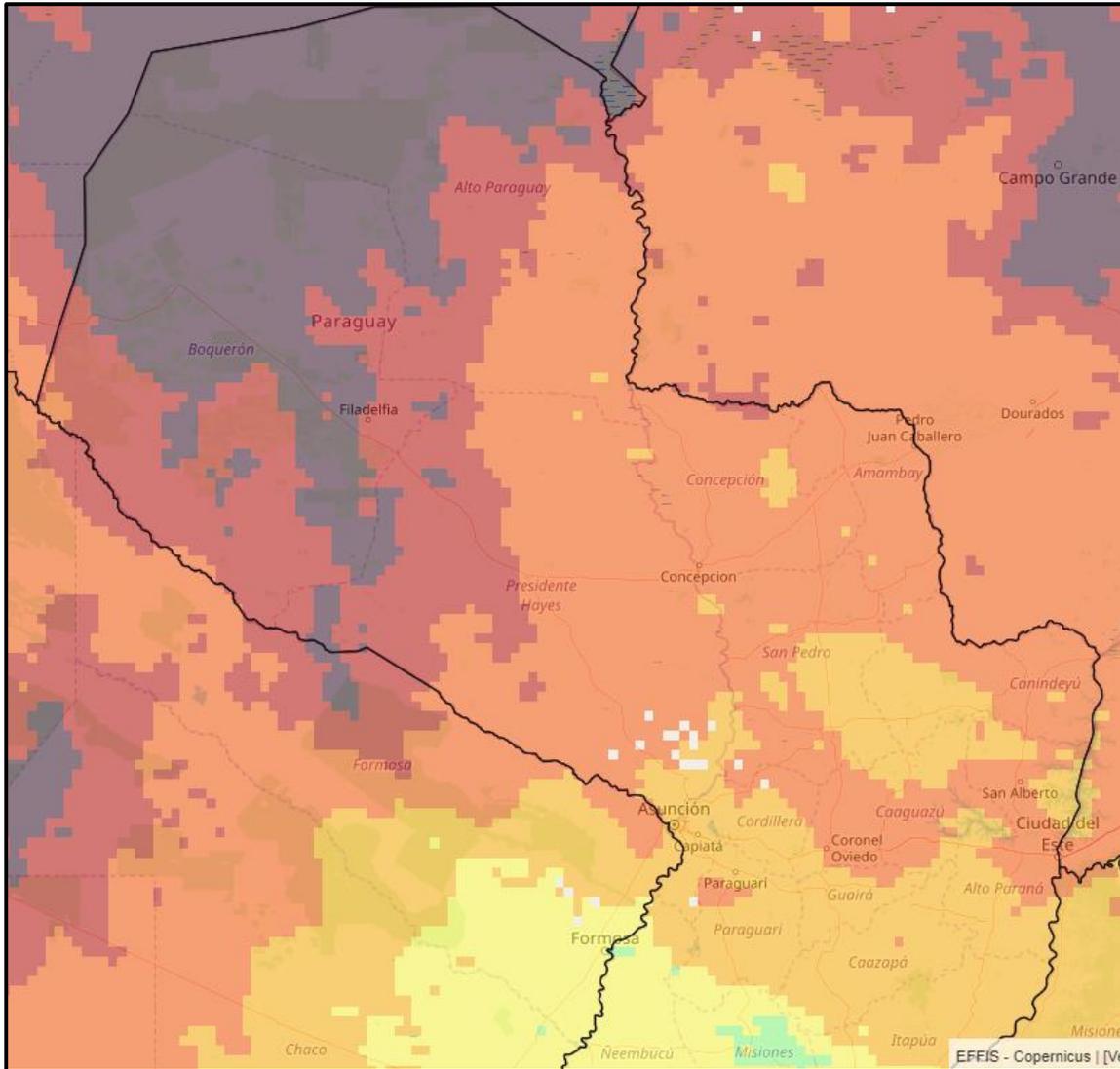
N° de focos de calor por departamento



Municipios con mayor N° de focos de calor



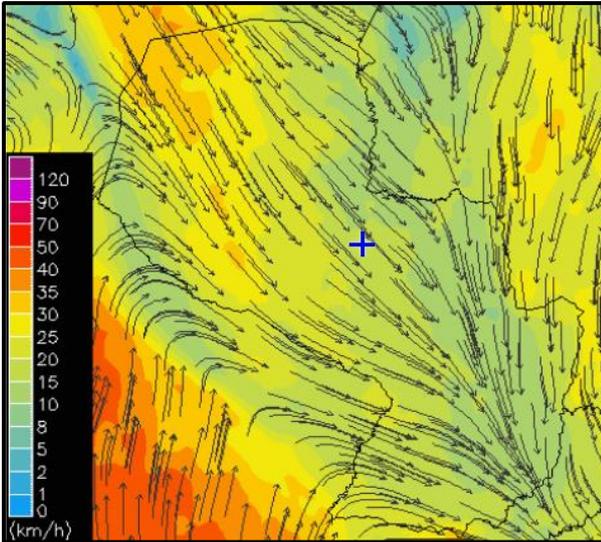
Riesgo de ocurrencia de focos de incendio y quemas de campo



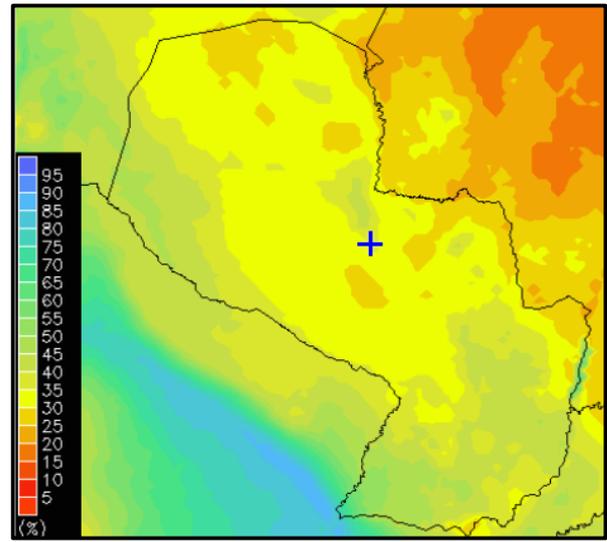
Fuente: GWIS

Previsión Meteorológica

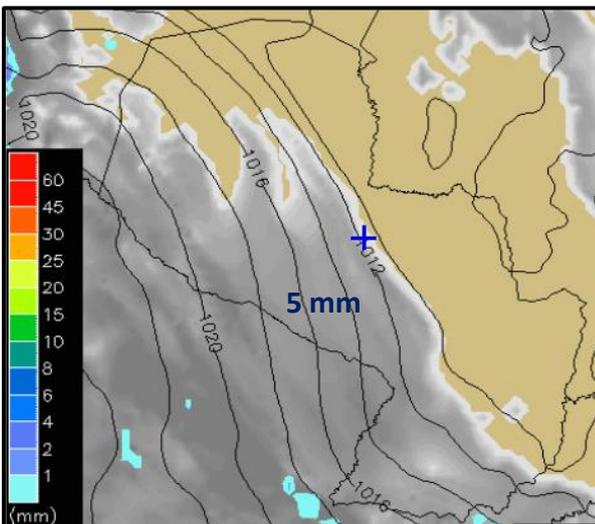
Dirección del Viento (24hs)



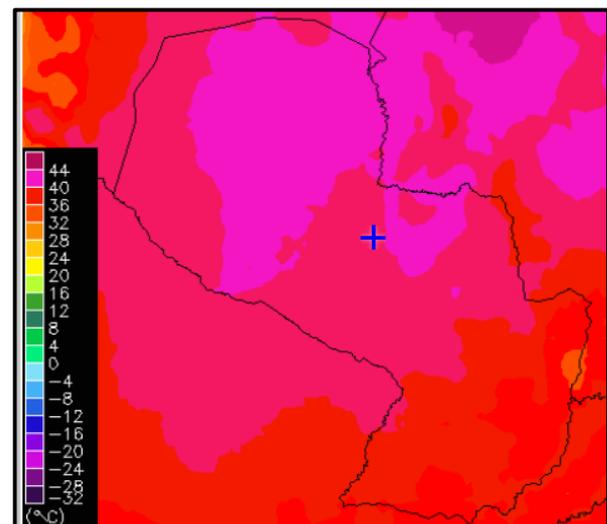
Humedad Relativa (24 hs)



Previsión de Precipitaciones (24 hs)



Previsión de Temperatura Máx (24 hs)



Fuente: GFS

Domingo 15: Los vientos soplarán de manera predominante desde el sector norte. En el norte del Chaco se esperan velocidades entre 20 y 50 km/h. En el norte de la región Oriental la variación de velocidad estaría entre 15 a 35 km/h. Se espera altas temperaturas y sin pronóstico de lluvias.

Lunes 16: Los vientos soplarán de manera predominante desde el sector noroeste. En el norte del Chaco se esperan velocidades entre 20 y 40 km/h. En el norte de la región Oriental la variación de velocidad estaría entre 15 a 35 km/h. Se espera altas temperaturas con máximas que podrían incluso llegar a los 40°C en el Chaco. En horas de la tarde se espera el ingreso de un frente frío con rotación del viento hacia el sur y la probabilidad de precipitaciones leves en el sur de ambas regiones.

Fuente: Dirección de Meteorología e Hidrología – DINAC – modelos numéricos regionales.

RECOMENDACIONES

Antes

- No realizar quemas en campos, pastizales, bosques ni montes.
- En centros urbanos y periurbanos no realizar quemas de aserrín ni basuras.
- No arrojar fósforos ni cigarrillos encendidos al costado de rutas, campos, pastizales. Bosques o cerca de materiales inflamables.
- Evitar fumar en campos, bosques y pastizales.
- Evitar arrojar o dejar vidrios en campos, bosques o pastizales.
- No hacer fogatas en sitios cercanos a los lugares que contengan materiales inflamables.
- Antes de encender una fogata, verificar que la velocidad del viento no se muy alta, y siempre tener a mano elementos para apagar el fuego (matafuegos, agua o tierra).
- Si se enciende una fogata, elegir un sitio alejado de árboles, pastos y hojas secas, y una vez utilizada apagarla completamente.
- Alrededor de viviendas, galpones, establos, linderos y depósitos mantener el terreno limpio y depejado de arbustos y otros materiales combustibles que puedan arder con facilidad, estos espacios a su vez servirán como cortafuegos.
- En cultivos extensivos, prever la construcción de cortafuegos entre parcelas.

Durante

- En caso de presenciar el inicio de llamas controlables utilizar los medios a su alcance para apagar el fuego (marafuegos, agua o tierra).
- Si el incendio se vuelve incontrolable, evacuar el área completamente, iniciando con personas más vulnerables (niños, adulto mayores, personas con discapacidad).
- Comunicar de la situación a las autoridades competentes: bomberos voluntarios de la comunidad, policía nacional, y brindar datos sobre la ubicación exacta donde se produce el incendio.
- Alejarse de la zona de peligro en dirección contraria al viento, observando permanentemente el comportamiento del fuego.

Si no es posible evacuar

- Mantenerse cerca de aguas abiertas, poco profundas (arroyos, lagos o ríos), podría servir como vías de evacuación.
- Si no hay agua cerca, refugiarse en un área despejada de vegetación o en un lecho entre rocas.
- Acostarse en el suelo y cubrir el cuerpo o ropa o tierra, respirando muy cerca del suelo a través de un paño húmedo para no inhalar el humo.
- Si una persona se está quemando, envolverla con una manta o frazada y hacer que ruede por el suelo hasta que el fuego se apague.

Después

- Tener cuidado cuando se ingresa dentro del área quemada, ya que los sitios calientes pueden reactivarse sin previo aviso.

Efectos de los incendios y quemas de campo

Sobre el medio ambiente

- Esgurrimiento y pérdida del perfil del suelo.
- Deterioro de las propiedades físicas y químicas del suelo
- Pérdida de la fauna silvestre.
- Destrucción de los ecosistemas.
- Pérdida de la diversidad de la flora y fauna.
- Contaminación del aire.
- Recalentamiento de la atmósfera.

Sobre la economía

- Pérdida del ganado.
- Destrucción de cultivos.
- Baja productividad agropecuaria.
- Desabastecimiento alimentario.
- Falta de empleo.
- Déficit de materia prima.

Sobre la sociedad

- Inseguridad para la población.
- Inseguridad en el tránsito terrestre y aéreo.
- Daños a la salud.
- Muerte de personas.

No corra riesgos innecesarios.

¡Reducir riesgos salva vidas!

Contactos:

Secretaría de Emergencia Nacional

Fulgencio R. Moreno C/Parapití

Tel.: (021)440 997/8