

Cicatrices por fuego mayo 2026



Durante el mes de mayo, las temperaturas oscilaron entre 14.31°C y 29.33°C a nivel nacional. En cuanto a la precipitación acumulada diaria, los registros oscilaron entre 0 y 51.9 mm (INSIVUMEH). Los departamentos que registraron las temperaturas promedio más elevadas en comparación con el resto del país fueron, Retalhuleu, Escuintla, y Petén, (imagen 1). Retalhuleu y Escuintla presentaron las temperaturas promedio más altas a nivel nacional, oscilando entre 28.67 °C y 28.08 °C.

Los departamentos que registraron la mayor precipitación acumulada mensual fueron: Jalapa, Totonicapán y Quetzaltenango. De estos, Jalapa contabilizó la precipitación acumulada mensual más alta, alcanzando un total de 218.66 mm; En contraste, los departamentos con la menor precipitación acumulada diaria fueron: Petén, Retalhuleu e Izabal (imagen 2).

Departamento

No. Días

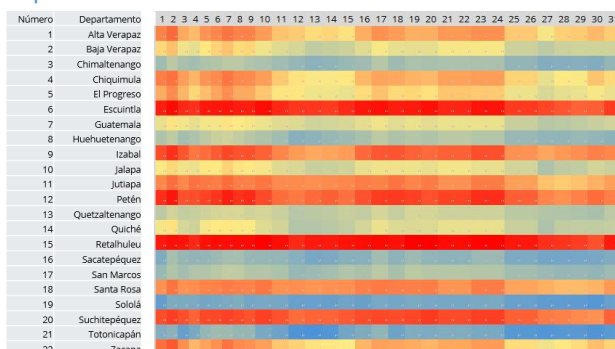


Imagen 1. Temperatura media



según datos de pronósticos de temperatura de INSIVUMEH

No. Días

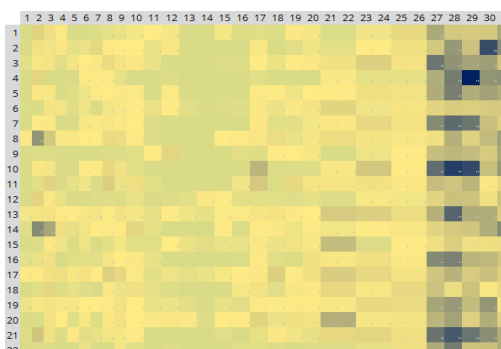


Imagen 2. Precipitación acumulada



No. Días

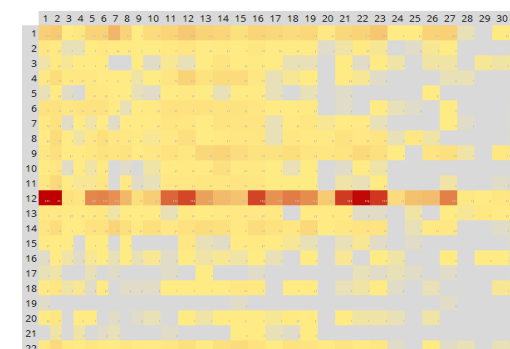


Imagen 3. Puntos de calor



Según datos provenientes de NASA | LANCE | FIRMS

Con base al análisis de anomalías térmicas de FIRMS a nivel nacional se registraron 20,208 puntos de calor, de estos 6,299 se encuentran en áreas con cobertura forestal de los cuales 4,328 puntos de calor se ubican en áreas protegidas.

A nivel departamental, Petén registró 11,042 puntos de calor, en su mayoría ubicados en Tierras forestales (imagen 4 y 5).

Del total puntos de calor a nivel nacional, 9,384 se encuentran fuera de área protegida, 91 en áreas de protección especial y 10,733 en áreas protegidas de estos 9,460 se encuentran ubicados en el departamento de Petén, identificando 8,410 en la Reserva de la Biosfera Maya.

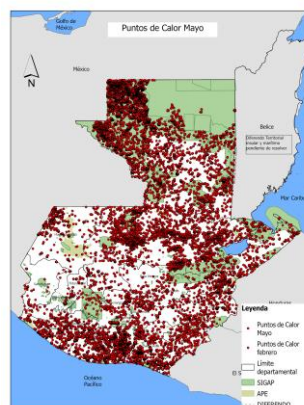


Imagen 4. Distribución de puntos de calor

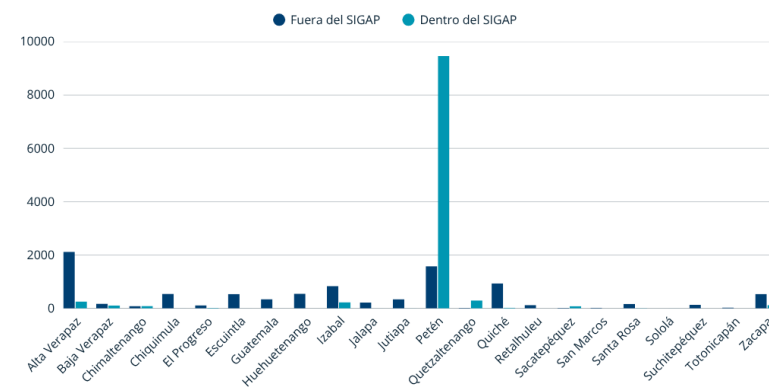


Imagen 5. Puntos de calor dentro y fuera de AP

Cicatrices por fuego mayo 2026

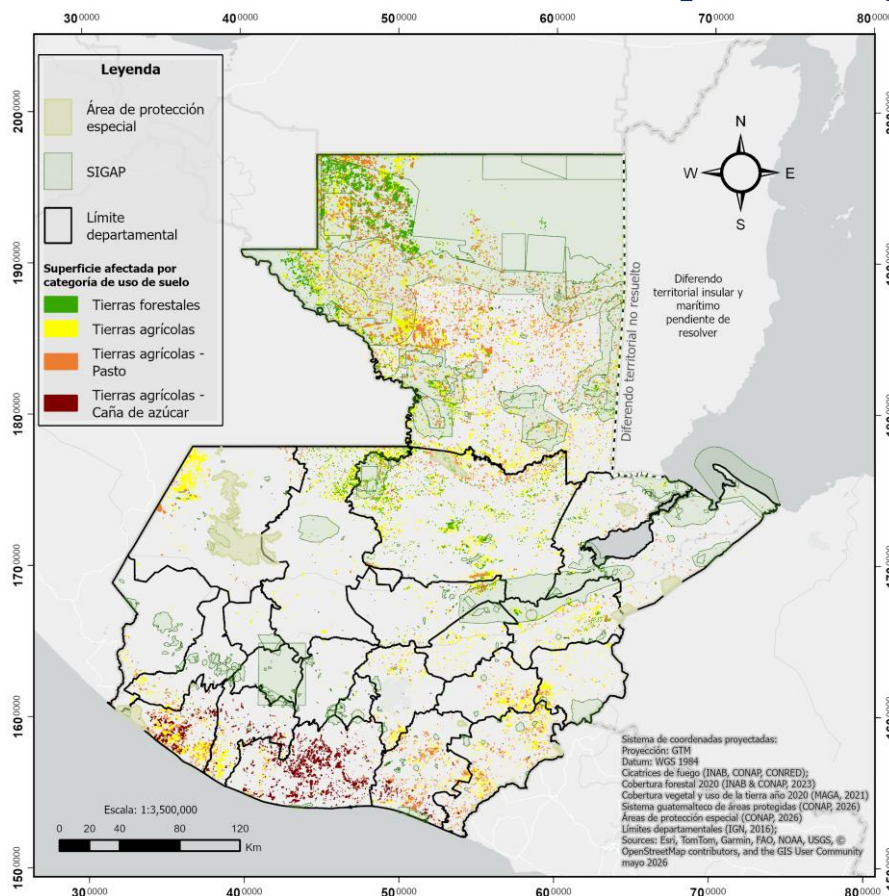


Imagen 6. Distribución de cicatrices por fuego

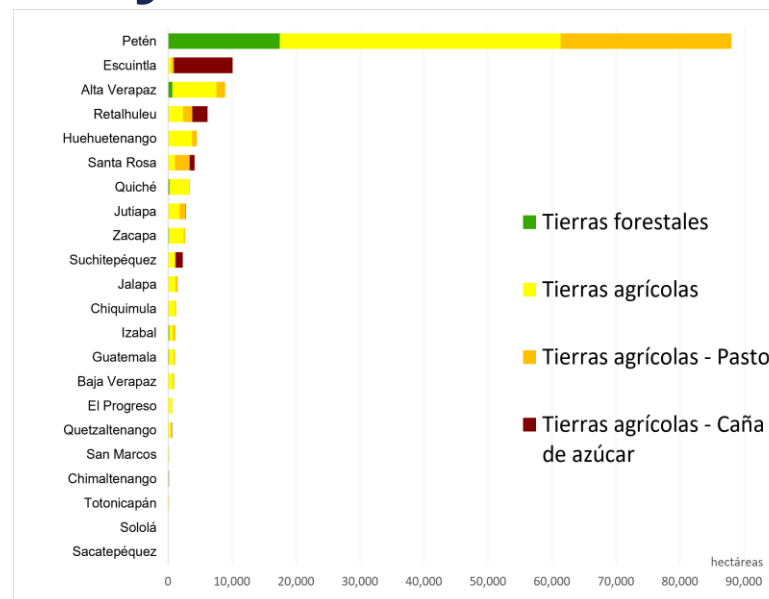


Imagen 7. Superficie afectada por cicatrices de fuego (ha)

Se estima que, a nivel nacional, la superficie afectada por incendios, según el mapeo de cicatrices de fuego realizado en mayo, es de 140,523 hectáreas. De esta superficie 88,024 hectáreas se encuentran en el departamento de Petén, 10,068 hectáreas en el departamento de Escuintla, 8,912 hectáreas en el departamento de Alta Verapaz, siendo estos los departamentos más afectados a nivel nacional.

Del total de área afectada, 72,689 hectáreas se encuentran dentro de áreas protegidas, 180 hectáreas en áreas de protección especial, y 67,654 hectáreas fuera del Sistema Guatemalteco de Áreas Protegidas.

De la superficie afectada por cicatrices de fuego, aproximadamente 71,708 hectáreas se encuentran en tierras agrícolas, 35,843 hectáreas en pasto, 13,483 en cultivos de caña de azúcar y 19,489 en tierras forestales de las cuales 16,194 hectáreas se encuentran dentro de área protegida.

Para más información:



Sistema Integral de Información para la
Gestión de Fuego en Guatemala



Puntos de Calor en
Áreas Protegidas