

RESUMEN VULCANOLÓGICO DIARIO

18 de noviembre de 2026

BOLETÍN VULCANOLÓGICO DIARIO



GUATEMALA
18 de noviembre de 2026

LOCALIZACIÓN GEOGRÁFICA:
14° 28’ 54 Latitud N;
90°52’54 Longitud W
Altura: 3763 msnm

VOLCÁN DE FUEGO



Condiciones atmosféricas:
Despejado

Viento:
Del Noreste

Precipitación pluvial:
0 mm

Morfología:
Estrato volcán compuesto

Tipo de actividad:
Vulcaniana

Acceda a las cámaras de vigilancia volcánica en el siguiente enlace:
https://insivumeh.gob.gt/camaras-de-vigilancia-volcanica/

Actividad

Durante la noche y la madrugada se registraron entre 1 y 3 explosiones de características débiles a moderadas, acompañadas de columnas de ceniza con alturas entre 4,200 y 4,500 msnm, las cuales se dispersaron hacia el sur y suroeste del complejo volcánico hasta una distancia aproximada de 40 kilómetros. Asimismo, se observan avalanchas por los flancos oeste, suroeste y sur, en las que algunos bloques alcanzan la vegetación.
Debido a la actividad descrita, es peligroso permanecer en la meseta, por el riesgo de caída de material balístico. Las condiciones atmosféricas favorecen bajas temperaturas por la tarde y noche.

BOLETÍN VULCANOLÓGICO DIARIO



GUATEMALA
18 de noviembre de 2026

LOCALIZACIÓN GEOGRÁFICA:
14° 44' 33 Latitud N;
91°34'13 Longitud W
Altura: 2500 msnm

VOLCÁN SANTIAGUITO



Condiciones atmosféricas:
Despejado

Viento:
Del Noreste

Precipitación pluvial:
50.8 mm

Morfología:
Complejo de domos Dacíticos

Tipo de actividad:
Peleana

Acceda a las cámaras de vigilancia volcánica en el siguiente enlace:
https://insivumeh.gob.gt/camaras-de-vigilancia-volcanica/

Actividad

Se observa desgasificación de color blanco sobre el Domo Caliente, con fumarolas que ascienden hasta 400 metros y se dispersan en dirección suroeste y noreste. Durante la madrugada se registraron entre 2 y 4 explosiones por hora, de características débiles a moderadas. Asimismo, se reportó incandescencia en el cráter, acompañada de colapsos y el descenso de bloques incandescentes por sus flancos. Dado el alto nivel de actividad volcánica, no se descarta la posible generación de corrientes de densidad piroclástica de largo alcance, por lo que se recomienda seguir las indicaciones del Boletín Especial BESAN-002-2026.

BOLETÍN VULCANOLÓGICO DIARIO



GUATEMALA
18 de noviembre de 2026

LOCALIZACIÓN GEOGRÁFICA:
14° 22’ 50 Latitud N;
90°36’ 00 Longitud W
Altura: 2552 msnm

VOLCÁN DE PACAYA



Condiciones atmosféricas:
Despejado

Viento:
Del Noreste

Precipitación pluvial:
0 mm

Morfología:
Estrato volcán compuesto

Tipo de actividad:
Estromboliana

Acceda a las cámaras de vigilancia volcánica en el siguiente enlace:
https://insivumeh.gob.gt/camaras-de-vigilancia-volcanica/

Actividad

La información obtenida por medio de las estaciones del INSIVUMEH ubicadas en el área indica actividad de desgasificación en el cráter Mackenny del volcán de Pacaya. Esta actividad genera columnas de vapor de agua y gases magmáticos. No se registra otro tipo de actividad volcánica asociada al momento de la observación.

BOLETÍN VULCANOLÓGICO DIARIO

RECOMENDACIONES ANTE ESTA ACTIVIDAD

Estar pendientes de la actividad explosiva de los volcanes Fuego y Santiaguito, atendiendo las recomendaciones contenidas en los boletines especiales: BEFGO-066-2026 y BESAN-002-2026. En cuanto al descenso de lahares, seguir las recomendaciones de los boletines especiales BESAN-016-2026 y BEFG0-013-2026, para los volcanes Santiaguito y Fuego, respectivamente.

Volcán de Fuego: considerar dispersión de ceniza en un radio de 15 a 40 km, hacia el suroeste, en alturas de 4300 a 4800 msnm (14107 - 15748 pies). Volcán Santiaguito: considerar dispersión de ceniza en un radio de 15 a 40 km, hacia el oeste y suroeste, en alturas de 2500 a 3500 msnm (8202 - 11482 pies). Se recomienda estar atentos a los mapas de dispersión de ceniza generados por INSIVUMEH.

Instruir a las agencias de turismo, guías turísticos y turistas sobre los peligros que representa el ascenso y la permanencia en las áreas descritas como peligrosas de los volcanes Santiaguito, Pacaya y Fuego en las recomendaciones dadas a las municipalidades en este boletín y en los boletines especiales activos.

De conformidad con el punto cuarto del acta número 141-2024 de la Municipalidad de Quetzaltenango, mantener la prohibición de acercarse al área de restricción de 5 kilómetros a la redonda de los domos de Santiaguito, atendiendo las recomendaciones contenidas en el boletín especial BESAN-002-2026.

Hacer del conocimiento de agencias de turismo, guías turísticos y turistas que ascienden al volcán de Acatenango que está prohibido acercarse a las zonas de “La Meseta” y “El Camellón”, permanecer y acampar en ellas, debido al peligro de la caída de balísticos incandescentes por la actividad explosiva del volcán de Fuego, los cuales pueden causar lesiones y quemaduras graves.

Se recomienda instruir a guías de turismo y turistas el no caminar sobre los flujos de lava y fisuras del flanco oeste, debido a que estas zonas se fracturan fácilmente y pueden generar lesiones graves. Así mismo, no ascender al cráter del cono Mackenney, debido a la desgasificación constante que puede liberar gases dañinos e incluso mortales, o bien por el peligro de acercarse a zonas donde frecuentemente se dan desprendimientos de material hacia el interior del cráter.