

RESUMEN VULCANOLÓGICO DIARIO

12 de noviembre de 2026

BOLETÍN VULCANOLÓGICO DIARIO



GUATEMALA
12 de noviembre de 2026

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

VOLCÁN DE FUEGO



Condiciones atmosféricas:
Parcialmente nublado

Viento:
Del suroeste

Precipitación pluvial:
0.00 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

El observatorio del Volcán de Fuego reporta condiciones un poco favorables para la visualización del cráter debido a la presencia de nnubosidad. Se registran de 3 a 6 explosiones de características débiles y moderadas por hora, las cuales elevan columnas de gases con una tonalidad grisácea de 4500 a 5000 msnm (14,764 a 16,404 pies). Estas se desplazan hacia el noreste y este debido a la acción del viento a distancias de 10 a 40 km. Algunas de estas explosiones expulsan material incandescente a distancias de 100 metros sobre el nivel del cráter. Otras pueden ocasionar retumbos y ondas de choque débiles. Se espera caída débil de ceniza fina sobre Santa Isabel, El Socorro y sus alrededores.

BOLETÍN VULCANOLÓGICO DIARIO



GUATEMALA
12 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 sur

Precipitación pluvial:
4.80 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

El Observatorio del Volcán Santiaguito reporta condiciones favorables para la visualización del domo. Se reportan explosiones débiles y algunas moderadas a un ritmo de 1 a 3 por hora que elevan columnas de gases y ceniza a alturas de 800 metros. Estas columnas se desplazan en dirección norte y noreste por acción del viento. Es posible visualizar incandescencia en la cúpula, así como el desprendimiento de bloques de roca incandescentes hacia los flancos oeste, suroeste y sur. Puede ocurrir la caída de partículas de ceniza sobre Chuipach, Las Majadas y sus alrededores debido a la dirección del viento. **Debido a la abundante acumulación de material rocoso, el Domo Caliente y el promontorio sobre el flujo de lava pueden colapsar y generar corrientes de densidad piroclástica de largo alcance hacia el suroeste, por lo que debe seguirse las recomendaciones del boletín especial BESAN-016-2026.**

BOLETÍN VULCANOLÓGICO DIARIO



GUATEMALA
12 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:
0.00 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

Las condiciones atmosféricas son favorables para la visualización del cráter Mackenney. Se presentan desgasificaciones débiles que elevan columnas de vapor de agua y otros gases magmáticos, desplazados hacia el noreste, debido a la dirección del viento. No se ha reportado incandescencia. Los sensores sísmicos no registran ningún tipo de actividad relacionada con explosiones o retumbos.

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 este y noreste, en alturas de 4300 a 5000 msnm (14107 - 16404 pies). Volcán Santiaguito: considerar dispersión de ceniza en un radio de 15 a 40 km, hacia el norte y noreste, 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.