

RESUMEN VULCANOLÓGICO DIARIO

4 de noviembre de 2026

BOLETÍN VULCANOLÓGICO DIARIO



GUATEMALA
4 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:
0.0 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

Se observa desgasificación débil sobre el cráter, alcanzando alturas de 400 metros y dispersándose al Suroeste. Se registran explosiones débiles y moderadas, a un ritmo de 1 a 3 por hora, generando columna de gas y ceniza que alcanzan los 4800 msnm. La ceniza se dispersa de 10 a 20 km en dirección suroeste. Caída de ceniza fina en comunidades ubicadas en el flanco suroeste. También se observan balísticos y descenso de material volcánico incandescente producto de las explosiones, hacia los flancos oeste, sur y suroeste, llegando incluso hasta la vegetación. Asimismo, la actividad explosiva genera retumbos, ondas de choque y sonidos similares a turbina de avión debido al gas expulsado de forma continua. Durante al noche y madrugada es posible observar incandescencia que permanece en el cráter y que también se denota como pulsos incandescentes alcanzando alturas de 100 a 300 metros.

BOLETÍN VULCANOLÓGICO DIARIO



GUATEMALA
4 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:
0.0 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 constante sobre el domo Caliente, la cual alcanza de 400 metros de altura y se dispersa en dirección oeste y suroeste. Se registraron explosiones débiles a moderadas, con una columna de gas y ceniza de hasta 800 metros sobre el domo, dispersándose al oeste y suroeste. Durante la noche y madrugada es posible observar incandescencia en la cúpula del domo así como en sus flancos oeste y suroeste, producto de las recurrentes avalanchas que descienden por estos flancos. No se descarta que puedan generarse corrientes de densidad piroclástica, por lo que es preciso seguir las recomendaciones del boletín especial BESAN-002-2026.
Ante la presencia de lluvia en el perímetro volcánico, se pueden producir lahares débiles moderados por los cauces de los ríos del flanco sur (Nimá I Tambor, Cabello de Ángel, entre otros), por lo tanto que seguir las recomendaciones del boletín especial BESAN-016-2026.

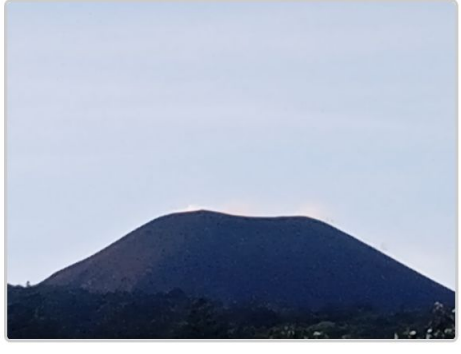
BOLETÍN VULCANOLÓGICO DIARIO



GUATEMALA
4 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 Norte

Precipitación pluvial:
0.0 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

El Observatorio del Volcán de Pacaya reporta condiciones atmosféricas favorables para observar la actividad en el cráter del cono Mackenney. Las estaciones de INSIVUMEH registran desgasificación débil de vapor de agua y otros gases magmáticos, los cuales el viento desplaza hacia el sur. No se ha observado incandescencia, ni se han escuchado sonidos

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.