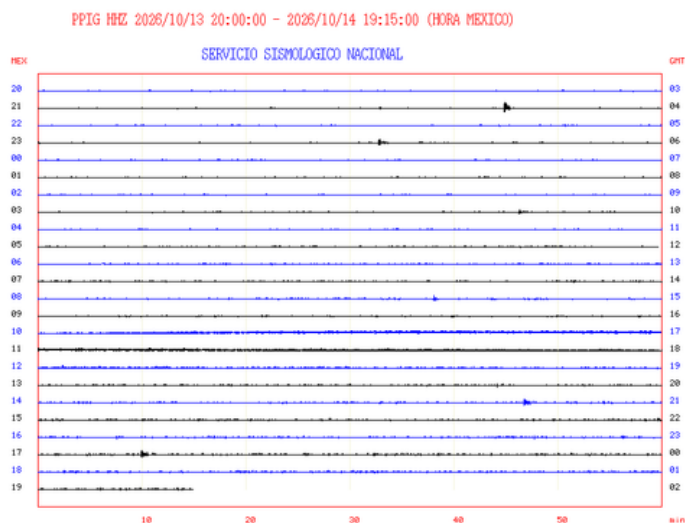


BOLETÍN VULCANOLÓGICO - POPOCATÉPETL

No.1



No.2



La Agencia Meteorológica de Chiapas (AMC), mediante la red de monitoreo vulcanológico, observaciones satelitales y visuales, informa sobre la actividad reciente del volcán Popocatepetl, correspondiente al periodo comprendido entre las 19:00 h del 13 de octubre y las 18:00 h del 14 de octubre de 2026.

Resumen de Actividad

- **Cronología:** El periodo de análisis abarcó desde las 19:00 h del 13 de octubre hasta las 18:00 h del 14 de octubre de 2026 (23 horas en total).
- **Actividad Sísmica e Instrumental:** Se identificaron seis anomalías en el registro de la estación sísmica próxima al volcán: tres el 13 de octubre, a las 14:11, 21:45 y 23:34 h, y otras tres el 14 de octubre, a las 08:39, 14:48 y 17:12 h. Las señales requieren correlación con otros registros para determinar su naturaleza.
- **Observación Satelital y Térmica:** Mediante observaciones satelitales se identificó la presencia de ceniza. No se observaron anomalías térmicas significativas en las imágenes examinadas.
- **Desgasificación:** Se observó desgasificación constante durante el periodo de monitoreo.
- **Exhalaciones:** De acuerdo con el reporte del CENAPRED, durante el día anterior se contabilizaron 40 exhalaciones. Este dato corresponde al registro oficial y no necesariamente al mismo intervalo temporal analizado por la AMC.
- **Emisión y Dispersión de Ceniza:** Se confirmó mediante observaciones satelitales la presencia de ceniza, con dispersión general hacia el oeste y suroeste del volcán.
- **Explosiones:** Las seis anomalías sísmicas no pueden clasificarse automáticamente como explosiones independientes. Se requiere analizar sus formas de onda y correlacionarlas con las observaciones visuales.
- **Sismos Volcanotectónicos y Tremor:** No se dispone de una clasificación instrumental concluyente de las seis anomalías que permita confirmar nuevos sismos volcanotectónicos o cuantificar el tremor durante este periodo.
-

Estado del Volcán: El Popocatepetl se mantiene en el nivel de alerta Amarillo Fase 2, conforme a la información oficial de referencia del CENAPRED. Con los datos disponibles, no se cuenta con evidencia suficiente para confirmar un cambio extraordinario en su comportamiento. Se recomienda respetar el radio de exclusión de 12 kilómetros a partir del cráter; estar dentro de esta zona no es seguro.

BOLETÍN VULCANOLÓGICO - POPOCATÉPETL

No.2



No.2



No.2



No.2



No.2

