

# VOLCÁN HUAYNAPUTINA

IGP/CENVUL-HNP/BV 2020-0008

Periodo de análisis: 1 al 31 de agosto de 2020  
Arequipa, 1 de septiembre de 2020

Nivel de alerta: **VERDE**

El Instituto Geofísico del Perú (IGP) informa que durante el periodo del 1 al 31 de agosto de 2020 no se han observado signos de reactivación o erupción del volcán Huaynaputina (región Moquegua); en consecuencia, en el corto y mediano plazo, no se prevé actividad eruptiva de dicho volcán. Por lo tanto, **la población puede desarrollar sus actividades con normalidad de acuerdo a los lineamientos del gobierno y el estado de emergencia sanitaria.**

El IGP ha analizado las señales sísmicas registradas en el volcán Huaynaputina durante el periodo del 1 al 31 de agosto de 2020. Se identificó un total de 24 sismos de origen volcánico (tipo Volcano Tectónico-VT) con magnitudes menores a M2.0. Esta sismicidad estaría asociada a procesos de ruptura de rocas que ocurren al interior del volcán. El promedio de sismos VT para el periodo de análisis se mantiene en menos de 1 evento por día.

El monitoreo satelital, usando información de los sistemas SENTINEL, OMI-NASA (SO<sub>2</sub>) y MIROVA (puntos de calor), no detectó anomalías en el periodo analizado.

## RECOMENDACIONES

- Mantenerse informado en todo momento sobre la actividad del volcán Huaynaputina mediante los boletines emitidos por el IGP: <http://www.igp.gob.pe/servicios/centro-vulcanologico-nacional>

## PERSPECTIVAS

- No se prevé, durante el próximo mes, variación en el comportamiento dinámico del volcán Huaynaputina.

Instituciones cooperantes:



*Nota: el próximo boletín se emitirá el 1 de octubre de 2020. De existir cambios repentinos en el comportamiento dinámico del volcán, estos se emitirán oportunamente.*