

VOLCÁN HUAYNAPUTINA

IGP/CENVUL-HNP/BV 2020-0009

Periodo de análisis: 1 al 30 de septiembre de 2020
Arequipa, 1 de octubre de 2020

Nivel de alerta: **VERDE**

El Instituto Geofísico del Perú (IGP) informa que durante el periodo del 1 al 30 de septiembre 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 ninguna 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 mes de septiembre de 2020. En dicho periodo de análisis se identificó un total de 12 sismos de tipo Volcano Tectónico (VT) con magnitudes menores a M2.3, asociados a procesos de fracturamiento de rocas que ocurren al interior del volcán. El promedio de sismos de tipo VT para el periodo de análisis se mantiene en un 1 evento por día.

El monitoreo satelital, usando información de los sistemas SENTINEL, OMI-NASA (SO₂) 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 2 de noviembre de 2020. De existir cambios repentinos en el comportamiento dinámico del volcán, estos se emitirán oportunamente.