



PERÚ

Ministerio
del Ambiente

Instituto
Geofísico del Perú - IGP

"Decenio de la igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"

"Año de la universalización de la salud"



VOLCÁN HUAYNAPUTINA

IGP/CENVUL-HNP/BV 2020-0001

Periodo de análisis: 1 al 31 de enero de 2020

Arequipa, 3 de febrero de 2020

Nivel de alerta: **VERDE**

El Instituto Geofísico del Perú (IGP) informa que durante el periodo del 1 al 31 de enero de 2020 no se han observado signos de reactivación o erupción del volcán Huaynaputina en el corto o mediano plazo. En consecuencia, **la población asentada en sus inmediaciones puede desarrollar sus actividades con normalidad.**

El IGP ha analizado las señales sísmicas registradas en el volcán Huaynaputina durante el periodo del 1 al 31 de enero 2020, llegando a identificar un total de 31 sismos de origen volcánico (tipo VT) con magnitudes menores a M2.3. Esta sismicidad estaría asociada a procesos de ruptura de rocas que ocurren al interior del volcán. No se ha observado sismicidad asociada al ascenso de magma.

El monitoreo satelital, usando información de los sistemas SENTINEL, OMI-NASA (SO₂) y MIROVA (puntos de calor), no detectó anomalías en el periodo.

RECOMENDACIONES

- Es necesario mantenerse informado en todo momento sobre la actividad volcánica del 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.
- A mediano plazo, no existen indicios del desarrollo de un proceso eruptivo.

Instituciones cooperantes:



Nota: el próximo boletín se emitirá el 2 de marzo de 2020. De existir cambios repentinos en el comportamiento dinámico del volcán, estos se emitirán oportunamente.