

VOLCÁN UBINAS

IGP/CENVUL-UBI/BV 2020-0022

Periodo de análisis: 25 al 31 de mayo de 2020
Arequipa, 1 de junio de 2020

Nivel de alerta: **NARANJA**
Nivel de alerta sugerido: **VERDE**

El Instituto Geofísico del Perú (IGP) informa que en la actualidad el comportamiento dinámico del volcán Ubinas (región Moquegua) se mantiene en niveles bajos. En consecuencia, en el corto plazo, no se prevé actividad eruptiva de dicho volcán, por lo que **la población puede desarrollar sus actividades con normalidad de acuerdo a los lineamientos del gobierno y el estado de emergencia sanitaria.**

Entre el 25 y el 31 de mayo, el IGP ha registrado y analizado un total de 49 eventos sísmicos asociados al comportamiento dinámico del volcán Ubinas, con el predominio de señales sísmicas de tipo Volcano-Tectónico (VT), ligadas al fracturamiento de rocas al interior del volcán. Se registraron en promedio 6 sismos diarios de muy bajas magnitudes, menores a M1.6.

Las cámaras de vigilancia han registrado leves y esporádicas emisiones fumarólicas con contenido de vapor de agua, las que presentaron alturas menores a 500 m sobre la cima del volcán. El monitoreo de la deformación de la estructura volcánica no registra anomalías significativas. El monitoreo satelital MIROVA no ha registrado anomalías térmicas.

RECOMENDACIONES

- **Se recomienda disminuir el nivel de alerta volcánica de color naranja a color verde.**
- No acercarse a un radio menor de 3 km del cráter del volcán.
- No descuidar las acciones de prevención ante un eventual incremento de la actividad volcánica.
- Mantenerse informado en todo momento sobre la actividad volcánica del Ubinas mediante los boletines emitidos por el IGP: (<http://www.igp.gob.pe/servicios/centro-vulcanologico-nacional/>).

PERSPECTIVAS

- No se prevé, en la siguiente semana, variación en el comportamiento dinámico del volcán Ubinas.
- De existir cambios en el comportamiento dinámico del volcán Ubinas, estos se informarán oportunamente.

Instituciones cooperantes:



Nota: el próximo boletín se emitirá el 8 de junio de 2020. De existir cambios repentinos en el comportamiento dinámico del volcán, estos se emitirán oportunamente.