

NOTA DE PRENSA N° 02

EL INSTITUTO GEOFÍSICO DEL PERÚ (IGP), INSTITUTO GEOLÓGICO MINERO Y METALÚRGICO (INGEMMET) Y EL INSTITUTO GEOFÍSICO DE LA UNSA, en relación a la situación actual del volcán Ubinas, comunican lo siguiente:

Como es de conocimiento público, el volcán Ubinas entró en una fase de emisiones gaseosas y de cenizas el 27 de Marzo último. Como resultado de la primera evaluación realizada, se consideró un nivel de alerta "amarillo" (Comunicado N° 01 de fecha 05 de Abril).

A partir del día 13 de Abril las emisiones de cenizas se han incrementado sensiblemente en comparación a los días anteriores, habiéndose registrado caídas de cenizas sobre los pueblos de Ubinas, Querapi y Sacuaya, durante los últimos días. Estas cenizas ya alcanzaron en promedio una distancia de 07Km alrededor del cráter.

Asimismo, como parte de este proceso el volcán Ubinas viene emitiendo gases sulfurosos, los mismos que al entrar en contacto con el agua de lluvia, han generado lluvias ácidas en la zona, particularmente el día 14 de Abril entre las 14 y 16Hrs, en las localidades de Ubinas, Sacohaya y Querapi.

La actividad sísmica continúa hasta la fecha. Por otro lado, ocurrieron dos explosiones volcánicas los días 13 y 14 de Abril, que fueron escuchados en los pueblos de Ubinas y Querapi.

En base a las observaciones y evaluaciones efectuadas, indicamos lo siguiente:

- a) Actualmente estamos frente a un proceso eruptivo de magnitud pequeña, con un Índice de Explosividad Volcánica (IEV) igual a 1. Cabe señalar que la escala internacional en referencia (IEV) va de 0 a 8.
- b) El nivel de alerta permanece en el color amarillo.

Finalmente, informamos que el día de hoy se instalará un campamento base para la observación y vigilancia permanente en inmediaciones del volcán. Desde este campamento las instituciones que suscriben este documento continuarán con la implementación de las siguientes acciones: observación de la fenomenología volcánica, evaluación geológica, monitoreo de la actividad sísmica, monitoreo de la deformación y monitoreo geoquímico de fluidos.

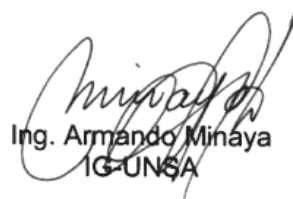
Arequipa, 18 de Abril del 2006.



Dr. Orlando Macedo
IGP



Ing. Jersy Mariño
INGEMMET



Ing. Armando Minaya
IG-UNSA