

## COMUNICADOS EMITIDOS POR EL COMITÉ CIENTÍFICO (22)

Entre los años 2006 y 2008, el Comité Científico emitió 22 comunicados:

### NOTA DE PRENSA

EL INSTITUTO GEOFÍSICO DEL PERÚ (IGP), INSTITUTO GEOLÓGICO MINERO Y METALÚRGICO (INGEMMET) Y EL INSTITUTO GEOFÍSICO DE LA UNSA, comunican lo siguiente:

El volcán Ubinas, el más activo del sur del Perú desde 1550, ha entrado en una fase de emisiones gaseosas y cenizas a partir del 27 de Marzo último. Esta actividad representa un incremento al comportamiento fumarólico que venía teniendo desde Agosto del 2005.

Las cenizas recientemente emitidas por el volcán, además de cubrir el cono volcánico, se extendió hasta aproximadamente 4 km del cráter afectando los cultivos del anexo de Querapi. Es necesario recordar que el volcán Ubinas tuvo 23 erupciones similares (IEV 2) en los últimos 500 años, siendo el más reciente el de 1969 cuya emisión de cenizas ocasionó muerte de ganado por efecto de la contaminación producida.

Como consecuencia de trabajo de campo efectuado entre los días 30 de Marzo y 01 de abril, en la que participaron el IGP, INGEMMET y UNSA con el apoyo del Gobierno Regional y Defensa Civil de Moquegua han observado lo siguiente:

- El volcán Ubinas, se encuentra en un proceso de emisiones de gases y cenizas.
- La actividad sísmica en el volcán, registrada en dicho periodo muestra un pequeño incremento relativo a similares observaciones efectuadas en el mes de Febrero pasado. Esto no necesariamente implica el inicio de una fase eruptiva mayor.
- La temperatura y composición química de las fuentes termales muestreadas no indican variación significativa.
- Estas observaciones, de acuerdo a la escala internacional de códigos de color de niveles de alerta, ubica esta actividad en un nivel de color Amarillo.
- Ante estos resultados, las Instituciones declarantes han iniciado un programa de monitoreo de los siguientes parámetros: geológicos (INGEMMET), sísmicos (IGP, UNSA), deformación y gravimetría (IGP), geoquímica (INGEMMET).

Arequipa, 05 de Abril del 2006.

  
Dr. Edmundo Norabuena  
IGP

  
Ing. Jersy Mariño  
INGEMMET

  
Ing. Armando Minaya  
IG - UNSA