



ESCUELA POLITECNICA NACIONAL
INSTITUTO GEOFISICO
Campus Ing. José Rubén Orellana

Apartado 2759 Telex: 22650 ESPONA Telf: 2225-655; 2507-144; 2507-150 ext 631
Quito - Ecuador Fax: (593)-2-2567847 - www.igeqn.edu.ec

INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA N° 333 **Miércoles, 29 de noviembre del 2006**

1. RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

Se observa un incremento el número de señales sísmicas, sin embargo las manifestaciones superficiales mantienen las mismas características que lo observado ayer, es decir continúan las columnas de gas con ceniza moderada a baja. Estas variaciones en la sismicidad se vienen registrando en las últimas semanas.

2. ANEXO TÉCNICO Y DE OBSERVACIONES

Se registraron 107 sismos de largo período y 26 episodios de tremor relacionados a emisiones de vapor y gas con variables contenidos de ceniza.

Se observaron columnas de vapor con contenido de ceniza bajo a moderado que llegaron hasta 1 km de altura sobre el cráter y se dirigían hacia el occidente. Este tipo de emisión se mantuvo la tarde de ayer y hoy durante todo el día.

INFORMACIÓN GENERAL

- **Se recomienda a las autoridades y población en general estar pendientes de los cambios en la actividad volcánica y de los reportes del Instituto Geofísico.**
- **Las lluvias que se registran en la zona pueden movilizar los depósitos de los flujos piroclásticos y ocasionar lahares, razón por la cual hay que extremar los cuidados al circular en los caminos y carreteras que cruzan las quebradas por las que descendieron los flujos y por las zonas que en ocasiones pasadas se han visto afectadas por este tipo de fenómeno.**
- Para mayor información concerniente a aspectos no relacionados con la vigilancia científica de la actividad del volcán, contactar a los comités de operaciones de emergencia de las Provincias de Tungurahua y Chimborazo (COEs cantonales y provinciales).
- Para consulta de términos técnicos presentados en este informe, revisar el glosario que se encuentra en el menú de la página Web www.igeqn.edu.ec.

15h00 (T.L)
IG-EPN / AA

GANADOR DEL PREMIO MUNDIAL SASAKAWA-UNDRO 1992
A la mejor labor en Mitigación de Desastres