



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° 356 **Viernes, 22 de diciembre del 2006**

1. RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

La actividad sísmica se mantiene con características similares con el registro de eventos de movimientos de fluidos (LP), aunque se observa un ligero incremento en su número en relación al día de ayer. Se pudo observar emisiones de vapor que alcanzaban alturas de hasta 500 metros. Las lluvias registradas no han generado lahares.

2. ANEXO TÉCNICO Y DE OBSERVACIONES

Se registraron 78 eventos de largo período (LP). En la noche de ayer se pudo observar brillo moderado con el visor nocturno. Esta mañana el volcán estuvo despejado y se vieron emisiones continuas, compuestas de vapor y gases que alcanzaban 500 metros de altura y se dirigían hacia el Occidente.

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 / MS