



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.igepn.edu.ec

INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA N° 328 **Viernes, 24 de noviembre del 2006**

1. RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

Desde la tarde de ayer se han registrado únicamente eventos asociados a movimiento de fluidos. En las últimas 24 horas el sector del volcán ha variado entre nublado, parcialmente nublado y despejado. En la mañana se pudo observar emisiones de vapor con alturas no mayores a 2 Km. sobre la cumbre, con direcciones al occidente y nor-occidente. No se han reportado ruidos de origen volcánico, lluvias en el sector, generación de lahares o caídas de ceniza.

2. ANEXO TÉCNICO Y DE OBSERVACIONES

Se han registrado 48 eventos de largo período (LP) y 36 episodios de tremor relacionados a emisiones.

A las 7h47 (TL) se produjo un sismo de magnitud 4.2 en el sector de Pisayambo, de origen tectónico, y fue sentido en la ciudad de Baños.

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.igepn.edu.ec.
- Para conocer más detalles técnicos sobre la actividad presente del volcán, referirse al Informe Especial No. 16 publicado en nuestra página Web.

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

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