



INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA N° 277 **Miércoles, 04 de octubre del 2006**

1. RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

Se registró un incremento en el número de eventos de largo período, la mayoría de ellos relacionados a la explosión de ayer al medio día. Durante la mañana de hoy la actividad sísmica retomó al nivel característico de los últimos días.

2. ANEXO TÉCNICO Y DE OBSERVACIONES

Se han contabilizado 198 eventos de largo período (LP's), 6 eventos volcano-tectónico y 11 episodios de tremor de emisión. En la tarde de ayer el volcán se despejó y se observaron las fumarolas del flanco norte, ubicadas en la parte superior del volcán. Adicionalmente, se presentó una emisión de vapor con poca ceniza y con una altura inferior a 1 km. También fue posible vapor en el frente del flujo de lava reciente y no se observó incandescencia durante la noche en el cráter. Durante el día de hoy el volcán está parcialmente despejado pero no se muestran emisiones continuas de vapor.

INFORMACIÓN GENERAL

- **Se recomienda a las autoridades y población en general estar pendientes de los cambios que reporte el Instituto Geofísico.**
- 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).
- **Las lluvias que se registran en la zona pueden removilizar los depósitos de los flujos piroclásticos y ocasionar problemas, 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 consulta de términos técnicos presentados en este informe, revisar el glosario del menú de la página principal.

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