



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° 193 **Jueves, 12 de julio de 2007**

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

La actividad sísmica se caracteriza por la ocurrencia de emisiones con contenidos moderados a bajos de ceniza. Se han reportado bramidos y la caída de ceniza en El Manzano, Choglontus y Bilbao.

El nivel de actividad es moderado a alto con tendencia estable.

ANEXO TÉCNICO Y DE OBSERVACIONES

Se han contabilizado un total de 8 eventos de largo periodo (LP) y 19 señales de tremor.

En la tarde de ayer, con el volcán un poco nublado, se observaron emisiones con poco contenido de ceniza y en dirección O-SO y que alcanzaban alturas de hasta 1 km.

En la mañana de hoy, en un inicio el sector estuvo nublado, pero más tarde ya se pudo observar que las emisiones continúan con características similares al día de ayer en la tarde.

Hay reportes de caída de ceniza durante el día de ayer y haber escuchado bramidos, en los sectores de El Manzano, Choglontus y Bilbao.

INFORMACION ADICIONAL

- **Las lluvias que se registran en el sector del volcán están removilizando los depósitos de los flujos piroclásticos y generando lahares, razón por la cual hay que se recomienda extremar los cuidados al circular en los caminos y carreteras que cruzan las quebradas por las que han descendido dichos 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