



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° 222 **Viernes, 10 de Agosto de 2007**

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

La actividad del volcán en las últimas horas continua siendo moderada con una tendencia ascendente.

ANEXO TÉCNICO Y DE OBSERVACIONES

Se ha contabilizado un total de 51 eventos de largo periodo (LP) y 33 señales de tremor de emisión de gases y ceniza. En la tarde de ayer el volcán se encontraba despejado y se podía observar una columna constante de vapor con un contenido moderado de ceniza a unos 800m de altura con dirección hacia el Occidente.

En la tarde de ayer y mañana de hoy se tiene reportes de haber escuchado ligeros bramidos en los sectores de, Juive, Runtún y Cusúa. En la mañana de hoy y hasta el momento el sector del volcán se encuentra nublado, no se tiene reportes de caída de ceniza y en la noche hubo esporádicas lluvias que no generaron lahares.

INFORMACION ADICIONAL

- **Las lluvias que se registran en el sector del volcán pueden removilizar los depósitos de los flujos piroclásticos y generar lahares, razón por la cual 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 / MR