



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° 046 **Viernes, 15 de Febrero de 2008**

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

El tremor se ha mantenido constante, pero su amplitud ha variado durante todo el día, el mismo que está asociado a la emisión de gas y ceniza, esta última también es variable. Los vigías reportaron que durante toda la madrugada se depositó abundante ceniza en El Manzano y Pillate..

ANEXO TÉCNICO Y DE OBSERVACIONES

Sismicidad: Se han contabilizado un total de 27 eventos de largo período (LP), 14 episodios de tremor continuo de emisión.

Ceniza, viento, emisiones: Desde la tarde de ayer se observa una columna de emisión continúa cuya dirección varió entre el sur oeste y oeste. La carga de ceniza fue variable pasando de baja, a moderada y alta. La altura de la columna varió entre 1 y 2 km. Se reportó caída abundante de ceniza, durante la madrugada, aproximadamente 3 mm, en los sectores de Pillate y El Manzano.

Lluvias: No se ha tenido reportes de lluvias.

Ruidos y observaciones: No hay reporte de ruidos en las últimas horas

- 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.

15h00 (T.L)
IG-EPN
MS