



**ESCUELA POLITECNICA NACIONAL
INSTITUTO GEOFISICO**

Campus Ing. José Rubén Orellana

Apartado 2759 Telf.: 2225-655; Fax: (593)-2-2567847 - www.igepn.edu.ec. Quito - Ecuador

**INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA No. 006
Domingo, 06 de Enero de 2013**

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

La actividad sísmica del volcán se encuentra en un nivel considerado como moderado y muestra una tendencia descendente.

ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

Sismicidad: Se contabilizaron 27 eventos de largo periodo, 2 episodios de tremor de emisión y 2 explosiones pequeñas.

Observaciones, emisiones y ceniza: Con la explosión de la 01h06 (tiempo local), se recibieron reportes desde el sector del Salado de un bramido acompañado de rodamiento de bloques. Desde el sector de Runtún reportaron un bramido sostenido con la explosión ocurrida a las 09h17 (tiempo local). Debido a la presencia de nubosidad en el cráter no se pudo realizar observaciones. Hasta el momento se tiene reportes de leve caída de ceniza en el sector de El Manzano.

Lluvias y lahares: Se presentaron ligeras lluvias en la mañana pero no se produjeron lahares.

INFORMACIÓN GENERAL

- De presentarse lluvias en el sector del volcán, éstas pueden removilizar los depósitos de los flujos piroclásticos y generar lahares. Por esta razón 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 .
- Este informe diario será emitido a las 15h00 (TL). En caso de un incremento o cambio en el comportamiento del volcán se emitirá adicionalmente y de manera inmediata un Informe Especial.

**IG-EPN/LT
15h00 (T.L)**