



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. 234 Lunes, 22 de Agosto de 2011

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

La actividad superficial, presenta en las últimas horas un ligero incremento, registrándose emisiones más energéticas y constantes en relación a lo visto las últimas semanas. Adicionalmente, la sismicidad también registra un pequeño incremento.

ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

Sismicidad: Se registraron 10 eventos de largo período (LP) y 2 eventos volcano-tectónicos (VT).

Observaciones, emisiones y ceniza: Durante la tarde de ayer se observaron emisiones de color gris medio, cuya altura no se pudo estimar por la nubosidad pero se dirigieron hacia el SO; en los reportes de la mañana, ningún vigía reportó caída de ceniza.

Esta mañana y entre nubes se pudo observar que la zona del cráter estaba nublada y los flancos del volcán, cubiertos de nieve.

Durante las últimas horas, el volcán se despejó por breves momentos y se pudo observar una pluma de vapor con dirección Nor-noroeste. Al momento generación de este boletín el sector está nublado.

Lluvias y lahares: En la noche de ayer y madrugada de hoy se presentaron ligeras lluvias en los alrededores del volcán las cuales no generaron lahares.

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 / MS

15h00 (T.L)