

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. 275 Domingo, 02 de octubre de 2011

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

La actividad sísmica en el volcán Tungurahua se mantiene en niveles considerados como bajos. La tarde de hoy el volcán se despejo y se observaron pequeñas emisiones de vapor que alcanzaron una altura 200m sobre el nivel del cráter (snc) y luego tomaron rumbo al sur-occidente.

ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

Sismicidad: Se ha registrado 1 eventos de largo periodo (LP) y 1 evento volcano tectónico.

Observaciones, emisiones y ceniza: El volcán permaneció nublado la mayor parte del tiempo hasta aproximadamente las 18:30 (TU), se observaron pequeñas emisiones de vapor de que alcanzaron los 200m (snc) y se dirigieron hacia el sur-occidente.

Lluvias y lahares: No se han registrado lluvias ni generado lahares.

➤ De presentarse lluvias en el sector del volcán 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 / MT

15h00 (T.L)