



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. 032
Viernes, 01 de febrero de 2013

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

La actividad sísmica del volcán Tungurahua se encuentra en un nivel considerado como moderado, caracterizado por la ocurrencia de eventos relacionados a movimiento de fluidos en el interior del edificio volcánico.

ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

Sismicidad: Se contabilizó 40 eventos de largo periodo (Lp's) y un evento volcano – tectónico (Vt).

Observaciones, emisiones y ceniza: La tarde de ayer se observó emisiones débiles de vapor de agua, a una altura de 100m snc y dirigidas al occidente. Hoy por la tarde el volcán se encuentra despejado y no se observa actividad superficial.

Lluvias y lahares: No se ha registrado lluvias en el sector del volcán.

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/SV

15h00 (T.L)