



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. 38
Martes, 07 de febrero de 2012

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

La actividad sísmica del volcán se caracteriza por la presencia de eventos de tremor de baja energía, además de sismos de largo período, que se asocian a movimiento de fluidos en el edificio volcánico. El sector del Tungurahua permanece nublado, impidiendo tener observaciones visuales de la actividad superficial. No se produjeron lluvias ni generado lahares.

ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

Sismicidad: Se registraron 5 eventos de largo periodo (LP), 15 episodios de tremor de emisión de baja amplitud.

Observaciones, emisiones y ceniza: El volcán ha permanecido completamente nublado por lo que no se tiene observaciones de la actividad superficial.

Lluvias y lahares: No se registraron lluvias ni generado lahares.

INFORMACIÓN GENERAL

- 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/S.V.
15h00 (T.L.)