



ESCUELA POLITECNICA NACIONAL
INSTITUTO GEOFISICO

Campus Ing. José Rubén Orellana

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

INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA No. 354
Lunes, 19 de diciembre de 2011

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

Se nota un descenso en el número de eventos de largo período que indican presiones de fluidos en el interior del edificio volcánico. En cuanto a la actividad superficial, la mayor parte del tiempo el volcán permaneció nublado aunque en esta tarde se pudo observar la salida de vapor de agua a unos 300m. Durante la mañana de hoy se registró un lahar por las quebradas de Achupashal y Pirámide.

ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

Sismicidad: Se registraron 20 eventos de largo período (LP).

Observaciones, emisiones y ceniza: La mayor parte del tiempo el volcán permaneció nublado. En esta tarde momentáneamente se observó una leve salida de vapor blanco a unos 300 msnc.

Lluvias y lahares: Durante la mañana de hoy se registró un lahar por las quebradas de Achupashal y Pirámide que no se produjeron daños materiales.

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 / MR
15h00 (T.L.)