



ESCUELA POLITECNICA NACIONAL
INSTITUTO GEOFISICO
Campus Ing. José Rubén Orellana

Apartado 2759 Telex: 22650 ESPONA Telf: 2225-655; 2507-144; 2507-150 ext 631
Quito - Ecuador Fax: (593)-2-2567847 - www.igeqn.edu.ec

INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA N° 232 Martes, 19 de agosto de 2008

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

De manera similar a los últimos días, la actividad del volcán mantiene en un nivel considerado como bajo. Sísmicamente se ha registrado un bajo número de eventos relacionados con la movilización de fluidos al interior del edificio volcánico. No se han realizado observaciones debido a que la zona del volcán se mantiene nublada. Se ha tenido la presencia de ligeras lloviznas pero no se han generado lahares.

ANEXO TÉCNICO Y DE OBSERVACIONES

Sismicidad: Se han contabilizado un total de 33 sismos de largo periodo (tipo Lp).

Observaciones, Emisiones y Ceniza: Toda la parte alta del volcán se ha mantenido con alta nubosidad, es por tal motivo que no se puede realizar visualizaciones directas.

Ruidos: No se han reportado ruidos provenientes del volcán.

Lluvias y Lahares: Se ha tenido la presencia de ligeras lloviznas en todo el sector del volcán pero hasta el cierre de este boletín no se ha reportado lahares.

- Las lluvias que se registren en el sector del volcán pueden removilizar los depósitos de los flujos piroclásticos y generar lahares, razón por la cual 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 www.igeqn.edu.ec.

15h20 (T.L)
IG-EPN / MR