



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° 239 Martes, 26 de agosto de 2008

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

El volcán presenta un bajo nivel de actividad eruptiva. Se han registrado ligeras lluvias desde ayer en la noche pero no hay reportes de lahares.

ANEXO TÉCNICO Y DE OBSERVACIONES

Sismicidad: Se han contabilizado un total de 26 sismos de largo periodo (Lp) que denotan un nivel moderado de movimientos de fluidos en el interior del volcán.

Observaciones, Emisiones y Ceniza: Debido a la alta nubosidad en el volcán, no se puede observar manifestaciones superficiales.

Ruidos: No se han reportado ruidos provenientes del volcán.

Lluvias y Lahares: Durante la noche de ayer y mañana de hoy, se registraron ligeras lluvias, pero no generaron lahares. En la mañana se reportó un pequeño deslizamiento en la parte superior del valle del río Bascún. Deslizamientos en esta zona, ocurridos el 23 de Agosto de este año, causaron la formación de embalses y la posterior generación de flujos de escombros.

- 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