



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.igeptn.edu.ec

INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA N° 1369

Jueves, 15 de mayo de 2008

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

La sismicidad se caracteriza por la presencia de eventos asociados a movimientos de fluidos. Se continúa escuchando ruidos de origen volcánico. No hay reporte de caídas de ceniza, presencia de lluvias ni registro de lahares.

ANEXO TÉCNICO Y DE OBSERVACIONES

Sismicidad: Se han registrado 39 eventos de largo periodo (LP's), 41 episodios de tremor de emisión continuo y 5 explosiones pequeñas a moderadas.

Ceniza, emisiones y observaciones: Desde ayer el sector ha variado entre despejado y nublado. Las emisiones observadas no han superado los 2 Km. sobre la cumbre.

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

Ruidos: Se han escuchado cañonazos como producto de algunas de las explosiones y bramidos entre moderados y fuertes.

- 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.igeptn.edu.ec.

15h00 (T.L)
IG-EPN / PP