



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° 092

Martes, 01 de Abril de 2008

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

En las últimas 24 horas el volcán Tungurahua presentó sismicidad caracterizada por sismos asociados a movimientos de fluidos internos del volcán y fracturas generadas por presiones internas. En general el sector ha permanecido nublado. No se presentaron lluvias ni se registraron lahares.

ANEXO TÉCNICO Y DE OBSERVACIONES

Sismicidad: Se han contabilizado un total de 50 eventos de largo período (LP), 2 eventos volcano tectónicos y 30 episodios de tremor de emisión y 4 explosión pequeñas.

Ceniza, emisiones y observaciones: Cuando hubo visibilidad esta mañana se apreció una emisión de vapor con poco contenido de ceniza a la altura de cráter y con dirección al norte.

Lluvias y lahares: No se presentaron lluvias en la zona ni se registraron lahares.

Ruidos: No se han reportado ruidos en los alrededores.

- Las lluvias que se registran 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.

15h00 (T.L)
IG-EPN
PP