



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° 129

Jueves, 08 de mayo de 2008

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

La sismicidad es similar a los días anteriores, asociada a movimiento de fluidos, presentándose adicionalmente 2 explosiones poco energéticas. No se han reportado caídas de ceniza en los alrededores, ruidos, lluvias ni lahares.

ANEXO TÉCNICO Y DE OBSERVACIONES

Sismicidad: Se han registrado 41 eventos de largo periodo (Lp's) y 73 episodios de tremor de emisión continua, 2 Explosiones 03:31(TU) Dr = 1.47, 09:16 (TU) Dr = 2.38

Ceniza, emisiones y observaciones: Las emisiones observadas, con carga media de ceniza, alcanzaron alturas menores a 1 Km. sobre la cumbre, con direcciones preferentes al occidente. Las condiciones climáticas alrededor de la cumbre del volcán has sido nublado y parcialmente nublado.

Lluvias y lahares: No se han presentado lluvias ni registrado lahares.

Ruidos: No se han reportado ruidos.

- 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.

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