



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° 126

Lunes, 05 de mayo de 2008

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

En la últimas 24 horas el volcán presenta características similares a las del día de ayer pero con menor sismicidad. Además con un nivel bajo en su actividad superficial; sin embargo se continúan registrando señales sísmicas asociadas con el movimiento de fluidos al interior del edificio volcánico.

ANEXO TÉCNICO Y DE OBSERVACIONES

Sismicidad: Se han registrado 68 eventos de largo periodo (Lp's) y 49 episodios de temblor de emisión continua.

Ceniza, emisiones y observaciones: Durante la mañana el volcán ha permanecido parcialmente nublado, por lo que entre nubes se observó una columna menor a 1Km sobre el nivel del cráter, con un contenido moderado de ceniza de color gris, con dirección al W. Desde el sector de Pillate se reportan una fuerte caída de ceniza de color negro, en el transcurso de la noche. Al cierre de este informe el volcán continúa nublado.

Lluvias y lahares: No se ha tenido la presencia de lluvias, por lo tanto no se han generado lahares.

Ruidos: En las últimas 24 horas no se ha escuchado ningún ruido.

- 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