



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.igepn.edu.ec

INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA N° 132
Sábado, 12 de mayo 2007

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

Durante las últimas 24 horas la actividad del volcán se ha caracterizado principalmente por la generación de columnas de emisión con contenido medio de ceniza y que han alcanzado como altura máxima 100 m sobre el nivel del cráter, y también la poca presencia de eventos ocasionados por movimiento de fluidos al interior del edificio volcánico (Lps).

Durante la tarde de ayer se recibieron reportes de caída de ceniza de coloración roja en el sector de Choglontus.

ANEXO TÉCNICO Y DE OBSERVACIONES

Se han contabilizado un total de 28 tremores de emisión y 5 Lps

Durante la noche de ayer los vigías de los sectores de Cotaló, Pillate, Bilbao, Choglontus, reportaron caída de ceniza de color rojo en la madrugada del 11 de Mayo y por la tarde a partir de las 15h00 (TL) del mismo día en Choglontus con la misma tonalidad roja.

Durante la noche de ayer y mañana de hoy el sector del volcán ha permanecido nublado, a las 13h00 (TL) de hoy el vigía del sector de Bilbao reporta que por la quebrada de ese sector baja agua lodosa pero no existió presencia de lluvias.

Hasta el cierre de este informe se tiene reportes por parte de los vigías que no existen caídas de ceniza ni presencia de lluvias alrededor del volcán.

INFORMACION ADICIONAL

- **Las lluvias que se registren pueden removilizar los depósitos de los flujos piroclásticos y ocasionar lahares, razón por la cual hay que extremar los cuidados al circular en los caminos y carreteras que cruzan las quebradas por las que han descendido los 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.igepn.edu.ec.

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