

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 Nº 049 Domingo, 18 de febrero de 2007

1. RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

El volcán ha retornado a un nivel de actividad sísmica muy bajo con pocos eventos de movimiento de fluidos (LP) por día y con manifestaciones superficiales que se caracterizan por actividad fumarólica muy leve en el cráter. El Instituto Geofísico permanece atento a cualquier cambio importante que se pudiera presentar en el volcán para informarlo de manera oportuna a las autoridades competentes y a la ciudadanía.

ANEXO TÉCNICO Y DE OBSERVACIONES

Se han contabilizado un total de 17 eventos de largo período (LPs). Los eventos son de pequeña magnitud o tamaño. En la noche de ayer, el volcán estuvo despejado y no se observó emisiones ni brillo. Esta mañana, estuvo nublado.

No se han reportado ruidos ni ninguna otra novedad.

INFORMACIÓN GENERAL

- Las Iluvias 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 descendieron 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 / MS