



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 Nº 244 Domingo, 31 de agosto de 2008

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

El nivel de actividad sísmica sigue teniendo la característica de días anteriores. El volcán muestra con un nivel bajo y tendencia descendente.

En las últimas 24 horas no se ha tenido visibilidad superficial debido a las malas condiciones climáticas.

ANEXO TÉCNICO Y DE OBSERVACIONES

Sismicidad: Se ha contabilizado un total de 22 sismos de largo periodo (Lp) generados por movimientos de fluidos en el interior del volcán.

Observaciones, Emisiones y Ceniza: El clima impide observar manifestaciones superficiales ya que el sector del volcán y sus alrededores se encuentran completamente nublados.

Ruidos: No se han reportado ruidos provenientes del volcán.

Lluvias y Lahares: En la mañana de hoy se registraron lluvias leves en la zona de Palitahua, pero no se tuvo reportes de lahares.

- 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.

15h20 (T.L)
IG-EPN / MR