



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° 160 **Sábado 09 de junio de 2007**

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

La actividad sísmica del volcán en estas últimas 24 horas continúa baja, caracterizada por pocos movimientos de fluidos (LP) y señales de tremor de emisión de baja magnitud (amplitud y duración). Debido a las lluvias, se registraron lahares que ocasionaron dificultades en la circulación. La actividad volcánica se califica como moderada.

ANEXO TÉCNICO Y DE OBSERVACIONES

Se han contabilizado un total de 18 eventos de largo periodo (LP) y 8 señales de tremor de emisión.

En la tarde de ayer, el volcán estuvo semidespejado y se pudo observar una emisión continua de vapor con poco contenido de ceniza a 200 metros de altura con dirección al Occidente.

Durante la noche, no hubo reportes de ninguna novedad.

Los flujos de lodo han sido frecuentes en el sector de la Pama hasta horas de la tarde.

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.igeqn.edu.ec.

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