



INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA N° 261 **Lunes, 18 de septiembre de 2006**

1. RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

Desde el día Viernes 15 se ha observado un cambio en el comportamiento del volcán caracterizado principalmente por un aumento en el número de eventos asociados a movimiento de fluidos y al de fracturamiento de rocas. Las observaciones superficiales no muestran variaciones importantes respecto de los días anteriores. En la mañana del día de hoy se presentaron lluvias en el sector del volcán, sin embargo hasta este momento no se han reportado lahares.

2. ANEXO TÉCNICO Y DE OBSERVACIONES

Se han contabilizado un total de 148 eventos de largo período (LP's) y 11 eventos volcano-tectónicos. (VTs).

La tarde de ayer se observó una emisión de vapor que alcanzó 1 Km de altura, con dirección al occidente. En la noche se pudo detectar brillo en el cráter con ayuda del visor nocturno. Por otro lado no se ha tenido buena visibilidad desde la tarde de ayer por lo que no ha sido posible realizar mediciones de SO₂. De igual manera no se han reportado ruidos emitidos por el volcán.

INFORMACIÓN GENERAL

- 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).
- **Las lluvias que se registran en la zona pueden removilizar los depósitos de los flujos piroclásticos y ocasionar problemas, razón por la cual hay que extremar los cuidados al circular en los caminos y carreteras que cruzan las quebradas por las que descendieron los flujos y por las zonas que en ocasiones pasadas se han visto afectadas por este tipo de fenómeno.**
- Para consulta de términos técnicos presentados en este informe, revisar la siguiente dirección: <http://www.igepn.edu.ec/vulcanologia/glosario.htm>.

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