



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](http://www.igeqn.edu.ec)

## INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA N° 266 Lunes, 22 de Septiembre de 2008

### RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

La actividad sísmica en el volcán continúa en niveles bajos.

### ANEXO TÉCNICO Y DE OBSERVACIONES

**Sismicidad:** Se ha contabilizado un total de 20 eventos de largo periodo (LP).

**Observaciones, Emisiones y Ceniza:** El volcán ha permanecido nublado y no se han podido realizar observaciones visuales. No se tiene reportes de emisiones ni de caída de ceniza.

**Lluvias y Lahares:** Durante la noche se presentaron lluvias por el sector del volcán produciendo la formación de un lahar en el sector de la Pampa que tuvo aproximadamente unos 50 cm de espesor. Por las quebradas del flanco occidental bajó principalmente agua lodosa. Además se tiene el reporte de un incremento en el caudal del río Vazcum.

- 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](http://www.igeqn.edu.ec).

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