



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° 032 Lunes, 01 de Febrero de 2010

### RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

La actividad del volcán se mantiene en un nivel moderado a alto con tendencia ascendente. Cuando las condiciones climáticas lo ha permitido, se ha observado emisiones continuas con contenido moderado de ceniza y alturas de 2 Km. sobre la cumbre. Se reportaron caídas de ceniza en los alrededores. Se presentaron lluvias sin que se registren lahares.

### ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

**Sismicidad:** Se ha registrado 32 explosiones moderadas, 30 eventos de largo periodo (LP) y 20 episodios de temblor de emisión de menor energía y duración.

**Observaciones, Emisiones y Ceniza:** Las emisiones observadas son continuas. Se reportaron caídas de ceniza desde Pillate y Choglontus. Se han escuchado bramidos de intensidad moderada. En general la zona del volcán ha estado nublada.

**Lluvias y Lahares:** La tarde de ayer se presentaron lluvias. No se registraron lahares.

*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).*

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