



ESCUELA POLITECNICA NACIONAL
INSTITUTO GEOFISICO

Campus Ing. José Rubén Orellana

Apartado 2759 Telf.: 2225-655; Fax: (593)-2-2567847 - www.igepn.edu.ec. Quito - Ecuador

INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA N°002

Domingo, 02 de enero de 2011

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

El volcán presenta niveles moderados de actividad. Se registró una explosión con la cual se generó una columna de emisión con carga media de ceniza que superó los 500 metros sobre el nivel del cráter (snc) y se dirigió hacia el occidente. No se han presentado lluvias ni generado lahares.

ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

Sismicidad: Se registraron 17 eventos de largo periodo (LP), 1 explosión pequeña y 2 episodios de tembor de emisión.

Observaciones, emisiones y ceniza: El volcán ha permanecido despejado la mayor parte del tiempo, en la noche se pudo observar brillo a la altura del cráter. A las 15:35 (TU) se registra una pequeña explosión, con la cual se observó una columna de emisión con contenido moderado de ceniza que superó los 500m snc con dirección occidente.

Lluvias y lahares: No se han presentado lluvias ni generado 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.igepn.edu.ec.*
- ❖ *Este informe diario será emitido a las 15h00 (TL). En caso de un incremento o cambio en el comportamiento del volcán se emitirá adicionalmente y de manera inmediata un Informe Especial.*

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