



INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA N°042

Viernes, 11 de febrero de 2011

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

Desde el día 5 de febrero se ha registrado un leve incremento en el número de eventos relacionados con fracturas de rocas al interior del volcán (Sismos Volcano-Tectónicos-VTs), que se localizan mayoritariamente a profundidades someras; es decir, a menos de 2 km con respecto al nivel del cráter. Adicionalmente el sistema de monitoreo de deformación del volcán muestra un pequeño cambio en la pendiente de la parte superior del flanco nor-occidental del volcán. De acuerdo a todos los parámetros monitoreados el nivel de actividad es considerado como bajo y responden a procesos que ocurren dentro del estilo eruptivo actual del volcán.

ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

Sismicidad: Se registró 1 evento de largo periodo (LP).

Observaciones, emisiones y ceniza: El volcán ha permanecido nublado, por lo que no se tiene reportes del estado de la actividad superficial.

Lluvias y lahares: No se han registrado lluvias en el sector.

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.*
- ❖ *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 / LT
15h00 (T.L)