



INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA Nº 347

Lunes, 13 de diciembre de 2010

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

El volcán mantiene columnas de emisión constantes, con alturas máximas de 1.5 km sobre el nivel del cráter (snc), contenido de ceniza que ha variado entre bajo a medio y dirección principalmente al sur-occidente. En la noche se escucho bramidos de baja intensidad. Se reporta caída de ceniza en San Juan. La mayor parte de la sismicidad se asocia al proceso de emisión y es considerada moderada. No se registraron lluvias ni lahares

ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

Sismicidad: Se registraron 11 explosiones, 5 eventos de largo periodo (LP) y 8 episodios de temblor de emisión continuo.

Observaciones, emisiones y ceniza: El volcán continúa con emisiones sostenidas de vapor y ceniza hasta una altura de 1.5 km snc y dirección al sur-occidente. El contenido de ceniza varía entre bajo a moderado. En la noche de ayer se escucharon bramidos de ligera intensidad. A las 17H35 (TU) se registra una explosión con un fuerte cañonazo y bramidos asociados, además con esta explosión se generó una columna de 1 km snc, alto contenido de ceniza y tomó dirección al occidente. En la mañana se reporta caída de ceniza en el sector de San Juan.

Lluvias y lahares: No se registraron lluvias ni 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.igeptn.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 / SV
15h00 (T.L)