



## INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA No. 070 Lunes, 11 de Marzo de 2013

### RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

El volcán mantiene una actividad entre moderada a alta. Sísmicamente, se mantiene un número importante de eventos, relacionados a movimiento de fluidos en el interior del edificio volcánico. Durante la noche se escuchó bramidos de variada intensidad y se observó actividad estromboliana. Se reportó caída de ceniza en los sectores de El Manzano, Choglontus y Pillate. El sector permaneció nublado durante el día de hoy.

### ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

**Sismicidad:** Se contabilizó 52 eventos de largo periodo (LP's), 10 explosiones pequeñas y 12 episodios de tremor de emisión con duración de varias horas.

**Observaciones, emisiones y ceniza:** En la noche de ayer se escuchó bramidos de moderada intensidad y se observó actividad de fuente de lava (expulsión de bloques incandescentes que luego descienden por los flancos del volcán). Se tiene reportes de leve caída de ceniza durante la noche en los sectores de El Manzano, Choglontus y Pillate. El volcán permanece nublado.

**Lluvias y lahares:** No se registró lluvias.

### INFORMACIÓN GENERAL

- De presentarse lluvias en el sector del volcán, éstas pueden removilizar los depósitos de los flujos piroclásticos y generar lahares. Por esta razón 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 .
- 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)