

### 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 No. 070 Miércoles, 11 de marzo de 2015

#### RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

El volcán continúa con una actividad considerada como baja. El día de ayer se registró lluvias que generaron flujos de lodo por la quebrada Chontapamba la cual generó el cierre de la vía Baños-Penipe hasta las 20:00. Al momento la zona del volcán se encuentra nublada por lo que no se tienen observaciones de actividad superficial.

#### **ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES**

**Sismicidad:** Se registró 5 eventos de largo periodo (LP) y 2 eventos volcano tectónicos (VT).

**Observaciones, emisiones y ceniza:** En la tarde de ayer y mañana de hoy el volcán permaneció totalmente nublado.

**Lluvias y lahares**: En la tarde de ayer se registró lluvias en el sector del volcán las cuales generaron un flujo de lodo que descendió por la quebrada de Chontapamba generando el cierre de la vía Baños-Penipe.

#### INFORMACIÓN GENERAL

- De presentarse lluvias con mayor intensidad 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 del Instituto Geofísico: 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/GP 15h00 (TL)



## 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