

# 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. 298 Sábado, 25 de octubre de 2014

## RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

El tremor se mantiene en el volcán y está asociado a emisiones de vapor con baja cantidad de ceniza, que llegaron hasta 2km., sobre el nivel del cráter.

### **ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES**

**Sismicidad:** Tremor de baja amplitud continuo.

**Observaciones, emisiones y ceniza:** En la mañana de hoy el sector del volcán ha permanecido despejado se pudo observar una emisión de vapor con contenido bajo de ceniza con dirección al Occidente a una atura de 2 km, al momento el volcán se encuentra nublado

Lluvias y lahares: No se registraron lluvias en el sector del volcán.

#### 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: <a href="https://www.igepn.edu.ec">www.igepn.edu.ec</a>
- 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/AA 15h00 (TL)