

## 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. 019 Martes, 19 de enero de 2016

#### RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

Se mantiene la actividad baja en el volcán. En la tarde de ayer el volcán se mantuvo despejado y se observó una leve actividad superficial.

### **ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES**

**Sismicidad:** Desde las 11h00 (TL) de ayer hasta las 11h00 (TL) de hoy, se contabilizó 19 eventos de largo período (LP).

Observaciones, emisiones y ceniza: En la tarde ayer estuvo despejado y se pudo observar una emisión poco energética a nivel del cráter. El volcán amaneció con una cobertura de nieve unos 150 metros bajo la cumbre. Al momento el sector del volcán está nublado.

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

#### 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 12h00 (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 12h00 (TL)