

# 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. 132 Martes, 12 de mayo de 2015

### RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

La actividad del volcán permanece en un nivel moderado. La nubosidad del sector ha impedido tener observaciones del cráter. Las lluvias registradas desde la madrugada ocasionaron el descenso de lahares por la quebradas Achupashal y Rea que motivó el cierre de la vía Los Pájaros-Penipe.

#### ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

**Sismicidad:** Se registraron 13 eventos de largo periodo (LP) y 2 episodios de tremor de emisión.

**Observaciones, emisiones y ceniza:** La mayor parte del tiempo, el volcán ha permanecido nublado, por lo que no se tiene observaciones directas del cráter.

**Lluvias y lahares:** Desde la madruga de hoy se registra lluvias moderadas en la zona occidental del volcán, generando lahares que descendieron por las quebradas de Achupashal, Rea y ocasionando el cierra de la vía Los Pájaros-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/SV 15h00 (TL)