



**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. 46
Miércoles, 15 de Febrero de 2012**

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

La actividad sísmica del volcán se caracteriza por la presencia de sismos de largo período (LP's). Las condiciones climáticas predominantes en la zona han impedido tener observaciones de la actividad superficial del volcán.

ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

Sismicidad: Se registraron 18 eventos de largo periodo (LP).

Observaciones, emisiones y ceniza: El volcán ha permanecido nublado por lo que no se tienen observaciones de la actividad superficial.

Lluvias y lahares: La noche de ayer se registraron ligeras lluvias, las cuales no generaron lahares.

INFORMACIÓN GENERAL

- De presentarse lluvias en el sector del volcán 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/M.R.
15h00 (T.L.)**