



ESCUELA POLITECNICA NACIONAL  
INSTITUTO GEOFISICO

Campus Ing. José Rubén Orellana

Apartado 2759 Telf.: 2225-655; Fax: (593)-2-2567847 - [www.igepn.edu.ec](http://www.igepn.edu.ec). Quito - Ecuador

**INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA No. 58**  
**Lunes, 27 de febrero de 2012**

**RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN**

La actividad volcán se mantiene en un nivel considerado como moderado a bajo, caracterizado superficialmente por la generación de pequeñas columnas de emisión de vapor y gases.

**ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES**

**Sismicidad:** Se registraron 32 eventos de largo período (LP), 2 explosiones pequeñas y 9 episodios de temblor de emisión.

**Observaciones, emisiones y ceniza:** Durante la noche de ayer se pudo observar la presencia de incandescencia en la zona del cráter. En horas de la tarde de hoy se pudo observar una columna de emisión de vapor y gases de aproximadamente 200 metros de altura con dirección de movimiento hacia el sur-este

**Lluvias y lahares:** en la noche se registraron lluvias sin que se generen novedades

**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/L.T.**  
**15h00 (T.L.)**