



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. 167
Viernes, 15 de junio de 2012

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

El volcán Tungurahua mantiene una actividad sísmica considerada como moderada. Se han observado emisiones de vapor y en la noche se produjo una explosión. No se han registrado lluvias.

ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

Sismicidad: Se registraron 28 eventos de largo período (LP), una explosión y 6 episodios de temblor de emisión.

Observaciones, emisiones y ceniza: La tarde de ayer se despejó el volcán y se observó una columna de vapor de 300m de altura con dirección al Occidente. Con la explosión de la noche de ayer a las 19h52 (TL) los vigías de Pillate, Pondoá y El Manzano reportaron un fuerte cañonazo con vibración de suelo y ventanales. La mañana de hoy el volcán ha permanecido completamente nublado.

Lluvias y lahares: No se han registrado lluvias ni generado 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.S.
15h00 (T.L.)