



## INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA No. 171 Martes, 19 de junio de 2012

### RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

El volcán Tungurahua mantiene una actividad sísmica considerada como moderada; superficialmente se ha observado incandescencia y emisiones que alcanzan hasta 1 km de altura. Adicionalmente se recibieron reportes de caída de ceniza en algunos sectores del volcán.

### ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

**Sismicidad:** Se registraron 20 eventos de largo período (LP) y 17 episodios de temblor de emisión.

**Observaciones, emisiones y ceniza:** En la tarde de ayer se observaron emisiones de vapor que alcanzaron entre 200 y 800 m sobre el nivel del cráter, los vientos estuvieron hacia el Nor-occidente. En la noche se pudo observar, con ayuda del visor nocturno, un brillo intenso en el cráter e incandescencia, paralelamente, en el OVT se escucharon bramidos leves, el vigía de Cusúa reportó bramidos leves a moderados y el vigía de El Manzano reportó además la vibración de ventanales. Los vigías de Palitagua y Runtún reportaron caída de ceniza en sus sectores, durante la noche y el de Choglontús reportó lluvia y ceniza esta mañana.

Cerca del medio día, se observó una columna de emisión de hasta 1 km de altura y con dirección al Occidente.

En la tarde de hoy, la parte alta del volcán está nublada.

**Lluvias y lahares:** Se registraron lluvias leves en la mañana.

### 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.)**