



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. 146 Jueves, 26 de Mayo de 2011

### RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

La actividad sísmica en el volcán se mantiene como moderada a alta; la actividad superficial no se ha podido observar con frecuencia, y tan solo por breves instantes se ha podido ver que la emisión de ceniza en cantidad moderada continúa.

### ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

**Sismicidad:** Se registraron 50 eventos de largo periodo (LP), 5 episodios de tremor de emisión, 5 explosiones moderadas y 1 evento volcánico-tectónico (VT) o de fractura.

**Observaciones, emisiones y ceniza:** El volcán estuvo nublado la tarde de ayer y la explosión registrada a las 18h21 (TL) no fue observada ni los vigías reportaron ningún ruido asociada a ésta. Minutos más tarde, el sector se despejó y se observó una emisión con carga media de ceniza y en dirección al Occidente; su altura no se pudo apreciar.

El día de hoy, el volcán ha permanecido nublado, y esta tarde se registran lluvias fuertes en la parte alta del volcán.

Mapayacu reporta caída de ceniza en su sector.

**Lluvias y lahares:** En la noche se registraron lluvias y en la mañana de hoy, a las 6h00 (TL) se reportaron flujos de lodo en la quebrada de Bilbao.

- *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 [www.igepn.edu.ec](http://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 / AA  
15h00 (T.L)**