



ESCUELA POLITECNICA NACIONAL
INSTITUTO GEOFISICO
Campus Ing. José Rubén Orellana

Apartado 2759 Telex: 22650 ESPONA Telf: 2225-655; 2507-144; 2507-150 ext 631
Quito - Ecuador Fax: (593)-2-2567847 - www.igeqn.edu.ec

INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA N° 078 Jueves, 19 de Marzo de 2009

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

La actividad superficial del volcán se encuentra caracterizada por emisiones de vapor, eventualmente con bajos contenidos de ceniza, la sismicidad está predominada por pocos eventos de largo período y tremor de emisión de corta duración. Con éstas características la actividad volcánica se considera como moderada.

ANEXO TÉCNICO Y DE OBSERVACIONES

Sismicidad: Se ha contabilizado un total de 21 eventos de largo periodo (LP) y 15 episodios de tremor de emisión.

Observaciones, Emisiones y Ceniza: Ayer en la tarde se pudo observar una columna de vapor con poco contenido de ceniza, que ascendió unos 500 metros sobre el nivel del cráter. En la noche se observaron esporádicas emisiones principalmente de vapor. Por el momento no se han reportado caídas de ceniza en los alrededores del volcán.

Lluvias y Lahares: No se han generado lluvias por el sector del volcán.

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.igeqn.edu.ec.

**15h00 (T.L)
IG-EPN / MT**