



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.igeptn.edu.ec

INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA N° 137 Domingo 17 de mayo de 2009

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

El volcán mantiene una actividad sísmica moderada a baja. En las últimas 24 horas se registraron cuatro explosiones; se han observado bloques rodando y se han escuchado bramidos. El clima ha permanecido nublado y parcialmente nublado pero se observa que las emisiones se dirigen hacia el NO y al E.

ANEXO TÉCNICO Y DE OBSERVACIONES

Sismicidad: Se ha contabilizado un total de 11 eventos de largo periodo (LP) pequeños, 16 episodios de temblor de emisión de baja amplitud y 4 explosiones.

Observaciones, Emisiones y Ceniza: El clima del sector ha permanecido parcialmente nublado; en la noche de ayer se pudo observar brillo incandescente en el cráter del volcán, existe una emisión continua de vapor de agua que varía en función de los vientos, del Noroeste al Este. Los bramidos se han escuchado en sectores aledaños al volcán y en el observatorio y con éstos, los vigías reportaron que se observaron bloques rodando por las laderas del volcán.

Lluvias y Lahares: No se han registrado lluvias.

- ❖ *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.igeptn.edu.ec.*

15h00 (T.L)
IG-EPN / MS