



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° 307 Sábado, 03 de noviembre de 2007

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

La actividad sísmica general del volcán se mantiene alta con tendencia estable. Las alturas de las emisiones no han superado los 1,5 Km. sobre el cráter. Se reportó caída de ceniza desde Baños y Juive. El sector ha permanecido nublado. Se presentaron lluvias sin que se registren lahares.

ANEXO TÉCNICO Y DE OBSERVACIONES

Sismicidad: Se registraron 66 eventos de largo periodo (LPs) ,19 eventos de tremor de emisión. No se han registrado explosiones. La sismicidad de los últimos dos días, sigue siendo relativamente menor a los primeros días de la semana, tiende a frenar el ascenso de la actividad sísmica general (IAS) mostrándose por ahora estable.

Ceniza / Emisiones / Brillo: La dirección de los vientos ha variado de norte a oriente. Desde Baños y Juive se reportó caída de ceniza blanca. Las emisiones que se han observado han sido poco energéticas y con poco contenido de ceniza.

Clima / Lluvias / Lahares: El sector ha permanecido nublado. Las lluvias de la madrugada no generaron lahares. La cumbre del volcán amaneció con hielo.

Ruidos: Se continúan escuchando bramidos leves, moderados y fuertes.

- 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 / PP