



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.igepn.edu.ec

INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA N° 041 **Domingo, 10 de febrero de 2008**

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

El volcán permanece con una actividad similar caracterizada por un tremor continuo asociado a emisiones. En la noche de ayer se observaron fuentes de lava. Se han reportado bramidos por momentos, muy fuertes y vibración del suelo. Las emisiones el día de hoy tienen un contenido de moderado a bajo de ceniza y los vientos están hacia el Occidente. Hay reportes de caída de ceniza en Santa Fe de Galán, El Manzano, Choglontus, Cahuají, Guanando, Palitahua y Puela

ANEXO TÉCNICO Y DE OBSERVACIONES

Sismicidad: Se han contabilizado un total de 9 eventos de largo período (LP), 5 explosiones pequeñas y 10 episodios de tremor continuo de emisión.

Ceniza, viento, emisiones: Durante la noche de ayer se observaron fuentes de lava y una emisión de ceniza que se dirigió hacia el SO.

Ayer, se reportó caída de ceniza en Santa Fe de Galán, El Manzano, Choglontus, Cahuají, Guanando y Puela y durante esta mañana, en Choglontus, Cahuají y Palitahua.

En la tarde de hoy, el contenido de ceniza ha bajado un poco y las columnas que alcanzan hasta 2 km de altura, se dirigen hacia el O.

Lluvias: No ha habido lluvias.

Ruidos y observaciones: Los bramidos y vibración del suelo fueron constantes durante la noche y esporádicos en esta mañana, cuando el tremor se presentó períodos de mayor intensidad.

- 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.

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