



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° 201 Sábado, 19 de julio de 2008

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

La cantidad de eventos disminuye ligeramente en relación al de día de ayer. Las emisiones observadas en la mañana de hoy alcanzaron alturas de hasta 2 Km. Se reportaron ligeros bramidos el día de ayer en Pillate, Cusúa y Choglontus. No hay reporte de caídas de ceniza

ANEXO TÉCNICO Y DE OBSERVACIONES

Sismicidad: Se han registrado 21 eventos de largo período (LP), 4 episodios de tremor de emisión.

Observaciones, ruidos y caída de ceniza: Durante la mañana de ayer se pudo escuchar ligeros bramidos en los sectores de Pillate, Cusúa y Choglontus. En la mañana de hoy se observaron emisión de vapor y ceniza con alturas de hasta 2 km con dirección hacia el Occidente. La presencia de nubes en la mañana de hoy ha impedido tener observaciones de la zona del cráter. No hay reporte de caídas de ceniza, presencia de lluvias.

- Las lluvias que se registren en el sector del volcán pueden removilizar los depósitos de los flujos piroclásticos y generar lahares, razón por la cual se recomienda extremar los cuidados al circular en los caminos y carreteras que cruzan las quebradas por las que han descendido dichos flujos y por las zonas que en ocasiones pasadas se han visto afectadas por este tipo de fenómeno.
- 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.

15h40 (T.L)
IG-EPN / AA