



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° 299 **Jueves, 26 de octubre del 2006**

1. RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

La actividad sísmica ha experimentado un descenso en cuanto a número de eventos y amplitud o energía del tremor.

Las emisiones continúan con un contenido de ceniza de leve a moderado. Las columnas han variado en altura desde 500 m hasta 2 km por encima del cráter.

Los vientos siguen hacia el Occidente. Se reportó caída de ceniza en Santa Fe de Galán, en la zona entre Penipe y Bilbao y en Guaranda, en esta última ciudad, muy leve.

2. ANEXO TÉCNICO Y DE OBSERVACIONES

Se han contabilizado 15 eventos de largo período (LP) y 25 episodios de tremor de emisión. En general, se ha observado una disminución en el tamaño o energía de estos eventos.

La noche de ayer, durante las emisiones no se pudo observar incandescencia.

Los vientos siguen en dirección al Occidente y se reportó caída de ceniza en Santa Fe de Galán y en una zona entre Penipe y Bilbao durante la tarde de ayer. La Cruz Roja de Guaranda reportó una ligera caída de ceniza en su ciudad durante la noche. El día de hoy se reportó caída de ceniza en Chontapamba.

INFORMACIÓN GENERAL

- **Se recomienda a las autoridades y población en general estar pendientes de los cambios en la actividad volcánica y de los reportes del Instituto Geofísico.**
- **Las lluvias que se registran en la zona pueden removilizar los depósitos de los flujos piroclásticos y ocasionar lahares, razón por la cual hay que extremar los cuidados al circular en los caminos y carreteras que cruzan las quebradas por las que descendieron los 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.igepn.edu.ec.
- Para conocer más detalles técnicos sobre la actividad presente del volcán, referirse al Informe Especial No. 16 publicado en nuestra página Web.

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

GANADOR DEL PREMIO MUNDIAL SASAKAWA-UNDRO 1992
A la mejor labor en Mitigación de Desastres