



**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° 191
Lunes , 10 de julio del 2006**

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCAN

La actividad en el volcán continúa alta, sin embargo se mantiene la tendencia a la disminución en el número de detonaciones, que continúan siendo escuchadas en los alrededores del volcán. Las pocas observaciones muestran una actividad superficial baja, caracterizada por la presencia de vapor con contenido de ceniza entre bajo a moderado.

ANEXO TÉCNICO Y DE OBSERVACIONES

ACTIVIDAD SÍSMICA

Se han registrado alrededor de 350 detonaciones y 30 sismos de largo período. Se observa que hay una tendencia a la disminución del número de detonaciones en los últimos días.

OBSERVACIONES

Durante la noche y el día de hoy se continuaron escuchando las detonaciones cuya intensidad fue variable durante todo el período. Las condiciones climáticas no han sido las mejores sin embargo cuando fue visible el volcán fue posible observar columnas de vapor con contenidos bajos a moderados de ceniza y poco energéticas.

INFORMACIÓN GENERAL

- 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 su respectiva localidad (COEs cantonales y provinciales).
- Para consulta de términos técnicos presentados en este informe, revisar la siguiente dirección: <http://www.igepn.edu.ec/vulcanologia/glosario.htm>.
- En un intento de evitar ambigüedades en la terminología utilizada para describir la actividad del volcán, se cambia el término de explosión por detonación para nombrar aquellos fenómenos que producen sonidos similares a los truenos de una tormenta eléctrica lejana.

LT
17h00 (T.L)