



**ESCUELA POLITECNICA NACIONAL  
INSTITUTO GEOFISICO**

Campus Ing. José Rubén Orellana

Apartado 2759 Telex: 22650 ESPONA Telf: 225-655; 507-144; 507-150 ext 631  
Quito - Ecuador Fax: (593)-2-567847 Email: geofisico@accessinter.net

**INFORME DEL ESTADO DEL VOLCAN TUNGURAHUA  
Miércoles 29 de Octubre del 2003**

La actividad del volcán en las últimas 24 horas, se resume a continuación:

**SISMICIDAD**

Se registró 10 eventos de largo período, 2 explosiones a las 15h51 (DR= 5.90), 16h40 (DR= 9.27) de ayer, tremor de baja amplitud en forma casi continua y una señal de emisión muy importante que se registró esta mañana a las 7h25.

**OBSERVACIONES**

El volcán ha permanecido nublado casi todo el tiempo, sin embargo, esta mañana, se pudo observar que el volcán mantenía columnas de emisión en forma constante. Las características de la importante emisión registrada esta mañana, no pudieron ser observadas, pero sí se reportaron fuertes bramidos y en las imágenes satelitales se observó que la pluma de ceniza se dirigió hacia el Nor-occidente.

**ESTADO DEL VOLCAN**

La actividad en el volcán nuevamente registra un alto y por el momento se espera que nuevas explosiones se registren; se recomienda estar atento a la generación de lahares luego de lluvias en el sector.

*Resolución N°2-2000 de la Dirección Nacional de Defensa Civil del 5 de septiembre del año 2000 declaró alerta Amarilla en el cantón Baños y Alerta Naranja para el resto de poblaciones y sectores ubicados dentro de la zona de riesgo.*

29 de Octubre de 2003  
Instituto Geofísico  
Escuela Politécnica Nacional