



**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**  
**Jueves 31 de Octubre de 2002**

La actividad del volcán se resume a continuación:

**SISMICIDAD**

Se han contabilizado un total de 27 eventos de largo período muy pequeños y 15 emisiones pequeñas. A las 22h52 t.l (del día de ayer) se registró una explosión de tamaño moderado.

**OBSERVACIONES**

Debido a la explosión de ayer fue posible escuchar un cañonazo en el sector de Guadalupe. Desde el medio día de hoy ha sido posible observar emisiones de vapor que llegan a 1 km de altura y luego se dirigen al sur-occidente del volcán.

**ESTADO DEL VOLCAN**

El volcán continúa mostrando niveles de sismicidad moderados propios de una actividad posterior a un incremento en los parámetros sísmicos que ocurrieron el pasado mes de Agosto. Es importante que la población se mantenga atenta a los informes que emiten los medios autorizados por posibles cambios en el comportamiento del volcán.

*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*

*31 de Octubre de 2002  
Instituto Geofísico  
Escuela Politécnica Nacional*