



**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, 01 de Enero de 2004**

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

**SISMICIDAD**

Se ha registrado 14 eventos de largo período, 1 explosión a las 18h17 de ayer con un DR de 2.59 cm<sup>2</sup> y tremor de baja amplitud.

**OBSERVACIONES**

Pese a que no se ha tenido buena visibilidad, se ha podido observar que las emisiones continúan. Durante la pequeña explosión registrada ayer se observó que la columna de ceniza alcanzó unos 3 km sobre el cráter. En la mañana de hoy, las columnas de ceniza alcanzaron 1 km de altura y se dirigieron hacia el Occidente.

**ESTADO DEL VOLCAN**

La actividad sísmica se mantiene baja, aunque las emisiones persisten. Se recomienda estar atentos ante posibles cambios en la actividad y 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.*

01 de Enero de 2004  
Instituto Geofísico  
Escuela Politécnica Nacional