



**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 VOLCÁN TUNGURAHUA  
Lunes 17 de septiembre de 2001**

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

**SISMICIDAD, EXPLOSIONES Y EMISIONES**

Se han contabilizado un total de 56 eventos de largo período y 12 emisiones. Ayer, a las 22h50 (17h50), se registró una explosión moderada, acompañada de un cañonazo fuerte y que generó una columna de 3 km de altura que se dispersó hacia el noroccidente.

**OBSERVACIONES**

Durante esta mañana el sector se encontraba nublado y leves lluvias se registraron en la zona. Cerca del observatorio se observó llovizna acompañada de ceniza.

**ESTADO DEL VOLCAN**

El volcán se mantiene activo, mostrando principalmente sismos de largo período y emisiones acompañadas de algo de ceniza. Las explosiones son menos frecuentes pero seguidas de un cañonazo. Se deben tener presente las medidas de seguridad frente a posibles incrementos de lluvia.

*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.*

*17 de septiembre de 2001*

*Instituto Geofísico*

*Escuela Politécnica Nacional*