



**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 11 de Febrero de 2002**

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

**SISMICIDAD**

En las últimas 24 horas se contabilizaron 29 sismos de largo período, 24 señales de emisión y 3 explosiones pequeñas a las 22h45 de ayer y a las 00h40 y 01h04 de hoy.

**OBSERVACIONES Y NOTAS ESPECIALES**

En la tarde de ayer se observaron emisiones continuas de vapor con un contenido moderado de ceniza que alcanzaron los 3 km por encima de la cumbre y que fueron desviadas por los vientos hacia el Oeste, llegando hasta una distancia de 20 km desde la cumbre. También se reportaron constantes bramidos durante la noche y en tempranas horas de hoy.

**ESTADO DEL VOLCAN**

La actividad sísmica continúa en niveles muy bajos, únicamente las emisiones continuas acompañadas de bramidos y las explosiones esporádicas revelan la inestabilidad del volcán. Se recomienda evitar los flancos superiores del volcán y estar atentos a la ocurrencia de lluvias así como a la información del estado 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.*

*11 de Febrero de 2002  
Instituto Geofísico  
Escuela Politécnica Nacional*