



**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
Domingo 21 de Abril de 2002

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

SISMICIDAD

Se han registrado 71 sismos de largo período y 3 señal de emisión y dos períodos de tremor, el primero comenzó a las 2h05 (Tiempo local) y culminó a las 4h30 (Tiempo local), el segundo pulso empezó a las 12h30 (Tiempo local) y se mantiene hasta el cierre de este boletín.

OBSERVACIONES Y NOTAS ESPECIALES

No se pudieron realizar observaciones ya que el volcán permaneció cubierto desde ayer. Se llueve desde la madrugada, lo que ocasionó un lahar que interrumpió el tráfico en la zona de La Pampa. El lahar ocurrió aproximadamente a las 11h00 (Tiempo local)

ESTADO DEL VOLCAN

No hay variaciones en la actividad eruptiva. Lo relevante de este día fue la presencia del lahar de las 11h00.

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.

21 de Abril de 2002

Instituto Geofísico

Escuela Politécnica Nacional