

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 Martes 19 de Febrero de 2002

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

SISMICIDAD

Se han contabilizado 52 sismos de largo período, 20 emisiones y 3 explosiones moderadas a las 22h09, 22h42 de ayer y las 03h40 de hoy.

OBSERVACIONES Y NOTAS ESPECIALES

Las explosiones no fueron visibles debido a las condiciones climáticas. La emisión registrada hoy en la mañana a las 12h34 fue acompañada de fuertes bramidos escuchados en Pondoa, Juive, Cusúa y en Guadalupe, esta última ubicada a unos 12 km del volcán.

En la noche de ayer se registró un pequeño lahar en el sector de La Pampa que afortunadamente no causó mayores inconvenientes.

ESTADO DEL VOLCAN

Continúan registrándose explosiones esporádicas por lo que es conveniente evitar los flancos superiores 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.

19 de Febrero de 2002 Instituto Geofísico Escuela Politécnica Nacional