



**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
Sábado 12 de Febrero del año 2000

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

EXPLOSIONES

Se han registrado siete explosiones: a las 19h39 de ayer y a la 01h08, 5h59, 6h03, 6h23, 6h36 y 6h58 de hoy.

Las explosiones de la mañana de hoy fueron visibles desde el volcán Guagua Pichincha y se observó que generaron columnas de unos 3 km de altura.

En las imágenes satelitales se observó que la "pluma" de ceniza se desplazó hacia el Oeste y Sur-oeste. Aviones en rutas comerciales reportaron nubes de ceniza entre los 25.000 y 33.000 pies de altura (sobre el nivel del mar).

SISMICIDAD

Se han registrado 136 sismos de largo período (LP).

OBSERVACIONES

Desde las cercanías del volcán no hubo visibilidad.

ESTADO DEL VOLCAN

No hay variaciones en el estado del volcán.

12 de Febrero de 2000

Instituto Geofísico

Escuela Politécnica Nacional