



**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
Viernes 18 de Febrero del año 2000

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

EXPLOSIONES

Se han registrado 8 señales de explosiones. Las mayores ocurrieron a las 15h09 y 16h25 del día de ayer y a las 07h45 de hoy y estuvieron acompañadas de cañonazos.

SISMICIDAD

La red sísmica ha registrado 61 eventos de largo período, 5 híbridos y 13 volcanotectónicos.

OBSERVACIONES

Durante la mañana de hoy no se pudo observar el volcán. A medio día se observó una columna permanente de gases y ceniza que alcanzaba hasta una altura de 3km, al momento de esta observación se registraba un tremor de baja amplitud.

ACTIVIDADES

El día de hoy se muestrearon las fuentes termales de El Salado y Santa Ana.

ESTADO DEL VOLCAN

No ha habido variaciones en el estado del volcán, pero su condición continúa anómala caracterizada por constantes emisiones de vapor, gases y ceniza y explosiones que ocurren en forma aislada separadas por algunas horas o en grupo por espacios de tiempo que oscilan entre una y dos horas. Por esta razón se recomienda mantener la Alerta Naranja.

*18 de Febrero de 2000
Instituto Geofísico
Escuela Politécnica Nacional*