**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
## Martes 25 de Enero del año 2000

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

## EXPLOSIONES

En las últimas horas se han registrado 9 explosiones en el volcán, de las cuales las más importantes ocurrieron: a las 16h29, 16h59, 17h20, 18h19, 19h00, 19h05 y 19h50 del día de ayer, y a las 11h554 y 12h07 del día de hoy; sus desplazamientos reducidos oscilaron entre los 5 y 8 $cm^2$.

## SISMICIDAD

Se han contabilizado 65 sismos de largo período (LP) y 1 volcano-tectónico.

## OBSERVACIONES

Hoy fue posible observar a través de la información satelital una columna de vapor y ceniza que se dirigía hacia el norte del volcán, por lo cual se reportó caída de ceniza en la ciudad de Baños ubicada en el flanco Nor-este del volcán.

## ESTADO DEL VOLCAN

La presencia de explosiones y emisiones sigue siendo un factor significativo en la actividad del volcán. Debe continuarse con su monitoreo, dado que su comportamiento puede cambiar súbitamente tal como ha ocurrido en otros volcanes del mundo.

Es muy importante que la población esté atenta a los comunicados que diariamente se emiten, revisen los planes de emergencia que se tienen y así estar preparados para reaccionar eficazmente ante cualquier eventualidad que se presente.

*25 de enero del 2000*
*Instituto Geofísico*