



**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
Quito, Viernes 17 de Enero de 2003

La actividad del volcán se resume a continuación:

SISMICIDAD

El día de hoy se han registrado 2 eventos de largo periodo y 1 volcano-tectónico.

OBSERVACIONES

Debido a la nubosidad el día de hoy, no se pudo realizar observaciones del volcán.

ESTADO DEL VOLCAN

La actividad sísmica del volcán se mantiene baja.

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

INFORME DEL ESTADO DEL VOLCAN GUAGUA PICHINCHA
Quito, Viernes 17 de Enero de 2003

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

SISMICIDAD

El día de hoy se registró 1 evento de largo periodo.

OBSERVACIONES

Hoy fue posible observar que la actividad fumarólica fue moderada a alta. Las fumarolas provenientes del sitio de muestreo alcanzaron 50 a 80 m, las del domo 5 a 10 m, las alineadas 5 m y las del cráter fueron menores a 5 m de altura. Por otra parte el nivel de olor a azufre fue bajo, así como también la presencia de ruidos.

ESTADO DEL VOLCAN

El nivel de actividad sísmica se mantiene bajo, mientras que la actividad fumarólica se ha mantenido moderada, posiblemente debido a las lluvias que aportan agua al acuífero.

17 de Enero de 2003

Instituto Geofísico

Escuela Politécnica Nacional