



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
Miércoles 19 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 14 explosiones en el volcán, de las cuales las más importantes ocurrieron a las 17h37 (ayer), 04h13 y 04h16 (tiempo local). Además, durante la mañana de hoy permaneció con una emisión continua de gases acompañada de una importante concentración de ceniza.

SISMICIDAD

Se han contabilizado 56 sismos de largo período (LP), 2 volcanotectónicos y 7 híbridos.

OBSERVACIONES

Las buenas condiciones climáticas permitieron realizar observaciones del volcán. En las horas de la mañana, se presentó una emisión continua de gases y ceniza que alcanzaba una altura máxima de 1000 m sobre la cumbre y que por acción del viento se desplazaba varios kilómetros hacia el sector occidental – NorOccidental del volcán.

ESTADO DEL VOLCAN

La presencia de explosiones en el volcán sigue siendo un factor significativo en la actividad del volcán. Debe continuarse con su monitoreo dado que su comportamiento puede cambiar súbitamente. 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.

19 de enero del 2000
Instituto Geofísico