

ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL INSTITUTO GEOFÍSICO

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 E-mail: geofisico@accessinter.net

INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA Martes 21 de Septiembre de 2004

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

ESTADO DEL VOLCÁN

El volcán continúa en un período de actividad baja, con emisiones que en algunas ocasiones tienen un contenido de ceniza importante y explosiones esporádicas.

SISMICIDAD

Se han registrado 21 eventos de largo periodo, 1 explosión de carácter moderado (07h27TL DR=4.23 cm²) y algunas señales asociadas con emisiones de gases, vapor y ceniza.

OBSERVACIONES

En la noche de ayer se pudo observar actividad estromboliana con bloques que subieron hasta unos 200 m sobre el nivel del cráter y fueron expulsados en dirección NNO y O, además se pudo escuchar bramidos durante esta actividad.

La explosión de las 07h27 TL generó una columna de 2 Km. de color gris medio y se dirigió al E-NE. Al momento el volcán se encuentra nublado.

Resolución $N^{\circ}2$ -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.

21 de Septiembre de 2004 Instituto Geofísico Escuela Politécnica Nacional 15h00 TL www.igepn.edu.ec