

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 Miércoles 8 de Septiembre de 2004

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

ESTADO DEL VOLCÁN

La actividad del volcán continúa en niveles bajos, siendo caracterizada por la baja ocurrencia de sismicidad, baja tasa de liberación de energía tanto tremórica como sísmica, y una emisión de gases y vapor poco energética.

SISMICIDAD

Se han registrado 27 eventos de largo período y 2 explosiones de carácter moderado a las 04H44 TL (DR=8.99 cm²) y 04H55 TL (DR=3.04 cm²). Igualmente se han presentado esporádicos episodios de tremor asociados con emisiones de gases, vapor y ceniza.

OBSERVACIONES

En la mañana se observaron emisiones de vapor poco energéticas que se dirigieron al W. Igualmente fue posible apreciar que el volcán se encontraba cubierto con nieve y continúan escuchándose leves "bramidos".

Desde el sector de Puela se reportó una caída de ceniza en la tarde de ayer y los vigías de sector reportaron que las fumarolas ubicadas a los 4400 m de altura estuvieron muy activas.

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.

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