



**ESCUELA POLITECNICA NACIONAL  
INSTITUTO GEOFISICO**

Campus Ing. José Rubén Orellana

Apartado 2759 Telex: 22650 ESPONA Telf: 2225-655; 2507-144; 2507-150 ext 631  
Quito - Ecuador Fax: (593)-2-2567847 - www.igepn.edu.ec

**INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA N° 084  
Sábado, 25 de Marzo del 2006**

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

**ESTADO DEL VOLCÁN**

La actividad registrada en los últimos días se caracteriza por la generación de algunos eventos explosivos y una actividad sísmica que por sus características es considerada como de nivel moderado. Dicha actividad se presenta como respuesta al ingreso de fluidos magmáticos más calientes al sistema volcánico, durante las primeras semanas de febrero. Es importante que la población se mantenga atenta a los informes que emiten los medios autorizados por posibles cambios en la actividad del volcán y/o la generación de flujos de lodo en caso de que las condiciones climáticas sean favorables para su desarrollo.

**ACTIVIDAD SÍSMICA**

Se registraron 8 eventos de largo periodo (LP) y 1 explosión considerada de tamaño moderado.

**OBSERVACIONES**

Ayer por la tarde fue común la ocurrencia de emisiones con un alto contenido de ceniza, las mismas alcanzaron una altura de 3 a 4 km. aproximadamente sobre el nivel del cráter. Se escucharon bramidos asociados a las emisiones. La pluma se dirigió al occidente y por la tarde al Sur. Hacia las 20:00 TL (de ayer), se pudo observar bloques incandescentes rodando por el flanco occidental del volcán después de una emisión.

Por otra parte, se reportó caída de ceniza en la localidad de Choglontud durante todo el día de ayer.

Durante toda la mañana de hoy hasta el cierre de este informe el volcán ha permanecido nublado.

*La 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.*

25 de Marzo del 2006

Instituto Geofísico ([www.igepn.edu.ec](http://www.igepn.edu.ec))

Escuela Politécnica Nacional

15h00 (T.L)