



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.igeqn.edu.ec

**INFORME ESPECIAL No.5 VOLCAN REVENTADOR
08 de Noviembre de 2008**

A partir de las 13h00 (TL) del día de hoy se registra tremor que ha aumentado progresivamente de amplitud. Personal del SOTE pudo apreciar incandescencia a la altura del cráter desde la noche de ayer. Esto se ha confirmado con la presencia de una anomalía térmica en imágenes satelitales. Al momento de emitir este informe (19h00 TL) la amplitud de la señal sísmica satura las estaciones sísmicas instaladas en el volcán.

Desde el SOTE se nos ha informado que en las primeras horas de esta noche se observa una columna de vapor con ceniza que alcanza unos dos kilómetros de altura y permanece estática sobre el cráter del volcán. La cantidad de ceniza emitida hasta el momento es considerada como moderada, los vientos que podrían mover la columna de vapor y ceniza se encuentran con dirección sur-occidental.

El Instituto Geofísico se mantiene atento a los cambios que genere la actividad del volcán. De ser necesario se emitirá un nuevo informe especial.

Instituto Geofísico
Escuela Politécnica Nacional
08 de Noviembre de 2008; 19h00 (TL)