



**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 VOLCÁN EL REVENTADOR**

**Boletín No. 3**

**Quito, 7 de noviembre 2002**

A continuación se resume el estado de actividad del volcán Reventador en las últimas horas.

A las 6h37 TL (tiempo local) de hoy se observó en los instrumentos del Instituto Geofísico un incremento de actividad sísmica, la misma que estuvo relacionada con una emisión de mayor energía y con un contenido de ceniza medio en comparación a las emisiones observadas desde el lunes (compuestas casi exclusivamente de gases). Esta emisión fue desplazada por los vientos hacia el occidente y, aproximadamente a las 13h00 TL, pasó sobre la ciudad de Quito sin que se registre caída de ceniza.

Posteriormente a las 13h00 TL, se observó un nuevo incremento de la sismicidad, que estuvo relacionado con otra emisión pero de menor energía que la ocurrida a las 6h37 TL. Esta nueva nube no logró llevar ceniza hasta el Callejón Interandino, por lo que no se prevé que ocurran caídas de ceniza en las próximas horas.

Instituto Geofísico  
Escuela Politécnica Nacional.  
15h30 TL