



**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
Quito, 7 de noviembre 2002

A las 6:37 horas de los sismógrafos del Instituto Geofísico empezaron a registrar incremento en la actividad sísmica, la misma que estuvo acompañada de una emisión de ceniza y gases que se elevó a una altura estimada de 7 km, observada por nuestro personal desplazado a la zona desde el domingo. Estas emisiones fueron detectadas por el satélite y se observó una nube que se desplazaba hacia el occidente. En posteriores imágenes se muestra la nube de ceniza más difusa, pero que seguía desplazándose hacia el occidente. Por tal razón es posible que en las próximas horas se produzca caída de ceniza en los valles aledaños a Quito y en la ciudad. Cabe indicar que el volumen de ceniza que posiblemente se deposite es mucho menor al del domingo y lunes.

Instituto Geofísico
Escuela Politécnica Nacional.
9h45 TL