



INFORME VOLCAN EL REVENTADOR
Boletín No. 1
Quito, Lunes 02 de diciembre 2002

SISMICIDAD

El volcán permanece con un bajo nivel de actividad sísmica.

OBSERVACIONES

Personal del SOTE, en el sector del Reventador reportó observar incandescencia en el flanco oriental del cono, específicamente en la zona que generó el segundo flujo de lava, por lo que se asume que un nuevo pulso de emisión de lava se reinició la noche de ayer. En dicho reporte se especifica que la cantidad de material que genera la incandescencia es mucho menor a la observada en veces anteriores.

Durante la mañana de hoy se reportó la remoción de material piroclástico pre-existente que bajo por los cauces de los ríos Montana y Marquer, lo cual provocó la generación de nubes de vapor con ceniza en el sector. A las 10h08(tiempo local) se reportó la generación de flujos de lodo que bajaron por el río Montana y ocasionaron ciertos problemas en la carretera. A las 14h20(tiempo local) se nos informa que el sector del volcán se mantiene nublado con lluvias que persisten desde la mañana y al parecer la circulación es normal en la zona.

Instituto Geofísico
Escuela Politécnica Nacional
15h00 TL