

Observatorio Vulcanológico y Sismológico de Costa
Rica
Universidad Nacional
OVSICORI-UNA

Boletín de Prensa
Actividad en el Volcán Arenal.
2 de noviembre 2005

Durante los dos meses anteriores se ha reportado el crecimiento rápido de varias coladas de lava hacia el oeste suroeste del Volcán Arenal. Desprendimientos laterales de las coladas son capaces de abarcar un amplio sector desde el flanco oeste hasta el suroeste del volcán. Estos desprendimientos se han producido en forma esporádica sin causar mayor alarma.

El día de hoy se produce un evento extraordinario. La actividad inicia a las 14:54 con una explosión, entre esta hora y las 15:01 se registran 3 explosiones, continuando con el flujo piroclástico principal a las 15:02 el cual tuvo una duración de 10 minutos. Posterior a ese flujo, a las 15:16 inicia un pulso menor de 6 minutos y finalmente un tercer pulso a las 15:29 con aproximadamente 5 minutos de duración.

Las nubes de gases y cenizas se movieron en dirección suroeste y en no mas de 30 minutos desaparecieron. El área mas impactada abarca desde la cima hasta una altura de unos 900m (según reportes de testigos en la zona). Se nos informo que personal del Parque Nacional hizo un recorrido en la zona próxima y no reporta incidentes.

Dado que este es un volcán zonificado, en el área impactada no hay infraestructura y por tanto también es un área vedada a los visitantes. Para antecedentes sobre este movimiento de materiales, en meses pasados, puede visitar los informes de *Estado de los volcanes* en <http://www.ovsicori.una.ac.cr/informes.html>

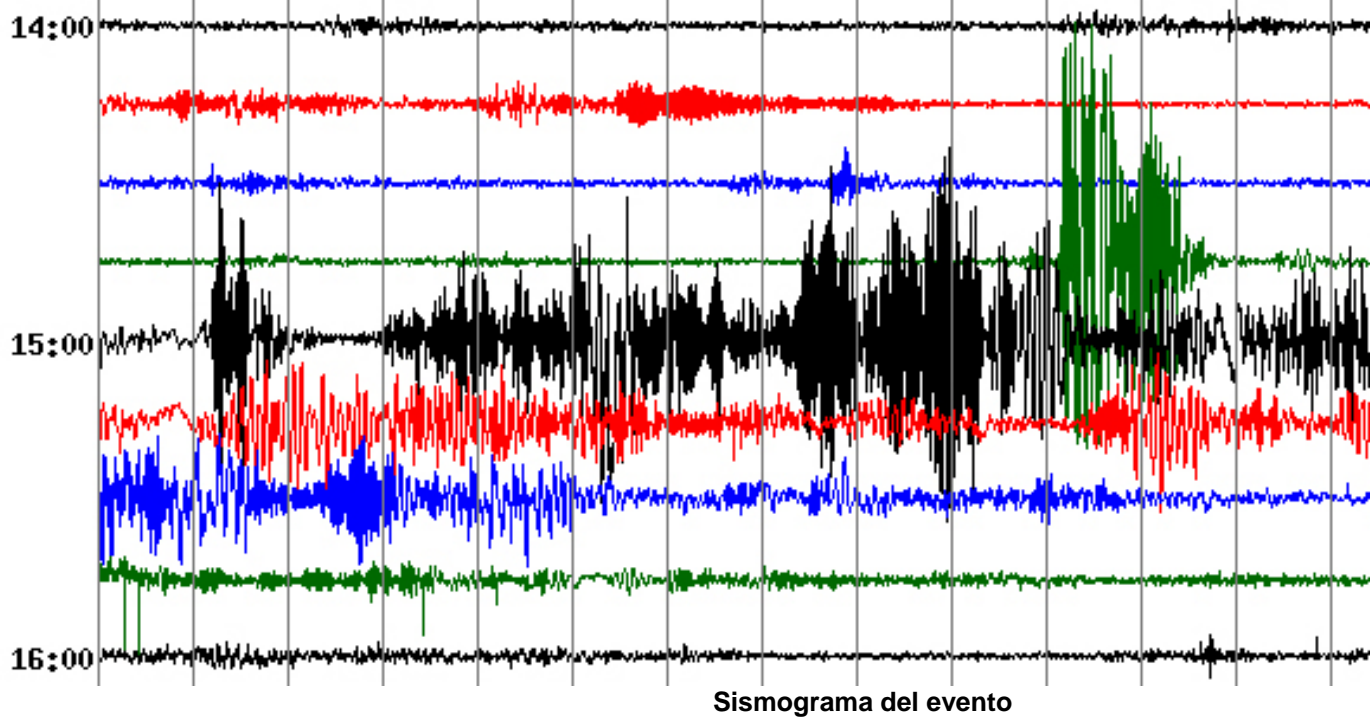


Foto de la zona afectada

