SECCION SISMOLOGIA

VUI CANGLOGIA Y

EXPLORADEN DEOFISICA

UNIVERSIDAD DE COSTA RICA ESCUELA CENTROAMERICANA DE GEOLOGIA

INFORME DE LA ACTIVIDAD SISMICA CORRESPONDIENTE AL MES DE OCTUBRE DE 1980

Durante este mes la actividad sísmica disminuyó considerablemente con respecto al mes anterior ya que únicamente un temblor fue percibido por parte de la población del país. Las características de este evento son:

Temblor del día 18 de octubre

Hora local: 11 h 00'

Localización: Cerca de Santa Rosa, al sur-este de Miramar de Puntarenas.

Magnitud: 3.90 en la escala Richter.

Intensidad: II en Miramar y alrededores.

Duración: 85 segundos de los cuales 1 6 2 fueron sentidos.

Naturaleza: Temblor superficial originado por causas tectónicas.

En zonas del Valle Central y la costa Pacífica han ocurrido pequeños sis mos únicamente registrados por instrumentos muy sensibles (sismógrafos) de la red sismológica ubicada dentro del Valle Central de la Escuela Centro del Valle Central de la Universidad de Costa Rica.