

## **INFORME ESPECIAL □ No. 3**

Fecha y hora: miércoles 22 de septiembre 2010, 2:00 pm

El Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales informa sobre el **comportamiento del enjambre sísmico**

iniciado el día 19 de septiembre en el área de Conchagua, departamento de La Unión.

La Red Sísmica Nacional ha registrado desde el inicio del enjambre el domingo 19 hasta las 2:00 pm de este día miércoles 22 de septiembre, un total de **147 microsismos**.

Durante lo que va del este día miércoles hasta la hora de emisión de este Informe, los sismógrafos han registrado un total de 18 microsismos, lo cual identifica una disminución significativa de la actividad sísmica.

El área epicentral de esta serie sísmica está ubicada a unos tres kilómetros al suroeste de la ciudad de Conchagua, en el departamento de La Unión. La máxima magnitud registrada hasta el momento ha sido de **1.8** grados en la Escala de Richter y corresponde al sismo ocurrido este día a las 00:28 horas. Ninguno de los sismos ha sido reportado como sentido por la población de la zona.

Las características de las señales registradas, indican que el origen de esta actividad sísmica es debido a la activación de las fallas geológicas de la zona.

El Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales continúa monitoreando esta actividad e informará de forma oportuna la evolución de este fenómeno.

Se recomienda atender las indicaciones giradas por las autoridades de Protección Civil y no prestar atención a rumores o información no oficial acerca de la situación.