

Un sismómetro vigila los temblores de la tierra en el entorno de Teruel desde 2017

● El aparato mide la actividad sísmica en la falla de Concud tras detectarse en 2015 un aumento de terremotos preocupante

TERUEL. Un sismómetro vigila desde julio de 2017 los movimientos de la tierra en el entorno de Teruel a raíz de que a lo largo de 2015 y parte de 2016 se detectara un aumento preocupante del número de terremotos al noroeste de la ciudad, en una zona próxima a Celadas por la que pasa la falla de Concud, la cual permanece activa.

El aparato, instalado por el Instituto Geográfico Nacional (IGN), tuvo que ser sustituido a finales de 2018 por uno nuevo debido a su mal funcionamiento, ya que no recibía bien las señales sobre la intensidad de los movimientos de la corteza terrestre en la zona. Así lo explicó recientemente el geólogo turolense José Luis Simón, quien lidera un grupo de investigación sobre la falla de Concud dentro del Departamento de Ciencias de la Tierra de la Universidad de Zaragoza.

Fue este equipo el que solicitó al IGN la instalación de una red sísmica local entre Celadas y Teruel para obtener información que pudiera arrojar luz sobre la concentración de la actividad sísmica que se registró en 2015 en ese área. La petición para contar con un sistema de medidores no fue atendida, pero, al menos, se instaló un sismómetro.

Normalidad

Simón explicó que la toma de datos por parte del aparato no permitirá obtener conclusiones hasta dentro de dos o tres años. No obstante, el geólogo adelantó que la actividad sísmica inusual detectada en 2015 no se ha manteni-

do en años posteriores. «El riesgo de terremotos es insignificante y no anticipa un sismo mayor», afirmó el investigador.

Frente a los 31 seísmos registrados entre Teruel y Celadas a lo largo de 2015, en los años siguientes el subsuelo de esta parte de la provincia ha vuelto a situarse en la media de la última década, que son 5 movimientos sísmicos anuales. Además, todos los terremotos detectados, incluidos los

de 2015, fueron pequeños, no alcanzando una magnitud de 3. En ningún caso ha habido daños personales o materiales al tratarse en muchos casos de microsismos que no son siquiera percibidos por la población.

Información parcial, pero útil

«En la actualidad, la actividad sísmica se ha atenuado bastante», subrayó José Luis Simón. El sismómetro instalado recoge la señal y la transmite al Instituto Geográfico Nacional por telefonía móvil. «Al no tratarse de una red de sismómetros, la información es parcial, pero igualmente ayuda», destaca el geólogo de la Universidad de Zaragoza.

El objetivo del equipo de investigación es ofrecer un balance del número de terremotos y su intensidad detectados entre Teruel y Celadas, si bien Simón ya indica que, por ahora, «no hay mucha actividad». Aclaró que entre julio de 2017 y el mismo mes de 2018 hubo solamente tres temblores de tierra.

José Luis Simón destacó que la zona que se investiga es la unión de la falla de Concud con la Sierra Palomera, donde se sabe que el subsuelo está en movimiento. La falla de Concud discurre muy cerca de los terrenos de El Planizar, donde está previsto levantar el nuevo hospital de la capital turolense. De hecho, el riesgo sísmico detectado en esa zona obligó a modificar el proyecto del futuro centro hospitalario para dotar al edificio de medidas antiterremotos.

M.ª ÁNGELES MORENO

LA CIFRA

31

Seísmos. A lo largo de 2015, el número de terremotos entre las localidades de Celadas y Teruel se elevó a 31, una actividad sísmica inusual que generó preocupación entre los geólogos. En los años posteriores, la cifra de movimientos sísmicos se redujo volviendo a situarse en la media de la última década, 5 terremotos anuales, todos ellos de baja magnitud.

HA DICHO

José Luis Simón

GEÓLOGO

«El riesgo de terremotos entre Teruel y Celadas es insignificante y no anticipa un sismo mayor»

Condenado a vivir 3 años fuera de su pueblo por provocar un altercado

El procesado, vecino de Nogueras y con patología mental, agredió al alcalde y al gerente del bar y causó daños en el local

TERUEL. Un vecino de Nogueras que padece una patología mental aceptó ayer la pena de no residir ni acercarse a esta localidad de la comarca del Jiloca en el plazo de tres años tras reconocer ante la Audiencia Provincial de Teruel que el 6 de mayo de 2017, encontrándose en estado ebrio, organizó un altercado en el centro social del municipio, en el que había ocho personas en esos momentos.

La Audiencia -que ayer no llegó a celebrar juicio oral contra el procesado al alcanzar un acuerdo la Fiscalía, la acusación particular y la defensa- condena también a este hombre de 43 años de edad a 18 meses de prisión y al pago de multas por cuantía de casi 1.500 euros y de una indemnización de 1.104 euros como autor de los delitos de lesiones y amenazas. El investigado tampoco podrá acercarse ni comunicarse con el alcalde de Nogueras durante tres años.

El acusado admitió que dio una patada al encargado de explotar el centro social del pueblo y otra al alcalde, que se encontraba en el local como un cliente más. Ade-

más, arrojó un taburete contra una de las ventanas rompiendo los cristales y destrozó también un teléfono móvil y unas gafas. Ante la alarma social que estos hechos provocaron en el pueblo, donde viven 31 vecinos, muchos de ellos de edad avanzada, fue detenido y enviado a prisión provisional.

No obstante, la defensa del procesado, en manos de la abogada Olga Sánchez, solicitó ayer la puesta en libertad de su representado a cambio de que este cumpla su tratamiento médico y se someta a un proceso de deshabituación alcohólica.

M. A. MORENO



Consigue con HERALDO el CD

LABORDETA

ANDROS VOL. 2



La Fundación José Antonio Labordeta ha recuperado y vuelto a editar "Andros 2", el primer disco que el cantautor aragonés publicó en 1968

YA EN TU PUNTO DE VENTA POR SOLO **10€**

con tu HERALDO

Colaboran:



fundación
josé antonio
labordeta