

# #PIDENPRECAUCIÓN REPORTAN MÁS SISMOS EN EL NORTE

SE HAN LLEGADO A REPORTAR TEMBLORES DE  
HASTA 4 GRADOS EN LA ESCALA DE RICHTER

POR LISBETTE R. LUCERO

**E**

n los últimos años se han incrementado los movimientos telúricos en el norte del

país, en donde históricamente se creía que no temblaba. Incluso, los sismos han llegado a una magnitud de más de 4 grados en la escala de Richter.

Catedráticos de la Universidad Autónoma de Nuevo León y de la Universidad Autónoma de Chihuahua han alertado desde 2020 sobre este aumento de sismicidad en ambos estados.

Si bien en esta zona del país

se presentaban al año entre 10 y 40 sismos, en lo que va de 2023 Nuevo León ha tenido poco más de 100 movimientos telúricos.

Víctor Hugo Espíndola Castro, jefe del grupo de analista del Servicio Sismológico Nacional (SSN), precisó que esto se debe a que esa parte del territorio también acumula energía, aunque en menor cantidad que en el centro y occidente del país.

"En los últimos 13 meses, se han registrado aproximadamente 150 sismos en esa región, algunos de magnitud mayor de cuatro; entonces si hacemos una revisión en el norte del país, vemos que hay gran

cantidad de sismicidad y lo que pasa es que al igual que en el sur de México también existen fallas geológicas", expuso.

Ignacio Reyes Cortés, investigador de la Facultad de Ingeniería de la UACH, explicó que el aumento de la sismicidad en el estado se debe a un acomodamiento del Rift del Río Grande, la cual es una grieta que se extiende desde el centro de Colorado en Estados Unidos hasta el estado de Chihuahua.

Sobre esto, el analista del SSN compartió que aunque es normal este fenómeno, hay que estar pendiente de la distensión que forma en la tierra porque puede afectar a varias ciudades de la entidad norteña.

Otra causa es la sobreexplotación de zonas acuíferas pues, aunque además de hundimientos como los que se dan en la CDMX, también pueden provocar que el choque de las rocas en cuevas ante la falta de agua puedan generar movimientos de la tierra aunque de poca magnitud.

"Hay sismos inducidos por la acción humana como es el caso de la extracción del petróleo por el fracking, aunque en México no se hace, pero en los países donde sí, sí se han dado sismos", expresó el especialista.

Espíndola precisó que en todo el país tiembla, en diferentes magnitudes y momentos del año, por ello lo más importante es estar preparados ante cualquier movimiento telúrico los cuales no se pueden predecir. ■

150

● SISMOS  
SE HAN  
REGIS-  
TRADO AL  
NORTE.



**DEPENDE  
DEL LUGAR**

1

• De acuerdo con los especialistas, hay zonas menos propensas a los sismos, como Yucatán.

2

• En Nuevo León, los expertos estiman que puede producirse un temblor de 6 grados en la escala de Richter.

3

• Las fallas tectónicas Janos y Ascensión, en Sonora, afectan directamente a Chihuahua, asegura el Sismológico.

