



## Los daños del terremoto 8,2

02 de abril, 2014 20:38 - Nacional 0

*Si bien generó problemas en algunas zonas como Alto Hospicio, no se convirtió en una catástrofe mayor.*

Aunque fue **un terremoto magnitud 8,2 Richter**, no fue un movimiento telúrico que provocase grandes daños. Ruben Boroschek, ingeniero civil estructural y experto en terremotos, explicó que pese a la magnitud, **la ruptura estuvo lejos de la costa**, lo que provocó que las ondas se fuesen atenuado antes de llegar a la tierra.

Una **disminución de las ondas** que provocó **una menor aceleración del movimiento**. Pero si no hubo una mayor destrucción, es porque también influyó **las características del suelo y también de las edificaciones** en ciudades como Arica e Iquique.

**Sin embargo, en Alto Hospicio fueron miles las estructuras dañadas.** Desde INTEXA afirmaron que las condiciones del suelo en la zona no son de las mejores y que muchas construcciones son remodeladas, pero sin cumplir con los requisitos.

En tanto, la **caleta Riquelme en Iquique** es el puerto más afectado a causa de las olas tras el terremoto. Según el Gobierno, el 70% de las embarcaciones de esa ciudad sufrió algún desperfecto.